

# REGISTRO OFICIAL<sup>®</sup>

ÓRGANO DE LA REPÚBLICA DEL ECUADOR



**GOBIERNO AUTÓNOMO  
DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL  
DE CORDONCILLO**

**PLAN DE DESARROLLO Y  
ORDENAMIENTO TERRITORIAL  
2023 - 2027**

# **PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL PARROQUIAL CORDONCILLO.**



***ING. MANUEL AGUSTIN BUELE BUELE.***  
***PRESIDENTE DEL GADPR CORDONCILLO.***

**JUNTOS POR EL DESARROLLO SOSTENIBLE Y POBREZA CERO**

**PRESIDENTE DEL GAD PARROQUIAL**

Ing. Manuel Agustín Buele Buele

**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**

Lic. Jorge Cabrera Espinoza.

**DIRECTOR DEL PROYECTO**

Ing. Bismark G Ruilova Reyes, Mgs.

**EQUIPO TÉCNICO MULTIDISCIPLINARIO**

***Sistema Biofísico – Ambiental***

Ing. Dunia Panamito Reyes

***Sistema Sociocultural***

Soc. Carla Izquierdo Peñaloza

***Sistema Económico Productivo***

Eco. Javier Garzón Montealegre Mgs.

***Sistema de Asentamientos Humanos, Movilidad, Energía y Conectividad***

Ing. Mayra N Correa Fonseca, Mgs.

***Sistema Político Institucional y de Participación Ciudadana***

Soc. Gabriel C Castro Ramírez, Mgs.

***Fotografías y Tomas Aéreas***

Ing. Mayra N Correa F, Mgs

***Cartografía de la Parroquia***

Ing. Mayra N Correa Fonseca, Mgs

***DIAGRAMACIÓN Y DISEÑO***

Consultor Ing. Bismark Ruilova Reyes, Mgs.

**DERECHOS DE AUTOR**

Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial de Cordoncillo; contenido y reproducción permitidos citando fuente.

## **Autoridades de la Administración 2023 – 2027**

### **PRESIDENTE**

Ing. Manuel Agustín Buele Buele

### **VICEPRESIDENTA**

Sra. Karen Lilibeth Ordoñez Franco

### **VOCALES PRINCIPALES**

Sr. Luis Alfonso Lojano Chica

Sra. Dalila Del Cisne Buele Cuenca

Sr. Ledin Rodrigo Matamoros Apolo



## ***PRESENTACIÓN***

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial de Cordoncillo, se encuentra inmerso en un proceso de actualización de su Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial para el período 2023-2027; este esfuerzo se enmarca dentro de las obligaciones establecidas por la Constitución del Ecuador y el COOTAD; los cuales promueven una nueva organización territorial. La actualización del PDyOT es vista como una de las principales fortalezas del GAD parroquial para fomentar una gestión dinámica, organizada, planificada y consensuada.



Este proceso tiene como objetivo central, *alcanzar un desarrollo sostenible, a través de una planificación que involucre activamente a todos los ciudadanos de la parroquia, respetando sus derechos y libertades como estipula la Constitución; Además, se busca enfrentar eficazmente las problemáticas territoriales, fortaleciendo las capacidades y potencialidades locales.*

El compromiso de sus autoridades, también incluye la articulación de una visión territorial que integre planes a corto y mediano plazo; esto se realizará en concordancia con las directrices de Planifica Ecuador, abordando temas críticos como el desarrollo económico, la conservación de recursos naturales, patrimonio cultural, prevención de riesgos, gestión del cambio climático, y la mejora de infraestructuras como transporte, movilidad, energía y telecomunicaciones. Asimismo, la participación ciudadana es fundamental en este proceso, asegurando que el desarrollo de Cordoncillo, sea un reflejo de las necesidades y aspiraciones de sus habitantes.

*Ing. Manuel Agustín Buele Buele*

**PRESIDENTE DEL GAD PARROQUIAL RURAL CORDONCILLO**

## ***ÍNDICE DE CONTENIDOS***

### **FASE I: PREPARATORIA**

#### 1. Informe del análisis de PDyOT vigente y mapeo de actores

##### 1.1. Propuesta del PDyOT 2019/2023

##### 1.2 Mapeo de Actores

##### 1.3 Instructivo Metodológico para la difusión del PDOT con la población (Disposición General Octava Norma Técnica)

###### 1.3.1 Plan de Ordenamiento Territorial.

###### 1.3.2 Definiciones Importantes

###### 1.3.3 Información del contenido del documento

###### 1.3.4 Antecedentes

##### 1.4 Marco Legal

##### 1.5 Alcance

### 2. FASE II:

### **DIAGNOSTICO GENERAL:**

#### 2.1 Datos generales de la parroquia Cordoncillo

##### 2.2.1 Sistema biofísico

##### 2.2.2 Sistema de asentamientos humanos.

###### 2.2.2.1 Distribución demográfica

###### 2.2.2.2 Infraestructura y acceso a servicios básicos.

###### 2.2.2.2.1 Cobertura de agua por red pública.

###### 2.2.2.2.2 Cobertura de eliminación de aguas servidas.

###### 2.2.2.2.3 Cobertura de eliminación de basura.

###### 2.2.2.2.4 Cobertura de energía eléctrica.

###### 2.2.2.2.5 Características habitacionales:

###### 2.2.2.2.6 Caracterización de amenazas y capacidad de respuesta.

##### 2.2.2.3 Movilidad, conectividad e infraestructura

- 2.2.2.3.1 Vialidad parroquial
- 2.2.2.3.2 Redes viales y de transporte. - sistema vial parroquial.
- 2.2.2.3.3 Capa de rodadura
- 2.2.2.3.4 Estado de la vía.
- 2.2.2.3.5 Vulnerabilidad vial a inundaciones
- 2.2.2.3.6 Problemática de movilidad parroquial
- 2.2.2.3.7 Transporte parroquial.
- 2.2.2.4 Conectividad.
- 2.2.2.4.1 Acceso a telefonía celular.
- 2.2.2.4.2 Acceso a internet.
- 2.2.3 Sistema sociocultural
- 2.2.3.1 Demografía y población
- 2.2.3.2 Pirámide poblacional.
- 2.2.3.3 Educación
- 2.2.3.3.1 Analfabetismo.
- 2.2.3.3.2 Población con educación primaria, secundaria y superior: escolaridad.
- 2.2.3.3.4 Cobertura en servicios de educación.
- 2.2.3.4. Salud:
- 2.2.3.4.1 Cobertura al servicio de salud.
- 2.2.3.4.2 Mortalidad.
- 2.2.3.4.3 Desnutrición.
- 2.2.3.4.4 Enfermedades que causan mortalidad a la población.
- 2.2.3.4.5 Esperanza de vida.
- 2.2.3.4.6 Discapacidad.
- 2.2.3.5 Acceso y uso de espacio público
- 2.2.3.5.1 Espacios recreativos de la parroquia
- 2.2.3.6 Vivienda.

2.2.3.6.1 Tipo de vivienda.

2.2.3.7 Tejido social.

2.2.3.7.1 Hogares.

2.2.3.7.2 Cohesión social y pertenencia de la población con su territorio.

2.2.3.7.3 Programas de inclusión social.

2.2.3.7.4 Condiciones de desigualdad y pobreza.

2.2.3.7.5 Niveles de pobreza.

2.2.3.8 Diversidad cultural. etnicidad

2.2.3.9 Patrimonio parroquial.

2.2.3.9.1 Patrimonio cultural tangible e intangible.

2.2.3.9.2 Bienes muebles.

2.2.3.9.3 Bienes inmuebles parroquiales

2.2.3.9.4 Movimientos migratorios.

2.2.4 Sistema económico y productivo.

2.2.4.1 Actividades económicas y productivas

2.2.4.2 Estructura económica de la población.

2.2.4.3 Población económicamente activa (pea).

2.2.4.4 Población económicamente activa afiliada al seguro social.

2.2.4.5 Categorías de ocupación.

2.2.4.6 Índice de dependencia.

2.2.4.7 Tasa de ocupación plena.

2.2.4.8 Tasa de desempleo.

2.2.4.8 Productividad. - uso de suelo.

2.2.5 Sistema político institucional

2.2.5.1 Capacidades institucionales locales

2.2.5.3 Gobernanza del riesgo

2.2.5.4 Articulación interinstitucional

2.2.5.5 Actores territoriales y organización social

2.2.6 Participación ciudadana

2.2.6.1 Sistema de protección de derechos

2.2.6.2 Análisis estratégico

2.3 Análisis estratégico del territorio

2.3.1 Análisis estratégico del territorio

2.3.2 Identificación y sistematización de potencialidades y problemas del territorio

2.3.3 Priorización de potencialidades y problemas

2.4 Modelo territorial actual

### **3. PROPUESTA DEL PDyOT CORDONCILLO**

3.1 Propuesta de largo plazo

3.1.1 Visión de desarrollo / visión a largo plazo

3.1.2 Objetivo estratégico de desarrollo

3.1.3 Análisis funcional de unidades territoriales

3.1.4 Objetivos, políticas, metas e indicadores

3.1.5 Planes, programas, proyectos y presupuestos.

3.1.6 Modelo territorial deseado

### **4. MODELO DE GESTIÓN**

4.1 Inserción estratégica territorial

4.2 Formas de gestión – articulación para la gestión / Estrategias de articulación y coordinación para la implementación del plan

4.3 Estrategias transversales.

4.4 Estrategias de seguimiento y evaluación

4.5 Estrategias de promoción y difusión del PDOT

### **5.1 SOCIALIZACIÓN DEL PLAN DE TRABAJO**

5.2 Fase I Preparatoria

5.3 Fase II elaboración de Diagnóstico

Acta de socialización para la priorización participativa de potencialidades y problemas

5.4 Fase III Propuesta.

## **ÍNDICE DE TABLAS**

TABLA 1.1 Evaluación de metas cumplidas.

Tabla 1.2 Evaluación de metas cumplidas en producción

Tabla 1.3 Comparación poblacional

Tabla 1.4 Evaluación de Educación

Tabla 1.5 Población con educación primaria, secundaria y superior: Escolaridad.

Tabla 1.6 Evaluación de metas del modelo de gestión año 2019/2023

Tabla 1.7 Evaluación de metas del modelo de participación ciudadana, año 2019/2023

Tabla 1.8 Mapeo de actores

Tabla 1.9 Concejo de participación ciudadana

Tabla 2.1 Datos generales de la parroquia Cordoncillo

Tabla 2.1 Relieve

Tabla 2.2 Formaciones geomorfológicas

Tabla 2.3 Resumen geológico parroquial

Tabla 2.4 Capacidad de uso de la tierra

Tabla 2.5 Cobertura y uso de la tierra

Tabla 2.6 Conflictos y usos de la tierra

Tabla 2.7 Datos de precipitación, estación Zaruma

Tabla 2.8 concesiones mineras

Tabla 2.9 Muestreo de aves

Tabla 2.10 Fauna

Tabla 2.11 Cuencas, Subcuencas y Microcuencas

Tabla 2.12 Nombre de microcuenca Palmales

Tabla 2.13 Movimientos en masa

Tabla 2.14 Clasificación del suelo en la parroquia

Tabla 2.15 Tenencia de viviendas

Tabla 2.16 Material en la cubierta

Tabla 2.17 Material en paredes exteriores

Tabla 2.18 Material en el piso

Tabla 2.19 Caracterización de amenazas y capacidad de respuesta.

Tabla 2.20 Transporte parroquial

Tabla 2.21 Caracterización de amenazas y capacidad de respuesta.

Tabla 2.22 Transporte parroquial

Tabla 2.23 Comparación poblacional

Tabla 2.24 Espacios públicos en Atahualpa

Tabla 2.25 Determinación del nivel de pobreza por NBI a nivel nacional y parroquial.

Tabla 2.26 Tradiciones y costumbres de la población de Cordoncillo.

Tabla 2.27 Bienes inmuebles de la parroquia (Iglesia centro parroquial).

Tabla 2.28 Bienes inmuebles de la parroquia (Vivienda patrimonial)

Tabla 2.29 Bienes inmuebles de la parroquia (Vivienda patrimonial)

Tabla 2.30 Bienes inmuebles de la parroquia (Vivienda patrimonial)

Tabla 2.31 Bienes inmuebles de la parroquia (Vivienda patrimonial)

Tabla 2.32 Migración dentro del país y hacia otros países

Tabla 2.33 Lugares turísticos en la parroquia Cordoncillo

Tabla 2.34 Edad para trabajar.

Tabla 2.35 Población Económicamente Activa.

Tabla 2.36 Población Económicamente Activa Por Actividad Económica 2020

Tabla 2.37 PEA Afiliada al IESS.

Tabla 2.38 Categoría de Ocupación.

Tabla 2.39 Tenencia de la tierra en el cantón

Tabla 2.40 Forma de tenencia de la tierra en la parroquia

Tabla 2.41 Uso y rendimiento de la tierra

Tabla 2.42 Comercialización de productos

Tabla 2.43 mecanización de la actividad agrícola en la parroquia

Tabla 2.44 Instalaciones productivas

Tabla 2.45 Ganado Mayor

Tabla 2.46 Ganado porcino

Tabla 2.47 Tipos De Pastizales

Tabla 2.48 producción lechera parroquial

Tabla 2.49 Proyectos del MAG en el sector ganadero

Tabla 2.50 Minería en la parroquia.

Tabla 2.51 Derivados de la caña de azúcar

Tabla 2.52 Actividades pertenecientes del sector terciario

Tabla 2.53 Proyectos Estratégicos en Cordoncillo Atahualpa

Tabla 2.54 Asignación y gasto presupuestario

Tabla 2.55 Directiva del GAD parroquial

Tabla 2.56 Asignación de comisiones a los miembros del GAD parroquial

Tabla 2.57 Matriz de sistematización de potencialidades

Tabla 2.58 Matriz de sistematización de problemas

Tabla 2.59 Herramienta para la priorización de problemas

Tabla 2.60 Herramienta para la priorización de potencialidades

Tabla 2.61 Herramienta para la priorización de potencialidades y problemas

Tabla 3.1. Visión de desarrollo y objetivos de desarrollo

Tabla 3.1.2 Objetivos estratégicos de desarrollo

Tabla 3.2. Objetivos de desarrollo, sistematización de las potencialidades y problemas

Tabla 3.3. Análisis funcional GAD parroquial



Tabla 3.4. Definición de objetivos, políticas, metas e indicadores

Tabla 3.5. Definición de planes programas y proyectos

La 3.6. Alineación, agendas nacionales para la igualdad, planificación territorial diferenciada, agendas de coordinación zonal.

Tabla 3.7. Definición de objetivos, políticas, metas e indicadores.

Tabla 4.1. Definición de iniciativas, objetivos y mecanismos de articulación

Tabla 4.2. Formas de gestión

Tabla 4.3 Convenciones e instrumentos internacionales

Tabla 4.4. Matriz de acciones sectoriales de mitigación para los sectores seleccionados

Tabla 4.5. Definiciones que se utilizarán para el seguimiento

## **INDICE DE FIGURAS**

Figura 1 de la composición étnica en Cordoncillo

Figura 2.2 Porcentaje de habitantes que saben leer y escribir

Figura 2.3 Mortalidad mensual en Atahualpa durante el 2022

Figura 2.4 Mortalidad mensual en Atahualpa durante el 2022

Figura 2.5 Esperanza de vida en Ecuador

Figura 2.6 Discapacidad en el cantón Atahualpa

Figura 2.7 Índice verde urbano por cantón, provincia de El Oro

Figura 2.8 Espacios públicos en Atahualpa

Figura 2.9 Hogares en Cordoncillo

Figura 2.10 Calidad de vida de los habitantes

Figura 2.11 Cobertura de usuarios por servicio de protección social del MIES

Figura 2.12 Composición étnica en Cordoncillo

Figura 2.13 Edad para trabajar

Figura 2.14 Población Económicamente Activa

Figura 2.15 PEA Afiliado al IESS

Figura 2.16 Índice de dependencia

Figura 2.17 Tasa de subempleo

Figura 2.18 Tasa de desempleo

Figura 2.18 Productividad a nivel provincial

Figura 2.19 Productividad a nivel parroquial

Figura 2.20 Tenencia de la tierra en la parroquia

Figura 2.21 Forma de tenencia de la tierra

Figura 2.22 Uso y rendimiento de la tierra

Figura 2.23 Uso de Fertilizantes

Figura 2.24 Uso de riego

Figura 2.25 Ganado vacuno

Figura 3.1 Definiciones conceptuales

Figura 4.1. Gestión en la aplicación de programas y proyectos

Figura 4.2. Obligaciones del GAD Parroquial

Tabla 4.3 Convenciones e instrumentos internacionales

Figura 4.4. Estrategias para reducir los factores de riesgo

Figura 4.5. Ciclo de medidas de adaptación al Cambio Climático

Figura 4.6. Ámbitos de intervención

Figura 4.7. Actores de la Estrategia para la prevención y reducción de la DCI en la parroquia.

Figura 4.8. Seguimiento y evaluación del PDOT

Figura 4.9. Ficha de Plan de Acción

## **INDICE DE MAPAS**

MAPA 2.1 Ubicación de la parroquia Cordoncillo

Mapa 2.2 Pendientes de la parroquia Cordoncillo

Mapa 2.3 Clase altitudinal de la parroquia

Mapa 2.4 Geomorfología de Cordoncillo

Mapa 2.5 Geología de Cordoncillo

Mapa 2.6 Clase de suelos de Cordoncillo

Mapa 2.7 Uso de suelo de Cordoncillo

Mapa 2.8 Cobertura del suelo

Mapa 2.9 Uso potencial del suelo

Mapa 2.10 Tipos de Clima en Cordoncillo

Mapa 2.11 Tipos de ecosistemas de la parroquia

Mapa 2.12 Cobertura vegetal de la parroquia

Mapa 2.13 Cuencas hidrográficas del Ecuador

Mapa 2.14 Susceptibilidad a movimiento de masas

Mapa 2.15 Disponibilidad de servicios básicos

Mapa 2.16 Vías de la parroquia Cordoncillo

Mapa 2.17 Nivel de Instrucción de la Parroquia

## ***ANEXOS***

### **SIGLAS**

**ALC:** Asambleas Locales Ciudadanas

**ANI:** Agenda Nacional para la Igualdad

**CNC:** Concejo Nacional de Competencias

**CNP:** Concejo Nacional de Planificación

**COAM:** Código Orgánico del Ambiente

**COOTAD:** Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización.

**COPFP:** Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas

**CPL:** Concejo de Planificación Local

**CTUGS:** Concejo Técnico de Uso y Gestión del Suelo

**ETN:** Estrategia Territorial Nacional

**EP:** Equipo Permanente.

**GAD:** Gobierno Autónomo Descentralizado

**ICM:** Índice de Cumplimiento de Metas

**LOOTUGS:** Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión del Suelo

**LOPC:** Ley Orgánica de Participación Ciudadana

**MAATE:** Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica

**MAG:** Ministerio de Agricultura y Ganadería

**MET:** Modelo de Equidad Territorial

**MIDUVI:** Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda

**MINTEL:** Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información

**MTOP:** Ministerio de Transporte y Obras Públicas

**PDOT:** Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial

**PND:** Plan Nacional de Desarrollo

**PUGS:** Plan de Uso y Gestión de Suelo

**SIGAD:** Sistema de Información para los Gobiernos Autónomos Descentralizados

**SIL:** Sistema de Información Local

**SNDPP:** Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa

**SGR:** Secretaría de Gestión de Riesgos

**SNI:** Sistema Nacional de Información

**SOT:** Superintendencia de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión del Suelo

**SPC:** Sistema de Participación Ciudadana

**SR:** Suelo Rural

***FASE I: PREPARATORIA******1. INFORME DEL ANÁLISIS DE PDOT VIGENTE Y MAPEO DE ACTORES***

Luego de una revisión exhaustiva del documento “PLAN ESTRATEGICO DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL 2010 - 2023” del GAD parroquial Rural de Cordoncillo y, en conversación con el Lic. Jorge Cabrera, administrador de la consultoría actual; hemos concluido que no hay base técnica para realizar una evaluación del cumplimiento de metas en el mismo, ya que las propuestas realizadas en este documento, son propuestas que no pueden ser verificables, debido a que no se utilizó un instrumento confiable como la matriz de marco lógico que sea útil para hacer seguimiento o evaluación de este plan; es por ello que se hace un breve análisis basadas en la observación y en los instrumentos de investigación, (encuestas, entrevistas, grupos focales) que se utilizaron para la actualización de este documento en la presente administración, representada por el presidente de este GAD, el Ing. Manuel Agustín Buele Buele.

***1.1 PROPUESTA DEL PDyOT 2019 – 2023***

**OBJETIVOS DE DESARROLLO.** – En el 2019 uno de los objetivos de desarrollo fue; Lograr un territorio ordenado, basado en un sistema de gobernabilidad idóneo y participativo, orientado a la reducción de inequidades sociales, mejorando los servicios públicos, potenciando los ámbitos económico, ambiental, cultural y social, así como los recursos financieros y naturales de la parroquia Cordoncillo, en aras de lograr el Buen Vivir parroquial e integrado al contexto cantonal, provincial, regional y nacional.

El documento de PDyOT 2019/2023, con la finalidad de alcanzar, la visión, misión y objetivos de desarrollo, propuso mediante cinco objetivos crear un territorio ordenado, complementario y con equidad social, que se articule directamente con los objetivos del Plan Nacional de Desarrollo, sin embargo, el documento mencionado, en sus líneas, no tiene Sistemas claros, ni medibles para saber con detalle, si las estrategias utilizadas tuvieron éxito. A continuación, un resumen de lo mencionado

## ***ANÁLISIS DE RESULTADOS DE LA ESTRATEGIA 1: CORDOCILLO HABITABLE. –***

**Objetivo 1.** Garantizar un hábitat digno, seguro y saludable, en el marco de un ordenamiento territorial integral, equitativo y equilibrado complementado con el respeto a los derechos de la naturaleza.

El plan dice que “hasta el 2019 no se cuenta el 100% de alcantarillado sanitario, y hay un déficit de agua potable en toda la parroquia”. Ante este escenario, y con la finalidad de disminuir los niveles de pobreza, mediante la dotación de servicios públicos e infraestructura civil, que dinamice las actividades humanas, el presente PDyOT, enfocará su accionar en 2 líneas:

- 1) la reducción de brechas en el acceso a servicios públicos, priorizando la intervención en sus barrios Piedras verdes y El chupo; y
- 2) la generación de confianza mutua entre la comunidad, lo que generará un territorio habitable.

Se logró lo siguiente entre el año 2019/2023

| <b>TABLA 1.1 Evaluación de metas cumplidas.</b> |                  |      |                              |      |
|-------------------------------------------------|------------------|------|------------------------------|------|
| <b>GADPR<br/>CORDONCILLO</b>                    | <b>META 2019</b> |      | <b>META ACTUALIZAZA 2023</b> |      |
|                                                 | Agua Potable     | AASS | Agua Potable                 | AASS |
| PIEDRAS<br>VERDES                               | 70%              | 0%   | 70%                          | 98 % |
| EL CHUPO                                        | 80%              | 0%   | 80%                          | 0%   |

**Resultado:** Uno de los objetivos, fue dotar de agua potable y alcantarillado sanitario en dos sectores que estaban excluidos, según la información recabada en el diagnóstico de la situación actual de la Parroquia Cordoncillo y verificando uno de los objetivos propuestos en el PDyOT 2019 – 2023, nos referimos al barrio Piedras Verdes y al Barrio El Chupo.

Dichos barrios cuentan con agua, aunque no potable, pero agua semi tratada, en cuanto al alcantarillado sanitario, el barrio El Chupo, aun solo cuenta con pozo séptico, en cuanto al barrio Piedras Verdes, si se construyó el proyecto de alcantarillado Sanitario, con cobertura a casi todas las viviendas, sólo quedando excluidas las que topográficamente no coincidían con el proyecto.

**La segunda estrategia en el documento fue lograr un -CORDONCILLO PRODUCTIVO- y cuyo Objetivo 2** fue: Impulsar el desarrollo de una economía endógena, a fin de construir un territorio competitivo y equitativo, priorizando la investigación e innovación, en el marco de la economía popular y solidaria, que garantice la generación de empleo de calidad y la distribución equitativa de la riqueza, para ello propuso:

\*Contribuir al cambio de patrón de especialización primario-extractivista - exportador de la economía nacional, por medio del impulso de actividades generadoras de valor agregado que propendan la creación de empleos de calidad.

\*Promover la democratización de los factores de producción (crédito, infraestructura productiva, empleo, etc.)

\*Desarrollar un sistema en la parte alta de ciencia, tecnología, innovación y saberes ancestrales, enfocados hacia la transformación productiva de los cantones.

\*Implementar mecanismos que promueven una nueva forma de producción, inscrita en la economía popular y solidaria.

De esta propuesta, según el estudio actual, se logró:

| <b>Tabla 1.2 Evaluación de metas cumplidas en producción</b> |                  |                              |
|--------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|
| <b>GADPR<br/>CORDONCILLO</b>                                 | <b>META 2019</b> | <b>META ACTUALIZAZA 2023</b> |
| Ganadería                                                    | 40%              | 45%                          |
| Agricultura                                                  | 20%              | 25%                          |
| Minería                                                      | 30%              | 80%                          |

**Fuente:** GAD Municipal de Atahualpa.



**Resultado:** Se podría analizar en base a las propuestas 2019 – 2023, que no hay buenos resultados en lo referente a desarrollo endógeno dentro del territorio Cordoncillense, se podría concluir que fue por la pandemia o por la recesión económica del 2020 -2022, y a pesar de los esfuerzo del gobierno provincial, el gobierno municipal y del gobierno parroquial con la participación de proyectos como mejoramiento genético bovino y de la implementación de sembríos de cultivo de café, frutales y hortalizas, no se ha visto un cambio significativo en la matriz productiva. No así el sector minero que de 320 Ha de minería artesanal casi cuatriplicó las concesiones, llegando a 1300 Ha. Aproximadamente de pequeña minería, quién tuvo un incremento casi del 200% que actualmente están trabajando en la zona, convirtiéndose la parroquia en un importante sector productor de la provincia y el país con inversiones que permitieron incrementar la mano de obra no calificada, y en su mayoría personal de la zona Cordoncillense.

**En la tercera estrategia “CORDONCILLO SOCIAL E INCLUYENTE” con su Objetivo 3 que dice:** “Contribuir al cumplimiento e igualdad del ejercicio pleno de derechos, en especial los referentes a salud y educación de calidad, con énfasis en la inclusión social de grupos de atención prioritaria” en sus antecedentes tomados del Censo 2010, dice que:

En la parroquia, la pobreza y desigualdad son fenómenos persistentes, el primer indicador (pobreza) fue definido a partir de las NBI de los hogares, que al 2010 fue del 63,6%, lo que significa, que 7 de cada 10 hogares no satisfacen alguna necesidad básica; lo antes citado plantea la necesidad de realizar intervenciones que permitan generar una estructura poli céntrica, donde los servicios básicos, educativos y de salud, lleguen a la población excluida, es decir, lo que se busca es el desarrollo de alternativas orientadas a reducir los déficits, inequidades y desigualdades parroquiales. Así mismos indicadores como tasas de mortalidad infantil, escolaridad y analfabetismo, manifiestan el grado de desarrollo económico y social alcanzado por un país. Esta afirmación obedece a que el descenso de las tasas antes mencionadas está condicionado por el aumento en los niveles de educación de las madres, el nivel de urbanización, el acceso a los bienes y servicios (salud y educación) (ENDEMAIN, 2005). En el ámbito de salud, la provincia registró al año 2012 una tasa de mortalidad del 4,81% esto como consecuencia de la falta de control en el embarazo, control de niño sano y deficiencia en el acceso y a la calidad de atención a la salud. Respecto a la educación el 5,5% de la población es analfabeta; por otro lado, el

89,9% tiene acceso a la educación primaria mientras que el acceso al nivel secundario se reduce abruptamente al 23,4%; observándose que aún existen desigualdades de género en menoscabo de derechos a la mujer (acceso a la educación, participación política, ocupación de cargos públicos en niveles de alta decisión por elección popular, remuneraciones con igual nivel educativo, etc.) En atención a esta problemática, el PDyOT de la parroquia plantea políticas públicas que contribuyan a reducir las brechas de desigualdad y pobreza en el territorio, y la inclusión de aquellos grupos históricamente excluidos de los ámbitos sociales (educación, salud, viviendas digna) y económicos (tenencia de factores de producción) con énfasis en la inclusión de niños, niñas y adolescentes; jóvenes, mujeres, grupos étnicos, personas con capacidades especiales, adultos mayores y grupos de diversa orientación sexual (GLBTI) bajo este lineamiento, son fundamentales líneas políticas específicas de universalización y calidad de educación y salud desde un enfoque de derechos de género, generacional y de interculturalidad (MCDS, 2009)

| Tabla 1.3 Comparación poblacional |                           |              |                     |                       |
|-----------------------------------|---------------------------|--------------|---------------------|-----------------------|
| Circunscripción territorial       | Número de habitantes 2019 | Porcentaje % | Tasa de crecimiento | Población al año 2024 |
| Cordoncillo                       | 1150                      | 16,12%       | -1,79%              | 985                   |

Fuente: Equipo consultor y INEC 2022

| Tabla 1.4 Evaluación de Educación |           |                       |
|-----------------------------------|-----------|-----------------------|
| GADPR CORDONCILLO                 | META 2019 | META ACTUALIZAZA 2023 |
| Analfabetismo                     | 5.5 %     | 4.5%                  |

Fuente: Equipo consultor y INEC 2022

**Analfabetismo.** - Las estadísticas del analfabetismo ofrecen información sobre la cantidad de personas que no saben leer y escribir. Conocer estas cifras es crucial para comprender la magnitud del problema, diseñar políticas educativas efectivas y medir el progreso en la erradicación del analfabetismo, lo que contribuye al desarrollo social y económico. En la parroquia Cordoncillo, el 95,5% de los habitantes afirmó que sí sabe

leer y escribir, mientras que el 4,55% indicó que no posee esta habilidad. Esto destaca una mayoría significativa de la población con competencias en lectura y escritura. Es relevante señalar que el 95.5% del total de participantes conforma el grupo de personas alfabetizadas, subrayando la importancia de la educación en la parroquia.

| Tabla 1.5 Población con educación primaria, secundaria y superior:<br>Escolaridad. |           |            |             |                       |            |             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-------------|-----------------------|------------|-------------|
| GADPR<br>CORDONCILLO                                                               | META 2019 |            |             | META ACTUALIZAZA 2023 |            |             |
| Educación                                                                          | Primaria  | Secundaria | Universidad | Primaria              | Secundaria | Universidad |
|                                                                                    | 89.9 %    | 23.4 %     | 5 %         | 25%                   | 37%        | 8%          |

Fuente: Equipo consultor y INEC 2022

La educación es la piedra angular del desarrollo individual y societal. Va más allá de la transmisión de conocimientos, siendo un catalizador para el crecimiento personal, el pensamiento crítico y la construcción de una sociedad informada. Además de proporcionar habilidades y competencias, la educación fomenta la comprensión, la tolerancia y la ciudadanía activa. En un mundo en constante evolución, la educación es el motor que impulsa la innovación, la equidad y la posibilidad de un futuro más prometedor para cada individuo y para la sociedad en su conjunto.

En la parroquia Cordoncillo, se observa una diversidad en los niveles educativos, siendo la educación secundaria la más representada con un 35%, seguida por la primaria con un 27%. Estos datos sugieren un acceso relativamente equitativo a niveles básicos de educación en la población. Sin embargo, se destaca que el porcentaje de participantes con educación superior universitaria es del 8%, lo que indica que un segmento más pequeño de la población ha alcanzado niveles educativos más avanzados. La acumulación progresiva de porcentajes refleja una distribución variada en los niveles de instrucción, subrayando la importancia de fortalecer el acceso y la calidad de la educación en todos los niveles para promover un desarrollo más integral en la parroquia.

Vale recalcar que los datos del PDyOT son datos tomados de Número de alumnos por edades, mientras que el actual es tomado del censo realizado por el INEC 2022, donde se considera a toda la población de la parroquia.

### **Salud:**

***Cobertura al servicio de salud.*** - La cobertura en servicios de salud desempeña un papel fundamental en la promoción del bienestar de las comunidades y en el logro de un sistema de salud equitativo y eficiente. La accesibilidad a servicios de salud de calidad no solo es un derecho humano básico, sino también un Sistema esencial para el desarrollo sostenible de las naciones. Una cobertura integral implica no solo la disponibilidad física de servicios de salud, sino también su asequibilidad y aceptabilidad para toda la población. La cobertura universal en salud contribuye a la prevención y tratamiento oportuno de enfermedades, reduciendo la carga de enfermedades evitables y mejorando la calidad de vida de las personas. Además, promueve la equidad al garantizar que incluso los grupos marginados y vulnerables tengan acceso a servicios esenciales sin verse afectados financieramente. La cobertura en servicios de salud no solo impulsa la salud individual, sino que también fortalece la resiliencia de las comunidades frente a crisis sanitarias, promoviendo la estabilidad social y económica. Invertir en la expansión de la cobertura en servicios de salud no solo es una estrategia humanitaria, sino también una inversión inteligente para el progreso global.

***Mortalidad.*** - La mortalidad, como estadística, se refiere a la medida que evalúa el número de fallecimientos en una población durante un período específico. Se expresa generalmente como una tasa de mortalidad, que es la proporción de defunciones en relación con la población total. Esta estadística es esencial para comprender la carga de enfermedades y las tendencias de salud en una comunidad. La tasa de mortalidad proporciona información crucial para la planificación de servicios de salud, la identificación de problemas de salud pública y la evaluación del impacto de intervenciones médicas o políticas.

En ausencia de datos directos de Cordoncillo, se han empleado los indicadores de mortalidad del cantón Atahualpa durante el año 2022, al cual esta parroquia pertenece administrativamente. A pesar de esta limitación, el análisis de la mortalidad en el contexto de Atahualpa proporciona valiosa información sobre los patrones de salud y los desafíos a los que la comunidad podría enfrentarse. Según el INEC, el 62.79% de defunciones en

Atahualpa fueron hombres, mientras el 37.21% fueron mujeres. En general, la causa más común es el infarto agudo de miocardio con un 11.6%, seguido de anormalidades de la respiración, enfermedades pulmonares intersticiales y COVID-19. La tasa de mortalidad general es del 5%.

***Desnutrición.*** - La desnutrición es una condición que se produce cuando el organismo no recibe los nutrientes esenciales en cantidades adecuadas para mantener un buen estado de salud y funcionamiento. Puede manifestarse de diversas formas, como retraso en el crecimiento, emaciación o deficiencias de vitaminas y minerales. Este fenómeno no solo afecta el desarrollo físico, sino también el cognitivo y puede tener consecuencias a largo plazo en la salud de las personas.

Desde el punto de vista estadístico, la desnutrición es un indicador crucial para evaluar el estado nutricional de una población. Las tasas de desnutrición ofrecen información valiosa sobre la calidad de la dieta, la disponibilidad de alimentos y las condiciones socioeconómicas de una comunidad. La desnutrición en la provincia de El Oro se sitúa en un preocupante 8.97%, según las estadísticas disponibles. Cabe destacar que, en ausencia de datos específicos para la parroquia Cordoncillo, esta cifra provincial se convierte en la fuente más cercana de información. Dada la importancia de comprender la situación nutricional a nivel local, este dato provincial se convierte en una referencia valiosa para evaluar y abordar posibles desafíos de salud en la mencionada parroquia.

***Enfermedades que causan mortalidad a la población.*** - En el cantón Atahualpa, destaca que el infarto agudo de miocardio encabeza la lista con un preocupante 11.60%, indicando una carga significativa de enfermedades cardiovasculares en la población. Las anormalidades respiratorias, las enfermedades pulmonares intersticiales y el COVID-19, con un 7%, 5%, y 4.70% respectivamente, reflejan la importancia de las afecciones respiratorias en la morbilidad local. La presencia de infartos cerebrales en el mismo porcentaje subraya la relevancia de las enfermedades cardiovasculares en general. Este análisis resalta la necesidad de intervenciones específicas en salud cardiovascular y respiratoria.

### ***Discapacidad.***

La discapacidad, medida estadísticamente, es esencial para comprender y abordar las necesidades de las personas con limitaciones funcionales. Estas estadísticas ofrecen una

visión cuantitativa de la prevalencia y la distribución de las discapacidades en una población, lo que es fundamental para diseñar políticas inclusivas y servicios adaptados. Además, los datos sobre discapacidad son esenciales para evaluar la efectividad de las medidas de accesibilidad y la igualdad de oportunidades, promoviendo una sociedad más justa e inclusiva. Al cuantificar la discapacidad, se facilita la identificación de disparidades, la asignación de recursos y la implementación de estrategias que mejoren la calidad de vida y la participación plena de las personas con discapacidad en todos los aspectos de la sociedad.

La discapacidad en el cantón Atahualpa se presenta como un fenómeno multifacético, y el análisis de la siguiente tabla arroja luz sobre las diversas dimensiones de las limitaciones funcionales en la comunidad. La prevalencia más destacada es la discapacidad física, que representa el 49.84% de las personas con discapacidad en el cantón, subrayando la importancia de abordar barreras arquitectónicas y promover la accesibilidad física. La discapacidad intelectual sigue en importancia con un 22.80%, señalando la necesidad de servicios de apoyo educativo y social para este grupo. Las discapacidades auditivas y visuales representan el 11.40% y el 9.77%, respectivamente, subrayando la relevancia de estrategias inclusivas en la comunicación y el entorno físico. La discapacidad psicosocial, con un 6.19%, destaca la importancia de enfoques holísticos que aborden tanto las necesidades mentales como emocionales de la población.

***En la cuarta estrategia propuesta en el 2019 fue un “CORDONCILLO CULTURAL”.***

**Su Objetivo 4** era el de: Posicionar a la parroquia como referente de desarrollo cultura

En los antecedentes de aquel tiempo se hablaba de cordoncillo como una tierra llena de cultura con raíces propias; su principal rasgo se fundamenta en la configuración de un mestizaje diferente, que se superpone a la identidad étnica, promoviendo el descenso significativo de la población indígena el desarrollo de un mestizaje avanzado y la consolidación de una fuerte cultura. El capital cultural de Atahualpa, está expresado y se manifiesta en el territorio por medio de 3 dimensiones: 1) la cultura se inscribe en el territorio;

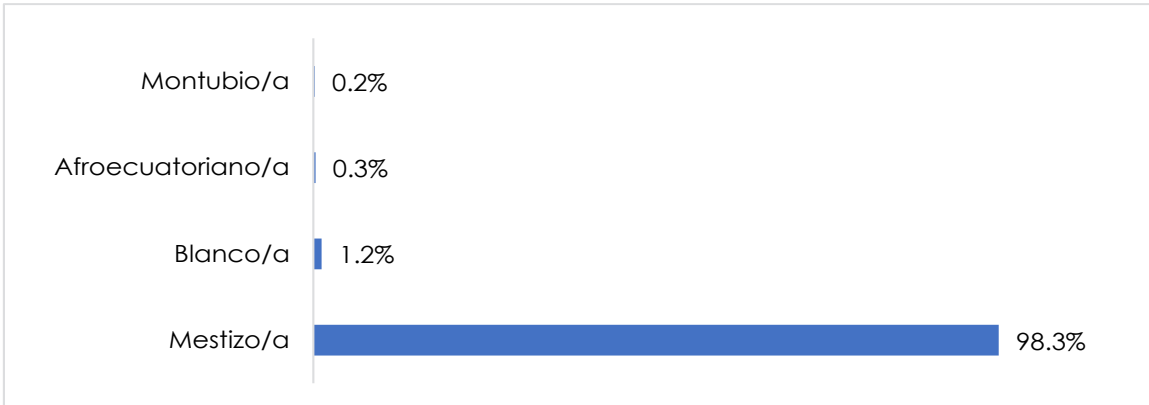
2) La cultura se forma mediante la distribución de instituciones y prácticas culturales en espacios localizados; y

3) el territorio y su cultura se constituyen símbolos de pertenencia socio-territorial.

**Diversidad cultural. Etnicidad**

La composición étnica en Cordoncillo refleja una predominancia abrumadora de la población mestiza, que constituye el 98,3% de la comunidad. Este dato resalta la influencia de la mezcla cultural y étnica en la identidad de la población local. La presencia de un 1,2% de personas blancas indica una minoría étnica, mientras que el 0,3% de afroecuatorianos y el 0,2% de montubios subrayan la diversidad étnica en la parroquia. Aunque la población afroecuatoriana y montubia es minoritaria, su presencia agrega una capa adicional de diversidad cultural y étnica en la comunidad.

**Cuadro 1.1** Figura de la composición étnica en Cordoncillo



**Fuente.** Datos tomados del Censo de Población y Vivienda 2022

**Y el quinto y ultima estrategia de desarrollo fue “CORDONCILLO INTEGRADOR”.** Con su **Objetivo** que era Lograr una gestión del GADPR eficiente y eficaz en los servicios que brinda a la comunidad, el cual estará conformado por talento humano capacitado y comprometido en el fortalecimiento del desarrollo local.

El planteamiento de un Cordoncillo integradora, tenía como punto de partida el Sistema político institucional desde 2 perspectivas; la una aborda la capacidad del GADPR Cordoncillo y la los diferentes actores a fin de promover y guiar procesos orientados al desarrollo de la parroquia; dicho proceso estará integrado por: actores, instituciones, organizaciones, comportamientos, creencias, normas, actitudes, ideales y valores de la sociedad; los que en conjunto mantendrán o modificarán el orden de la distribución de los bienes y servicios.

La otra perspectiva se encaminará a la Participación Ciudadana y Control Social a nivel local, la Constitución Política del Ecuador (2008) establece que en todos los niveles de gobierno se conforme instancias de participación...

Para el ejercicio de esta participación se organizarán: audiencias, veedurías, asambleas, etc. Según la ley orgánica de participación ciudadana, la comunidad podrá organizar una asamblea como espacio para la deliberación pública, participación local a fin de elaborar la calidad de inversión pública y definir agendas de desarrollo, elaborar presupuestos participativos de las GAD, fortalecer la democracia con mecanismos permanentes de transparencia, rendición de cuentas y control social, y promover la formación ciudadana e impulsar procesos de comunicación

Al GADPR de Cordoncillo en su rol de gestor del desarrollo local, le corresponde asegurar condiciones de gobernabilidad a partir de la concertación de los actores sociales para garantizar que los diferentes sectores estén representados; permitiendo afirmar la conciencia de identidad local; por ello será necesario diseñar políticas de desarrollo del recurso humano institucional para lograr equidad de género, eficiencia y eficacia en el desarrollo de actividades, en función de los grandes objetivos del GADPR.

Existe la obligatoriedad de conformar instancias de participación y control social a fin de organizar mecanismos para intervenir dentro de la gestión institucional, garantizando transparencia en la formulación de planes de desarrollo, presupuestos participativos y mecanismos de participación en la gestión del GADPR, lo cual registra debilidad. Dentro de la propuesta, el eje Cordoncillo integradora comprende 2 Sistemas básicos:

- a) fortalecimiento y desarrollo institucional;
- b) la participación ciudadana.

El primero, tiene como políticas la de consolidar el modelo de gestión institucional con responsabilidad social, constituyéndose en la esencia misma del quehacer institucional;

El segundo busca garantizar una estructura organizacional que permita lograr obtener resultados del PDyOT parroquial. Se aspira contar con un nuevo modelo de gestión con funcionarios capacitados conformando una estructura organizacional eficiente, con mecanismo de formación y valoración de desempeño del talento humano, con procesos de atención internos y externos, y con un sistema de planificación, seguimiento, monitoreo y evaluación que permita la rendición de cuentas y tomas de decisiones oportunas.



Dentro de la participación ciudadana, la política es impulsar la planificación participativa, con enfoque de derechos ciudadanos, se espera se organicen mesas de diálogo con representantes barriales y organizaciones sociales. Se aspira que los sistemas de participación ciudadana durante el horizonte del plan estén conformados con alineación de la ciudadanía en temas de liderazgo, gobernanza y participen en la toma de decisiones.

**OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.**

- \* Fortalecer el modelo de gestión institucional que garantice servicios internos y externos de calidad para el logro del PDyOT.
- \* Propiciar un eficiente funcionamiento del Sistema de Participación Ciudadana a través de los mecanismos legales de participación enmarcados en la Ley de Participación.

| Tabla 1.6 Evaluación de metas del modelo de gestión año 2019/2023                                                               |           |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|
| GADPR CORDONCILLO                                                                                                               | META 2019 | META ACTUALIZAZA 2023 |
| * Fortalecer el modelo de gestión institucional que garantice servicios internos y externos de calidad para el logro del PDyOT. | 60%       | 65%                   |

Según el análisis de los datos logrados con las entrevistas a ex autoridades del gobierno local de Cordoncillo, y otros líderes, más la información recabada del PDyOT 2019 – 2023, se denota que no hubo mayor impacto en cuanto al fortalecimiento del modelo de gestión.

Se notó falta de liderazgo y de poder de gestión por parte de las autoridades de la parroquia.

La pandemia fue otro de los problemas, según la información recabada, que no permitió crecer mediante el fortalecimiento organizacional.

Las reducciones presupuestarias por parte del estado.

| <b>Tabla 1.7 Evaluación de metas del modelo de participación ciudadana, año 2019/2023</b>                                                                                 |                  |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|
| <b>GADPR CORDONCILLO</b>                                                                                                                                                  | <b>META 2019</b> | <b>META ACTUALIZADA 2023</b> |
| * Propiciar un eficiente funcionamiento del Sistema de Participación Ciudadana a través de los mecanismos legales de participación enmarcados en la Ley de Participación. | 60%              | 65%                          |

En este punto, también se puede concluir que:

La falta de liderazgo y de poder de gestión por parte de las autoridades de la parroquia, para inducir la participación de los habitantes de la parroquia.

Al igual que el punto anterior, la pandemia por el COVID-19 fue una limitante para que haya acercamiento de la población con las autoridades.

La apatía por parte de los ciudadanos, fue otro factor para que la ciudadanía ejerza su derecho a participar el desarrollo de la parroquia.

**1.2. MAPEO DE ACTORES**

| <b>Tabla 1.8 Mapeo de actores</b>     |                                                                     |                                     |                  |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------|
| <b>NOMBRE DEL REPRESENTANTE</b>       | <b>NOMBRE DE LA ORGANIZACIÓN</b>                                    | <b>Dirección</b>                    | <b>CONTACTOS</b> |
| ELICEO ANTONIO CHAMBA TORO            | BARRIO PIEDRAS VERDES                                               | PIEDRAS VERDES                      | 0994665535       |
| CECILIA MARITZA CHICA MALDONADO       | BARRIO MIRAFLORES                                                   | MIRAFLORES                          | 0994653215       |
| JONATHAN FERNANDO BUELE IZQUIERDO     | CENTRO PARROQUIAL                                                   | CALLE 10 DE AGOSTO                  | 0989659177       |
| DORA GERMANIA GONZÁLEZ JARAMILLO      | BARRIO VALLE HERMOSO                                                | VALLE HERMOSO                       | 0986115345       |
| KLEVER LEOVIGILDO IZQUIERDO BUELE     | BARRIO EL PROGRESO                                                  | EL PROGRESO                         | 0969554568       |
| JUVENAL BUELE CHICA                   | BARRIO EL CHUPO                                                     | EL CHUPO                            | 0968658707       |
| ANGELITA DEL ROSARIO TANDAZO SALAMEA  | BARRIO LOS PINOS                                                    | LOS PINOS                           | 0980845923       |
| ING. MANUEL BUELE BUELE               | ESCUELA DE ECUAVÓLEY DEL GADPR CORDONCILLO                          | "FRANCO TORRES" Y AV. VALLE HERMOSO | 0992985978       |
| LIVIA ELINA JIMÉNEZ GALARZA           | REPRESENTANTE ECLESIAÍSTICO CORDONCILLO                             | "FRANCO TORRES" Y AV. VALLE HERMOSO | 0986345448       |
| ANA LUCIA CHICA MALDONADO             | TENIENTE POLÍTICO                                                   | "FRANCO TORRES" Y AV. VALLE HERMOSO | 0984667188       |
| JOSÉ FERNANDO BUELE CHICA             | CLUB DEPORTIVO LOS BIELEROS                                         | ING. AGUSTÍN BUELE                  | 0991603228       |
| LEDIN RODRIGO MATAMOROS APOLO         | 26 DE NOVIEMBRE                                                     | FRANCO TORRES" Y AV. VALLE HERMOSO  | 0988003392       |
| WILMAN DANIEL TINOCO PEÑA             | PRESIDENTE DE JUNTA DE AGUA POTABLE                                 | ING. AGUSTÍN BUELE                  | 0939196442       |
| FLORO SERVIO VIÑAMAGUA                | PRESIDENTE DEL SEGURO SOCIAL CAMPESINO                              | CALLE FRANCO TORRES                 | 0988363253       |
| ROSA ELENA LOJANO CHICA               | PRESIDENTA DEL CLUB FEMENINO 13 DE MAYO                             | ING. AGUSTÍN BUELE                  | 0986945045       |
| JHONSON DANILO APOLO RAMÍREZ          | PRESIDENTE DE PIEDRAS VERDES CLUB SOCIAL DEPORTIVO UNIÓN Y PROGRESO | PIEDRAS VERDES                      | 0993646547       |
| DRA. JUANA DEL CARMEN MEDINA ESPINOSA | DIRECTORA IEES CAMPESINO CORDONCILLO                                | CALLE FRANCO TORRES                 | 0995298110       |

|                                          |                                         |                                   |            |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|------------|
| MARÍA NARCISA DE JESÚS<br>AGUILAR CASTRO | UNIDAD EDUCATIVA<br>REPUBLICA DE MEXICO | CALLE<br>ATAHUALPA, VÍA<br>PACCHA | 0988653656 |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|------------|

### CONCEJO DE PARTICIPACION CIUDADANA

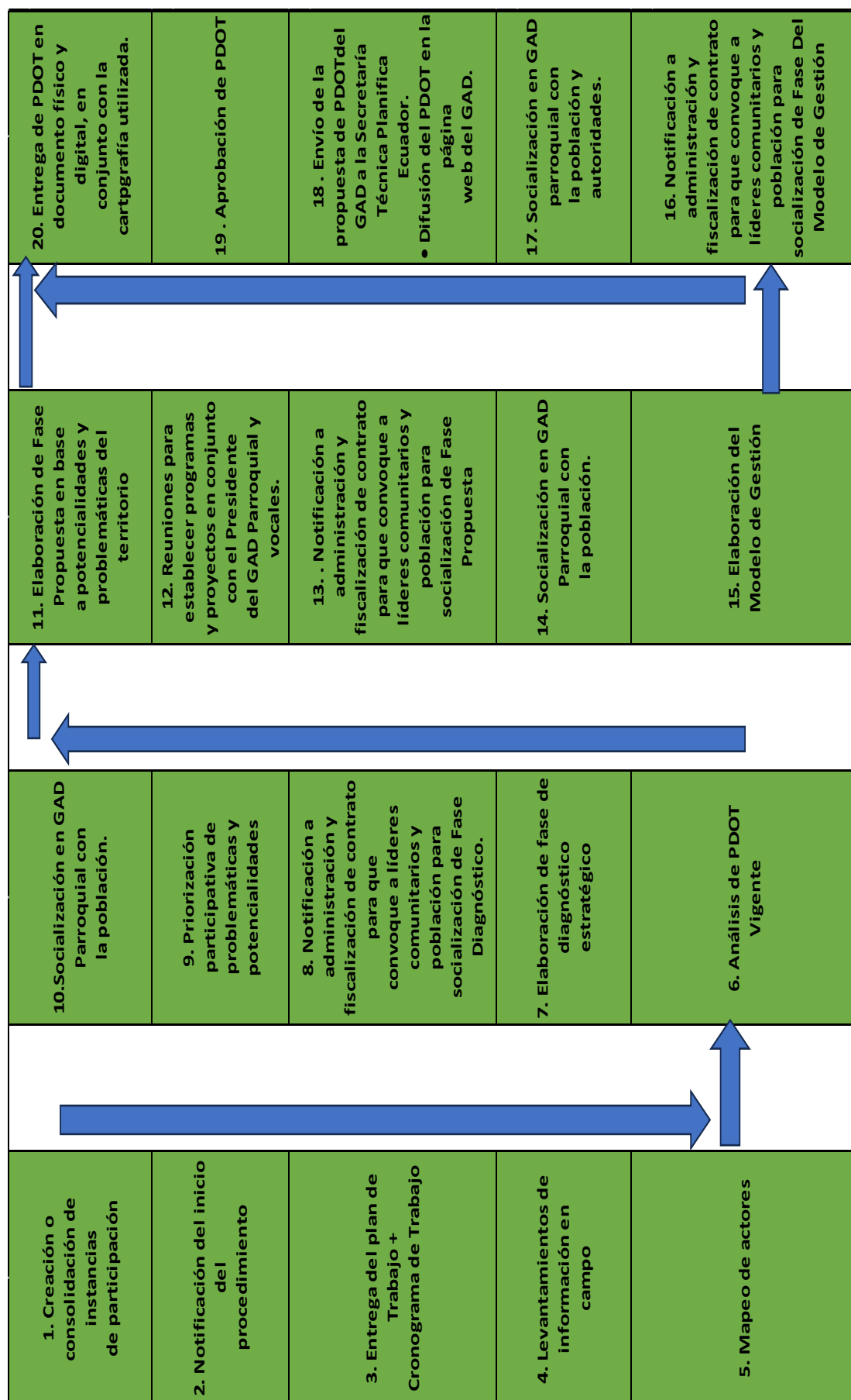
| Tabla 1.9 CONCEJO DE PARTICIPACION CIUDADANA                     |                                |               |               |                                                                                    |                     |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| DIGNIDADES                                                       | NOMBRES Y APELLIDOS            | No. DE CEDULA | No DE CELULAR | CORREO ELECTRÓNICO                                                                 | RELACIÓN CON EL GAD |
| COORDINADOR                                                      | MANUEL AGUSTÍN BUELE BUELE     | 0701638983    | 0992985978    | <a href="mailto:manuelagustinbuele14@gmail.com">manuelagustinbuele14@gmail.com</a> | Alta                |
| SECRETARIA                                                       | CINDY LUCIBETH BUELE IZQUIERDO | 0705639169    | 0989392694    |                                                                                    | Alta                |
| PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE CONECTIVIDAD, ENERGÍA Y TRANSPORTE. | LUIS ALFONSO LOJANO CHICA      | 0702078999    | 0984749539    | <a href="mailto:luisojano2@hotmail.com">luisojano2@hotmail.com</a>                 | Alta                |
| VOCALES DE LA COMISIÓN MOVILIDAD Y CONECTIVIDAD                  | KAREN LILIBETH ORDÓÑEZ FRANCO  | 0706627007    | 0980434164    | <a href="mailto:lilafranco1994@gmail.com">lilafranco1994@gmail.com</a>             | Alta                |
| PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DESARROLLO HUMANO SOCIAL Y CULTURAL    | KAREN LILIBETH ORDÓÑEZ FRANCO  | 0706627007    | 0980434164    | <a href="mailto:lilafranco1994@gmail.com">lilafranco1994@gmail.com</a>             | Alta                |
| VOCALES DE LA COMISIÓN DESARROLLO HUMANO SOCIAL Y CULTURAL       | LEDIN RODRIGO MATAMOROS APOLO  | 0703055541    | 0988003392    | <a href="mailto:ledinrodrigom2023@gmail.com">ledinrodrigom2023@gmail.com</a>       | Alta                |
| PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DESARROLLO ECONÓMICO Y PRODUCTIVO      | LEDIN RODRIGO MATAMOROS APOLO  | 0703055541    | 0988003392    | <a href="mailto:ledinrodrigom2023@gmail.com">ledinrodrigom2023@gmail.com</a>       | Alta                |
| VOCALES DE LA COMISIÓN DESARROLLO ECONÓMICO Y PRODUCTIVO         | LUIS ALFONSO LOJANO CHICA      | 0702078999    | 0984749539    | <a href="mailto:luisojano2@hotmail.com">luisojano2@hotmail.com</a>                 | Alta                |

|                                                           |                                        |            |            |                                |             |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------|------------|--------------------------------|-------------|
| PRESIDENTA DE<br>LA COMISIÓN<br>MEDIO AMBIENTE            | LUIS<br>ALFONSO<br>LOJANO<br>CHICA     | 0702078999 | 0984749539 | luisojano2@hotmail.com         | <b>Alta</b> |
| VOCAL DE LA<br>COMISIÓN MEDIO<br>AMBIENTE                 | DALILA DEL<br>CISNE BUELE<br>CUENCA    | 0703759340 | 0994191966 | cuencadalila832@gmail.com      | <b>Alta</b> |
| PRESIDENTE DE<br>LA COMISIÓN<br>POLÍTICO<br>INSTITUCIONAL | MANUEL<br>AGUSTÍN<br>BUELE BUELE       | 0701638983 | 0992985978 | manuelagustinbuele14@gmail.com | <b>Alta</b> |
| VOCAL DE LA<br>COMISIÓN<br>POLÍTICO<br>INSTITUCIONAL      | KAREN<br>LILIBETH<br>ORDÓÑEZ<br>FRANCO | 0706627007 | 0980434164 | lilafranco1994@gmail.com       | <b>Alta</b> |
| VOCAL DE LA<br>COMISIÓN<br>POLÍTICO<br>INSTITUCIONAL      | LEDIN<br>RODRIGO<br>MATAMOROS<br>APOLO | 0703055541 | 0988003392 | ledinrodrigom2023@gmail.com    | <b>Alta</b> |
| PRESIDENTE DE<br>LA COMISIÓN<br>ASENTAMIENTOS<br>HUMANOS  | KAREN<br>LILIBETH<br>ORDÓÑEZ<br>FRANCO | 0706627007 | 0980434164 | lilafranco1994@gmail.com       | <b>Alta</b> |
| VOCAL DE LA<br>COMISIÓN<br>ASENTAMIENTOS<br>HUMANOS       | LEDIN<br>RODRIGO<br>MATAMOROS<br>APOLO | 0703055541 | 0988003392 | ledinrodrigom2023@gmail.com    | <b>Alta</b> |

Esto es todo lo que puedo informar en base a la información recopilada del plan de ordenamiento territorial plasmado y ejecutado en la administración 2019/2023, según el diagnóstico de la situación actual realizado desde que iniciamos la actualización de este nuevo documento 2023/2027

### 1.3 Instructivo metodológico para notificación, difusión, socialización, discusión del PDOT con la población (Disposición General Octava

#### Norma Técnica.)



### **1.3 INTRODUCCION.**

Con el propósito de dar cumplimiento a las competencias de los Gobiernos Autónomos Descentralizados; el GAD parroquial de Cordoncillo ha realizado a contratación para la actualización del plan de desarrollo y ordenamiento territorial. Empezando con un diagnóstico con varias referentes metodológicas tomadas de la secretaria de planificación del Ecuador, enmarcados en el ámbito de la planificación de desarrollo y el ordenamiento del territorio, además de las metodologías adaptadas por el equipo consultor.

En este estudio se ha considerado el aporte y validación de los diferentes actores de la parroquia, en entrevistas a líderes barriales y talleres de discusión conjunta con los consultores en los diferentes ejes temáticos.

Este proyecto se encuadra en identificar, articular, dimensionar y jerarquizar los problemas del territorio y los de asentamientos humanos para poner en evidencia las potencialidades de la parroquia y sus comunidades, producto de una correcta comprensión de las relaciones entre formas físico - espacial, procesos socioeconómicos y el medio ambiente.

El diagnóstico sigue algunos principios elementales que se basan en; *identificar los actores y los ejecutores institucionales del desarrollo provincial, cantonal y parroquial* con poder de decisión. En las entrevistas y talleres primero se identificó los problemas y se presentó la información de la parroquia con los habitantes por cada sistema como; Ecológico Ambiental, Económico Productivo, Político Institucional, Social y Cultural, Asentamientos Humanos y Conectividad, Movilidad y Energía, logrando contar con un documento claro, participativo y de fácil aplicación.

**1.3.1 PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL.** - Se define como la manera de hacer una distribución equitativa de las oportunidades y los beneficios del desarrollo, generando de antemano las condiciones físicas para la prosperidad económica, la solidaridad social y en general el bienestar de todos y cada uno de los sectores de la población. De esta forma, el ordenamiento territorial es concebido como un proceso integral en el que participan todos los actores sociales en todas las dimensiones y expresiones del desarrollo como pueden ser la cultura, la política, lo social, lo económico y ambiental.

El Plan de Ordenamiento Territorial es un instrumento de diseño físico de planificación que guía la acción del territorio y es como una brújula que nos da la dirección a tomar para transformar el territorio hacia el ideal, el cual fue establecido y promulgado en la constitución de la república del Ecuador y que se considera complemento de la planificación sostenible en económica, ambiental y social para su ejecución en la parroquia de Cordoncillo, además de buscar aprovechar las ventajas y el manejo de las restricciones mediante un proceso de concertación de intereses entre sus actores sociales.

En él se fijan objetivos y estrategias, se trazan políticas y definen acciones para regular la intervención en el territorio a corto, mediano y largo plazo.

### **1.3.2 DEFINICIONES IMPORTANTES:**

- Se define las políticas, estrategias, programas y metas
- Define los mecanismos y procedimientos de gestión para el desarrollo integral en el territorio.
- Articula con los diferentes gobiernos locales y nacional para el desarrollo sostenible de la parroquia.
- Cumple con los objetivos de intereses sociales, económicos, culturales, ambientales existentes en el territorio.

Sirve para priorizar, localizar las actividades de la población actual, prevé las zonas de crecimiento parroquial, promueve las inversiones privadas y el desarrollo económico, definiendo zonas.

Este instrumento es muy importante en la gestión institucional que va a contar con el apoyo del Gobierno Cantonal y provincial para promover el desarrollo sostenible de la parroquia; también contiene un análisis detallado sobre la realidad parroquial y sus limitantes de desarrollo; indica las potencialidades y opciones que aquí existen para promover la competitividad territorial con calidad de vida para sus habitantes y prioriza un conjunto de programas y proyectos factibles a desarrollarse en los siguientes 4 años.

Para ello es fundamental que la mayoría de la población conozca los ejes del mismo a fin de que la ciudadanía se convierta en custodio de este plan y lo asuma como propio; bajo



el claro entendimiento de que su cumplimiento, tendrá consecuencias definitivas para el futuro de la parroquia.

### ***1.3.3 INFORMACION DEL CONTENIDO DEL DOCUMENTO***

El acuerdo se sostiene en el desarrollo íntegro del territorio. Este acuerdo implica con todos los actores sociales: dirigencia política, líderes, sector privado, los gremios, los sectores religiosos y la administración parroquial, las mujeres, niñez, personas de la tercera edad, con discapacidad, agricultores, ganaderos, mineros, etc., que recoge los intereses de los habitantes de Cordoncillo, para establecer un propósito de desarrollo parroquial, y que luego debe ser llegado al nivel cantonal, provincial, nacional e Internacional. Esto permitirá definir políticas, proyectos, programas, presupuestos participativos acordados en forma representativa.

Asimismo se define un enfoque general de la planificación del desarrollo y ordenamiento territorial; el mismo que se refiere al desarrollo humano y equilibrado con el ambiente, entendido por éste aquel que simpatice para que todos sus habitantes logren un desarrollo justo, equitativo, en donde tengan acceso e igualdad de oportunidades en todos los aspectos, con el fin de mejorar su calidad de vida, sin agotar la base de los recursos naturales renovables, sin deteriorar en forma irreversible el medio ambiente y sin sacrificar el derecho de las generaciones futuras a estos beneficios; permitiendo desarrollo sostenible.

### ***1.3.4 ANTECEDENTES***

El Ecuador ha experimentado desde hace varios años un modelo bi-centralista caduco y obsoleto, con una polarización claramente definida, que ha ido generando una pugna “regionalista”, entre las grandes ciudades de país, con un entorno político de ingobernabilidad, que reflejaba el agotamiento de un modelo de Estado vigente, caracterizado por la emergencia de problemas que se agudizaban cada vez más, generando una situación insostenible, que se manifestaba de múltiples formas y comportamientos de la población.

Frente a estos problemas, a los inicios de los años noventa, se iniciaron procesos de planificación por delegación, a través de la promulgación de la Ley de Modernización del Estado y Privatizaciones (diciembre 1993), y posterior creación del Consejo Nacional de Modernización, CONAM (1994). Secuencialmente durante el gobierno interino (1997 –

1998), se inicia un proceso de Reformas Constitucionales, aprobado por la Asamblea Nacional Constituyente (junio 1998), que reposan en esa Constitución. Posteriormente, en el gobierno del presidente Gustavo Noboa, se da impulso al proceso de Descentralización activándose el papel de la Comisión Nacional para la Descentralización, las Autonomías y las Circunscripciones Territoriales. Es allí que el proceso de Descentralización y Desconcentración, empezaba a tomar auge, con la identificación de apoyos a la Descentralización. Posteriormente en el gobierno del vicepresidente Alfredo Palacios, el proceso de Descentralización, toma nuevamente impulso pues se cuenta con el préstamo del Banco Interamericano de Desarrollo, y el CONAM, proponen el Programa de Apoyo a la Descentralización, PAD (2005), enfocando a los sectores de Agricultura (nivel provincial y cantonal); Vialidad y transporte, Ambiente, Salud, Educación, y Turismo, (nivel cantonal); y Fiscal, como eje transversal. Es decir, que en el proceso sólo estaban implicados los Ministerios respectivos, con los Concejos Provinciales y Municipios que habían solicitado las transferencias de competencias.

Esta guía de administración centralista, que aplicaba procesos de Reforma Administrativa: Modernización, Desconcentración, o Descentralización, no dieron resultado; los distintos sectores políticos y gente ilustrada en temas de planificación, siempre lo manifestaron que el modelo de Estado “centralista”, es obsoleto, y consecuentemente buscaron un consenso total del país para cambiarlo, por lo que en los últimos años desde el 2006, nace la idea de reformar el Estado a través de una Nueva Constitución (2008), que exprese una profunda innovación institucional y política, tanto a nivel de los organismos nacionales, como seccionales, lo que implica, crear un nuevo modelo de Estado, conformado por Gobiernos Autónomos descentralizados como (regiones, provincias, cantones y parroquiales), que respondan a un nuevo modelo de gestión del territorio por nivel de competencias, donde no exista la duplicidad de actividades y acciones, a través de un modelo de planificación participativa, enfocada a cumplir los objetivos nacionales a través de la articulación de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial seccional, que permita superar las inequidades territoriales y la correcta distribución de los recursos en el territorio.

En consecuencia y en cumplimiento a la Constitución vigente, el COOTAD, el Gobierno Autónomo Descentralizado parroquial de Cordoncillo, procede a ejercer sus

competencias, con la Elaboración del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, a través de la contratación de una consultoría, que permita contar con un documento bien estructurado y de aplicación en el Ámbito Territorial Parroquial, con políticas, líneas estratégicas, programas y proyectos, para lograr el mejoramiento de la calidad de vida de la población. Este documento es elaborado con la participación activa de los actores políticos, institucionales y de población a través de talleres participativos.

### ***1.4 MARCO LEGAL***

El objetivo de este análisis es conocer el ámbito espacial y material de competencia de la planificación del desarrollo parroquial, teniendo en cuenta que su circunscripción depende del Ordenamiento del Territorio, de manera articulada con los diferentes niveles de gobierno seccionales.

Los instrumentos analizados son la Constitución de la República (C), Ley Orgánica de Régimen de Seguridad Alimentaria (LORSA), Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD), Código de Planificación y Finanzas Públicas, Código de la Producción. Los artículos pertinentes están glosados más adelante. Resultados: (1) Referencias al OT: 10 veces en la Constitución; 2 en la LORSA; 70 en el COOTAD; 24 en el Código de Planificación; (LOOTUGS) Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión de Suelo y 2 en el Código de la Producción. Constitucionalmente es obligatorio para todos los niveles de gobierno (241 C). Inferencia: el OT es una clara política pública adoptada por el Estado ecuatoriano, cuya aplicación imperativa está fuera de debate.

**Objetivo del OT:** Garantizar la conservación y protección de los ecosistemas (250 C); apropiado desarrollo territorial donde prime la preservación del ambiente para las futuras generaciones (296 COOTAD); materialización del modelo territorial de largo plazo (43 Código de Planificación). Todo esto concluye en que el OT debe considerar por fuerza la asignación de usos a la tierra rural. Inquietudes: (a) Al parecer es necesario desarrollar reglamentariamente el artículo 44 del Código de Planificación estableciendo que los dos Sistemas del plan de OT (POT) son: el Sistema Plan de Ocupación del Territorio (PLOT), para la jerarquización de asentamientos, dotación de infraestructura, conectividad vial, apoyo a la producción; y el Sistema Plan de Uso de la Tierra (PLUT) para determinar bosques de producción forestal, de protección o recuperación ecológica y de conversión a usos agropecuarios, así como tierras para plantaciones forestales, sistemas agroforestales, páramos, manglares, humedales, etc.; (b) corresponde a la Autoridad Ambiental Nacional (AAN) la competencia sobre el Sistema PLUT y tendría que intervenir (a) en la dación de las normas generales sobre dicho Sistema, (b) en la homologación de los PLUT (ver punto siguiente), y (c) en el seguimiento y la evaluación a que se refiere el artículo 50 del Código de Planificación. La ventana para estas

previsiones sería el artículo 45 del Código de Planificación, donde la Ley Forestal o de Bosques haría el desarrollo del Sistema PLUT y normaría la participación de la AAN.

**Sistema coordinado o articulado de OT:** Referencias en la Constitución, 16 en COOTAD y 10 en el Código de Planificación. “Los gobiernos regionales autónomos tendrán las siguientes competencias exclusivas (...). Planificar el desarrollo regional y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial de manera articulada con la planificación nacional, provincial, cantonal y parroquial (262.1 C); “un ordenamiento territorial equilibrado y equitativo que integre y articule las actividades socioculturales, administrativas, económicas y de gestión, y que coadyuve a la unidad del Estado” 276.6 C); “que parte de lo local a lo regional en la interacción de planes que posibiliten la construcción de un proyecto nacional” (296 COOTAD); “Los planes de desarrollo de los gobiernos autónomos descentralizados considerarán los objetivos de los planes de los niveles superiores e inferiores de gobierno” (42 Código de Planificación). Es obligación de ley la coordinación entre el nivel central y los distintos niveles territoriales (299 COOTAD). En este análisis, dos referencias claves para armar el sistema articulado a partir de la parroquia como unidad de ordenamiento que durante el proceso de elaboración de su Plan de Ordenamiento Territorial asuma la autoridad de ordenamiento de la Parroquia y sus barrios, a la vez sea coordinado con el PD y OT cantonal y Provincial. El artículo 43 Código de Planificación: “Los planes de ordenamiento territorial regionales, provinciales y parroquiales se articularán entre sí, debiendo observar, de manera obligatoria, lo dispuesto en los planes de ordenamiento territorial cantonal y/o distrital respecto de la asignación y regulación del uso y ocupación del suelo.”

**Referentes obligatorios para presupuestos:** Respecto a la vinculación entre OT y asignaciones presupuestarias hay 12 referencias en el COOTAD y 3 en el Código de Planificación. Es claro que al establecer la vinculación entre planes y presupuestos la política pública persigue optimizar la asignación de recursos para maximizar la satisfacción de la demanda social, pero, otra vez, para la equidad entre los niveles territoriales es necesario conservar el carácter articulado del sistema, lo que vuelve a llevar a la necesidad de normas generales y metodologías comunes (ex ante), homologación material (durante) y homologación formal (ex post).

### **1.5 ALCANCES. -**

El Plan es un instrumento de planificación y desarrollo, cuyo objetivo es:

Ordenar, compatibilizar y armonizar las decisiones estratégicas de desarrollo respecto a:

Los asentamientos humanos.

Las actividades económicas.

El manejo de los recursos naturales.

En función de las cualidades territoriales, a través de la definición de lineamientos para la materialización del modelo territorial a largo plazo.

Su nivel es parroquial y presenta el diagnóstico y propuesta a partir de una visión integral del desarrollo, recogiendo las directrices de orden superior y aspiraciones de los niveles comunitarios, así como determinando lineamientos generales para el desarrollo y ordenación a fin de definir zonas macro donde se puede realizar las actividades potenciales.

El Modelo de Desarrollo Estratégico y de Ordenamiento Territorial a futuro constituye la estructuración esencial a partir del cual se diseña la propuesta de desarrollo integral del territorio, estableciendo principios de relación y articulación territorial que conforman la integración parroquial, cantonal, provincial y nacional.

**La Metodología** a utilizar es la descripción de cómo se llevó a cabo la investigación en campo.

- **El tipo de estudio** (cualitativo, cuantitativo o mixto).
- **El enfoque de la investigación** (exploratorio, descriptivo o explicativo).
- **Diseño de la muestra:** Se procedió a realizar 162 encuestas con un margen de error del 7%.
- **Procedimientos de recolección de datos:** Describe los pasos seguidos, incluyendo detalles como la fecha de la recolección y las condiciones del entorno.

**Instrumentos aplicados:**

- **Encuestas:** Formularios de preguntas estandarizadas para obtener respuestas estructuradas de los participantes.
- **Entrevistas:** Guías de preguntas abiertas para captar información detallada.
- **Observaciones:** Fichas o listas de verificación utilizadas para registrar comportamientos, actividades o condiciones.
- **Grupos focales:** Listas de temas o guías utilizadas para dinamizar y estructurar la discusión grupal.
- **Mapeos participativos:** Planos y herramientas que permiten a la comunidad mapear su propio territorio y aportar información.

## 2. DIAGNÓSTICO

*A continuación, se señala la caracterización general de la parroquia Cordoncillo:*

| Tabla 2.1 Datos generales de la parroquia Cordoncillo |                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Denominación Institucional</i>                     | GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL<br>DE CORDONCILLO                                                                      |
| <i>Fecha de creación</i>                              | 21 de marzo de 1986                                                                                                                       |
| <i>Población total al 2023</i>                        | 985                                                                                                                                       |
| <i>Extensión territorial</i>                          | 24,75 kilómetros cuadrados<br>(247,49 hectáreas)                                                                                          |
| <i>Límites</i>                                        | Norte: cantón Chilla.<br>Sur: parroquia Huertas y cabecera cantonal Paccha<br>Este: parroquia Huertas.<br>Oeste: cabecera cantonal Paccha |
| <i>Metros sobre el nivel del mar</i>                  | 1000 min – 3450 Max                                                                                                                       |
| <i>Punto geo referenciado más alto</i>                | Cerca de antenas de telecomunicaciones del cantón Chilla, se registra el punto más alto                                                   |
| <i>Asentamientos humanos</i>                          | Centro Parroquial<br>Piedras Verdes<br>Los Pinos<br>Chupo<br>El Progreso<br>Miraflores<br>Valle Hermoso                                   |
| <i>Actividades Predominantes</i>                      | Ganadería<br>Agricultura<br>Minería<br>Comercio<br>Turismo<br>Energía                                                                     |
| <i>Instituciones educativas</i>                       | 2                                                                                                                                         |
| <i>Instituciones de Salud</i>                         | 1 seguro campesino                                                                                                                        |



|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| <i>Empresa generadora de energía</i> | 1 hidroeléctrica |
| <i>Micro cuencas</i>                 | 2                |

### 2.2.1 Datos generales de la parroquia Cordoncillo

**POLITICO ADMINISTRATIVAS:** Cordoncillo está ubicado al sureste de Paccha, concentra 2 barrios: Piedras Verdes y El Chupo; y 5 sitios: El Progreso, Miraflores, Valle Hermoso y El Salado, Los Pinos. Su población ha pasado de 1003 habitantes en 2010 a 985 en la actualidad; según el último censo del 2022 (INEC 2022).

Sus asentamientos humanos se encuentran entre los 1000 y 2560 m.s.n.m., se distribuyen de manera lineal sobre los ejes viales, la cabecera parroquial se ubica en el sur occidente de la parroquia. El eje vial El Progreso – Miraflores - Valle Hermoso – Cordoncillo - El Chupo – Los Pinos - El Salado y Piedras Verdes se relaciona con la cabecera parroquial Cordoncillo. Todos estos barrios se relacionan directamente con la cabecera parroquial y Cantonal.

Los canales de relación son las carreteras colectoras: El Progreso – Miraflores - Valle Hermoso – Cordoncillo - El Chupo – Los Pinos - El Salado y Piedras Verdes; la cabecera parroquial Cordoncillo se relaciona por el norte con la parroquia Huertas y al sur con Paccha, se relacionan a través de una carretera colectora que vincula a estos asentamientos.

La LEY PARA LA FIJACION DE LIMITES TERRITORIALES INTERNOS -LFLTI- se aplica en todo el territorio nacional y tiene por objeto establecer normas claras y adecuadas que permitan fijar de manera precisa y definitiva los límites territoriales internos a través de:

- a. Procedimientos opcionales de solución de conflictos que pongan fin a las controversias o que pudieren existir;
- b. La ratificación de los límites preexistentes que cuentan con sustento jurídico, técnico respecto de los cuales no existe controversia; y,
- c. Reglas sobre la definición limítrofe de las circunscripciones territoriales que se crearen. (CONALI, 2013)

**Los artículos:**

- **Art. 6.-** Gobiernos Autónomos Descentralizados Regionales. - Los órganos legislativos de los gobiernos autónomos descentralizados regionales tendrán competencia para resolver los conflictos de límites internos entre sus provincias y de los tramos de linderos de cantones o parroquias rurales ubicados en los límites provinciales de su circunscripción, sin perjuicio de la solución amistosa a la que éstas puedan llegar.
- **Art. 7.-** Gobiernos Autónomos Descentralizados Provinciales. - Los órganos legislativos de los gobiernos autónomos descentralizados provinciales tendrán competencia para resolver los conflictos de límites internos que se presenten entre sus cantones y de los tramos de linderos de parroquias rurales ubicados en los límites cantonales de su circunscripción, sin perjuicio de la solución amistosa a la que ellos puedan llegar.
- **Art. 8.-** Gobiernos Autónomos Descentralizados Cantonales. - Los órganos legislativos de los gobiernos autónomos descentralizados cantonales tendrán competencia para resolver los conflictos de límites internos que se presenten entre las parroquias rurales de su circunscripción, sin perjuicio de la solución amistosa a la que éstas puedan llegar.
- **Art. 9.-** Apoyo e Informe Técnico. - Los gobiernos autónomos descentralizados, en materia de Fijación de límites internos que les competa negociar o resolver, contarán con la asistencia técnica del Instituto Geográfico Militar y con el informe técnico y jurídico del Comité Nacional de Límites Internos, sin el cual ninguna resolución u ordenanza tendrá el valor jurídico correspondiente.
- **Art. 10.-** Participación Social. - Los órganos legislativos de los gobiernos autónomos descentralizados, previo a resolver los conflictos de límites internos en base a la competencia establecida en la presente ley, en todos los actos administrativos, legislativos o de solución amistosa, deben garantizar la participación activa de la ciudadanía involucrada

Según la presente Ley se establece que existen conflictos en los siguientes casos:

- a) Cuando existe indefinición técnica y/o jurídica de linderos;
- b) Cuando existe falta de precisión en los linderos;

- c) Cuando dos o más normas o actos jurídicos Fijan linderos, pero con una superposición de áreas, sin que se pueda establecer la prevalencia de una u otra norma;
- d) Cuando la norma jurídica de creación o delimitación de circunscripciones territoriales, genera la controversia;
- e) Cuando la realidad geográfica se ha modificado de tal manera que la delimitación que estuvo vigente se toma inaplicable; y,
- f) Cuando a falta de límites legalmente establecidos, se ha mantenido un trazo referencial y esta circunstancia genera controversia.

Así también, se presenta los procedimientos para la solución de conflictos en las circunscripciones territoriales, tal como dice el art. 19 de la presente ley “.

-Procedimientos para la Solución de Conflictos. - Se reconocen dos formas de solución de conflictos en materia de fijación de límites internos, los procedimientos amistosos y los institucionales. (CONALI, 2013)

Según el Art. 21 del CONALI, los procedimientos amistosos tienen por objeto propender a la construcción conjunta de acuerdos entre los gobiernos de las circunscripciones territoriales en conflicto de límites internos. Se reconocen como procedimientos amistosos a la negociación directa y la mediación.

Los procedimientos institucionales se reconocen como procedimientos institucionales al arbitraje, la resolución institucional y la consulta popular.

Una vez realiza la LFLTI, los GAD, s son exhortados a acogerse a la ley para solucionar sus indefiniciones limítrofes territoriales, así también se envía un diagnóstico en el cual consta todas las indefiniciones limítrofes referentes a la parroquia.

La parroquia Cordoncillo, realizará su actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial parroquial, con los límites establecidos en los acuerdos amistosos y emitidos por el ente rector en delimitación jurisdiccional nacional (CONALI).

El límite de Cordoncillo está bien definido entre la cabecera del cantón de Atahualpa, el cantón Chilla y el cantón Zaruma. Los limites internos con la parroquia rural, la

cabecera cantonal, Paccha, Huertas, y las antenas de Chilla se determinan como referenciales. Así se concluye que, según el diagnóstico emitido por el CONALI, todos los límites territoriales de la parroquia Cordoncillo se encuentran definidos.

La parroquia Cordoncillo, realizará su actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial parroquial, con los límites establecidos en los acuerdos amistosos y emitidos por el ente rector en delimitación jurisdiccional nacional (CONALI).

### **2.1.3 Caracterización social, histórica, cultural y económica:**

La parroquia data su existencia desde el año 1920, toma la presentación de un barrio. Entre las principales familias inmigrantes tenemos: La familia Cevallos, Chica, Buele, Calozuma y Tinoco.

Ante la necesidad de darle un nombre a este sector oreño, acuerdan denominarlo Cordoncillo, en virtud a la presencia de del arbusto cordoncillo en todo su territorio.

Creación de la parroquia (eclesiástica y política): como se dio el proceso cívico e histórico de creación de la parroquia

Por el año 1984, Cordoncillo estructura la Junta Cívica Pro-Parroquialización, con el apoyo de los barrios, Los Pinos, Piedras Verdes, con la única meta de elevar a Cordoncillo a la categoría de parroquia rural, quedando estructurado de la siguiente manera: El Prof. Luis Fernández Buele – PRESIDENTE, el Sr. Manuel Ovidio Torres VICE-PRESIDENTE, el extinto profesor Eloy Laureano Chica Chica – SECRETARIO, la Sra. María Párraga – PRO-SECRETARIA, el extinto Sr. Arturo Ramírez – TESORERO y VOCALES PRINCIPALES: SR. Oscar Franco, Sr. Teodolfo Fernández, el extinto Sr. Lisandro Torres, la Sra. Isabel Chica Apolo.

Seguidamente el Consejo Cantonal de ese entonces, precedido por el Lic. Máximo Eduardo Tinoco, expide la ordenanza respectiva de creación de la nueva parroquia en sesiones del 15 y 27 de marzo de 1985 y modificadas el 25 de febrero de 1986.

El Honorable Concejo Provincial de El Oro, precedido por el Dr. Luis Serrano, en sesiones del 3 de abril de 1985 y 3 de marzo de 1986, emite los respectivos informes favorables de creación de esta nueva parroquia.

La comisión de límites internos de la República, con fecha 6 de febrero de 1986, considera que debe darse curso a la petición del Concejo Cantonal de Atahualpa, creando la parroquia rural de Cordoncillo.

La dirección de asuntos seccionales del Ministerio del Gobierno, también emiten informe favorable. El Sr. ministro de Gobierno y Municipalidades, Luis Robles Plaza, expide el acuerdo N.º 533 de fecha 11 de marzo de 1986, en el cual aprueba la ordenanza expedida por el Ilustre Consejo Cantonal de Atahualpa, mediante el cual se erige a la categoría de Parroquia al barrio Cordoncillo.

Posteriormente la promulgación de este acuerdo Ministerial, en el Registro Oficial N° 400 de fecha 21 de marzo de 1986, donde definitivamente Cordoncillo es elevado a la categoría de parroquia Rural.

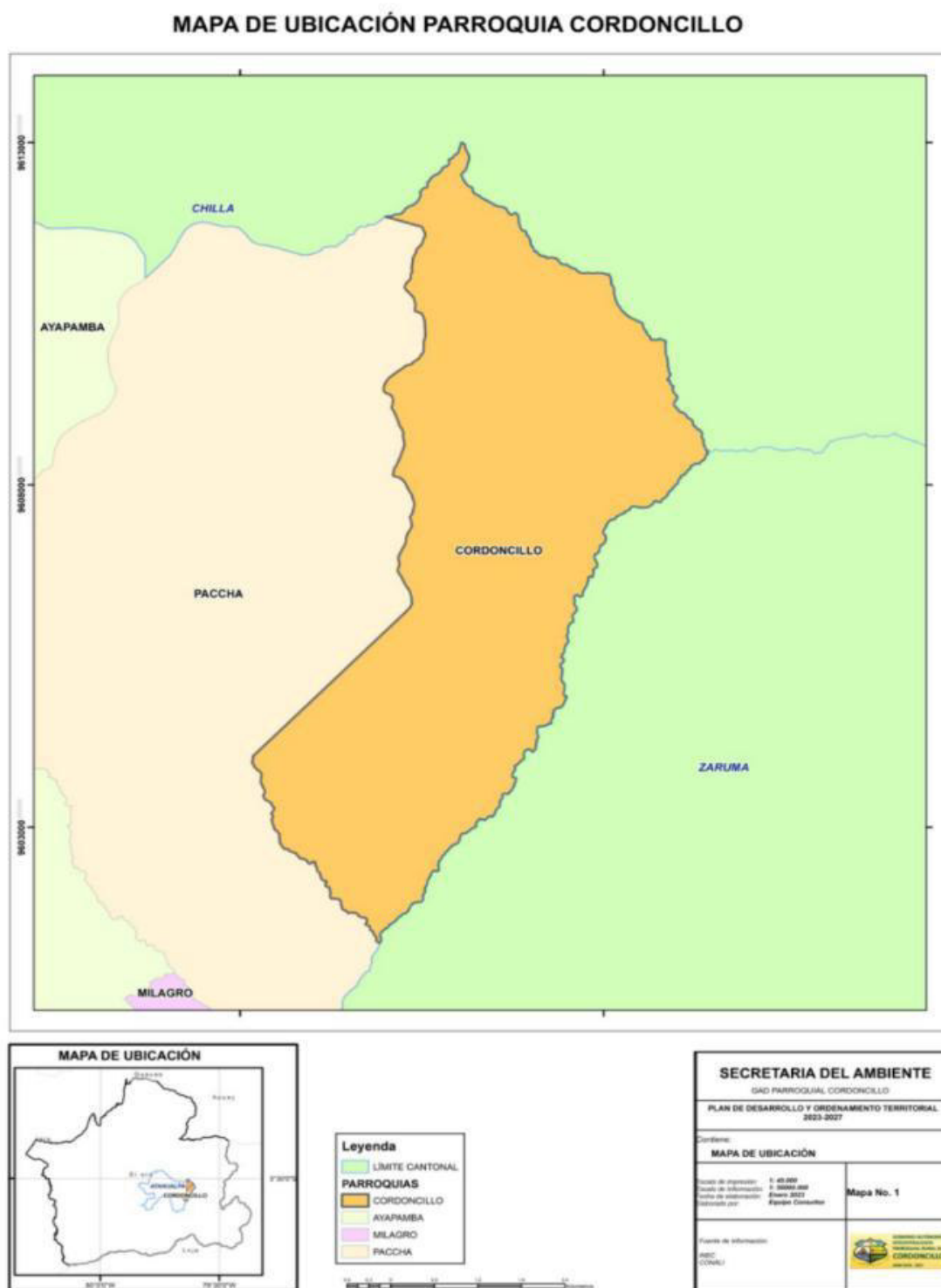
### **2.2.1 SISTEMA BIOFISICO**



**Foto 1**



## 2.2.1 RELIEVE



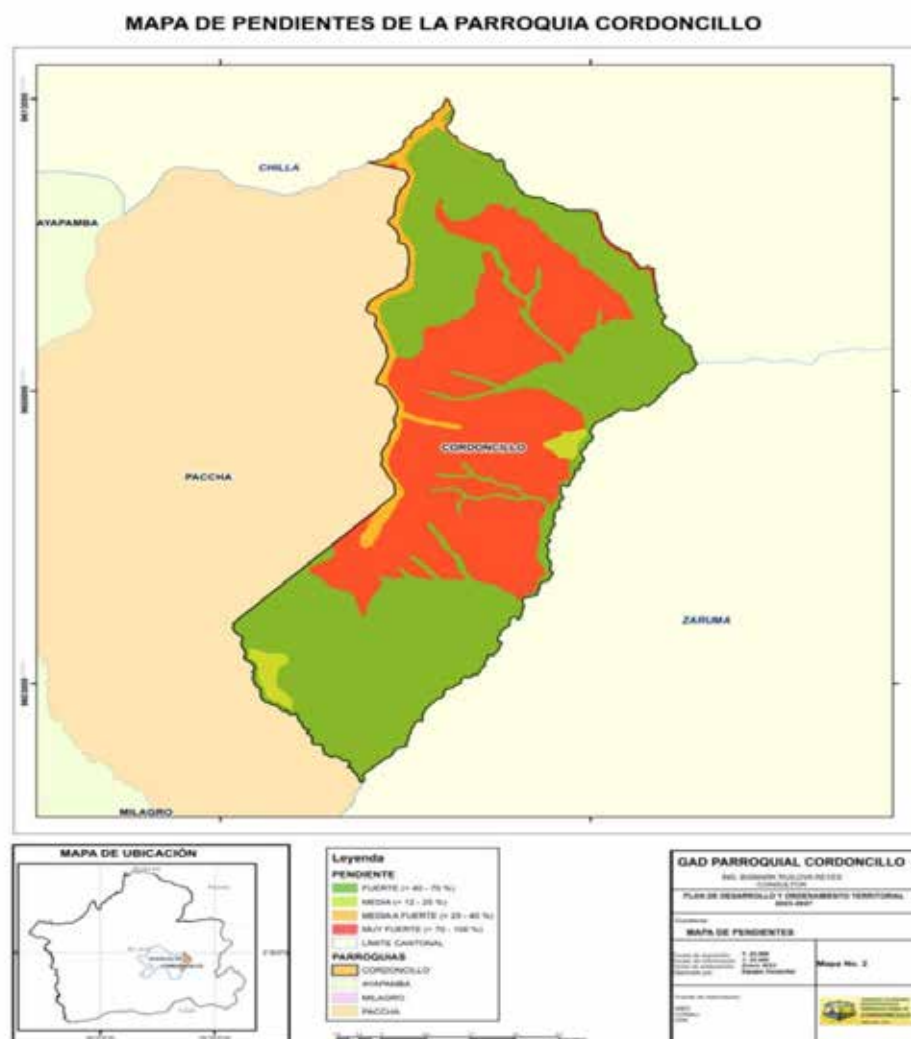
### MAPA 2.1 Ubicación de la parroquia Cordoncillo

El territorio de la parroquia Cordoncillo, se encuentra ubicada en las estribaciones suroccidentales de la cordillera de los Andes (atribución de interacciones bioclimáticas)

se caracteriza por una topografía irregular, característica de la parte alta de la provincia del El Oro.

La parroquia Cordoncillo, posee diversos relieves, de acuerdo a su tipo de cultivo y pendiente, esta zona posee Alrededor del 53,30% de la superficie predominan las pendientes de (0- 25 %), cubriendo un área de 1630,50 has; dentro de las que se pueden realizar actividades agrícolas y pecuarias; mientras que en el 46,70% restante; esto es **3059,33 ha.**

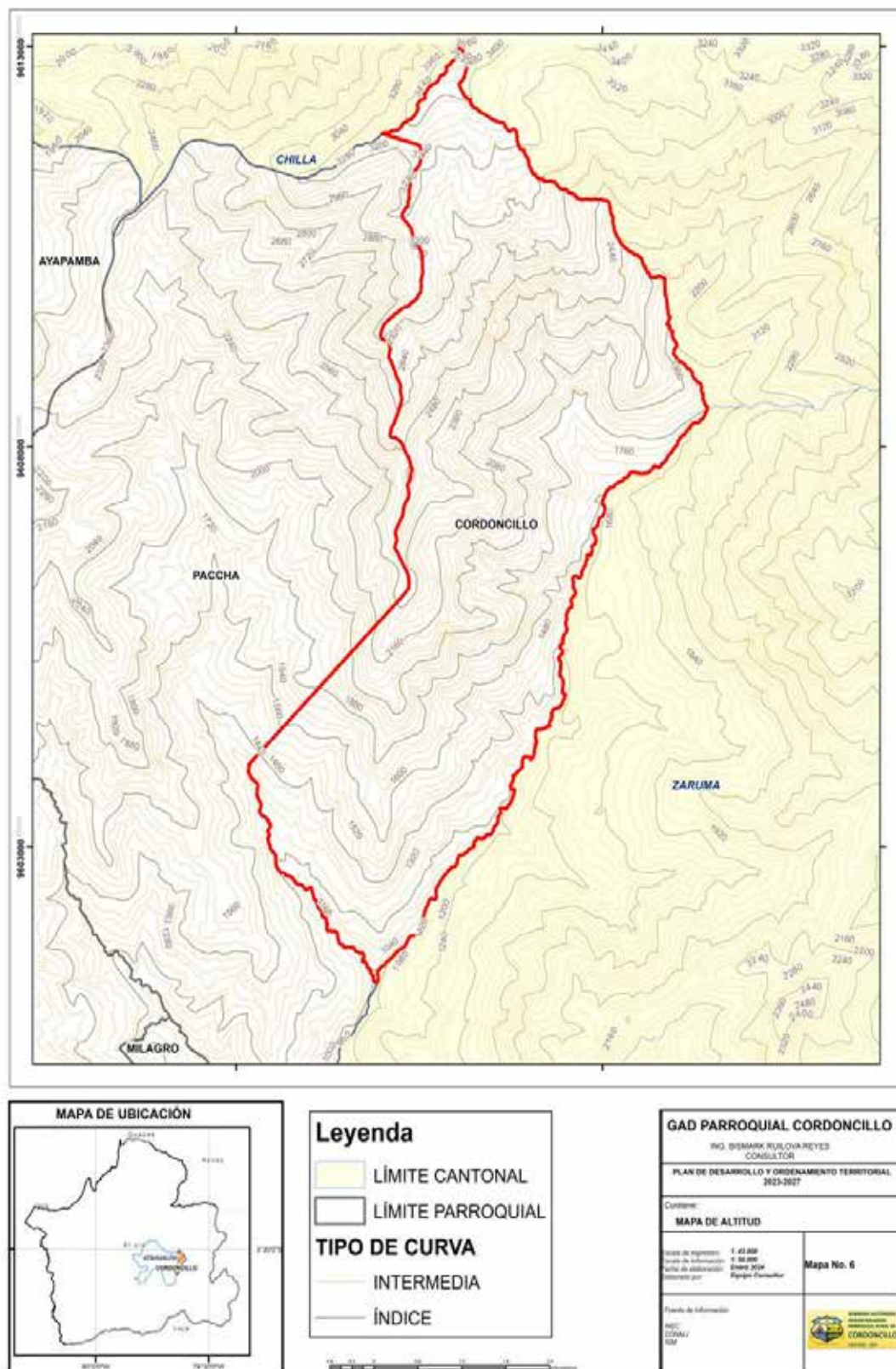
Existe una pendiente que va desde (25-70%), en ellas se puede generar en menor proporción, una agricultura controlada y no tiene problemas en actividades pecuarias; finalmente aquellas áreas con mayor pendiente, aptas para programas de reforestación.



**Mapa 2.2 Pendientes de la parroquia Cordoncillo**



### MAPA DE CLASE DE ALTITUD DE LA PARROQUIA CORDONCILLO



Mapa 2.3 Clase altitudinal de la parroquia

La geografía que describe las pendientes permite determinar la capacidad y el potencial de uso y gestión del suelo para diversos fines como:

- asentamientos humanos
- actividades agropecuarias
- actividades extractivas
- zonas de conservación hidrográficas y zonas protegidas de especies endémicas entre otras; su correcto análisis e interpretación permite realizar un adecuado uso edafológico.

| Tabla 2.2 Relieve |                |           |              |
|-------------------|----------------|-----------|--------------|
| PENDIENTES        | DESCRIPCIÓN    | ÁREA (HA) | PORCENTAJE % |
| 0-2 %             | Plana          | 17,216    | 0,56         |
| 2-5 %             | Muy suave      | 30,541    | 0,99         |
| 5-12 %            | Suave          | 142,07    | 4,64         |
| 12-25 %           | Media          | 1440,677  | 47,09        |
| 25-40 %           | Media a fuerte | 1371,7    | 44,84        |
| 40-70 %           | Fuerte         | 57,125    | 1,87         |
| 70-100 %          | Muy fuerte     | 0         | 0            |
| >100%             | Escarpada      | 0         | 0            |
|                   | Área total     | 3059,33   | 100          |

**2.2.1.2 Geomorfología.-** Podemos distinguir en la morfología territorial, relieves montañosos ajustados a la cordillera suroccidental, por lo antes citado es que predominan ondulaciones regulares y moderadas, abarcando el 94,29% (2884,54 ha.) mientras que las colinas medianas ocupan en el 2,19% (67,13 ha.) además existen otras geo morfás típicas en suelos con pendientes media-fuerte a muy fuertes como: las colinas medianas con el 2.19%, las laderas coluviales con el 0,22% y los talud de derrubios con 3,30% (100.98 ha.).

La parroquia posee un sistema montañoso diverso el cual debe ser manejado de forma eficiente para reducir los efectos provocados por la erosión hídrica, debiéndose planificar medidas que reduzcan el impacto de la actividad ganadera y agrícola, especialmente el

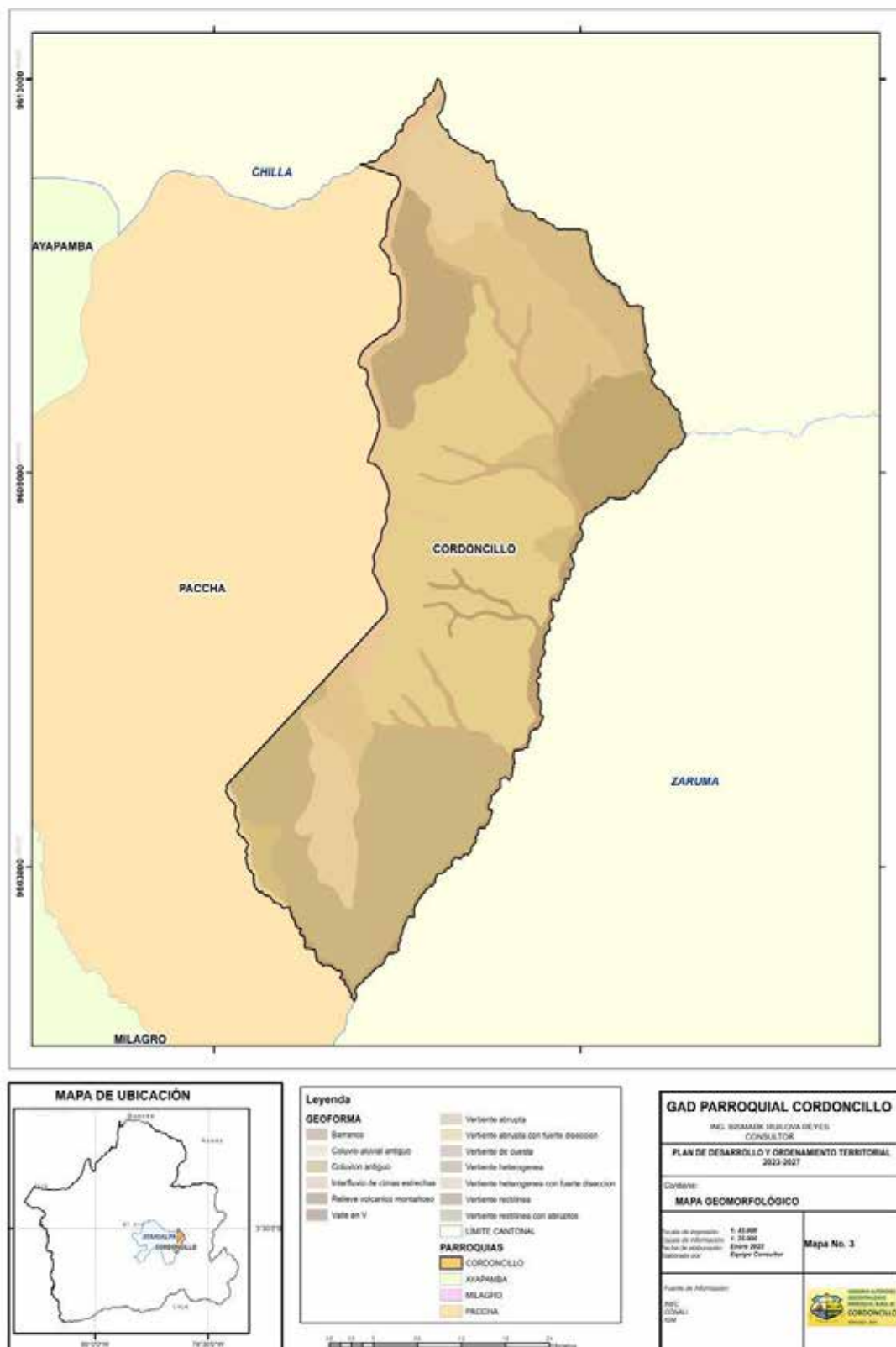
incremento de estas actividades en desmedro de destrucción de los bosques, y que permitan un uso y aprovechamiento racional y sustentable del entorno natural.

| <b>Tabla 2.3 Formaciones geomorfológicas</b> |                  |                       |
|----------------------------------------------|------------------|-----------------------|
| <b>Geomorfología</b>                         | <b>Área (ha)</b> | <b>Porcentaje (%)</b> |
| Colinas medianas                             | 67,13            | 2,19                  |
| Piedemonte coluvial                          | 6,67             | 0,22                  |
| Relieve montañoso                            | 2884,54          | 94,29                 |
| Talud de derrubios                           | 100,98           | 3,3                   |
| Área total                                   | 3059,32          | 100                   |

**Fuente:** PDyOT El Oro 2019– Geo portal MAATE2020

Las unidades geomorfológicas que cubren todo el territorio parroquial, evidenciándose la existencia predominante de los relieves montañosos que enmarcan valles medios y altos.

### MAPA GEOMORFOLOGICO DE LA PARROQUIA CORDONCILLO

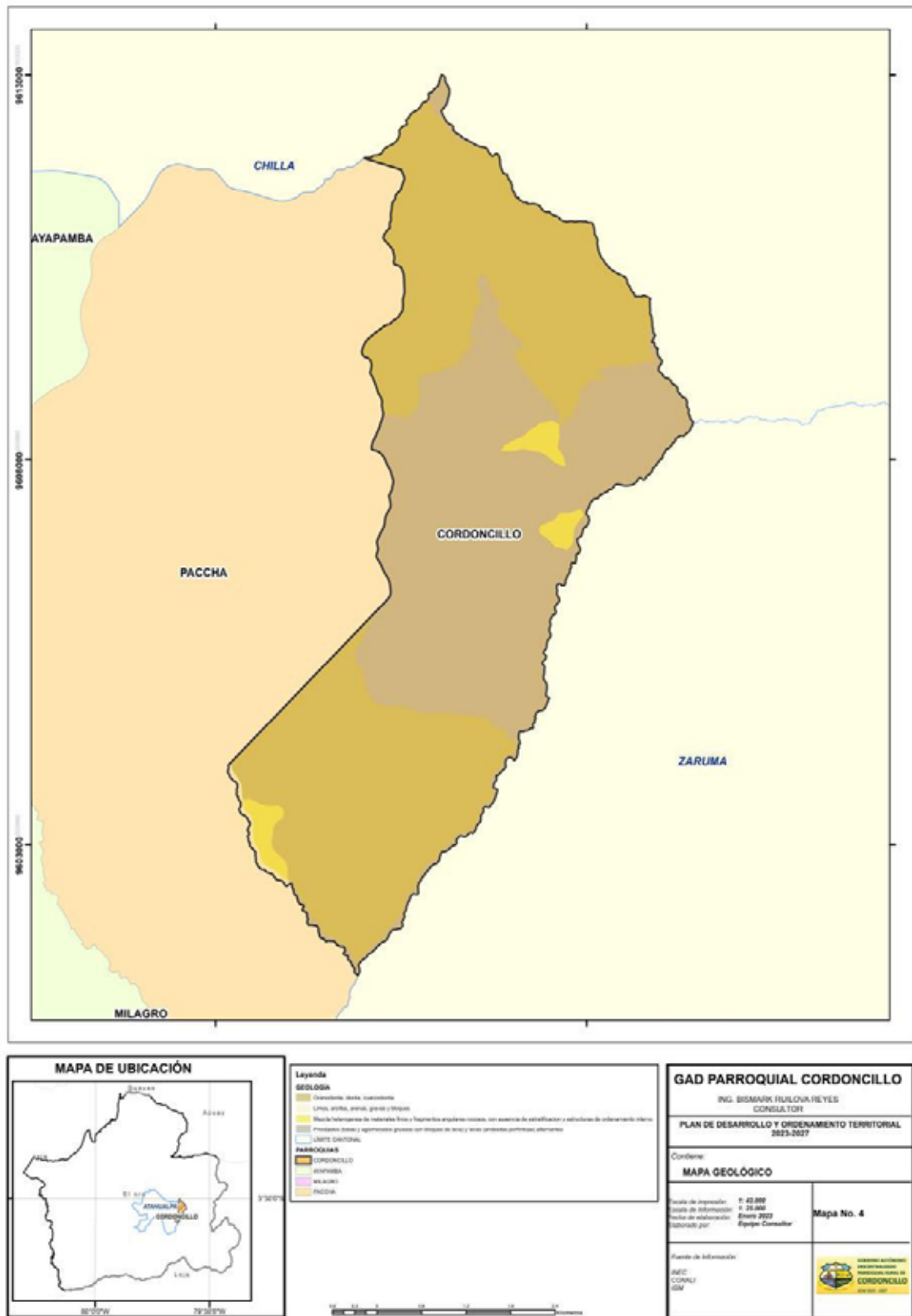


Mapa 2.4 Geomorfología de Cordoncillo

**2.2.1.3 Geología.** - En la parroquia destaca el tipo litológico de lavas andesíticas en la formación Volcánicos (OS) del periodo oligoceno abarcando el 57,24% (1747,59 ha) de la superficie, mientras el granito gnéisico per-a lumínico del período cenozoico perteneciente a la formación ocupa el 23,44% (715,60 ha.); el 9,67% (295,4 ha) y el 9.65% de Gabro, diorita (294,73ha), está compuesto por un tipo litológico perteneciente a la granodiorita.

| Tabla 2.4 Resumen geológico parroquial |                                              |         |       |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|---------|-------|
| Formación                              | Litología                                    | Área/ha | %     |
| Unidad La Victoria                     | Granodiorita, diorita, pórfido               | 295,4   | 9,67  |
|                                        | Granito gnéisico per-a lumínico              | 715,6   | 23,44 |
|                                        | Gabro, diorita                               | 294,73  | 9,65  |
| Volcánicos Saraguro                    | Lavas andesíticas, a riolíticas, piroclastos | 1747,59 | 57,24 |
| Total                                  |                                              | 3053,33 | 100   |

### MAPA GEOLÓGICO DE LA PARROQUIA CORDONCILLO



### Mapa 2.5 Geología de Cordoncillo

#### **2.2.1.4 COMPONENTE SUELO**

Podemos identificar como muestra el mapa, grandes unidades geológico- estructurales ubicadas de manera transversal; la formación geológica dominante corresponde al tipo litológico de rocas metamórficas compuesta por lavas andesíticas ario líticas y piroclásticos del período oligoceno, seguido del granito gnéisico per-a lumínico del paleozoico.

**2.2.1.4.1 Suelos.** - Al suelo hay que considerarlo como un recurso no renovable a corto plazo que requiere de mucho tiempo (milenios) para formarse, es muy importante para la humanidad tanto desde el punto de vista agrícola como desde la perspectiva ambiental e incluso infraestructural.

Según, Franklin Valverde, técnico del departamento de manejo de suelos y agua del instituto Nacional Autónomo de Investigación agropecuaria (INIAP) “la producción agrícola es una actividad económica imprescindible en Ecuador, sin embargo, los suelos a nivel nacional están enfrentando una grave erosión que afecta la capa superficial considerada la más fértil”

**2.2.1.4.2 Capacidad de uso del suelo.** - El Sistema Americano de la USDA-LCC (1961) determina el uso agrícola del suelo y lo cualifica en ocho clases: las cuatro primeras clases (I a IV) reservadas para los usos agrícolas y las cuatro restantes (V a VIII) para las no-agrícolas tales como bosques, pastos, espacios protegidos, etc.

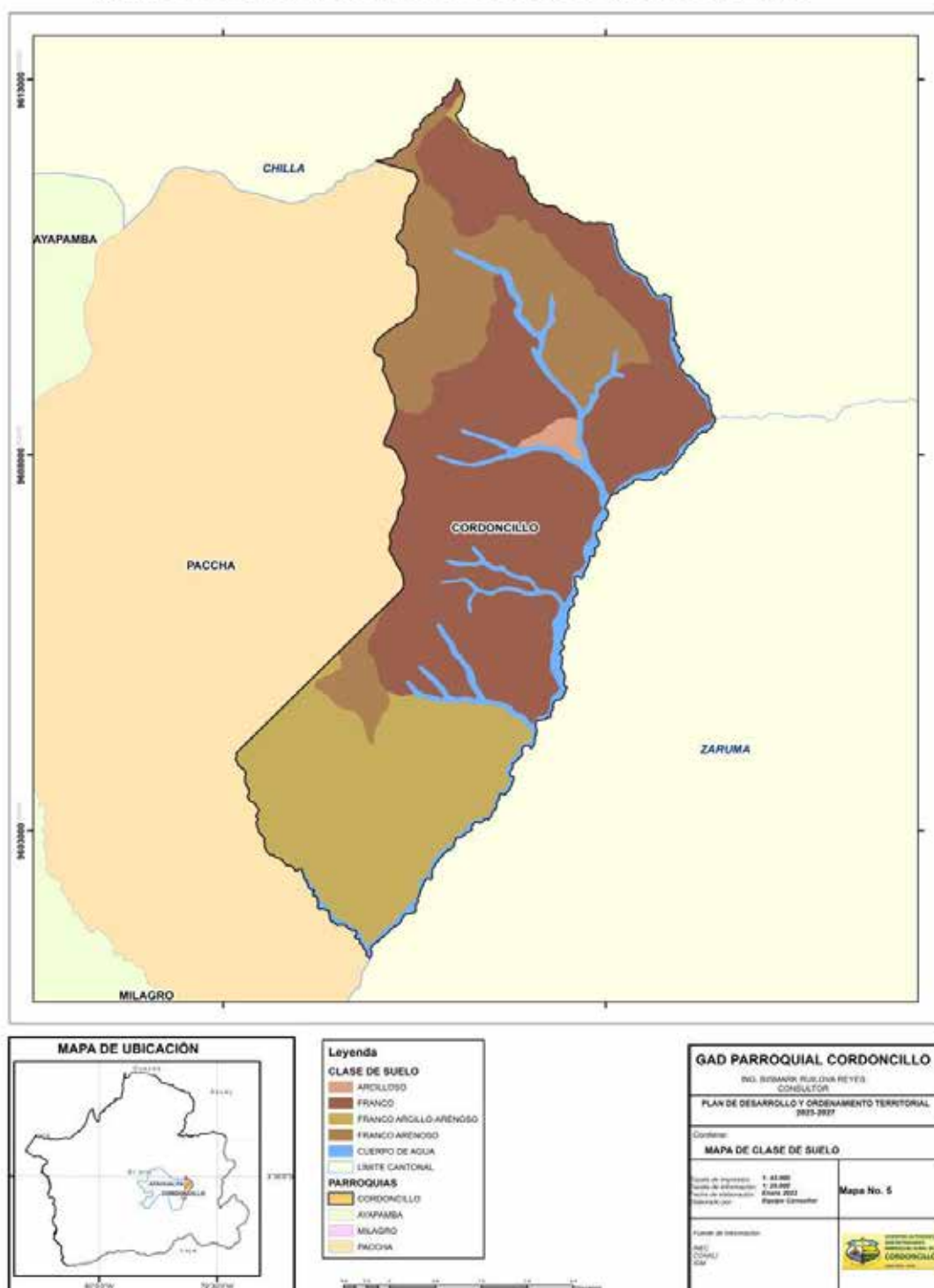
Del análisis de la Capacidad de uso de las Tierras (CUT) de la parroquia de Cordoncillo, situada en la Cordillera suroccidental se puede apreciar que en el 92,36% (2825,56 ha.) destacan suelos aptos para conservación por medio de bosques; mientras que el 6.13% (191.27 ha) presentan limitaciones geomorfológica debido a sus relieves montañosos, por ello, los cultivos a implementarse deben tener en cuenta dichas limitaciones; así mismo el 1,38% (42,28 ha) son suelos sin uso agropecuario; y tan solo el 0,01 (0,22ha) son aptos para el desarrollo de pastizales; cabe destacar que las características principales de estos sistemas son: fertilidad natural de media a baja, generalmente de pH ácidos, de texturas muy variables, desde arenosa a arcillosa, con contenidos altos de aluminio tóxico, suelos inestables, con propensión a movimientos en masas.

A partir de lo antes mencionado, se concluye que la CUT de la parroquia se restringe a bosques protectores, áreas silvestres de conservación, sistemas silvopastoriles y/o para la



producción forestal; lo que significa que estas áreas deben mantenerse con v arbustiva, arbórea o cualquier otra cobertura natural.

### MAPA DE CLASE DE SUELO DE LA PARROQUIA CORDONCILLO



**Mapa 2.6 Clase de suelos de Cordoncillo**



**2.2.1.4.3 CAPACIDAD DE USO DE LA TIERRA**

| <b>Tabla 2.5 Capacidad de uso de la tierra</b> |                  |                       |
|------------------------------------------------|------------------|-----------------------|
| <b>CAPACIDAD DE USO DE LA TIERRA</b>           | <b>ÁREA (HA)</b> | <b>PORCENTAJE (%)</b> |
| Apto para Bosque                               | 2825,56          | 92,36                 |
| Cultivos Con Limitaciones Importantes          | 86,47            | 2,83                  |
| Cultivos Con Limitaciones Ligeras              | 4,17             | 0,14                  |
| Cultivos Con Limitaciones muy Importantes      | 100,63           | 3,29                  |
| Zonas Aptas para Pastos                        | 0,22             | 0,01                  |
| Zonas sin Uso Agropecuario                     | 42,28            | 1,38                  |
| <b>Área total</b>                              | <b>3059,32</b>   | <b>100</b>            |

**Fuente:** PDyOT El Oro 2019.

**2.2.1.4.4 Uso y cobertura del suelo.** - Particularmente en la parroquia Cordoncillo ha resultado difícil cuantificar el uso y cobertura del suelo debido a que está en constante evolución provocada por las diversas actividades antrópicas como: expansión de las zonas agrícolas, el desarrollo agrario e incluso la influencia directa de factores climáticos.

Sin embargo a partir del uso potencial de las tierras de la parroquia de acuerdo a la cuantificación de los suelos según su clase agrológica, se deduce que la mayor parte de su área esto es el 55,32% (1692,34 ha) está conformado por misceláneos de ciclo corto, así mismo aquellas áreas agrícolas menores a una hectárea en las que se cultivan cereales (maíz) y frutales semiperennes (cítricos, mangos) de misceláneos indiferenciados ocupan un 0,53% (16,11 ha) además se identifica la presencia de cultivo de caña de azúcar artesanal en una extensión de 0,97% (29,66ha).

En un área de 333,67 ha; esto es 10,91% se asientan pastos perennes de la familia poaceae destacándose la especie *Cetaria sphacelata*, destinada a la alimentación de ganado vacuno, es preciso mencionar que la adopción de este cultivo forrajero en las parroquia aledañas y en el cantón han ocasionado la destrucción de la cobertura vegetal natural y el apareamiento de una ganadería de subsistencia poco desarrollada; así mismo se evidencia la presencia de pastos cultivados con presencia de maíz propios de climas húmedos con el 14,13%.

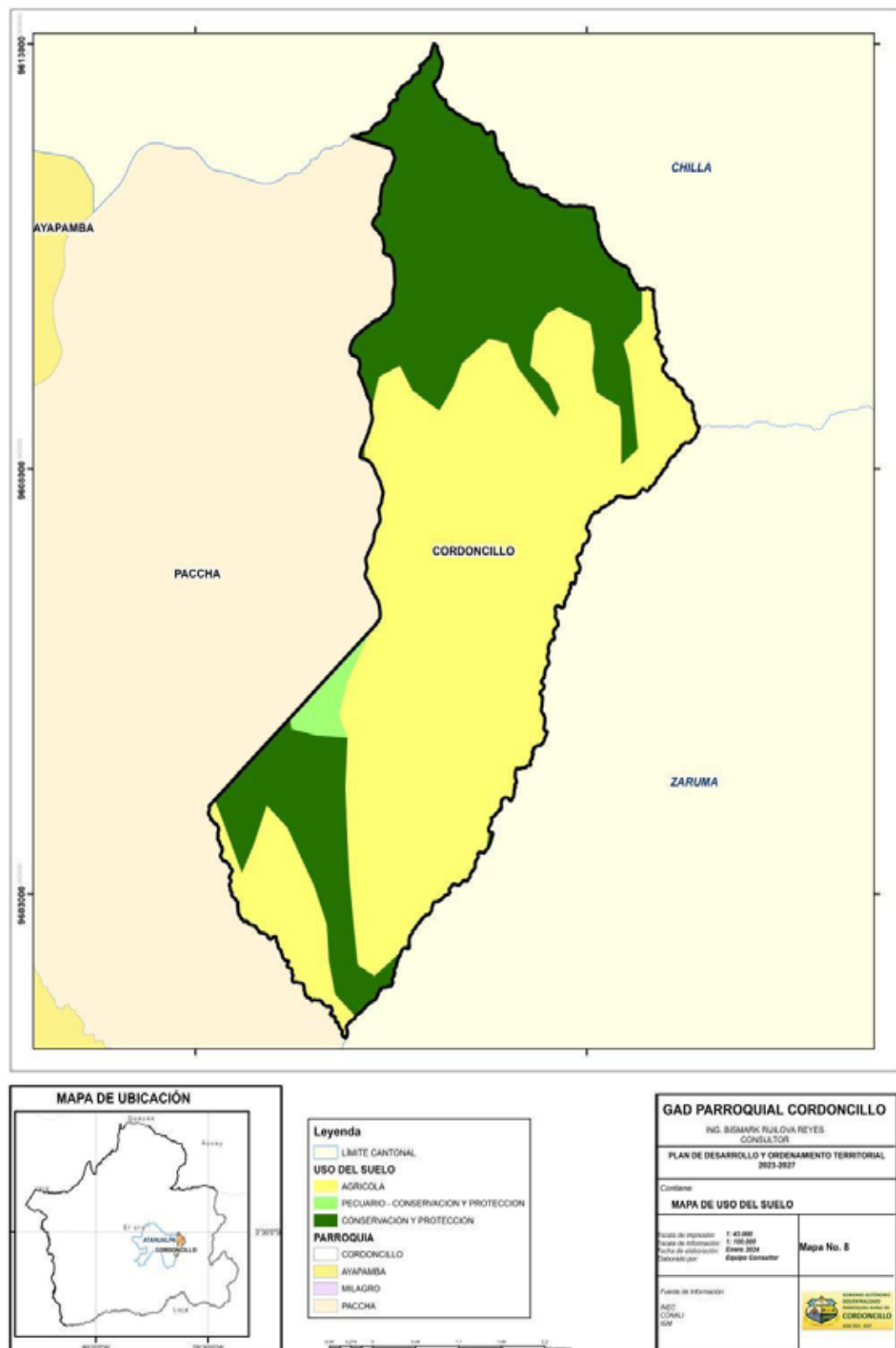
En lo que corresponde a las composiciones florísticas; el 5,96% (182,42 ha) posee bosque húmedo poco y medianamente alterado; en el 8,86% (246,94 ha) se encuentran matorrales húmedos medianamente y muy alterados; mientras que en el 11,93% (364,93 ha) se destaca el páramo herbáceo poco alterado; también existen otras composiciones

herbáceas las cuales presentan diferentes grados de alteración de baja a muy alta abarcando el 8,65%, matorrales húmedos con poca o mediana alteración mientras que en el 1,32% se asienta la transición del bosque húmedo.

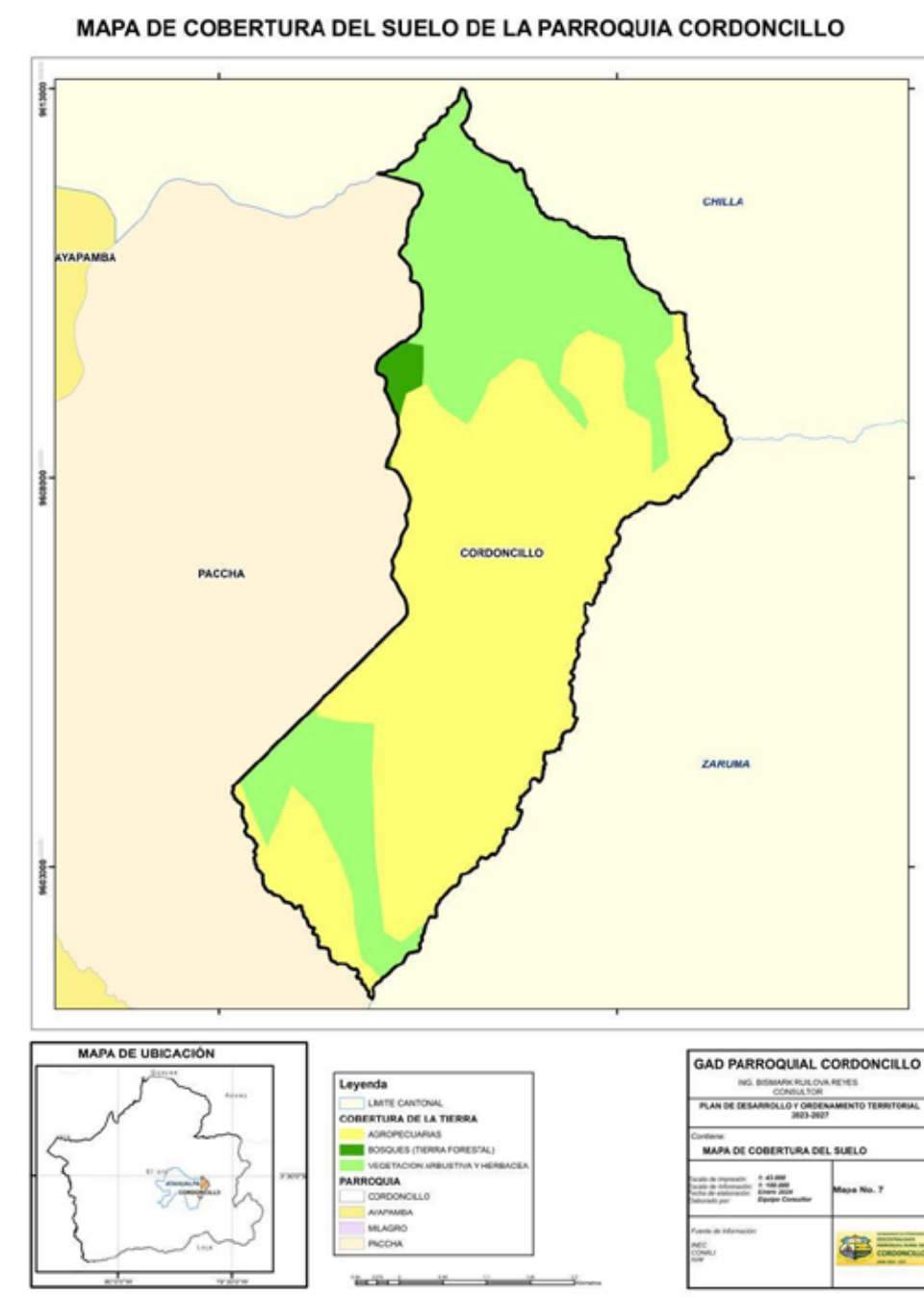
| <b>Tabla 2.6 Cobertura y uso de la tierra</b>    |                  |                   |
|--------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| <b>Cobertura y uso de la tierra</b>              | <b>Área (ha)</b> | <b>Porcentaje</b> |
| Área en proceso de erosión                       | 29,94            | 0,98              |
| Bosque húmedo medianamente alterado              | 73,82            | 2,41              |
| Bosque húmedo poco alterado                      | 108,6            | 3,55              |
| Caña de azúcar artesanal                         | 29,66            | 0,97              |
| Matorral húmedo medianamente alterado            | 217,28           | 7,1               |
| Matorral húmedo muy alterado                     | 53,95            | 1,76              |
| Misceláneo de ciclo corto                        | 1692,34          | 55,32             |
| Misceláneo indiferenciado                        | 16,11            | 0,53              |
| Paramo herbáceo poco alterado                    | 364,93           | 11,93             |
| Pasto cultivado                                  | 333,67           | 10,91             |
| Pasto cultivado con presencia de maíz            | 98,52            | 3,22              |
| Vegetación herbácea húmeda medianamente alterada | 40,5             | 1,32              |
| <b>Área total</b>                                | <b>3059,32</b>   | <b>100</b>        |

Fuente: PDyOT El Oro 2019.

### MAPA DE USO DEL SUELO DE LA PARROQUIA CORDONCILLO



### Mapa 2.7 Uso de suelo de Cordoncillo



## Mapa 2.8 Cobertura del suelo

**2.2.1.4.5 Uso y ocupación del suelo.** - Cordoncillo, es una de las parroquias con mayores áreas boscosas y diversidad en su composición; puesto que destacan entre otros matorrales, los bosques húmedos y páramos. Entre las especies es indudable la presencia del *cordoncillo*, además de la palma de sotobosque, pambil, guayacán, balsa, copal, etc. Entre los cultivos antropogénicos destaca el cultivo de caña de azúcar, árboles frutales, etc.

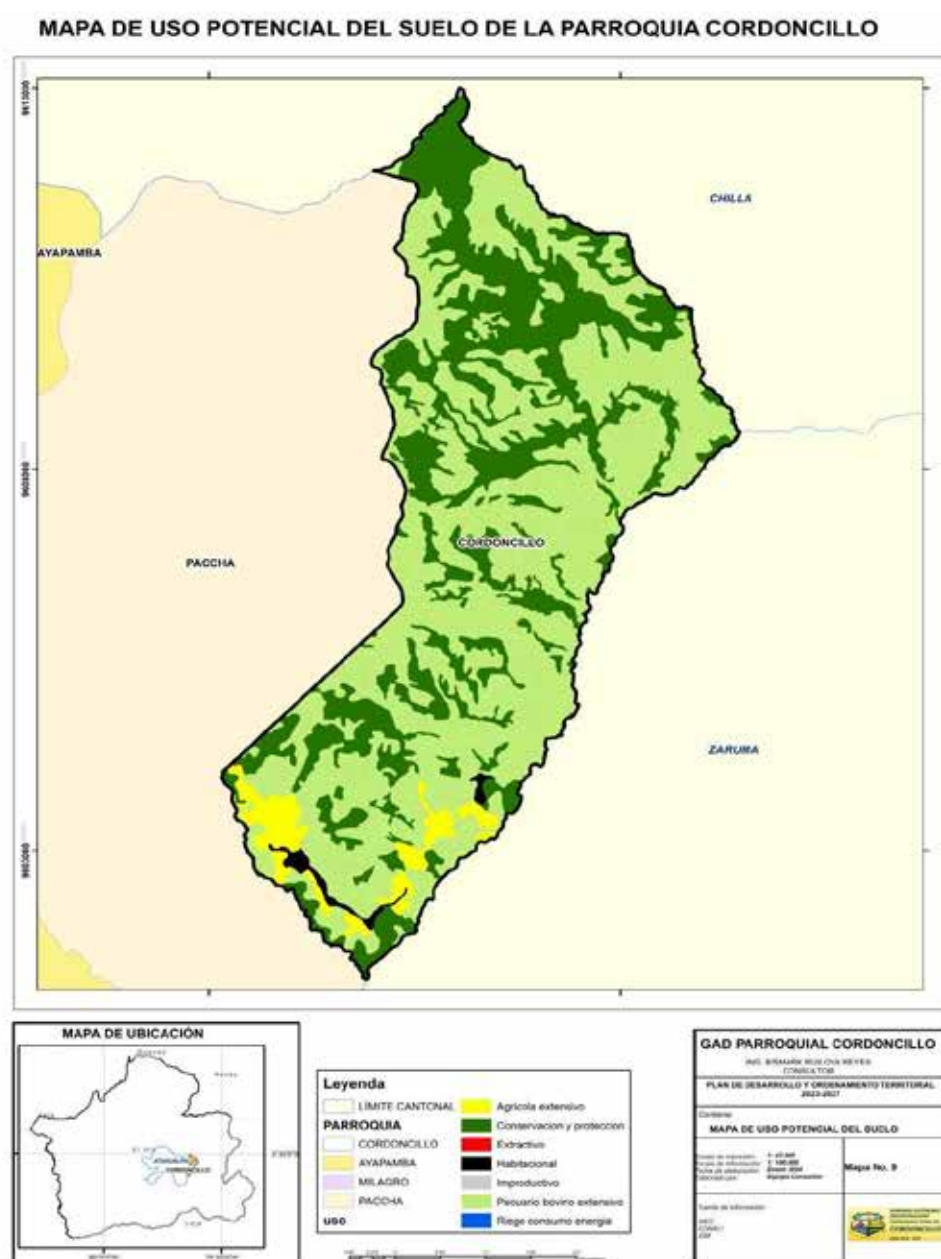
**2.2.1.4.6 Conflicto de uso o incompatibilidad.** - los conflictos de uso de la tierra, son el resultado de la discrepancia entre el uso que el hombre hace actualmente del medio natural y aquel de debería tener de acuerdo a la oferta ambiental; y el uso potencial en función a la vocación del territorio propuesta por las clases agrológicas. Para su análisis se definieron 3 categorías de conflictos: *bien-utilizado* (zona productiva cuyo uso actual del suelo es el correcto), *sobre utilizado* y los *sobreexplotados*, finalmente existe un uso actual que ocasiona degradación y pérdida paulatina del recurso edáfico y cuerpos de agua cuyo análisis no se ajusta a ninguna de las clases agrológica y se deben conservar intangibles.

Una vez definido el escenario de los conflictos, la parroquia presenta suelos bien utilizados con el 35,30% alrededor de 1079,99 ha, las cuales se mantienen con cobertura natural boscosa, matorrales y especies herbáceas de clima húmedo con diferentes tipos de alteración pero que en su gran mayoría mantienen el suelo protegido contra los factores erosivos. El 61,67% unas 1979,33 ha, presentan suelos sobre y subutilizados principalmente por la implementación desordenada de pastizales para actividades pecuarias o cultivos comerciales o de subsistencia, sembrados sin ninguna técnica que minimicé el impacto ambiental que ocasiona eliminar la cubierta natural en cualquiera de sus estratos (bosque, matorral o hierba), lo que ha disminuido la fertilidad del suelo, ha provocado erosión hídrica y movimiento de masas, la pérdida de especies de flora y fauna endémicas y ha modificado el microclima de la zona; a simple vista se determina que aquellas zonas de conflicto de sobreexplotación están dispersas en toda la parroquia.

#### Conflictos de uso de la tierra

| Tabla 2.7 Conflictos y usos de la tierra |                |                |
|------------------------------------------|----------------|----------------|
| Conflictos de uso de la tierra           | Área(ha)       | Porcentaje (%) |
| <i>Conflictos por sub utilización</i>    | 59,72          | 1,95           |
| <i>Conflictos por sobre utilización</i>  | 1919,61        | 62,75          |
| <i>Bien utilizado, uso adecuado</i>      | 1079,99        | °35,3          |
| <b>Área total</b>                        | <b>3059,32</b> | <b>100</b>     |

**Fuente:** PDyOT El Oro 2019. Plan de Riego y Drenaje.



## Mapa 2.9 Uso potencial del suelo

### 2.2.1.5 INFORMACIÓN CLIMÁTICA.

#### 2.2.1.5.1 ZONAS CLIMÁTICAS.

El clima es considerado un proceso geodinámico cíclico que en la actualidad se ha visto afectado por actividades antrópicas y se manifiesta con intensidad variable sobre la superficie terrestre. En el Ecuador es muy diverso y se ve influenciado por algunos factores (latitud geográfica, altitud, corrientes marinas, vegetación, cercanía al mar, dirección de los vientos y la influencia de la Cordillera de los Andes); mientras que a

nivel provincial es más bien tropical con una temperatura promedio de 280 C y una precipitación promedio anual de 1303,33 mm; así mismo es imprescindible destacar que se ve influenciado por distintos pisos altitudinales en los que se producen microclimas únicos de cada zona.

Por ser un factor muy complejo de evaluar a nivel parroquial y por no existir información base; se tomará como referencia y se adaptaran los datos del plan provincial de riego, tomando la interpolación de las variables: precipitación, temperatura y humedad relativa, de la estación meteorológica ubicada en el cantón Zaruma.

A esto se suma el cambio climático, que se encuentra afectando todo el proceso, que en los últimos años se nota en mayor grado, ya que las precipitaciones han disminuido en meses en donde se sentían en mayor cantidad y han incrementado en otros; además ya no es posible definir los meses que inicien las lluvias o a su vez no esporádicas, lo que dificulta al campesino definir fechas de siembra.

#### **2.2.1.5.2 PRECIPITACIÓN.**

Los datos climáticos son observaciones que se ajustan a modelos estadísticos lineales de series climáticas de mínimo 20 años de registros continuos según la OMM; la compilación de los historiales de precipitación son valores totales mensuales registrados durante el año y son promedios de todas las estaciones circundantes a la macro zona en estudio, y datan hasta diciembre del 2010, y en base a los registros originales del INAMHI y de la DAC. En la tabla CB9 y fig. CB3 se describen los datos de precipitación total por mes de la estación “Zaruma” desde el año 2010 hasta el 2020, los datos que se describen son referenciales por ser cantonales y no locales, la precipitación de la zona se manifiesta en dos temporadas bien definidas, una temporada con abundante precipitación que se presenta entre los meses de diciembre a abril prolongándose a mayo con un promedio de 203,61 mm y una época relativamente seca que va desde los meses de junio a noviembre en la que se registran precipitaciones promedio de 13,54 mm.

**DATOS DE PRECIPITACIÓN**

| <b>Tabla 2.8 Datos de precipitación, estación Zaruma</b> |             |             |            |             |             |             |             |             |             |               |
|----------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| <b>Enero</b>                                             | 298         | 112         | 97         | 170         | 199         | 204         | 205         | 350         | 360         | 221,67        |
| <b>Febrero</b>                                           | 237         | 310         | 0          | 265         | 276         | 432         | 0           | 339         | 336         | 243,89        |
| <b>Marzo</b>                                             | 275         | 385         | 265        | 240         | 476         | 461         | 408         | 320         | 242         | 341,33        |
| <b>Abril</b>                                             | 98          | 226         | 199        | 245         | 83          | 222         | 265         | 498         | 210         | 227,3         |
| <b>Mayo</b>                                              | 119         | 0           | 53         | 79          | 23          | 13          | 104         | 136         | 196         | 80,33         |
| <b>Junio</b>                                             | 2           | 7           | 15         | 60          | 9           | 24          | 8           | 34          | 11          | 18,89         |
| <b>Julio</b>                                             | 4           | 2           | 5          | 2           | 0           | 7           | 0           | 8           | 0           | 3,11          |
| <b>Agosto</b>                                            | 0           | 0           | 8          | 2           | 0           | 1           | 3           | 15          | 2           | 3,44          |
| <b>Septiembre</b>                                        | 1           | 1           | 0          | 16          | 1           | 8           | 0           | 7           | 0           | 3,78          |
| <b>Octubre</b>                                           | 2           | 21          | 0          | 7           | 0           | 15          | 11          | 56          | 3           | 12,78         |
| <b>Noviembre</b>                                         | 77          | 63          | 93         | 0           | 0           | 0           | 30          | 65          | 25          | 39,22         |
| <b>Diciembre</b>                                         | 90          | 175         | 96         | 7           | 0           | 282         | 91          | 51          | 172         | 107,11        |
| <b>Total</b>                                             | <b>1203</b> | <b>1302</b> | <b>832</b> | <b>1094</b> | <b>1068</b> | <b>1670</b> | <b>1125</b> | <b>1879</b> | <b>1557</b> | <b>1303,3</b> |

Fuente: INAMHI. 2020

Tomando como base la fisiografía de la zona, la cobertura vegetal y el reconocimiento terrestre se interpolaron los registros de precipitación de las estaciones meteorológicas vecinas, posterior se elaboró un mapa SIG, conformado por una red de isoyetas con separación de 100 mm.

**2.2.1.5.3 TEMPERATURA.**

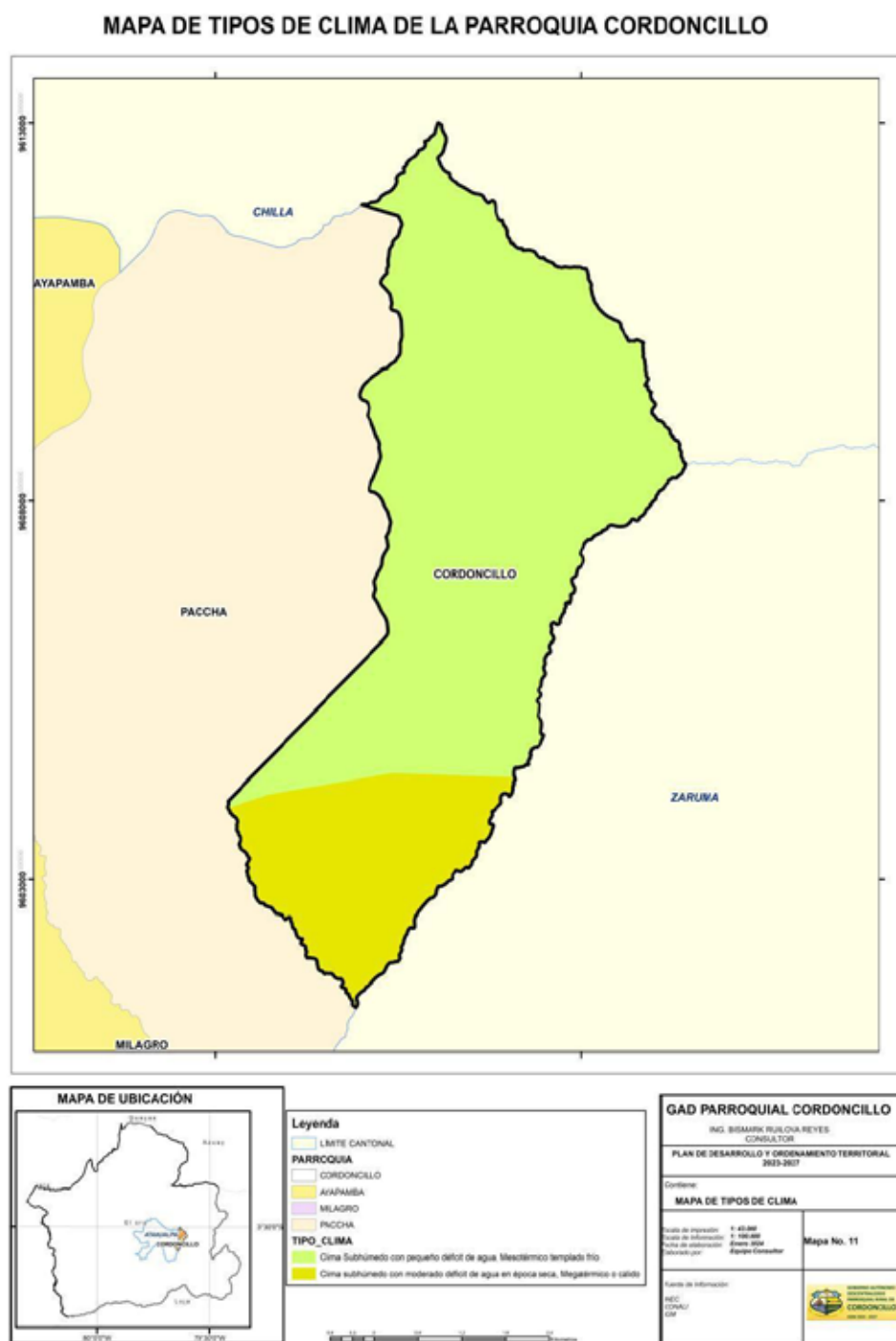
La temperatura del aire es el elemento del clima al cual se lo debe tomar en cuenta por su influencia directa en las variaciones morfológicas y de productividad de los cultivos agrícolas.

Los parámetros térmicos que limitan o favorecen el crecimiento son de importancia para la planificación territorial se debe conocer las variaciones estacionales con el objetivo de entender la influencia que las condiciones meteorológicas tienen en el rendimiento de los cultivos para incrementar la capacidad del sector agrario.

Al igual que sucede con la precipitación se ha tomado como referencia la temperatura media anual del cantón Atahualpa la misma que se sitúa en los **22°C** (Min 15 °C Max, 27 °C), con fluctuaciones pequeñas en los meses de diciembre a abril; la diferencia entre la temperatura máxima y la temperatura mínima es más notable en los meses de julio a noviembre; en la figura, se puede visualizar el comportamiento de esta variable térmica a lo largo del año.



A partir de los promedios anuales de temperatura y tomando como base la fisiografía de la zona y otros factores bioclimáticos (reconocimiento terrestre) se interpolaron los registros de temperatura de las estaciones meteorológicas vecinas, posterior se elaboró un mapa SIG, conformado por una red de isotermas con separación de 100 mm.



**Mapa 2.10 Tipos de Clima en Cordoncillo**

### ***2.2.1.6 RECURSOS NO RENOVABLES EXISTENTES DE VALOR ECONÓMICO, ENERGÉTICO Y/O AMBIENTAL.***

Entiéndase a los recursos no renovables como aquellos recursos de carácter natural, que dadas sus características no pueden ser producidos, cultivados, regenerados o reutilizados; más bien se caracterizan por estar presentes en la naturaleza en cantidades fijas explotándose sin ningún control.

Entre los variados recursos no renovables se puede destacar al petróleo, minerales metálicos y no metálicos, canteras, etc., Ecuador es exportador de petróleo y su economía se basa en esta actividad extractiva, también goza de reservas significativas de gas y minerales.

En la parte sur no existen reservas de hidrocarburos, a nivel cantonal y parroquial; sin embargo, debido a la ubicación geográfica y formación geológica se pueden encontrar explotaciones mineras extractivas destacándose la extracción tanto de material pétreo como de ciertos minerales metálicos, como es el oro, plata y cobre. Según la información del catastro minero que se entregó por parte de la Agencia de Regulación y Control Minero (ARCOM), existen 52 concesiones en la parroquia, en la tabla a continuación, se describen los nombres de las concesiones y las áreas concesionada a esta actividad, que es de 311,43 ha.

Como se puede indicar el 76,07% de la superficie parroquia está destinado a la explotación extractiva y beneficio de minerales metálicos; lo antes citado genera una incidencia en contra del medio ambiente, tales como contaminación de ríos y quebradas, ruido de máquinas y equipos de extracción, asentamientos irregulares en zonas de alto riesgo de deslave, etc.

| <b>Tabla 2.9 CONCESIONES MINERAS</b> |               |                      |               |                        |                         |                |
|--------------------------------------|---------------|----------------------|---------------|------------------------|-------------------------|----------------|
| <b>No</b>                            | <b>Código</b> | <b>Nombre</b>        | <b>Estado</b> | <b>Tipo de minería</b> | <b>Tipo de material</b> | <b>Area/ha</b> |
| 1                                    | 30000424      | ATAHUALPA            | INSCRITA      | concesión minera       | METALICO                | 4              |
| 2                                    | 30000664      | HARRY 1              | TRAMITE       | concesión minera       | METALICO                | 4              |
| 3                                    | 30000400      | CHEMETAL 1           | TRAMITE       | concesión minera       | METALICO                | 141,46         |
| 4                                    | 30000399      | CHEMETAL 3           | TRAMITE       | concesión minera       | METALICO                | 84,14          |
| 5                                    | 30000453      | ARCAPAMBA 1          | TRAMITE       | concesión minera       | METALICO                | 23,87          |
| 6                                    | 30000461      | MARICELA             | TRAMITE       | concesión minera       | METALICO                | 26,15          |
| 7                                    | 391108        | REINA DE GUADALUPE 2 | INSCRITA      | minería artesanal      | METALICO                | 4              |

|    |          |                      |          |                   |          |         |
|----|----------|----------------------|----------|-------------------|----------|---------|
| 8  | 30000467 | DUMARI SUR           | TRAMITE  | concesión minera  | METALICO | 103,47  |
| 9  | 391001   | HARRY 1              | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 10 | 390984   | LP 3                 | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 11 | 391122   | JOSE IZQUIERDO       | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 12 | 391161   | REINA DEL CISNE      | TRAMITE  | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 13 | 30000498 | PIEDRAS VERDES 35    | TRAMITE  | concesión minera  | METALICO | 90,09   |
| 14 | 301266   | ZULLY UNIFICADA      | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 0,47    |
| 15 | 30000504 | LOS HUMILDES         | TRAMITE  | concesión minera  | METALICO | 12      |
| 16 | 390560   | EL PADRINO           | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 17 | 30000505 | HARRY 1              | TRAMITE  | concesión minera  | METALICO | 1,35    |
| 18 | 30000407 | ANGELINA 1           | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 1298,51 |
| 19 | 300350   | BETHZABETH           | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 1,5     |
| 20 | 30000047 | HUMILDES TRES        | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 21 | 30000048 | HUMILDES CUATRO      | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 22 | 391098   | REINA DEL CISNE      | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 23 | 391107   | ANAHI                | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 24 | 30000336 | DAYSÍ 3              | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 12      |
| 25 | 30000398 | CHEMETAL IV          | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 18,7    |
| 26 | 391348   | JUAN MANUEL          | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 27 | 391090   | LUZ DE AMERICA       | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 28 | 391106   | JUAN                 | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 29 | 391266   | JESUS DEL GRAN PODER | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 30 | 391265   | VIRGEN DE FATIMA     | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 31 | 391093   | BOQUERON             | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 32 | 391092   | EL GATO              | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 33 | 391096   | VIRGEN DEL CONSUELO  | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 34 | 391097   | EL SOROCHE           | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 35 | 391099   | RENE                 | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 36 | 391184   | JOSE LUIS            | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 37 | 391226   | LOS HUMILDES 1       | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 38 | 391264   | LOS HUMILDES 2       | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 39 | 391349   | FERNANDO             | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 40 | 390598   | GUABO VERDE          | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 41 | 391091   | DON BOLO             | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |
| 42 | 30000190 | ANGELINA 2           | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 173,3   |
| 43 | 30000335 | DAYSÍ                | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 86,83   |
| 44 | 30000401 | CHEMENTAL 2          | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 288,6   |
| 45 | 30000372 | DAYSÍ 1              | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 295     |
| 46 | 30000373 | DAYSÍ 2              | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 29,38   |
| 47 | 390985   | LP 1                 | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4       |

|              |        |              |          |                   |          |                |
|--------------|--------|--------------|----------|-------------------|----------|----------------|
| 48           | 390987 | LP 2         | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4              |
| 49           | 391344 | NUVIA        | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4              |
| 50           | 300302 | LOS CIPRECES | INSCRITA | concesión minera  | METALICO | 138,51         |
| 51           | 390563 | OSITO        | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 3,99           |
| 52           | 391039 | LP 4         | INSCRITA | minería artesanal | METALICO | 4              |
| <b>Total</b> |        |              |          |                   |          | <b>2957,32</b> |

Fuente: GADM Atahualpa 2023

Fuente: ARCERNNR. Actualización de catastro minero.

#### **2.2.1.6.1 RECURSOS NATURALES DEGRADADOS Y SUS CAUSAS.**

Dentro de la parroquia Cordoncillo no se puede encontrar bosques nativos ya que estos fueron intervenidos por el hombre hace muchos años atrás, además la mala práctica agrícola y ganadera y el crecimiento y establecimiento descontrolado de la población han originado la pérdida de cubierta vegetal. La mayoría de las áreas de suelo están destinadas a cultivos de: café, caña de azúcar, plátano guineo, naranja, etc., sumado a esto la práctica de la ganadería. Es por ello que se ha generado un alto grado de migración a otros sitios del cantón o cantones vecinos, la juventud ha perdido el interés de trabajar en la tierra por la baja producción, ya que nos encontramos en una zona, esencialmente dedicada a la actividad minera y es allí donde los ingresos, son mayores a lo que produce la actividad agrícola.

#### **2.2.1.6.2 ECOSISTEMAS FRÁGILES Y PRIORIDADES DE CONSERVACIÓN (BOSQUES).**

El Ministerio de Ambiente (MAATE) asume la política de conservar y establecer prioridades de conservación de la diversidad biológica existente, tales como: ecosistemas frágiles, especies de animales, plantas, poblaciones amenazadas o en peligro de extinción, especies raras de valor ecológico, entre otras.

Existen varios factores que se encuentran amenazando la biodiversidad de los ecosistemas frágiles, entre los cuales tenemos: deforestación (destrucción de hábitats y ecosistemas), sobreexplotación (flora y fauna), contaminación (agua, suelo y aire) y los factores sociales y económicos (minería). El Ecuador mediante el Ministerio de Ambiente, exige el manejo sustentable de los recursos naturales y responder al marco político vigente.

El MAATE pretende que los gobiernos parroquiales desarrollen planes de manejo integral que promuevan la conservación de las zonas ecosistémicas, lo cual beneficiaría a la zona

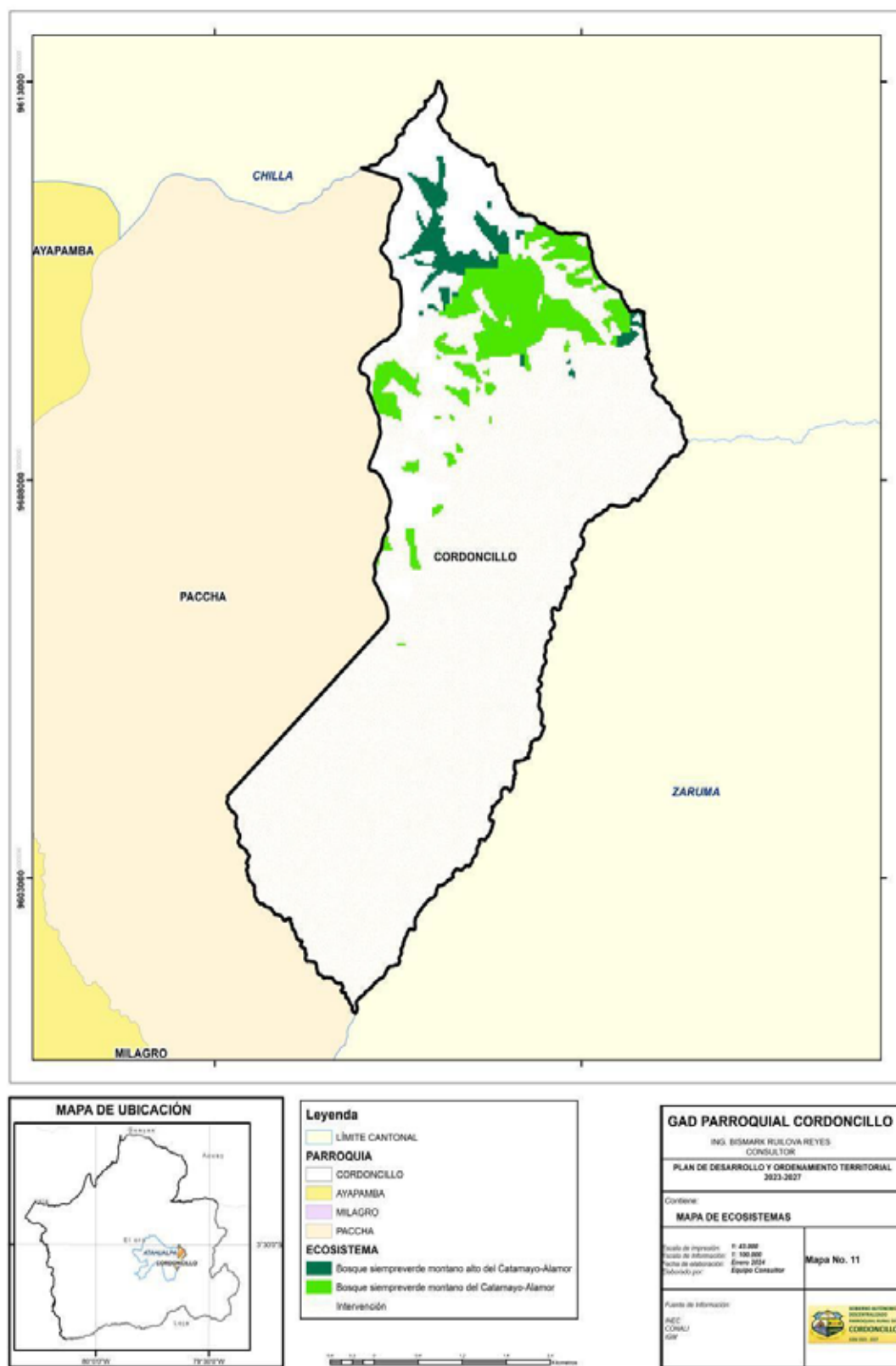
en temas sociales, económicos y ambientales, dando prioridad a la prevención del cambio climático.

En la parroquia existen 2 tipos de ecosistemas; el bosque secundario que abarcan el 8,14% (248,99 ha.), y con un 2,61% (79,77 ha.) la zona de transición que comprende bosque primario. Así mismo destacan las áreas intervenidas por la actividad humana, en la que predominan potreros extensivos de pastizales de poaceae, destacándose el pasto (Elefante, paja, brachiaria, chilena, kikuyo), que forma parte de monocultivos forrajeros, ocupando el 76,44% (2339,35 ha) finalmente del 12,79% restante no existen información clara.

**Cuadro.** Ecosistemas de importancia ecosistémica.

Fuente: MAATE.

### MAPA DE TIPOS DE ECOSISTEMAS DE LA PARROQUIA CORDONCILLO



**Mapa 2.11 Tipos de ecosistemas de la parroquia**

### ***2.2.1.7 CAMBIO CLIMÁTICO***

El cambio climático ocupa hoy uno de los primeros lugares entre los problemas que afectan a la humanidad, por sus efectos medioambientales y, sobre todo, porque su principal determinante es el incremento de los gases de efecto invernadero, resultantes de las actividades humanas.

La aceleración del cambio climático en las últimas décadas, es el resultado del incremento de gases de efecto invernadero producidos por el uso desmesurado de combustibles fósiles; siendo una realidad social que amenaza gravemente a distintos ecosistemas.

Este cambio climático genera una diversificación global del clima a lo largo y ancho de nuestro planeta, este tipo de alteraciones causan diversas problemáticas, entre las cuales tenemos: variaciones de temperatura, derretimiento de glaciares, mayor radiación solar, pérdidas de precipitaciones, incremento de nubosidad, etc.

Actualmente, estos problemas se pueden evidenciar sobre el territorio de la parroquia Cordoncillo entre los cuales tenemos los siguientes: disminución de precipitación, incremento de sequías, pérdidas de cosechas, suelos erosionados, amplificación de veranos, aumento de temperaturas, inviernos más cortos e inestables, baja de caudales, pérdida de especies silvestres, disminución de flora y fauna, deforestación y deterioro paisajístico.

Estas complicaciones que actualmente se están suscitando sobre el territorio crean complicaciones sobre el ecosistema de la zona, como a la vez incrementan los problemas eco sistémicos, los mismo que se encuentra directamente ligados a los problemas y efectos del cambio climático.

Es vital crear hábitos de consumo responsable y promover el desarrollo sostenible en la parroquia, además, como también mejorar las diversas actividades productivas para disminuir los problemas ambientales que actualmente están ocurriendo.

La introducción de medidas ambientales es una de las mejores opciones debido a los efectos positivos que pueden generarse en la parroquia y los cuales serán para el beneficio de las presentes y venideras generaciones.

En el mapa se puede apreciar como la actividad humana ha modificado el entorno natural eliminando zonas de bosque nativo para implantar pastizales extensivos.

### 2.2.1.7.1 FAUNA Y FLORA

**Flora.** - La región 7 del sur del Ecuador, comprende tres provincias El Oro, Loja y Zamora Chinchipe, localizadas en tres diferentes zonas; Costa, Sierra y Oriente respectivamente. La superficie aproximada es de 40.000 km (Maldonado 2002). El 70% es afectado por factores de orden humano como la deforestación para el establecimiento de agricultura y el abastecimiento de leña entre otros.

Se calcula que los remanentes actuales de este tipo de vegetación no superan entre el 5 al 10%, siendo fundamental realizar los esfuerzos necesarios para resaltar los recursos naturales de estos hábitats a favor de su conservación. La provincia de El Oro se compone, en su mayor parte, de tierras planas con dos macizos montañosos que cruzan de este a oeste, siendo su parte terminal la que declina en esta provincia.

La Cordillera de Chilla es un núcleo donde nacen muchas cordilleras secundarias y ríos (Wolf [1892] 1975). Sobre los 3.500–4.000 m.s.n.m., junto a la Cordillera de Ambocas se constituyen la prolongación de algunas cordilleras que avanzan desde Loja, cuyas últimas ramificaciones llegan Ecosistemas Área (ha) Porcentaje % Bosque siempre verde montano alto del Catamayo-Alamor 79,77 2,61 Bosque siempre verde montano del Catamayo-Alamor 248,88 8,14 Intervención 2339,35 76,47 Sin información 391,21 12,79 Área total 3059,32 100 al río Tumbes y otras hacia las orillas del río Jubones, mientras que la Cordillera de Mullupungo se inicia en el Azuay y declina hacia la provincia de El Oro.

Una tercera ramificación es la Cordillera de Luzumbe, localizada al nor-oeste de Loja y que cruza los límites políticos de El Oro. Los principales sistemas fluviales que se origina en esta provincia son los ríos Arenillas, Santa Rosa, Jubones y algunos tributarios del río Puyango.

Entrando a la fase climática existen dos eventos que marcan las condiciones de la zona: la “niña” que es un evento contrapuesto del niño y que está influenciada para una época seca y el denominado “niño”, que sin duda ha sido un fenómeno que ha afectado a toda la costa del pacífico ecuatorial incluyendo la provincia orense, este fenómeno constituye la respuesta del Océano Pacífico ecuatorial a un aumento prolongado de la fuerza de arrastre de los vientos; “fuertes alisios del Sudeste soplan más de 18 meses llevando una acumulación de agua caliente en el Pacífico Oeste, una elevación del nivel del mar y un



hundimiento de la termoclina; en cuanto los vientos se debilitan, el agua acumulada tiene tendencia a retomar hacia el Pacífico oeste, lo que provoca una elevación del nivel del mar y un descenso de la termoclina a lo largo de las costas sudamericanas; esta llegada de agua caliente a lo largo de las costas marca el comienzo de un Niño”. Los resultados obtenidos por los diferentes equipos de investigadores del fenómeno indican que su origen es muy complejo.

La conformación de la flora y los ecosistemas actuales de la región sur-costa en especial la del sector de estudio y de sus estribaciones montañosas, son la combinación de diversos eventos geológicos y climáticos durante centenares de años, el mismo que ha influenciado especiación, migración y el establecimiento de especies en la región.

La flora en el sur del Ecuador se incluye entre las más ricas y diversas del mundo, conformada por una amplia gama de tipos de vegetación que varían conforme a los diferentes climas (Lozano, 2002). La región ha sido explorada por científicos durante más de tres siglos Madsen et al. (2002) debido a la complejidad de las formaciones vegetales en cuanto a su fisionomía, estructura, etc., que son producto de factores como el clima, la geografía, los suelos y otros factores de carácter biótico en la región.

Ecuador posee actualmente 15.901 especies de plantas vasculares (Jørgensen y León-Yáñez 1999), convirtiéndose en uno de los países más ricos en especies del mundo. La mega diversidad del Ecuador es más impresionante aún, si se toma en cuenta que está concentrada en tan solo 275.000 km<sup>2</sup> o el 2% de América del Sur (Sierra 1999); de estas especies el 26,4 % son endémicas es decir 4.011 son propias del país (Valencia et al. 2000).

Cabe indicar que existen muy pocos estudios y registros de esta zona y sus estribaciones, los escasos estudios florísticos no permiten inferir en el potencial del endemismo, no obstante, se conoce por la fitogeografía de regiones de pie de monte que son áreas con alto potencial florístico endémico. Varios estudios demuestran que la pérdida y fragmentación de los hábitats naturales es la mayor amenaza para la conservación de la biodiversidad y constituye la causa principal para la extinción de las especies silvestres (Suarez, 1998).

La disminución del hábitat disponible afecta a todas las especies y aumenta la probabilidad de extinción por la disminución de sus tamaños poblacionales. En efecto la

pérdida o modificación del hábitat afecta al 76% de las especies en peligro de extinción en el mundo (World Conservation Monitoring Center, 1992) Pitman et al. (2002), sugieren que al menos el 1.1% de la flora endémica del país se ha extinguido (46 especies), desde que se iniciaron las exploraciones botánicas en el país, a esto le sigue un número de especies críticamente amenazadas, considerándose entre los números más altos del mundo.

Estos procesos espaciales de la pérdida de biodiversidad “fragmentación de hábitats”, afecta a algunos grupos más que a otros, lo cual conllevan a una serie de problemas ambientales, incluyendo la pérdida genética, suelos y erosión en general.

**Las familias más importantes en la provincia de El Oro son:** Orchidaceae 208, Poaceae 78, Bromeliaceae 68, Asteraceae 59, Melastomataceae 39, Fabaceae 33, Malvaceae 33, Rubiaceae 33, Araceae 32, Gesneriaceae 32. (Jørgensen y León-Yánes 1999), que se localizan en la continuación y el límite norte de las formaciones áridas y semi-áridas peruanas. Así mismo en la cota 100–400 msnm., entre Pasaje y Chilla, existe vegetación caducifolia como son los géneros: *Hura* cf. *crepitans* (Euphorbiaceae); *Ceiba trichistandra* (Bombacaceae)/ Ceibo; *Erythrina smithiana* (Fabaceae)/ Porotillo; *Bursera graveolens* (Burseraceae)/ Palo santo; *Tabebuia chrysantha* (Bignoniaceae)/ Guayacan; mezclados con otros elementos que por su ubicación junto a vertientes o cauces de quebradas mantienen su follaje siempre verde: *Muntingia calabura* (Flacourtiaceae); *Ficus jacobii* (Moraceae)/ Matapalo; *Acacia macracantha* / Faique, *Mimosa acantholoba* (Mimosaceae); *Guadua angustifolia* (Bambusaceae) / Caña guadua, en correspondencia con otros sistemas: Sierra (S), bosque semideciduo pie montano; Cañadas (C), bosque seco pre montano, bosque muy seco tropical.

**Vegetación indicadora:** *Bauhinia aculeata* /Pata de vaca, *Caesalpinia glabrata* (Caesalpinaceae); *Pradosia montana* (Sapotaceae); *Loxopterygium huasango* (Anacardiaceae)/ Guapala; *Centrolobium ochroxylum*/Amarillo, *Machaerium millei*/Cabo de hacha, *Piscidia carthagenensis* (Fabaceae)/ Barbasco; *Cochlospermum vitifolium* (Bixaceae)/ Polo-polo; *Gallesia integrifolia* (Phytolaccaceae)/ Ajo; *Triplaris cumingiana* (Polygonaceae)/ Fernán Sanchez; *Cecropia litoralis* (Cecropiaceae)/ Guarumo; *Acnistus arborescens* (Solanaceae); *Anthurium barclayanum* (Araceae)/ Anthurio; *Plumbago scandens* (Plumbaginaceae); *Capparis* sp. (Capparaceae)/ Zapote perro; *Delostoma integrifolium* (Bignoniaceae); *Simira ecuadorensis* (Rubiaceae);

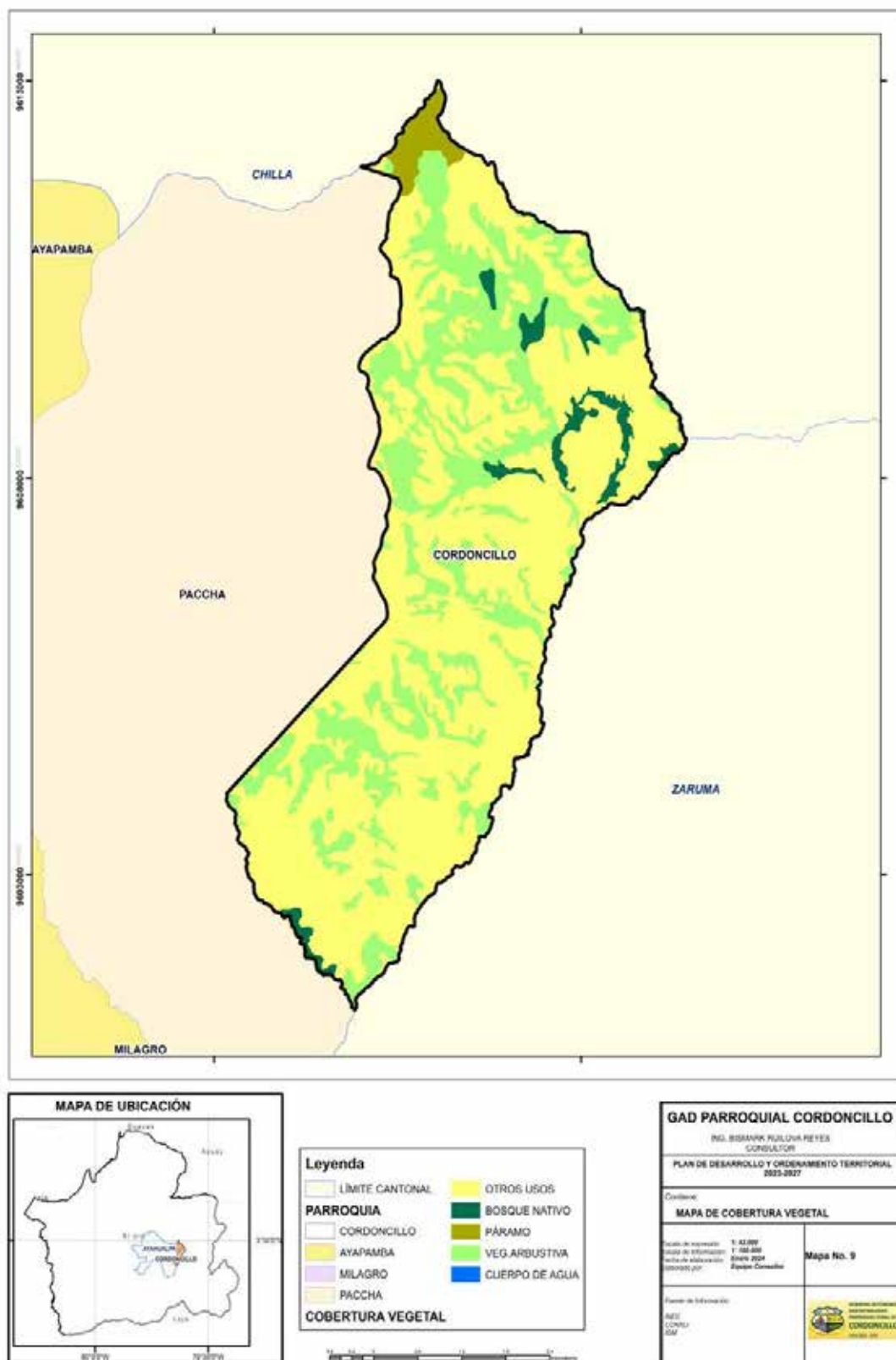
Wigandia crispa (Hydrophyllaceae); Leucaena trichodes (Mimosaceae); Passiflora foetida (Passifloraceae)/ Taxo.

**Vegetación parroquial.** - Del muestreo a través del método transectos lineal, se destaca una agresiva parcelación: que ha generado una diversidad más o menos importante de especies, sin embargo, éstas se encuentran en muy pequeñas cantidades. Así se puede decir que, de los escasos remanentes boscosos, las la especies destacables son *guarumo*, *matapalo*, *amarillo*, *canelo*, *aguacate* de montaña; sin embargo, la mayor superficie territorial, esto es la parte intervenida se destaca por la presencia de pastos para subsistencia del ganado; también existen las especies introducidas como los pastos y/o eucaliptos.

| Tabla 2.10 CONCESIONES MINERAS |             |               |                     |                     |
|--------------------------------|-------------|---------------|---------------------|---------------------|
| Familia                        | Género      | Especie       | Autor               | Nombre Vernacular   |
| Alstroemeriaceae               | Bomarea     | sp.           | -                   | Enredadera          |
| Arecaceae                      | Bachtris    | gasipaes      | Kunth               | Chonta              |
| Arecaceae                      | Chamaedorea | sp            | -                   | Palmito             |
| Arecaceae                      | Geonoma     | sp.           | -                   | Palma de sotobosque |
| Arecaceae                      | Phytelephas | aequatorialis | Spruce              | Tagua               |
| Arecaceae                      | Iriarthea   | deltoidea     | Ruiz & Pav.         | Pambil              |
| Araliaceae                     | Oreopanax   | sp.           | Seem.               | Puma-maqui          |
| Araceae                        | Anthurium   | sp            | -                   | Anturio             |
| Asteraceae                     | Bidens      | sp.           | -                   |                     |
| Asteraceae                     | Taraxacum   | officinale    | Weber               | Diente de león      |
| Asteraceae                     | Vigueria    | sp.           | -                   |                     |
| Asteraceae                     | Vernonia    | patens        | (Kunth) H. Rob.     | laritaco            |
| Begoniaceae                    | Begonia     | grande        | -                   | Begonia             |
| Begoniaceae                    | Begonia     | sp1.          | -                   | Begonia             |
| Bignoniaceae                   | Tabebuia    | chrisantha    | -                   | Guayacan            |
| Burseraceae                    | Dacryodes   | peruviana     | (Loes) H. J. Lam    | Copal               |
| Bromeliaceae                   | Guzmania    | sp.           | -                   | Huaicundo           |
| Bombacaceae                    | Ochroma     | pyramidalis   | (Cav. ex Lam.) Urb. | Balsa               |
| Bombacaceae                    | Quararibea  | cordata       | (Bonpland) Vischer  | Zapote              |
| Caricaceae                     | Carica      | sp.           | -                   |                     |

Fuente: Muestreo de campo

### MAPA DE COBERTURA VEGETAL DE LA PARROQUIA CORDONCILLO



**Mapa 2.12 Cobertura vegetal de la parroquia**

**Fauna silvestre.** - Especies raras y endémicas, ya sean plantas o animales, dependen de la protección y la supervivencia del ecosistema completo, en el entorno en el que existen. Ecuador ostenta la mayor diversidad (por unidad de superficie) del mundo en grupos de aves, orquídeas y anfibios.

Particularmente en Atahualpa, no se han realizado estudios sobre biodiversidad; aspecto que debería priorizarse, puesto que existen un sinnúmero de aves locales y migratorias como los elanios, en peligro de extinción, o como el perico de orces, ave endémica y amenazada a causa de la tala indiscriminada de árboles, y expansión de pastizales.

**Fauna parroquial (MUESTREO DE AVES).** - Las aves son contadas por una amplia variedad de razones y por un amplio rango de métodos; sin embargo, según Parker, 1991; Riede 1993; Kroodsma et al. 1996; el método más eficiente para censar aves es el sonido; por ello el presente muestreo combino la técnica de escuchar el sonido junto con la contar y totalizar las especies mientras se caminaba despacio a lo largo de un trayecto en línea, técnica sugerida por Lord, 1961; Gómez de Silva et al. 1999.

Dichos métodos son perfectos indicadores para medir la riqueza de especies y su abundancia relativa. El censo se llevó a cabo durante la mañana, en vista de que las aves presentan patrones de comportamiento más activos; se enlistan las especies ornitológicas que se pudieron registrar así mismo.

| Tabla 2.11 Muestreo de aves |                                |                            |                                   |
|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| No                          | Nombre genérico                | Nombre común               | Nombre científico                 |
| 1                           | Black-billed Shrike-tyrant     | Arriero Piquinegro         | <i>Agriornis montana</i>          |
| 2                           | Amazilia Hummingbird           | Amazilia Ventrirrufa       | <i>Amazilia amazilia</i>          |
| 3                           | Black-chinned Mountain Tanager | Tangara Montana Barbinegra | <i>Anisognathus notabilis</i>     |
| 4                           | Black-striped Sparrow          | Saltón Negrilistado        | <i>Arremonops conirostris</i>     |
| 5                           | Gray-and-gold Warbler          | Reinita Grisidorada        | <i>Basileuterus fraseri</i>       |
| 6                           | Buff-rumped Warbler            | Reinita Lomienteada        | <i>Basileuterus fulvicauda</i>    |
| 7                           | Velvet-purple Coronet          | Coronita Aterciopelada     | <i>Boissonneaua jardini</i>       |
| 8                           | Gray-cheeked Parakeet          | Perico Cachetigris         | <i>Brotogeris pyrrhopterus</i>    |
| 9                           | Roadside Hawk                  | Gavilán Campestre          | <i>Buteo magnirostris</i>         |
| 10                          | Gray Hawk                      | Gavilán Gris               | <i>Buteo nit idus</i>             |
| 11                          | Savanna Hawk                   | Gavilán Sabanero           | <i>Buteogallus meridionalis</i>   |
| 12                          | Yellow-rumped Cacique          | Cacique Lomiamarillo       | <i>Cacicus cela</i>               |
| 13                          | Guayaquil Woodpecker           | Carpintero Guayaquileño    | <i>Campephilus guayaquilensis</i> |
| 14                          | Yellow Tyrannulet              | Tiranolete Amarillo        | <i>Capsiempis flaveola</i>        |

|    |                            |                           |                                 |
|----|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 15 | Northern Crested Caracara  | Caracara Crestado Norteño | <i>Caracara plancus</i>         |
| 16 | Hooded Siskin              | Jilguero Encauchado       | <i>Carduelis magellanicus</i>   |
| 17 | Turkey Vulture             | Gallinazo Cabecirrojo     | <i>Cathartes aura</i>           |
| 18 | Gray-rumped Swift          | Vencejo Lomigrís          | <i>Chaetura cinereiventris</i>  |
| 19 | White-vented Plumeleteer   | Calzonario de Buffón      | <i>Chalybura buffonii</i>       |
| 20 | Green Honeycreeper         | Mielero Verde             | <i>Chlorophanes spiza</i>       |
| 21 | Blue Ground Dove           | Tortolita Azul            | <i>Claravis pretiosa</i>        |
| 22 | Bananaquit                 | Mielero Flavo             | <i>Coereba flaveola</i>         |
| 23 | Brown Violetear            | Orejivioleta Parda        | <i>Colibri delphinae</i>        |
| 24 | Long-tailed Tyrant         | Tirano Colilargo          | <i>Colonia colonus</i>          |
| 25 | Ecuadorian Ground Dove     | Tortolita Ecuatoriana     | <i>Columbina buckleyi</i>       |
| 26 | Olive-sided Flycatcher     | Pibí Boreal               | <i>Contopus cooperi</i>         |
| 27 | Olive-sided Flycatcher     | Pibí Boreal               | <i>Contopus cooperi</i>         |
| 28 | Western Wood-pewee         | Pibí Occidental           | <i>Contopus sordidulus</i>      |
| 29 | Western Wood Pewee         | Pibí Occidental           | <i>Contopus sordidulus</i>      |
| 30 | Black Vulture              | Gallinazo Negro           | <i>Coragyps atratus</i>         |
| 31 | Groove-billed Ani          | Garrapatero Piquiestriado | <i>Crotophaga sulcirostris</i>  |
| 32 | Little Tinamou             | Tinamú Chico              | <i>Crypturellus soui</i>        |
| 33 | Plain-brown Woodcreeper    | Trepatroncos Pardo        | <i>Dendrocincla fuliginosa</i>  |
| 34 | Blackburnian Warbler       | Reinita Pechinaranja      | <i>Dendroica fusca</i>          |
| 35 | Scrub Blackbird            | Negro Matorralero         | <i>Dives warszewski</i>         |
| 36 | Alder Flycatcher?          | Mosquerito de Alisos      | <i>Empidonax alnorum</i>        |
| 37 | Willow Flycatcher?         | Mosquerito de Sauces      | <i>Empidonax traillii</i>       |
| 38 | Acadian Flycatcher         | Mosquerito Verdoso        | <i>Empidonax virescens</i>      |
| 39 | Thick-billed Euphonia      | Eufonia Piquigruesa       | <i>Euphonia lanirostris</i>     |
| 40 | Orange-crowned Euphonia    | Eufonia Coroninaranja     | <i>Euphonia saturata</i>        |
| 41 | Bat Falcon                 | Halcón Cazamuriélagos     | <i>Falco ruficularis</i>        |
| 42 | American Kestrel           | Cernícalo Americano       | <i>Falco sparverius</i>         |
| 43 | Pacific Parrotlet          | Periquito del Pacífico    | <i>Forpus coelestis</i>         |
| 44 | Pacific Hornero            | Hornero del Pacífico      | <i>Furnarius cinnamomeus</i>    |
| 45 | Olive-crowned Yellowthroat | Antifacito Coronioliva    | <i>Geothlypis semiflava</i>     |
| 46 | Pacific Pygmy Owl          | Mochuelo del Pacífico     | <i>Glaucidium peruanum</i>      |
| 47 | Green-crowned Brilliant    | Brillante Coroniverde     | <i>Heliodoxa jacula</i>         |
| 48 | Purple-crowned Fairy       | Hada Coronipúrpura        | <i>Heliothryx barroti</i>       |
| 49 | Guira Tanager              | Tangara Guira             | <i>Hemithraupis guira</i>       |
| 50 | Laughing Falcon            | Halcón Reidor             | <i>Herpetotheres cachinnans</i> |
| 51 | Cliff Flycatcher           | Tirano de Riscos          | <i>Hirundinea ferruginea</i>    |
| 52 | Lesser Greenlet            | Verdillo Menor            | <i>Hylophilus decurtatus</i>    |
| 53 | Yellow-tailed Oriole       | Bolsero Coliamarillo      | <i>Icterus mesomelas</i>        |
| 54 | Plumbeous Kite             | Elanio Plomizo            | <i>Ictinia plumbea</i>          |
| 55 | Rufous-tailed Tyrant       | Viudita Colicolorada      | <i>knipolegus poecilurus</i>    |



|    |                           |                             |                                    |
|----|---------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| 56 | Barred Hawk               | Gavilán Barreteado          | <i>Leucopternis princeps</i>       |
| 57 | White-whiskered Puffbird  | Buco Bigotiblanco           | <i>Malacoptila panamensis</i>      |
| 58 | Rufous-winged Tyrannulet  | Tiranillo Alirrufo          | <i>Mecocerculus calopterus</i>     |
| 59 | Elegant Crescentchest     | Pecholuna Elegante          | <i>Melanopareia elegans</i>        |
| 60 | Pale-edged Flycatcher     | Copetón Filipálido          | <i>Miyarchus cephalotes</i>        |
| 61 | Shiny Cowbird             | Vaquero Brilloso            | <i>Molothrus bonariensis</i>       |
| 62 | Short-crested Flycatcher  | Copetón Cresticorto         | <i>Myiarchus ferox</i>             |
| 63 | Sulphur-rumped Myiobius   | Mosquerito Lomiazufrado     | <i>Myiobius sulphureipygius</i>    |
| 64 | Golden-crowned Flycatcher | Mosquero Coronidorado       | <i>Myiodynastes chrysocephalus</i> |
| 65 | Pacific Elaenia           | Elenita del Pacífico        | <i>Myiopagis subplacens</i>        |
| 66 | Greenish Elaenia          | Elenita Verdosa             | <i>Myiopagis viridicata</i>        |
| 67 | Bran-colored Flycatcher   | Mosquerito Pechirrayado     | <i>Myiophobus fasciatus</i>        |
| 68 | Ornate Flycatcher         | Mosquerito Adornado         | <i>Myiotriccus ornatus</i>         |
| 69 | Social Flycatcher         | Mosquero Social             | <i>Myiozetetes similis</i>         |
| 70 | Blue-and-white Swallow    | Golondrina Azuliblanca      | <i>Notiochelidon cyanoleuca</i>    |
| 71 | Common Potoo              | Nictibio Común              | <i>Nyctibius griseus</i>           |
| 72 | Pauraque                  | Pauraque                    | <i>Nyctidromus albicollis</i>      |
| 73 | Barred Puffbird           | Buco Barreteado             | <i>Nystalus radiatus</i>           |
| 74 | Rufous-headed Chachalaca  | Chachalaca Cabecirrufa      | <i>Ortalis erythroptera</i>        |
| 75 | Tropical Parula           | Parula Tropical             | <i>Parula pitiayumi</i>            |
| 76 | Baron's Hermit            | Ermitaño de Baron           | <i>Phaethornis baroni</i>          |
| 77 | Southern Yellow Grosbeak  | Piquigrueso Amarillo Sureño | <i>Pheucticus chrysogaster</i>     |
| 78 | Lesser Kiskadee           | Bienteveo Menor             | <i>Phylohydor lictor?</i>          |
| 79 | Black-billed cuckoo       | Cuchillo piquinegro         | <i>Coccyzus erythrophthalmus</i>   |
| 80 | Olivaceous Piculet        | Picolete Oliváceo           | <i>Picumnus olivaceus</i>          |
| 81 | Bronze-winged Parrot      | Loro Alibronceado           | <i>Pionus chalcopterus</i>         |
| 82 | Fawn-breasted Tanager     | Tangara Pechianteada        | <i>Pipraeidea melanonota</i>       |
| 83 | Summer Tanager            | Piranga Roja                | <i>Piranga flava</i>               |
| 84 | Highland Hepatic Tanager  | Piraga Bermeja Montañera    | <i>Piranga lutea</i>               |
| 85 | Tropical Gnatcatcher      | Perlita Tropical            | <i>Polioptila plumbea</i>          |
| 86 | Green Thorntail           | Colicierda Verde            | <i>Popelairia conversii</i>        |
| 87 | Pale-mandibled Araçari    | Arasari Piquipálido         | <i>Pteroglossus erythropygius</i>  |
| 88 | Vermilion flicatcher      | Mosquero Bermellón          | <i>Pyrocephalus rubinus</i>        |
| 89 | Chocó Toucan              | Tucán del Chocó             | <i>Ramphastos brevis</i>           |
| 90 | Chestnut-mandibled Toucan | Tucán del Swainson          | <i>Ramphastos swainsonii</i>       |
| 91 | Lemon-rumped Tanager      | Tangara Lomilimón           | <i>Ramphocelus icteronotus</i>     |
| 92 | Black-winged Saltator     | Saltator Golinegro          | <i>Saltator atripennis</i>         |
| 93 | Buff-throated Saltator    | Saltator Golienteado        | <i>Saltator maximus</i>            |
| 94 | Black Phoebe              | Febe Guardarríos            | <i>Sayornis nigricans</i>          |
| 95 | Saffron Finch             | Pinzón Sabanero             | <i>Sicalis flaveola</i>            |

|     |                               |                          |                                    |
|-----|-------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| 96  | Olivaceous Woodcreeper        | Trepatroncos Oliváceo    | <i>Sittasomus griseicapillus</i>   |
| 97  | Variable Seedeater            | Espiguero Variable       | <i>Sporophila corvina</i>          |
| 98  | Southern Rough-winged Swallow | Golondrina Alirrasposa   | <i>Stelgidopteryx ruficollis</i>   |
| 99  | White-collared Swift          | Vencejo Cuelliblanco     | <i>Streptoprocne zonaris</i>       |
| 100 | Black-and-white Owl           | Búho Blanquinegro        | <i>Strix nigrolineata</i>          |
| 101 | Azara's Spinetail             | Colaespina de Azara      | <i>Synallaxis azarae</i>           |
| 102 | Golden Tanager                | Tangara Dorada           | <i>Tangara arthus</i>              |
| 103 | Blue-necked Tanager           | Tangara Capuchiazul      | <i>Tangara cyanicollis</i>         |
| 104 | Silver-throated Tanager       | Tangara Goliplata        | <i>Tangara icterocephala</i>       |
| 105 | Great Antshrike               | Batará Mayor             | <i>Taraba major</i>                |
| 106 | Blue-gray Tanager             | Tangara Azuleja          | <i>Thraupis episcopus</i>          |
| 107 | Palm Tanager                  | Tangara Palmera          | <i>Thraupis palmarum</i>           |
| 108 | Speckle-breasted Wren         | Soterrey Pchijaspeado    | <i>Thryothorus sclateri</i>        |
| 109 | Masked Tityra                 | Titira Enmascarada       | <i>Tityra semifasciata</i>         |
| 110 | (Northern Violaceous) Trogon  | Trogón Violáceo Norteño  | <i>Trogon caligatus</i>            |
| 111 | Masked Trogon                 | Trogón Enmascarao        | <i>Trogon personatus</i>           |
| 112 | Ecuadorian Thrush             | Mirlo Ecuatoriano        | <i>Turdus maculirostris</i>        |
| 113 | Tropical Kingbird             | Tirano Tropical          | <i>Tyrannus melancholicus</i>      |
| 114 | Red-rumped Woodpecker         | Carpintero Lomirrojo     | <i>Veniliornis kirkii</i>          |
| 115 | Rufous motmot                 | Momoto canelo mayor      | <i>Baryphthengus martii</i>        |
| 116 | Brown-capped Vireo            | Vireo Gorripardo         | <i>Vireo leucophrys</i>            |
| 117 | Red-eyed Vireo                | Vireo Ojirrojo           | <i>Vireo olivaceus</i>             |
| 118 | Blue-black Grassquit          | Semillerito Negriazulado | <i>Volatinia jacarina</i>          |
| 119 | Streaked Xenops               | Xenops Rayado            | <i>Xenops rutilans</i>             |
| 120 | Spotted Woodcreeper           | Trepatroncos Punteado    | <i>Xiphorhynchus erythropygius</i> |
| 121 | Chestnut-headed Oropendola    | Oropéndola Cabecicastaña | <i>Zarhynchus wagleri</i>          |
| 122 | Eared Dove                    | Tórtola Orejuda          | <i>Zenaida auriculata</i>          |
| 123 | Loja Tyrannulet               | Tiranolete de Loja       | <i>Zimmerius flavidifrons</i>      |
| 124 | Rufous-collared Sparrow       | Chingolo                 | <i>Zonotrichia capensis</i>        |



***ALGUNAS AVES QUE SE ENCUENTRAN EN EL TERRITORIO PARROQUIAL  
DE CORDONCILLO***



*Rufous motmot*



*Black-billed cuckoo*



*Black-and-white Owl*



*Highland Hepatic Tanager*

Del resto de los vertebrados (anfibios, reptiles y mamíferos) e invertebrados, que en conjunto conforman el patrimonio parroquial, heredado de los antepasados, y considerado recurso que para mantenerse debe protegerse y crear conciencia de su preservación. Se puede manifestar que no existe un manejo integralmente en todo el territorio del cantón Atahualpa, en especial en las parroquias de San José, Milagro y Cordoncillo; ya que la erosión y degradación del suelo, han reducido inevitablemente la capacidad edáfica para el mantenimiento de la fauna silvestre y doméstica, por la gran tala de árboles, para la expansión de zonas de pasto y actividades agrícolas; ocasionando una reducción progresiva de la fauna y flora. Entre la fauna destacable en la parroquia se encuentra la guatusa, guanta, armadillo, ardilla, entre otros.

| Tabla 2.12 Fauna |                  |                                |
|------------------|------------------|--------------------------------|
| Nro              | Nombre común     | Nombre científico              |
| <b>Reptiles</b>  |                  |                                |
| 1                | Coral            | <i>Micrurus sp.</i>            |
| 2                | Lagartija        | <i>Gonotodes sp.</i>           |
| 3                | Salamanqueja     | <i>Phyllo dactylus sp</i>      |
| <b>Mamíferos</b> |                  |                                |
| 1                | Añango           | <i>Conepatus chinga</i>        |
| 2                | Ardilla          | <i>Sciurus spadiceus</i>       |
| 3                | Armadillo        | <i>Dasyus novemcinctus</i>     |
| 4                | Chucurillo       |                                |
| 5                | Conejo silvestre | <i>Sylvilagus brasiliensis</i> |
| 6                | Mono aullador    | <i>Alouatta seniculus</i>      |
| 7                | Mono blanco      | <i>Cebus albifrons</i>         |
| 8                | Murciélago       | <i>Desmodus rotundus</i>       |
| 9                | Puma             | <i>Puma concolor</i>           |
| 10               | Raposa           | <i>Didelphis pernigra</i>      |
| 11               | Ratón de campo   |                                |
| 12               | Tigrillo         | <i>Leopardus pardalis</i>      |
| 13               | Venado colorado  | <i>Mazama americana</i>        |
| 14               | Zorillo          | <i>Conepatus semistriatus</i>  |

Fuente: PDyOT GADM Atahualpa 2019

### 2.2.1.7.2 DEFORESTACION

La deforestación representa la eliminación de la cobertura arbórea, la cual se produce a partir del desarrollo de diversas actividades, tales como: agricultura, actividades mineras, represas, creación y mantenimiento de la infraestructura, expansión de las ciudades y otras consecuencias debidas a un crecimiento rápido de la población.

Esta problemática principalmente se liga a la tala indiscriminada, la misma que es con la finalidad de ganar insumos industriales (industria maderera y papelera, entre otras), además un inductor subyacente es la agricultura, los agricultores talan los bosques con el fin de obtener mayor espacio para sus cultivos o para el pastoreo de ganado. No toda la deforestación es consecuencia de la intencionalidad.

Algunas también son causadas directamente por factores humanos y naturales como los incendios forestales y el pastoreo intensivo, que puede inhibir el crecimiento de nuevos árboles. La deforestación posee un sin número de efectos negativos en el ambiente, pero uno de los impactos más dramáticos es la pérdida del hábitat de millones de especies

(animales y plantas) que habitan en los bosques de la Tierra y muchos no pueden sobrevivir la deforestación que destruye su medio. Esta actividad produce la destrucción de grandes y extensas masas superficiales forestales; además estas actividades generan graves daños ecológicos y eco sistémicos.

En la parroquia Cordoncillo, han existido problemas ligados al impacto ambiental de las zonas boscosas, esto ocurre debido al desarrollo de diversas actividades productivas, produciendo una pérdida de la cubierta vegetal, esto según manifestaron los diversos habitantes de las distintas zonas del territorio parroquial.

Además, se mencionó que en los últimos años esta problemática ha ido minimizándose debido a la existencia de un mayor control por parte de las autoridades parroquiales, cantonales, provinciales y nacionales, como también por la comunidad en general, así como la intervención de un mega proyecto estratégico como lo es la generación de energía de la hidroeléctrica Huayquichuma, recientemente inaugurada, que como parte de su manejo ambiental, están sembrando aproximadamente 5000 árboles de la zona al año.

### **2.2.1.7.3 FUENTES HÍDRICAS.**

En el territorio de la parroquia Cordoncillo, se ubica en la cuenca hidrográfica del río Puyango, subcuenca El Pindo, Drenajes Menores.

Los principales cursos hídricos en la parroquia son las quebradas; Los Pinos y El Progreso, Río Salado o La Calera y Palto. El recurso hídrico de los principales cursos es fuente de suministro de agua para consumo doméstico, riego y abrevadero de animales en las partes altas donde la actividad minera aún no la ha contaminado.

En la parroquia, los cauces de ríos y quebradas están sujetos a fenómenos de crecientes, deslaves y sequías. El agua es un elemento de la naturaleza, integrante de los ecosistemas naturales, fundamental para el sostenimiento y la reproducción de la vida en el planeta ya que constituye un factor indispensable para el desarrollo de los procesos biológicos que la hacen posible.

Las grandes masas de agua regulan la temperatura de las zonas terrestres cercanas, pero además el ciclo del agua en la naturaleza determinará las precipitaciones y el grado de humedad ambiental, por lo que la hidrosfera interviene en gran medida en el clima.

Las vertientes de la parroquia Cordoncillo tienen un importante aporte a las poblaciones cercanas suministrando el líquido vital y es por ello que se debe generar la protección en base a la normativa vigente a través del Gobierno Autónomo Descentralizado del cantón de Atahualpa, a fin de conservar y recuperación de aguas en especial las servidas.

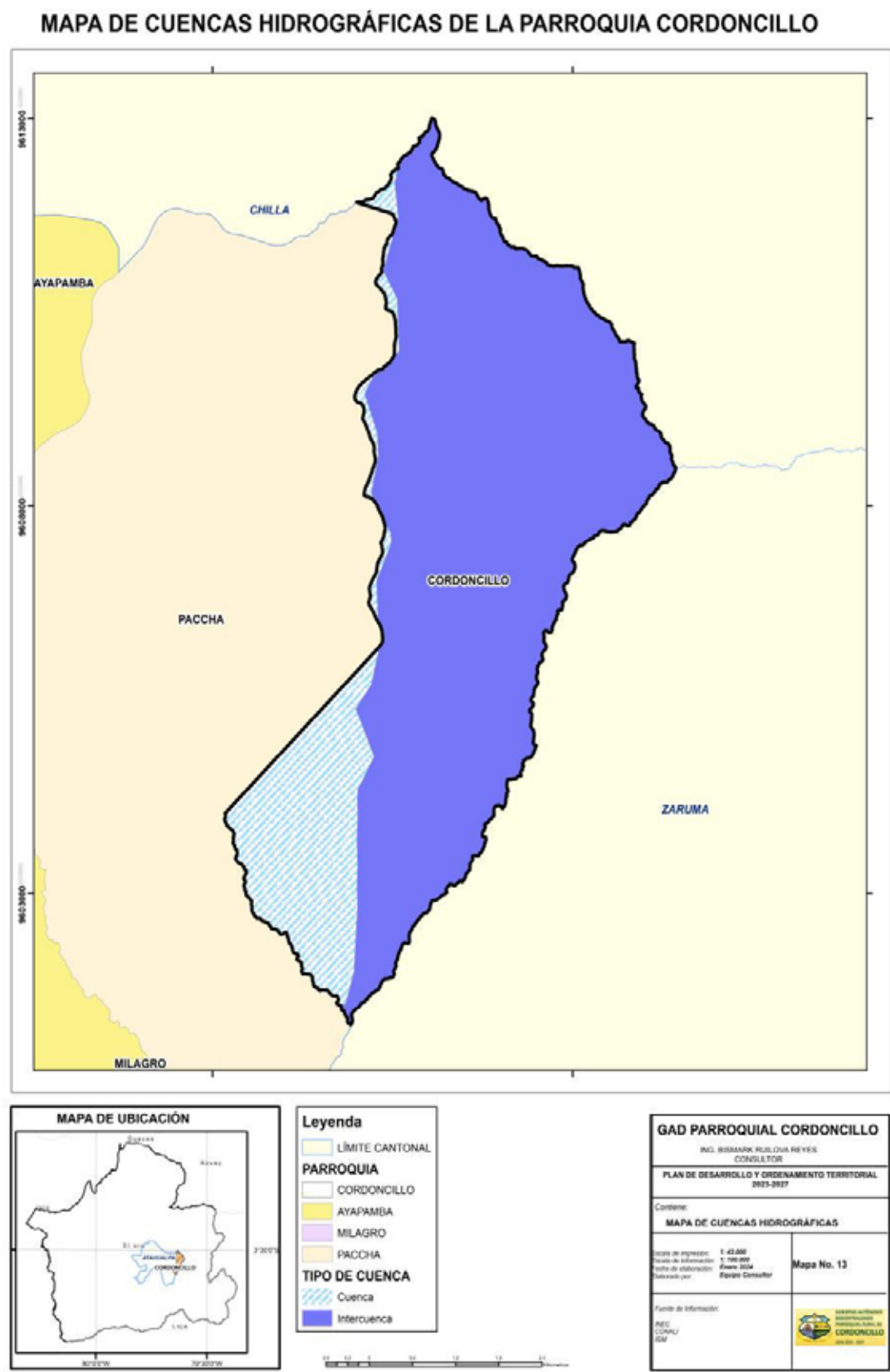
#### **2.2.1.7.4 CUENCAS, SUBCUENCAS Y MICROCUENCAS.**

Las cuencas se consideran como unidades territoriales adecuadas para la gestión del agua, principalmente por la interdependencia del recurso hídrico con los usos y usuarios, y los sistemas físicos y bióticos en una cuenca. La microcuenca de mayor importancia en dotación de agua, es la del río Salado con un área de **2570,07** ha (84,01%) a la cuenca del río Puyango; además el río Palto genera un aporte importante del 15,97% con una extensión de **488,44** ha; finalmente el río San Agustín y los drenajes menores representan el 0,03% esto es 0,81ha., por ello no tienen un aporte significativo; en la tabla CB15 e imagen CB20 se puede visualizar lo citado.

Los usos y usuarios localizados aguas abajo dependen de la cantidad, calidad y tiempo de los caudales de retorno, sobrantes y pérdidas de los usos y usuarios situados aguas arriba en la misma cuenca. Esto causa un alto grado de interrelación e interdependencia entre los usos y usuarios de agua de estos ríos.

La interrelación e interdependencia convierte a la cuenca en la unidad territorial adecuada de análisis para la toma de decisiones de gestión del agua, especialmente en cuanto a: asignación del agua, control de contaminación hídrica, planificación del uso del agua, Coordinación y concertación.

| <b>Tabla 2.13 Cuencas, Subcuencas y Microcuencas</b> |                         |                           |                |            |
|------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------|------------|
| <b>Código/Cuenca</b>                                 | <b>Código/Subcuenca</b> | <b>Código/Microcuenca</b> | <b>Área/ha</b> | <b>%</b>   |
| 69 /Río Puyango                                      | 6901 /Río Luis          | 6901001 /Río Salado       | 2598,7         | 85,1       |
| 69 /Río Puyango                                      | 6901 /Río Luis          | 6901002 /Río Palto        | 454,59         | 14,9       |
| <b>Total</b>                                         |                         |                           | <b>3053,3</b>  | <b>100</b> |



Mapa 2.13 Cuencas hidrográficas del Ecuador

### 2.2.1.7.5 CAUDALES.

No existen sistemas de medir los caudales de las vertientes, en los 12 meses del año con el fin de conocer la cantidad de agua con la que se cuentan, esta información permitiría definir, estudios para las diferentes actividades humanas.

### 2.2.1.7.6 CAUDAL ECOLÓGICO.

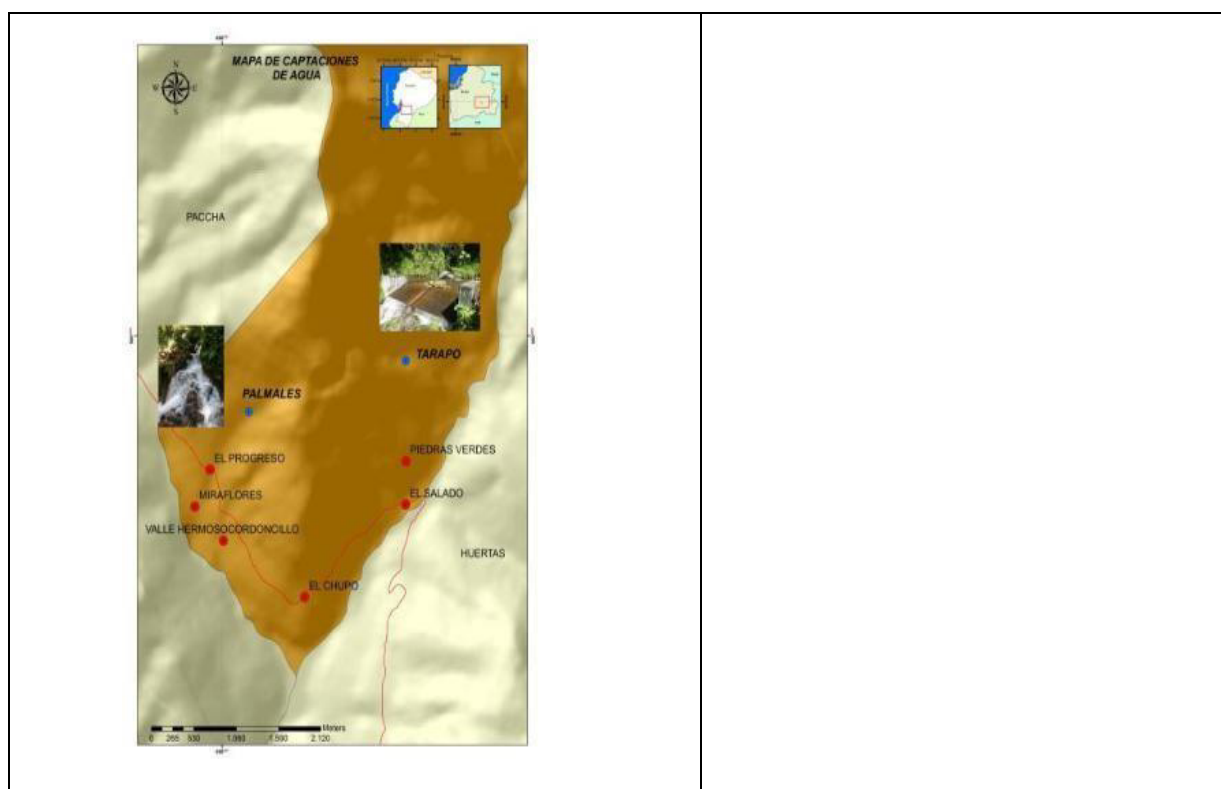
El caudal ecológico es la cantidad de agua, expresada en términos de magnitud, duración, época y frecuencia del caudal específico y la calidad de agua expresada en términos de rango, frecuencia y duración de la concentración de parámetros que se requieren para mantener un nivel adecuado de salud en el ecosistema (Asamblea Nacional, 2014, Ley de aguas, Art 76), en la misma ley art. 77, manifiesta: *que es intangible en los cursos permanentes de agua de todas las cuencas*, además el inciso cuarto menciona que el caudal ecológico definido *no es susceptible de autorización para su uso o aprovechamiento productivo, a excepción de aquellos usos que no tenga como consecuencia la afectación en la calidad ni en cantidad del caudal ecológico*.

Por lo cual para fijar un caudal ecológico se debe acudir a la autoridad reguladora que concede los caudales a distintas entidades o personas para su uso, teniendo en cuenta lo antes mencionado y que la salud del ecosistema no se vea afectada Captaciones de agua.

- En la parroquia existen 2 captaciones que abastece del líquido a la población y están ubicadas en los sitios Palmales y Tarapo; tal como se visualiza en las siguientes fichas.

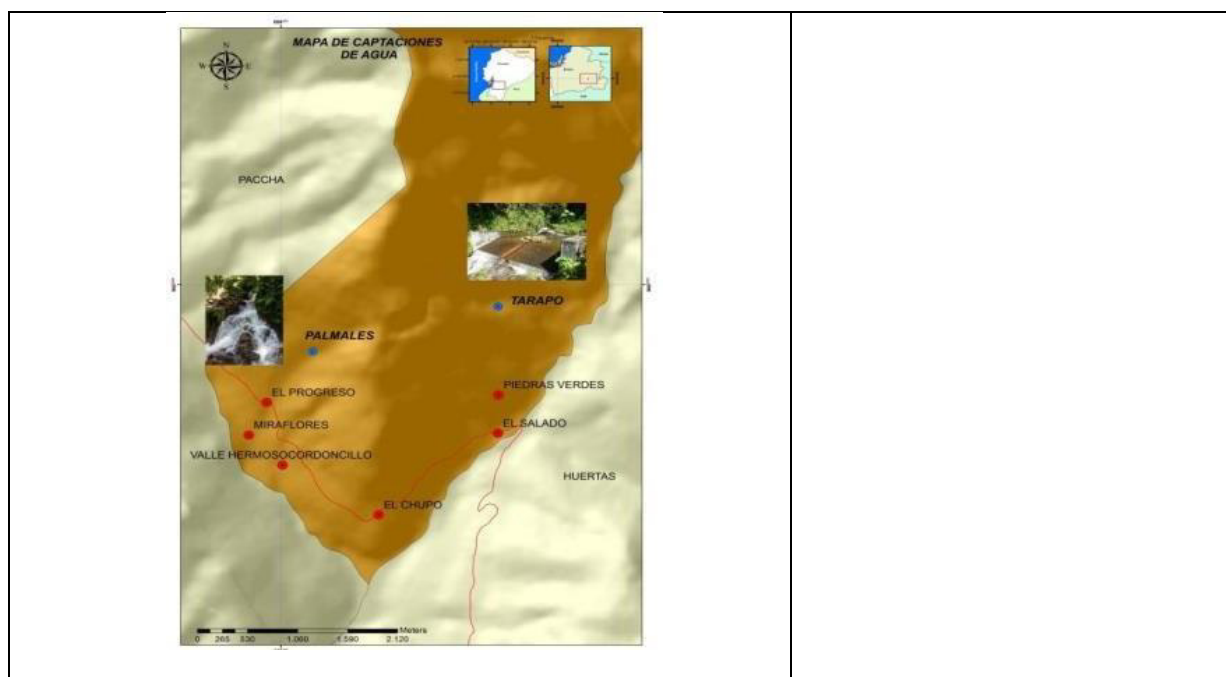
| Tabla 2.14 Nombre de microcuenca Palmales |            |          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |               |
|-------------------------------------------|------------|----------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------|
| NOMBRE DE LA MICROCUENCA                  |            |          | PALMALES CORDONCILLO |                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CANTÓN                       | ATAHUALPA     |
|                                           |            |          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |               |
| FECHA                                     | 24/03/2020 |          |                      | PARROQUIA                                                                                                                                                                                                                                                                               | CORDONCILLO                  |               |
| PUNTO                                     | LATITUD    | LONGITUD | ALTITUD (MSNM)       | LUGAR                                                                                                                                                                                                                                                                                   | OBSERVACIONES GENERALES      |               |
| 1                                         | 650286     | 9604221  | 1470                 | Palmales                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |               |
| 2                                         |            |          |                      | La captación se ubica aproximadamente a 20 minutos de Cordoncillo.<br><br>Parte del agua de esta quebrada proviene de una antigua mina, razón por la que debería priorizarse estudios químicos a fin de determinar si los parámetros se encuentran dentro del límite máximo permisible. |                              |               |
| 3                                         |            |          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |               |
| 4                                         |            |          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |               |
| 5                                         |            |          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |               |
| 6                                         |            |          |                      | PROPIETARIOS                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |               |
| 7                                         |            |          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |               |
| 8                                         |            |          |                      | Norte:                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Herederos de Juan José Buele |               |
| 9                                         |            |          |                      | Sur:                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Herederos de Carlos González |               |
| 10                                        |            |          |                      | Este:                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Herederos de Juan José Buele |               |
| 11                                        |            |          |                      | Oeste:                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Herederos de Carlos González |               |
| MAPA                                      |            |          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |               |
|                                           |            |          |                      | DATOS FLORISTICOS                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |               |
|                                           |            |          |                      | Nombre Vulgar                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nombre Científico            | Observaciones |
|                                           |            |          |                      | Canelo                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |               |
|                                           |            |          |                      | Saca                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |               |
|                                           |            |          |                      | Palma                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |               |
|                                           |            |          |                      | Sango                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |               |
|                                           |            |          |                      | Jicama                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |               |





| Nombre de la micro cuenca |         |            | Tarapo         |        | Cantón    | Atahualpa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |
|---------------------------|---------|------------|----------------|--------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Fecha                     |         | 24/03/2020 |                |        | Parroquia | Cordoncillo                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |
|                           | Latitud | Longitud   | Altitud (msnm) | Lugar  |           | OBSERVACIONES GENERALES                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |
| Punto                     | 652282  | 9604710    | 1457           | Tarapo |           | <div>* La captación se encuentra aproximadamente a 20 minutos del barrio Piedras Verdes</div> <div>* No existen registros de caudal, pero en verano disminuye significativamente</div> <div>* Zonas con fuertes pendientes</div> <div>* Existencia de bosques regenerados caracterizados por Humedad.</div> |                 |
| 1                         |         |            |                |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |
| 2                         |         |            |                |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |
| 3                         |         |            |                |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |
| 4                         |         |            |                |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |
| MAPA                      |         |            |                |        |           | PROPIETARIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |
|                           |         |            |                |        |           | Norte                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Norman Peñaloza |
|                           |         |            |                |        |           | SUR                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Iván Peñaloza   |
|                           |         |            |                |        |           | Este:                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Norman Peñaloza |
|                           |         |            |                |        |           | Oeste                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Iván Peñaloza   |





#### 2.2.1.7.7 PROBLEMAS DE LAS CUENCAS, SUBCUENCAS Y MICROCUENCAS HIDROGRÁFICAS.

Uno de los problemas más importantes son los asentamientos humanos desordenados o inducidos por situaciones económicas, sociales y políticas; a esto se suma la creciente actividad agropecuaria, cambio de aptitud del suelo; ingreso del ganado a las fuentes de captación, pérdida del bosque, en las zonas de captación, utilización de químicos para exterminar la maleza en los potreros, los mismos que al penetrar al subsuelo, contaminan el agua; así mismo el uso ilegal del recurso hídrico ha generado alteraciones en su caudal, especialmente en temporada seca.

Todas estas acciones incontroladas han generado una variedad de conflictos que aceleran los procesos de degradación de los ecosistemas presentes en el micro cuenca, pérdida de biodiversidad y afectación en la calidad de vida de sus pobladores, por un agua contaminada.

#### 2.2.1.7.8 IMPACTO Y NIVELES DE CONTAMINACION EN EL ENTORNO AMBIENTAL

**Aire.** - La contaminación del aire es cualquier alteración de su composición natural, por la presencia en la atmósfera de compuestos que tienen efectos adversos sobre el ser humano y sus bienes materiales, así como también sobre animales y plantas.

En la parroquia Cordoncillo se puede percibir la generación de productos volátiles procedentes de la actividad minera; así como material particulado y polvo provocado por los vehículos al pasar por las carreteras (no pavimentadas), aspectos que incrementan la probabilidad de problemas respiratorios en la población circundante a las carreteras.

A continuación, se describe más minuciosamente los efectos que sobre el aire genera la actividad de minas.

#### **2.2.1.7.9 IMPACTOS DE LA ACTIVIDAD MINERA.**

Dentro del cantón Atahualpa la realidad muestra que la actividad minera es un Sistema importante del sistema económico-productivo, de forma particular en Cordoncillo se concentran 7 concesiones mineras de tipo pequeña minería, cubriendo un área de 1321 Ha, lo cual favorece económicamente a su población, sin embargo, su presencia provoca impactos en el entorno natural, pero especialmente en el aire, flora, fauna, vertientes entre otras, provocando su contaminación.

Según Cantos (2019), respecto a lo anterior, dentro de los principales contaminantes en las fases de la actividad minera se dan debido al transporte de emisiones en el aire a través de partículas que se generan en las pilas de desechos para procesar el mineral, también por el uso de maquinaria pesada, equipos industrializados, se presenta un sumario de una caracterización de los mismos.

En la fase de exploración se da la perforación preliminar para muestras del material, donde se tiene una gran cantidad de emisiones tanto de vibraciones como de ruido que altera la vida silvestre de la zona.

Luego, en la fase de desarrollo cuando se realizan excavaciones se presenta emisiones de polvo que al ser arrastrado por el viento se afecta a la calidad del aire, haciendo que se presente alteraciones en su composición. Pues con los movimientos de vehículos y personal se originan los gases de efecto invernadero, también debido al transporte del material pesado hay emisiones gaseosas debido al combustible empleado.

Seguidamente, en la fase de explotación que es el principal foco de emisión de gases, con la voladura del suelo se dan nubes de polvo que provocan gases de efecto invernadero, lo cual también repercute en la fauna y flora, calidad del agua, siembras, cosechas y salud de las personas debido a que afectan a sus vías respiratorias.

Por último, en las fases de procesamiento del mineral de cierre y recuperación se altera la calidad de aire por emisión de gases como el CO<sub>2</sub>, CO, SO<sub>2</sub>, lo que produce otro efecto que son las lluvias ácidas, que perjudican las fuentes de agua y la vida que en ella se desarrolla, también se emiten gases como aerosoles ácidos, mercurio gaseoso y con la presencia de polvo con lo que se disminuye su calidad. De ahí que, estos contaminantes causan serios problemas en la salud de las personas y en el ambiente.

Finalmente, es importante aclarar que la realización de las actividades depende de: el equipo, el tipo de generadores de energía, los procesos y el tipo de materiales extraídos; ya que generan contaminantes atmosféricos muy peligrosos como: materiales particulados, metales pesados, el monóxido de carbono, el dióxido de azufre, aerosoles ácidos, mercurio y los óxidos de nitrógeno.

#### **2.2.1.7.10 AMENAZAS O PELIGROS DE LA ACTIVIDAD MINERA.**

Entre ellos están los efectos del cambio climático, los cuales repercuten en las frecuencias, intensidad y presencia de lluvias dentro del territorio, en sequías y en otros desastres que se vinculan con el clima de la parroquia.

Cabe mencionar que la gestión de riesgos está regulada por la Constitución vigente en el art. 240 y 389 donde de acuerdo a la normativa vigente de la Constitución de la República del Ecuador (2021), es el Estado ejercerá la rectoría inmediata por medio del organismo técnico establecido en la ley y regulado en el Código Orgánico de Organización Territorial Autonomía y Descentralización (COOTAD). Es así, que para entender mejor se desarrolla a continuación un análisis sobre el sistema de riesgo considerando el riesgo, las amenazas y vulnerabilidad de un centro poblado:

**Riesgo:** se entiende como la probabilidad de ocurrencia de una amenaza, la cual conlleva que lleva resultados sean negativos o adversos sobre una determinada población o sector vulnerable, en otras palabras, ocurren los conocidos desastres. El riesgo está conformado de dos elementos que son las amenazas y la vulnerabilidad, los cuales por separado no producen ningún efecto, pero al momento de que la amenaza es real, afecta a las zonas vulnerables dentro de su incidencia, teniendo connotaciones catastróficas.

**Amenazas:** Estas se refieren a las amenazas cuyo origen es natural, es decir, son elementos naturales que tienen el potencial de ser peligrosos para los seres humanos. Entre estas destacan: las inundaciones, erupciones volcánicas, los sismos, y

deslizamientos, entre otros. Además, ciertas amenazas son producidas de forma indirecta por los seres humanos ya que ejerce un mal manejo del sistema físico natural.

***Vulnerabilidad:*** Se trata de un sistema de asentamiento humano o población, cuyas cualidades específicas la hacen susceptible ante la presencia de una amenaza. Por tanto, depende únicamente de las acciones antrópicas. De esta forma, el riesgo se calcula a partir de la siguiente fórmula:  $\text{Riesgo} = \text{Amenaza} * \text{Vulnerabilidad}$ .

En correspondencia con la antes expuesto, se desarrolló un inventario de las amenazas que hay en la parroquia

***Deslizamientos:*** En este análisis de los fenómenos de deslizamientos se consideran todos los relacionados con el movimiento de tierras, que se entienden desde la caída de pequeñas piedras hasta los grandes derrumbes y movimientos de masas que se han dado en diferentes sectores del cantón Atahualpa, que tienen su origen en acciones naturales, mientras que otros dependen de las acciones antrópicas, que se encuentran relacionadas con prácticas tanto de construcción como de edificación que no integran requerimientos técnicos necesarios y que están ubicados en zonas que no son recomendables para su ocupación. Así, las causas naturales para la generación de estos fenómenos dependen de diferentes factores como: los geológicos, geomorfológicos, físico, químicos y también, biológicos. Asimismo, dependen de: la estructura, clima, exposición a erosión eólica e hidráulica a las que están expuestos los taludes y las rocas. También, dentro de las causas antrópicas que pueden ocasionar deslizamientos de tierra están la erosión causada por deforestación, los incendios forestales, el taponamiento o desvío de cursos de agua, construcciones de infraestructura en taludes de gran pendiente, movimiento de tierras para la apertura y construcción de vías, etc.

Seguidamente se muestra la susceptibilidad de la parroquia al movimiento de masa; el 97,68% unas 2988,45 ha presentan alta susceptibilidad, mientras el 2,13% (65,18 ha) presentan una mediana, por lo que es recomendable hacer estudios de suelo antes de ejecutar proyectos infraestructurales.

| <b>Tabla 2.15 Movimientos en masa</b> |                |               |
|---------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>Riesgo a movimiento en masa</b>    | <b>Área/ha</b> | <b>%</b>      |
| Baja                                  | 8,90           | 0,29          |
| Media                                 | 273,06         | 8,94          |
| Alta                                  | 702,81         | 23,02         |
| Muy alta                              | 2068,56        | 67,75         |
| <b>Total</b>                          | <b>3053,33</b> | <b>100,00</b> |

**Fuente:** SNGR. 2019

### **2.2.1.8 SOCIALIZACIONES**

De acuerdo a la planificación del equipo consultor, se ha ejecutado diversas socializaciones con los miembros del personal administrativo de la junta parroquial y habitantes de la parroquia Cordoncillo, donde supieron manifestar diferentes circunstancias de acuerdo a lo que está sucediendo en el territorio en base al tema biofísico.





### ***2.2.2 SISTEMA DE ASENTAMIENTOS HUMANOS.***



### 2.2.2.1 Distribución demográfica

#### *Áreas urbano (límite urbano) - rurales (amanzanadas, dispersas), centros poblados*

Este sistema está formado por grupos de población con diversas características y niveles de importancia, junto con una red de infraestructuras que facilita la comunicación y conexión entre personas, bienes, servicios e información, tanto a nivel interno como con el exterior.

Para entender el desarrollo del sistema de asentamientos humanos en la parroquia Cordoncillo, se ha llevado a cabo un análisis exhaustivo de la distribución espacial y la ocupación de la población en la zona. Este análisis cubre aspectos como:

- Las tendencias demográficas, la distribución de la población y las interacciones con otros asentamientos o poblaciones.
- Las funciones y roles de los asentamientos humanos.
- La disponibilidad de servicios públicos y fuentes de abastecimiento para dichos asentamientos.

**Tabla 2.16 Clasificación del suelo en la parroquia**

| <b>Clasificación del suelo</b> | <b>Área (Ha)</b> | <b>%</b>   |
|--------------------------------|------------------|------------|
| <b>Suelo Urbano</b>            | 20,50            | 0.66       |
| <b>Suelo Rural</b>             | 3094,50          | 98.74      |
| <b>Vialidad</b>                | 20               | 0.60       |
| <b>Total</b>                   | <b>3135</b>      | <b>100</b> |

En la parroquia Cordoncillo, el suelo urbano, que incluye la cabecera parroquial, abarca una superficie de 20,50 hectáreas, representando solo el 0,66% del área total de la parroquia. Las comunidades en esta área están dispersas en zonas rurales, área que abarca el 98,74% del total de la superficie de la parroquia con 3094,50 ha. Cordoncillo está ubicado al sureste de Paccha, concentra 2 barrios: Piedras Verdes y El Chupo; y 5 sitios: El Progreso, Miraflores, Valle Hermoso y El Salado, Los Pinos. Su población ha pasado de 1003 habitantes en 2010 a 985 en la actualidad; según el último censo del 2022 (INEC 2022).

Sus asentamientos humanos se encuentran entre los 1000 y 2560 m.s.n.m., se distribuyen de manera lineal sobre los ejes viales, la cabecera parroquial se ubica en el sur occidente de la parroquia. El eje vial El Progreso – Miraflores - Valle Hermoso – Cordoncillo - El Chupo – Los Pinos - El Salado y Piedras Verdes se relaciona con la cabecera parroquial



Cordoncillo. Todos estos barrios se relacionan directamente con la cabecera parroquial y Cantonal.

Los canales de relación son las carreteras colectoras: El Progreso – Miraflores - Valle Hermoso – Cordoncillo - El Chupo – Los Pinos - El Salado y Piedras Verdes; la cabecera parroquial Cordoncillo se relaciona por el norte con la parroquia Huertas y al sur con Paccha, se relacionan a través de una carretera colectora que vincula a estos asentamientos.

**SALUD:** El subcentro de salud del Seguro Social ubicado en la cabecera parroquia es el primer centro de atención emergente y preventiva de la parroquia por los que atrae la población.

**EDUCACIÓN:** La población escolar de la Unidad educativa Republica de México, Cordoncillo es de 147 personas, y la escuela de educación básica Blanca Lidia Ordoñez Vásquez del barrio Piedras Verdes con 18 alumnos. La parroquia no tiene colegio por lo que las opciones educativas se trasladan a la ciudad de Paccha y Zaruma, según manifiestan los habitantes en las asambleas realizadas.

**ABASTECIMIENTO DE VÍVERES:** De igual manera la mejor opción es trasladarse a la ciudad de Paccha, Zaruma o Piñas, para proveerse de la canasta básica semanal, sin embargo, también se cuenta con distribuidores que recorren la parroquia, en víveres, verduras y carnes.

**TERRITORIAL:** Existe una buena conexión entre el centro parroquial, los barrios Piedras Verdes y El Chupo e incluso entre los sitios El Progreso, barrio Miraflores, Valle Hermoso. Tanto así que el GAD parroquial en articulación con el Gad municipal y provincial, se ha invertido en equipamiento de manera equitativa en los lugares mencionados.

#### ***2.2.2.2 INFRAESTRUCTURA Y ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS.***

La visión clásica de la dotación de los servicios básicos se ha inscrito en la lógica del bienestar, en donde estos constituyen para la ciudadanía un capital fijo de carácter colectivo, en tanto que son espacios inalienables en el tiempo y destinados a toda la comunidad de un territorio determinado. En una perspectiva más amplia es necesario tener en cuenta aspectos cualitativos de los equipamientos, además de los dotacionales puramente cualitativos, que permiten superar la visión de bienestar y llegar a una

perspectiva más compleja, donde también son, desde un punto de vista más genérico, satisfactores de necesidades.

Desde su parroquialización el 21 de marzo del 1986, se ha consolidado como centro en expansión, cuyo vínculo económico giran en torno a la producción agrícola, ganadera y minera; sin embargo su crecimiento se ha caracterizado por uno horizontal que ha dejado vacíos y ha provoca especulación, ocupación de retiros en contra de las formas de implantación establecidas, discontinuidad en las líneas de cielo producto de la diversidad de alturas edificantes, sobre posición de equipamientos que generan conflictos de accesibilidad y movilidad y concentración de actividad productiva en los lugares más poblados (generalmente la cabecera parroquial).

#### ***2.2.2.2.1 COBERTURA DE AGUA POR RED PUBLICA.***

El acceso a los servicios de agua y saneamiento son una necesidad básica humana, y como tal, es considerado un derecho fundamental, consagrado en el art. 25 de la Declaración Universal de los Derechos Humanos de Naciones Unidas de diciembre de 1948, junto con otros servicios necesarios para asegurar a las personas un nivel de vida más adecuado y digno.

Las razones para ello son evidentes; por una parte, el consumo de agua es necesario para la supervivencia humana en sí misma; además el acceso al agua en buenas condiciones de calidad, es un requisito fundamental para evitar enfermedades que causen detrimento a las actividades humanas impidiéndoles alcanzar su potencial productivo y social.

En Cordoncillo, la situación es crítica, ya que carecen del servicio de agua potable, sin embargo, cuentan con servicio de agua por red pública, y según el (INEC 2022), la cobertura del agua en la parroquia es del 57.7% la que reciben es agua; las proporciones en que dicha agua llega a los hogares de la parroquia, son del 82% en la cabecera, mientras que en el barrio Piedras Verdes la cobertura es total y en El Chupo alcanza a un 83%.

#### ***2.2.2.2.2 COBERTURA DE ELIMINACIÓN DE AGUAS SERVIDAS.***

La generación de aguas residuales es una consecuencia inevitable de las actividades humanas; estas actividades modifican las características de las aguas de partida, contaminándolas e invalidando su posterior aplicación para diversos usos.

Es un hecho que el vertido de aguas residuales ocasiona daños, a veces irreversibles, a la salud humana, al medio ambiente y al desarrollo económico

La situación parroquial, parece ser más alentadora en el barrio El Chupo ya que el porcentaje de viviendas conectadas al alcantarillado es del 75%, mientras que en la cabecera es del 37.7 % y en Piedras Verdes en un proyecto ejecutado el año 2023 con cobertura de tubería y planta de tratamiento con un funcionamiento y servicio del 95% de la población de este barrio.

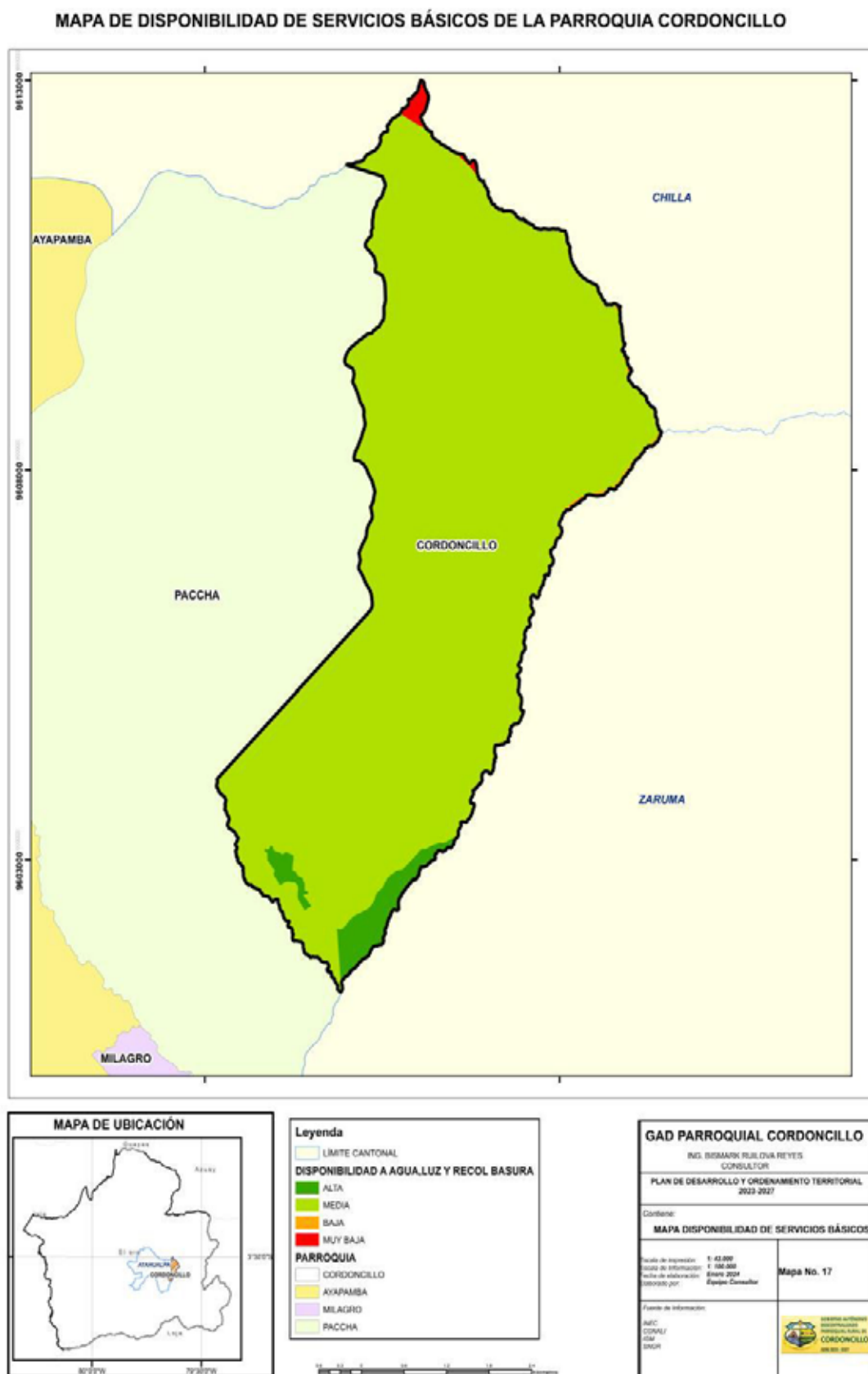
#### ***2.2.2.2.3 COBERTURA DE ELIMINACIÓN DE BASURA.***

La recolección de basura es parte esencial de un sistema bien organizado de saneamiento e influye de manera considerable en las condiciones de vida poblacional. Actualmente funciona la empresa mancomunada de recolección y disposición final de desechos sólidos EMGIRZAPP, cumple con el 98.7 % de recolección de basura en este territorio (INEC 2022). En términos generales, la accesibilidad al servicio es buena; ya que tanto en la cabecera parroquial, como en el barrio Piedras Verdes, el 100% elimina sus residuos sólidos por medio del carro recolector, al igual que el resto de sectores, incluido Valle Hermoso.

#### ***2.2.2.2.4 COBERTURA DE ENERGÍA ELÉCTRICA.***

Actualmente el consumo de energía eléctrica crece de forma considerable, debido al desarrollo de la sociedad y al aumento proporcional de la productividad, cubriendo el 99% en la parroquia según el último censo (INEC 2022). En la parte Alta de la provincia orense CNEL EP tiene que afrontar importantes retos, tales como:

- 1) aumentar la capacidad de generación y distribución de energía eléctrica a fin de responder la demanda creciente; y
- 2) asegurar la calidad de energía suministrada para garantizar el correcto funcionamiento de los equipos conectados a las redes distributivas En la parroquia de Cordoncillo; la empresa estatal cumple con dichos objetivos, ya que el total de la población (cabecera y barrios Piedras verdes y El chupo) accede a este tan importante servicio.



**Mapa 2.15 Disponibilidad de servicios básicos**

**2.2.2.2.5 CARACTERÍSTICAS HABITACIONALES:****VIVIENDA.**

A nivel nacional, el problema habitacional no ha sido suficientemente atendido, dejándose dicha solución en manos del capital inmobiliario. Un gran porcentaje de la población se caracteriza por su precariedad en la construcción y deficiencia en los servicios básicos; tomando en cuenta esta realidad se ha desarrollado algunas metodologías con la finalidad de estimar el déficit habitacional.

En forma general este déficit puede medirse en términos cuantitativos o cualitativos, determinando 2 posibilidades de intervención:

- 1) mediante el desarrollo de nuevas soluciones habitacionales; y
- 2) a través de acciones que permitan mejorar su habitabilidad.

Para una aproximación del déficit cuantitativo, se estimó el promedio de hogares que no cuentan con vivienda propia, los cuales demandarían la construcción de nuevas soluciones habitacionales; mientras que el déficit cualitativo está relacionado con viviendas que poseen carencias en cuanto a los materiales de construcción empleados y a la deficiencia de los servicios básicos. Con los resultados del nuevo censo, se conoce que porcentaje de hogares con vivienda propia está cercano al 64%, por lo que habría que construirse 266.738 nuevas soluciones habitacionales a fin de cumplir con la meta del Plan Nacional de los últimos gobiernos, que propone incrementar en un 71% el porcentaje de hogares con vivienda propia. Con esta demanda es previsible suponer que el gobierno nacional dará un fuerte impulso al desarrollo de programas habitacionales.

En Cordoncillo existen 401 viviendas según el INEC 2022, (pero tan solo 322 hogares) el 79.50 % de hogares dispone de vivienda propia, el 8.28 % se engloba dentro de la categoría prestada, mientras que los que arriendan alcanzan el 12.25; a partir de lo antes expuesto, se indica que la parroquia está cumpliendo con la meta planteada por el GAD parroquial.

| <b>Tabla 2.17 Tenencia de viviendas</b> |              |            |                    |
|-----------------------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>VIVIENDA</b>                         | <b>CASOS</b> | <b>%</b>   | <b>% ACUMULADO</b> |
| <b>PROPIA</b>                           | 318          | 79.50      | 79.47              |
| <b>PRESTADA</b>                         | 33           | 8.28       | 87.75              |
| <b>ARRIENDO</b>                         | 50           | 12.25      | 100                |
|                                         | <b>401</b>   | <b>100</b> | <b>100</b>         |

Por otra parte, el déficit cualitativo valora las deficiencias en la calidad de la vivienda, utilizando variables, tales como: materiales de construcción predominante. Este déficit ayuda a orientar las políticas para mejorar las condiciones de habitabilidad de la vivienda, sin embargo, cuando las condiciones de la infraestructura son muy malas, estas no son recuperables, pasando a formar parte del déficit cuantitativo que demanda el reemplazo por una nueva unidad de vivienda.

En lo que respecta a las características de los materiales de construcción, el censo recoge información de cubiertas, paredes y pisos. En el primer caso, los resultados determinan que el 70% de la población utiliza zinc como principal material de construcción (211 casas), seguido por la teja con el 25% (76 casas) y el asbesto con el 5% (15 casas).

**Tabla 2.18 Material en la cubierta**

| Material                          | Casos | %      | % Acumulado |
|-----------------------------------|-------|--------|-------------|
| <b>Zinc</b>                       | 320   | 79,80  | 79,8        |
| <b>Teja</b>                       | 61    | 15,21  | 95,01       |
| <b>Asbesto (Eternit, eurolit)</b> | 20    | 4,99   | 100,00      |
| <b>Total</b>                      | 401   | 100,00 | 100         |

El material predominante en la construcción de paredes es el ladrillo o bloque alcanzando un 88.53 %, seguido por el hormigón con el 4.49%; la madera con el 3.99 % y el 2.5 % restante lo comparte: el adobe y la caña no revestida.

**Tabla 2.19 Material en paredes exteriores**

| Material                          | Casos | %      | % Acumulado |
|-----------------------------------|-------|--------|-------------|
| <b>Hormigón</b>                   | 18    | 4,49   | 4,49        |
| <b>Ladrillo o bloque</b>          | 355   | 88,53  | 93,02       |
| <b>Adobe o tapia</b>              | 2     | 0,50   | 93,52       |
| <b>Madera</b>                     | 16    | 3,99   | 97,51       |
| <b>Caña revestida o bahareque</b> | 4     | 1,00   | 98,50       |
| <b>Caña no revestida</b>          | 6     | 1,50   | 100,00      |
| <b>Total</b>                      | 401   | 100,00 | 100         |

El otro material que recoge información es el piso, el cual es principalmente realizado con cerámica, baldosa, vinil o mármol, alcanza el 51.37% del total de encuestados,

seguido con un 19.45 los pisos de tabla sin tratar y un 17.46 % por el ladrillo o cemento, el resto es de baja incidencia.

**Tabla 2.20 Material en el piso**

| <b>Material</b>                               | <b>Casos</b> | <b>%</b>      | <b>% Acumulado</b> |
|-----------------------------------------------|--------------|---------------|--------------------|
| <b>Duela, parquet, tablón o piso flotante</b> | 25           | 6,23          | 6,23               |
| <b>Tabla sin tratar</b>                       | 78           | 19,45         | 25,69              |
| <b>Cerámica, baldosa, vinil o mármol</b>      | 206          | 51,37         | 77,06              |
| <b>Ladrillo o cemento</b>                     | 70           | 17,46         | 94,51              |
| <b>Tierra</b>                                 | 12           | 2,99          | 97,51              |
| <b>Otros materiales</b>                       | 10           | 2,49          | 100,00             |
| <b>Tota</b>                                   | <b>401</b>   | <b>100,00</b> | <b>100</b>         |

**EQUIPAMIENTO:** En la parroquia Cordoncillo de acuerdo al levantamiento de campo realizado por el equipo consultor, existen 19 equipamientos distribuidos en la cabecera parroquial y sus sitios; entre los cuales destacan 3 de tipo religioso ubicados en el Centro parroquial, en Piedras Verdes y El Chupo, 3 de tipo comunal, 5 deportivo que se definen como canchas de uso múltiple cubiertas, 2 educativos, 2 área verde, 1 equipamiento salud, 1 administrativo el cual es la junta parroquial y otros como el cementerio parroquial y una hidroeléctrica recientemente inaugurada.

#### **2.2.2.2.6 CARACTERIZACIÓN DE AMENAZAS Y CAPACIDAD DE RESPUESTA.**

Las amenazas son eventos físicos latentes que pueden clasificarse como: naturales, socio-naturales o antropogénicas.

Las naturales se derivan de la misma dinámica del entorno (sismos, erupciones, etc.). Las antropogénicas son causadas en su totalidad por la acción humana; sin embargo, su accionar tiene interacción con el ambiente, el que se encarga de transportar y potenciar la amenaza (contaminación atmosférica).

Por otro lado, y como tercer factor están las amenazas socio- naturales que son un híbrido entre las dos antes descritas (cambio climático). Sin embargo, hay que entender que, aunque las amenazas pueden diferenciarse claramente y clasificarse según las categorías señaladas, éstas no se presentan de forma aislada, sino que se funcionan en conjunto (Lizarazo & López, 2007). En Cordoncillo, se pudo percibir que una de las más grandes amenazas está asociada a los largos e intensos periodos invernales, los que pueden

provocar la falta de conectividad entre poblados, así como la pérdida de bienes materiales y/o personas. Este problema se potencializa, al no existir mayor cantidad de centros de alojamiento temporal en caso de emergencia; hay que mencionar que dicha infraestructura se concentra en la cabecera cantonal, mientras que en la parroquia se han registrado.

**Tabla 2.21 Caracterización de amenazas y capacidad de respuesta.**

| No | Sitio             | Referencia    | Equipamiento   | Nombre          | Man Vial | Rampa | Capacidad | A. Terreno | A. Construcción |
|----|-------------------|---------------|----------------|-----------------|----------|-------|-----------|------------|-----------------|
| 1  | Piedras Verdes    | Parte Alta    | Energético     | Hidroeléctrica  | Lastre   | si    | 20        | 3000m2     | 10000m2         |
| 2  | Piedras Verdes    | Centro        | Religioso      | Iglesia         | Lastre   | No    | 120       | 160 m2     | 160m2           |
| 3  | Piedras Verdes    | Centro        | Comunal        | Casa Comunal    | Lastre   | No    | 80        | 80m2       | 80m2            |
| 4  | Piedras Verdes    | Centro        | Educativo      | Escuela         | Lastre   | si    | 40        | 400m2      | 120m2           |
| 5  | Piedras Verdes    | Centro        | Deportivo      | Coliseo         | Lastre   | Si    | 600       | 800m2      | 800m2           |
| 6  | El Chupo          | Vía a Huertas | Religioso      | Iglesia         | Asfalto  | No    | 120       | 160 m2     | 320m2           |
| 7  | El Chupo          | Vía a Huertas | Comunal        | Casa Comunal    | Asfalto  | No    | 80        | 80m2       | 80m2            |
| 8  | El Chupo          | Centro        | Deportivo      | Coliseo         | Asfalto  | Si    | 400       | 800m2      | 600m2           |
| 9  | Centro Parroquial | Centro        | Religioso      | Iglesia         | Asfalto  | No    | 360       | 600m2      | 600m2           |
| 10 | Centro Parroquial | Centro        | Administrativo | Casa Comunal    | Asfalto  | No    | 100       | 100m2      | 100m2           |
| 11 | Centro Parroquial | Centro        | Deportivo      | Coliseo         | Asfalto  | Si    | 600       | 850m2      | 800m2           |
| 12 | Centro Parroquial | Centro        | Recreativo     | Parque          | Asfalto  | Si    | 200       | 460m2      | 500m2           |
| 13 | Centro Parroquial | Centro        | Salud          | IESSC           | Asfalto  | Si    | 20        | 300m2      | 400m2           |
| 14 | Centro Parroquial | Centro        | Seguridad      | Oficina Min Seg | Asfalto  | Si    | 10        | 100m2      | 100m2           |
| 15 | Centro Parroquial | Centro        | Recreativo     | Parque          | Asfalto  | Si    | 50        | 300m2      | 300m2           |
| 16 | Centro Parroquial | Vía a Huertas | Otro           | Cementerio      | Asfalto  | No    | 250       | 1500m2     | 800m2           |
| 17 | Centro Parroquial | Miraflores    | Educativo      | Escuela         | Asfalto  | si    | 250       | 1000m2     | 600m2           |
| 18 | Miraflores        | Miraflores    | Deportivo      | Coliseo         | Asfalto  | Si    | 300       | 600m2      | 600m2           |
| 19 | El Progreso       | Vía a Paccha  | Deportivo      | Coliseo         | Asfalto  | Si    | 300       | 600m2      | 600m2           |

Fuente: Equipo consultor

Para prepararse y responder ante una situación de emergencia, los centros de alojamiento, son uno de los tantos elementos, que forman parte de la capacidad de respuesta institucional; a fin de salvaguardar la integridad de la población; bajo el precepto de prevención, pues esto no solo resulta más humano que remediar sino también muchos más económico.



### 2.2.2.3 MOVILIDAD, CONECTIVIDAD E INFRAESTRUCTURA



#### 2.2.2.3.1 VIALIDAD PARROQUIAL

Los vínculos físicos existentes y sus relaciones, han permitido generar el crecimiento de su poblado, con estos antecedentes la principal necesidad detectada es buscar una flexibilidad en el acceso a los servicios, facilidades e infraestructura, etc., que constituyen la dinámica de la vida poblacional, tomando en cuenta que la cabecera cantonal (Paccha) así como cantones aledaños (Piñas y Zaruma) concentra la mayor cantidad de servicios y funciones especializadas, lo que ocasiona que la población de los Gobiernos Autónomos Descentralizados Rurales que forman parte del cantón Atahualpa, mantengan un

desplazamiento de su población constante debido al acceso de servicios ofertadas en las ciudades antes mencionadas.

#### **2.2.2.3.2 REDES VIALES Y DE TRANSPORTE. - SISTEMA VIAL PARROQUIAL.**

Según lo estipulado en el capítulo IV, art. 129 del COOTAD; al Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural, le corresponde las facultades de planificar y mantener, en coordinación con el Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial, la vialidad parroquial y vecinal, para el efecto se establecerán convenios entre ambos niveles de gobierno, donde se prevean las responsabilidades correspondientes de cada uno de ellos. En Cordoncillo, el sistema vial ha sido un factor esencial en el trazado de los núcleos poblacionales tanto de la cabecera como de sus barrios y sitios, a partir de ello se puede definir que el trazado de vías ha determinado no solo los flujos de mercancías, de intercambio cultural, sino sobre todo ha influido en el crecimiento de dichos poblados. La comunicación terrestre hacia la parroquia, se da a través de 3 vías, todas ellas arterias de la red estatal E-585, las rutas son:

- a) desde el Portete, pasando por Ayapamba, Paccha llega a Cordoncillo y de allí a las parroquias del cantón Zaruma; toda la vía es asfaltada. (PP-PC= 29Km)
- b) por el sitio El Pache, por una vía lastrada que conecta con Puente de Buza, Huacas, Loma Bonita, llegando a Valle Hermoso de la parroquia Cordoncillo (PP-PC= 29Km).
- c) por el sitio El Pache con Puente de Buza (vía lastrada 5Km), San José, Milagro hasta llegar a Apartadero, de allí a Ayapamba, Paccha y finalmente a la parroquia Cordoncillo, (asfaltado 23Km); (PP-PC= 28Km)
- d) Zaruma, pasando por Cordoncillo, todo asfalto (PP-PC= 22Km).

#### **2.2.2.3.3 CAPA DE RODADURA**

Las capas de rodadura en la parroquia es de pavimento flexible 85% es decir 17 km y de lastre 3 km principalmente las que conectan a los asentamientos humanos más lejanos, que es el Barrio Piedras Verdes.

#### **2.2.2.3.4 ESTADO DE LA VIA.**

El 85% de la vía que recorre todo el territorio de la parroquia, entre ellos El Progreso, Miraflores, Divino Niño, Valle Hermoso, EL centro parroquial, El Chupo, está en excelentes condiciones y todo pavimento flexible. Solo un tramo de aproximadamente 40

metros de la vía Los Pinos-El Salado tiene un fuerte hundimiento por falla geológica. Y aproximadamente 3 Km. de la vía El Chupo-Piedras Verdes es de lastre, pero en el 2022 se la amplió a 6 metros y se colocó base con la intención de que sea asfaltada.

#### **2.2.2.3.5 VULNERABILIDAD VIAL A INUNDACIONES**

De acuerdo a los datos obtenidos por la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos, la vialidad parroquial cuenta con vulnerabilidad a hundimientos y deslizamientos por fallas geológicas o cortes pronunciados en los siguientes valores: muy alta 10% (2 km), alta 10 % (2) y media 80% (16 km).

#### **2.2.2.3.6 PROBLEMÁTICA DE MOVILIDAD PARROQUIAL**

Los problemas generados por la movilidad no son sólo la congestión o poca frecuencia con la que cuenta la parroquia y sus sitios, como pareciera deducirse del tratamiento prioritario que dan a estos asuntos las entidades que tienen la competencia de la movilidad de la ciudad al territorio rural.

El plan estratégico de movilidad del Ecuador atribuye las falencias del sistema que atiende al sector rural a:

- a. Intensiva competencia, con la superposición de rutas en los corredores de mayor demanda.
- b. Deficientes niveles de seguridad en la operación, derivada del bajo nivel profesional de los operadores y las condiciones de informalidad en el trabajo del personal operativo.
- c. Gran precariedad funcional y de seguridad de las flotas, especialmente en las áreas rurales y en las rutas que sirven los centros de población de menor tamaño.
- d. Los principales colectivos a los que afecta son:
  - **Población envejecida:** Personas mayores que debido a su edad ya no disponen de vehículo para desplazarse y dependen de familiares y vecinos para realizar tareas diarias.
  - **Jóvenes menores de edad:** aún no tienen 18 años y se ven aislados y sin poder desplazarse debido al poco transporte público para hacer esos desplazamientos.

Según ONU Hábitat, la movilidad se entiende como una dinámica clave de la urbanización, cuyo propósito es facilitar el acceso a los destinos, actividades, servicios y

bienes, no obstante, el crecimiento urbano descontrolado ha aumentado la distancia entre estos, lo que ha llevado a la dependencia al transporte motorizado privado. Sostenibilidad, por su parte, es una combinación de tres dimensiones distintas: igualdad social, protección medioambiental y desarrollo económico en el presente y en el futuro.

Al contrario de lo que sucede en las ciudades, donde además de coches también existe una importante red de transporte público, el medio rural cuenta con un servicio de transporte público muy escaso.

En primer lugar, las líneas de autobús están diseñadas siguiendo un modelo radial cuyo centro es la ciudad. De esta manera, a la población rural solo se permite ir a la ciudad y volver, y en el mejor de los casos, se conectan un asentamiento humano con otro ya que los conecta la vía para ir a la ciudad.

A pesar de tener la cooperativa de transporte Paccha con varios turnos al día, ir al pueblo de al lado es, en muchos casos, complicado en transporte público.

Acceso al transporte público, el gasto que este representa para los moradores de la zona rural, la contaminación que generan los vehículos y la falta de turnos más seguidos, son los principales problemas de movilidad en la zona rural; además de la pérdida de horas en el día para realizar trámites, compras, atención médica, educación lo que da como resultado pérdida económica y el aumento de los tiempos de traslado de la ciudad al asentamiento humano y viceversa.

De acuerdo a estudios realizados por la Universidad de Cuenca, la familia de la ruralidad invierte en transporte familiar hasta el 10% de sus ingresos y pretende que los Gobiernos Autónomos Descentralizados garanticen el transporte público hasta las cabeceras parroquiales, mejorar las conexiones, los transbordos y generar un plan maestro de Movilidad cantonal, dando el protagonismo que le corresponde a las parroquias rurales de donde se abastece de mano y alimentos.

Por lo tanto, es prioritario la realización de paliativos emergentes como:

- Aumento de frecuencias a la cabecera parroquia y sus sitios
- Implementación de paraderos estratégicos en la cabecera parroquial y sus sitios
- Mejora del servicio Inter parroquial y la propuesta de un costo reducido que no afecte a la economía familiar.

- Mantenimiento periódico a las vías dando prioridad a aquellas que conectan a la cabecera parroquial y cada uno de sus sitios.

### 2.2.2.3.7 TRANSPORTE PARROQUIAL.

La importancia del transporte se basa en la necesidad del ser humano de movilizarse de un lugar a otro; ya que, por lo general sus actividades cotidianas no se localizan en un mismo lugar (lugares de trabajo, escuelas, tiendas, lugares de recreación, etc.), y es que, la misma localización de pueblos y de su población depende en gran medida de los medios de transporte existente.

A medida que un territorio crece demográfica, superficial y económicamente los sistemas de transporte se vuelven más complejos, con más destinos y mayores distancias por recorrer. Amparados en lo citado, se puede decir, que en Cordoncillo la oferta del transporte se obtiene a través de la Cooperativa de buses urbanos Paccha; la que cuenta con turnos diarios de ida y retorno hacia los cantones de Piñas, Zaruma y Machala mediante el funcionamiento de 13 unidades, a partir de ello se determinó los horarios de las flotas por Cordoncillo.

| <b>Tabla 2.22 Transporte parroquial</b> |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>HORARIOS DE SALIDA DE MACHALA</b>    |                                   |
| 11:00                                   | PACCHA ZARUMA                     |
| 13:00                                   | PACCHA ZARUMA                     |
| 15:00                                   | PACCHA ZARUMA                     |
| 17:00                                   | HASTA MULUNCAY                    |
| <b>HORARIOS DE SALIDA A MACHALA</b>     |                                   |
| 3:30                                    | MULUNCAY PACCHA MACHALA           |
| 4:30                                    | ARCAPAMBA PACCHA MACHALA          |
| 6:20                                    | ZARUMA PACCHA MACHALA             |
| 11:00                                   | ZARUMA PACCHA MACHALA             |
| <b>HORARIOS SALIDA A PACCHA PIÑAS</b>   |                                   |
| 5:15                                    | CORDONCILLO PACCHA PIÑAS          |
| 6:30                                    | HUERTAS PACCHA PIÑAS              |
| 15:00                                   | PIÑAS PACCHA ZARUMA TURNO DIRECTO |
| 17:00                                   | PIÑAS PACCHA HUERTAS              |
| 18:45                                   | PIÑAS PACCHA HUERTAS              |
| <b>HORARIOS PACCHA ZARUMA</b>           |                                   |
| 5AM                                     | PACCHA ZARUMA                     |
| 5:30                                    | PACCHA ZARUMA "LUNES A VIERNES "  |
| 6:00                                    | PACCHA ZARUMA                     |
| 6:30                                    | PACCHA ZARUMA                     |



|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| 7:00                                          | PACCHA ZARUMA         |
| 8:00                                          | PACCHA ZARUMA         |
| 9:00                                          | PACCHA ZARUMA         |
| 10:00                                         | PACCHA ZARUMA         |
| 11:15                                         | PACCHA ZARUMA         |
| 12:10                                         | PACCHA ZARUMA         |
| 13:00                                         | PACCHA ZARUMA         |
| 14:00                                         | PACCHA ZARUMA         |
| 15:00                                         | PACCHA ZARUMA         |
| 16:00                                         | PACCHA ZARUMA         |
| 17:00                                         | PACCHA ZARUMA         |
| <b>HORARIOS ZARUMA PACCHA PIÑAS Y MACHALA</b> |                       |
| 6:20                                          | ZARUMA PACCHA MACHALA |
| 7:15                                          | ZARUMA PACCHA         |
| 8:00                                          | ZARUMA PACCHA PIÑAS   |
| 9:00                                          | ZARUMA PACCHA         |
| 10:00                                         | ZARUMA PACCHA         |
| 11:00                                         | ZARUMA PACCHA MACHALA |
| 12:00                                         | ZARUMA PACCHA PIÑAS   |
| 13:00                                         | ZARUMA PACCHA         |
| 14:00                                         | ZARUMA PACCHA         |
| 15:00                                         | ZARUMA PACCHA         |
| 16:00                                         | ZARUMA PACCHA         |
| 16:30                                         | ZARUMA PACCHA PIÑAS   |
| 17:15                                         | ZARUMA PACCHA         |
| 18:10                                         | ZARUMA PACCHA         |
| 19:00                                         | ZARUMA PACCHA         |



**2.2.2.4 CONECTIVIDAD.**

Hablar de desarrollo económico, político y social de un lugar es hablar del crecimiento de sus telecomunicaciones.

Ambos van de la mano y resulta imposible que una sociedad crezca sin una sólida infraestructura de comunicaciones o conectividad. Para que exista una conectividad o comunicación entre asentamientos poblacionales es necesario que haya una infraestructura de redes y sistemas de telecomunicaciones los mismos que soporten la capacidad de acceso de la población a servicios de teléfono, radio, televisión e internet garantizando la comunicación e información entre los actores locales.

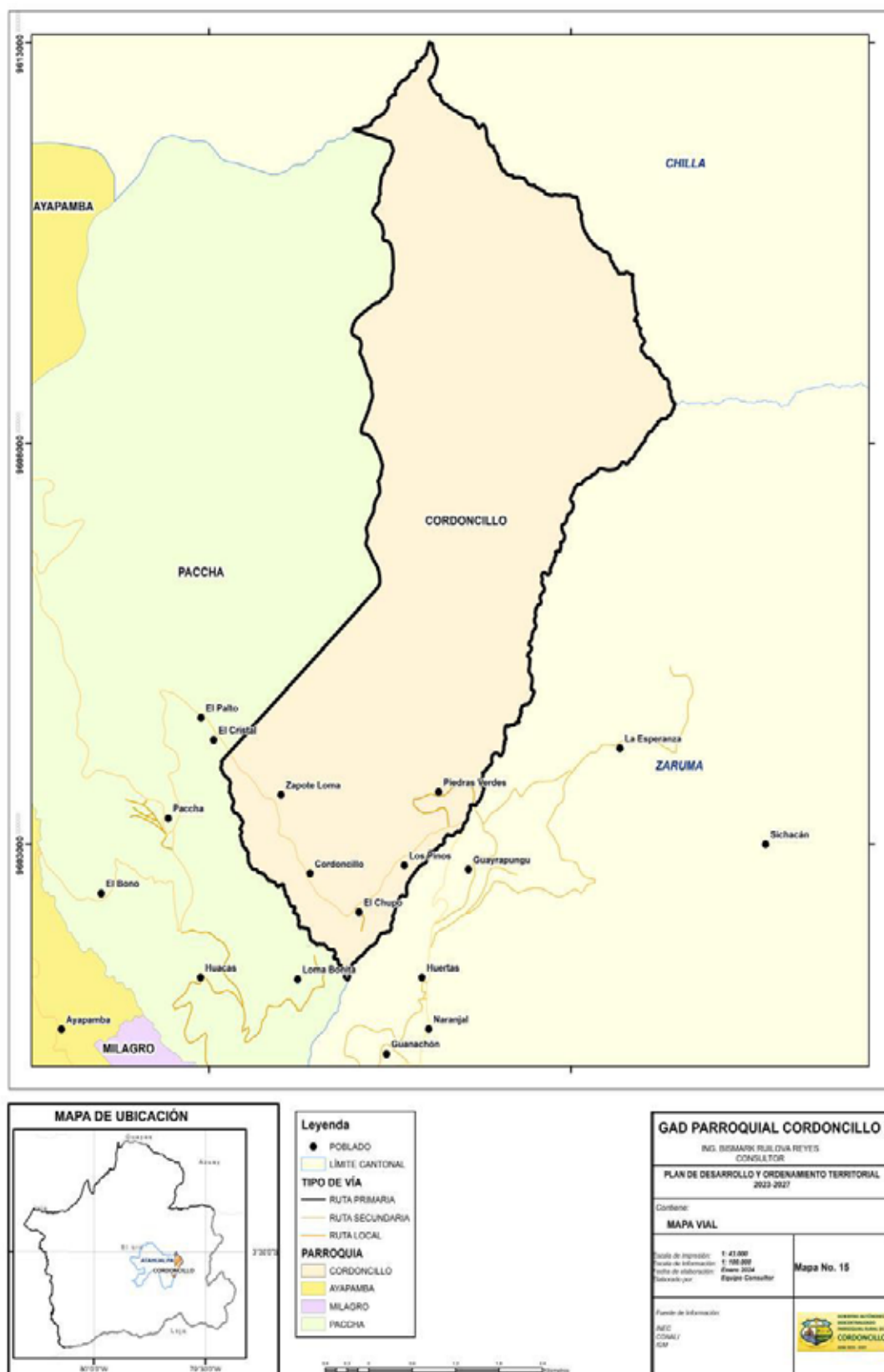
**2.2.2.4.1 ACCESO A TELEFONÍA CELULAR.**

En Cordoncillo, la cobertura y acceso a la telefonía móvil es alta, debido al gran avance tecnológico; en la cabecera se abastece a un 99 % de la población mientras que en los barrios Piedras Verdes va a depender de la operadora, pero en general un 60% de la zona cuenta con cobertura celular y El Chupo lo hace en 99%; Por ello se concluye que el servicio móvil avanzado es el principal servicio de telecomunicaciones que usan los ecuatorianos y en el territorio mencionado, con las tecnologías GSM y UMTS; por ello, es imprescindible intensificar el control para que el Estado garantice la prestación del servicio, tal como lo establece el marco vigente.

**2.2.2.4.2 ACCESO A INTERNET.**

En Cordoncillo, de acuerdo a la encuesta; en la cabecera el 888% tiene acceso al servicio mientras que sus barrios: Piedras Verdes y El Chupo alcanzaron el 60% y 70% respectivamente; una vez más el rápido avance tecnológico, la facilidad satelital y fibra óptica ha permitido que varias empresas de la zona ofrezcan el servicio de internet.

### MAPA VIAL DE LA PARROQUIA CORDONCILLO



**Mapa 2.16 Vías de la parroquia Cordoncillo**



### ***2.2.3 SISTEMA SOCIOCULTURAL***



### **2.2.3.1 DEMOGRAFÍA Y POBLACIÓN**

La tabla proporciona una visión detallada de la demografía en distintos niveles de la circunscripción territorial en Ecuador. A nivel nacional, la población total es de 16.2 millones, representando el 100% y con una tasa de crecimiento del 12.02%, proyectándose alcanzar los 50.5 millones en el año 2032.

Al descentralizar los datos, se observa que la provincia de El Oro contribuye con el 4.4% a la población nacional, experimentando un crecimiento del 18.97% y estimándose una población de 4.1 millones para 2032.

Dentro de esta provincia, el cantón Atahualpa cuenta con 6,112 habitantes, representando el 0.86%, con una tasa de crecimiento del 4.78%, proyectándose alcanzar 9,752 habitantes en 2032.

Las parroquias en Atahualpa varían en población y crecimiento, destacando Paccha como la cabecera cantonal con 2,509 habitantes, un 41.05% del cantón, y una tasa de crecimiento del 8.57%, proyectándose alcanzar 5,708 habitantes en 2032. Estos datos proporcionan una comprensión completa de la dinámica demográfica, desde el nivel nacional hasta las parroquias locales.

La parroquia Cordoncillo, dentro del cantón Atahualpa, presenta una población actual de 985 habitantes, representando el 16.12% del total del cantón. Sin embargo, se observa una tasa de crecimiento negativa de -1.79%, sugiriendo una disminución en la población. Proyectando hacia el año 2032, se estima que la población de Cordoncillo alcance los 822 habitantes. Estos datos indican un escenario demográfico particular para esta parroquia, marcado por una disminución poblacional durante el periodo analizado.

En la planificación uno de los grandes ejercicios comprende el accionar de la participación en cuanto a la producción social del hábitat, puesto que se lo define como: como el ambiente que se encuentra ocupado por una población biológica, en otras palabras, es el espacio que tiene condiciones requeridas para que la especie pueda resistir y reproducirse, perpetuando su existencia (Espericueta, 2012).

Partiendo de lo anterior el estilo de desarrollo da lugar al modelo territorial. Así, el territorio tiene que ver con el intento de integrar la planificación socioeconómica con el espacio físico, lo que implica

que la estructura social debe garantizar una participación activa de los miembros, o también conocidos como actores o agentes sociales, con la finalidad de garantizar y cumplir con la representatividad y la legalidad de los principios que fundamentan la participación ciudadana, en la cual haya una predominancia de los intereses generales dentro de los objetivos: organizacionales, de género y generacionales y no sólo en los individuales.

| Tabla 2.23 Comparación poblacional |                    |                      |               |                     |                       |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------|---------------------|-----------------------|
| Circunscripción territorial        |                    | Número de habitantes | Porcentaje %  | Tasa de crecimiento | Población al año 2032 |
| <b>País</b>                        | Ecuador            | 16.224.394           | 100%          | 12,02%              | 50.479.889            |
| <b>Provincia</b>                   | El Oro             | 714.592              | 4,40%         | 18,97%              | 4.058.446             |
| <b>Cantón</b>                      | Atahualpa          | 6.112                | 0,86%         | 4,78%               | 9.752                 |
| <b>Parroquias</b>                  | Paccha             | 2.509                | 41,05%        | 8,57%               | 5.708                 |
|                                    | Ayapamba           | 1.413                | 23,12%        | 1,87%               | 1.701                 |
|                                    | <b>Cordoncillo</b> | <b>985</b>           | <b>16,12%</b> | <b>-1,79%</b>       | <b>822</b>            |
|                                    | Milagro            | 435                  | 7,12%         | -7,84%              | 192                   |
|                                    | San José           | 468                  | 7,66%         | 28,22%              | 5.621                 |
|                                    | San Juan           | 302                  | 4,94%         | 2,37%               | 382                   |

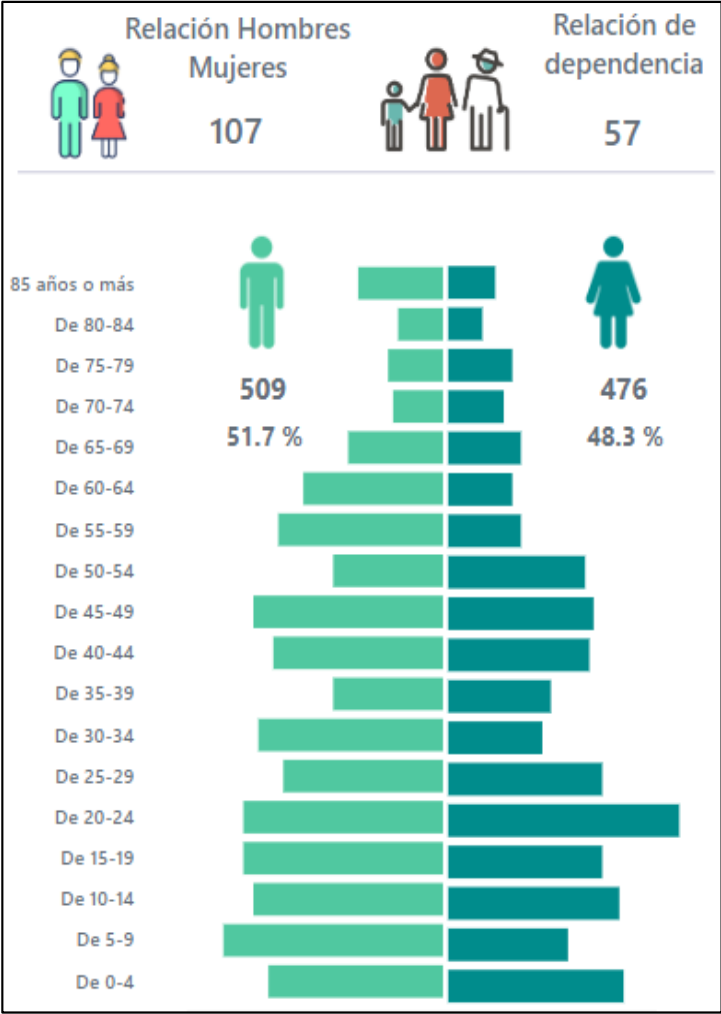
**Fuente.** Censo de Población y Vivienda 2022, proyección realizada en base a los datos del PDOT Cordoncillo previo.

### 2.2.3.2 PIRÁMIDE POBLACIONAL.

Una pirámide poblacional es un gráfico que representa la distribución por edades y géneros de una población en un momento específico, mostrando la proporción de personas en diferentes grupos de edad. La forma de la pirámide refleja las tendencias demográficas, como tasas de natalidad y mortalidad, y puede proporcionar datos relevantes sobre el crecimiento poblacional y las estructuras sociales. La pirámide poblacional de la parroquia Cordoncillo revela una distribución demográfica significativa. En términos de género, se observa que el 51.7% de la población son hombres, mientras que el 48.3% son mujeres. Es interesante destacar que la mayor concentración de hombres se encuentra en el rango de edad de 5 a 9 años, mientras que las mujeres alcanzan su pico de representación en el grupo de 20 a 24 años. Esta disparidad podría indicar dinámicas demográficas específicas, como tasas de natalidad y

migración. Por otro lado, tanto en hombres como en mujeres, se registra la menor cantidad en el grupo de 80-84 años, señalando posiblemente una menor esperanza de vida o una estructura poblacional más joven.

Figura 2.2.3.1 Pirámide poblacional



**Fuente.** INEC. Censo de Población y Vivienda. 2022.

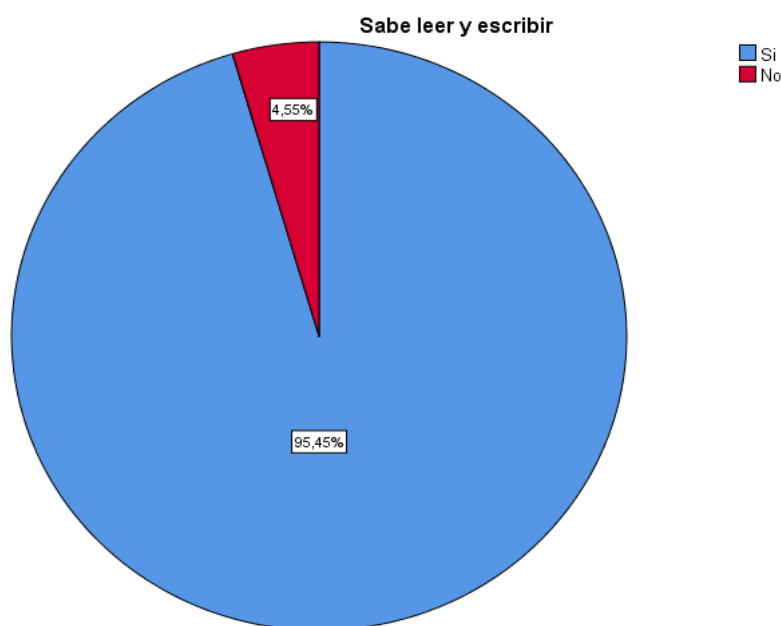


### 2.2.3.3 EDUCACIÓN



#### 2.2.3.3.1 ANALFABETISMO.

Las estadísticas del analfabetismo ofrecen información sobre la cantidad de personas que no saben leer y escribir. Conocer estas cifras es crucial para comprender la magnitud del problema, diseñar políticas educativas efectivas y medir el progreso en la erradicación del analfabetismo, lo que contribuye al desarrollo social y económico. En la parroquia Cordoncillo, el 95,5% de los habitantes afirmó que sí sabe leer y escribir, mientras que el 4,55% indicó que no posee esta habilidad. Esto destaca una mayoría significativa de la población con competencias en lectura y escritura. Es relevante señalar que el 95.5% del total de participantes conforma el grupo de personas alfabetizadas, subrayando la importancia de la educación en la parroquia.

**Figura 2.2** Porcentaje de habitantes que saben leer y escribir

**Fuente.** INEC. Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo. 2023

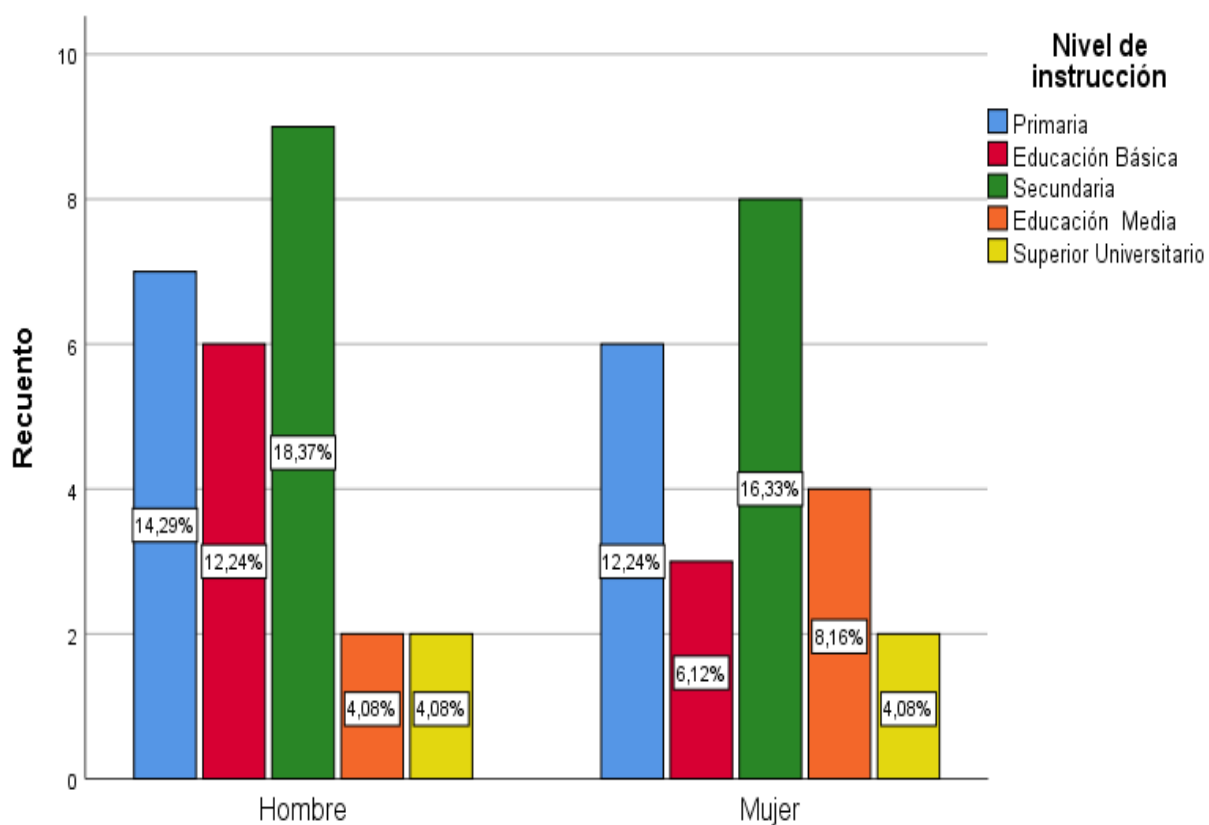
#### **2.2.3.3.2 POBLACIÓN CON EDUCACIÓN PRIMARIA, SECUNDARIA Y SUPERIOR: ESCOLARIDAD.**

La educación es la piedra angular del desarrollo individual y societal. Va más allá de la transmisión de conocimientos, siendo un catalizador para el crecimiento personal, el pensamiento crítico y la construcción de una sociedad informada. Además de proporcionar habilidades y competencias, la educación fomenta la comprensión, la tolerancia y la ciudadanía activa. En un mundo en constante evolución, la educación es el motor que impulsa la innovación, la equidad y la posibilidad de un futuro más prometedor para cada individuo y para la sociedad en su conjunto.

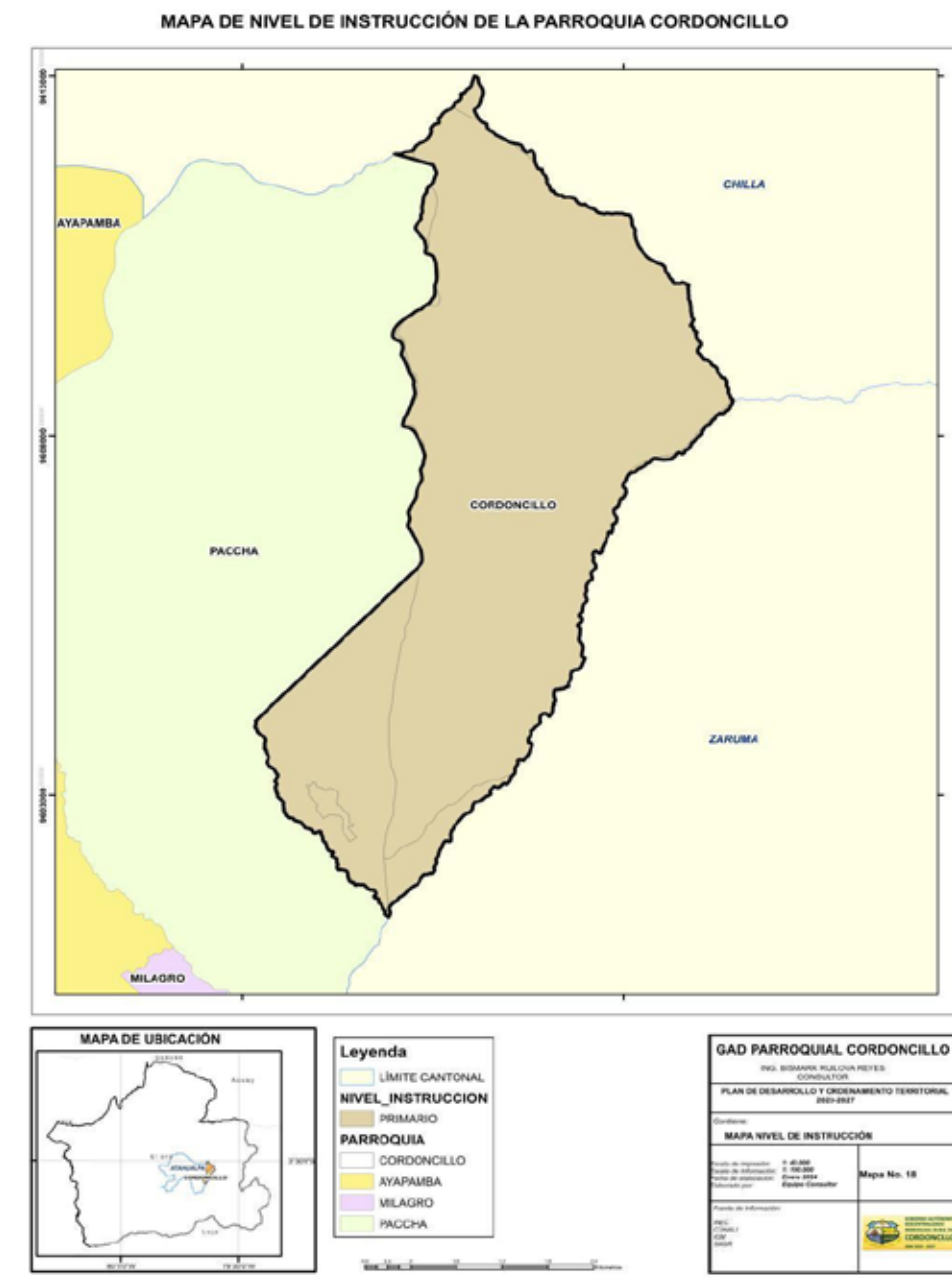
En la parroquia Cordoncillo, se observa una diversidad en los niveles educativos, siendo la educación secundaria la más representada con un 35%, seguida por la primaria con un 27%. Estos datos sugieren un acceso relativamente equitativo a niveles básicos de educación en la población. Sin embargo, se destaca que el porcentaje de participantes con educación superior universitaria es del 8%, lo que indica que un segmento más pequeño de la población ha alcanzado niveles educativos más avanzados. La acumulación progresiva de porcentajes refleja una distribución variada en los niveles de instrucción,

subrayando la importancia de fortalecer el acceso y la calidad de la educación en todos los niveles para promover un desarrollo más integral en la parroquia.

**Figura 2.2.3 Nivel de instrucción**



**Fuente.** INEC. Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo. 2023



**Mapa 2.17 Nivel de Instrucción de la Parroquia**

#### **2.2.3.3.4 COBERTURA EN SERVICIOS DE EDUCACIÓN.**

La cobertura en servicios de educación juega un papel fundamental en el desarrollo social, económico y cultural de una sociedad. La importancia de garantizar una cobertura amplia y equitativa en el ámbito educativo radica en su capacidad para brindar oportunidades igualitarias y mejorar la calidad de vida de las personas. Una cobertura educativa amplia significa que un mayor número de individuos tiene acceso a las herramientas necesarias para adquirir conocimientos, habilidades y competencias



cruciales para su desarrollo personal y profesional. Además, una sociedad con una cobertura educativa integral tiende a ser más inclusiva, reduciendo las disparidades socioeconómicas y ofreciendo a diversos grupos de población la posibilidad de participar plenamente en la vida comunitaria.

La cobertura en servicios educativos también contribuye significativamente al progreso económico de una nación. Al asegurar que un amplio espectro de la población tenga acceso a la educación, se promueve la formación de una fuerza laboral capacitada y especializada, lo que impulsa la innovación, la productividad y la competitividad en el mercado global. Además, la educación puede actuar como un catalizador para el cambio social, fomentando la conciencia cívica, los valores éticos y la participación activa en la toma de decisiones, lo que fortalece la base democrática de una sociedad.

En los siguientes apartados, en caso de falta de información detallada sobre la parroquia Cordoncillo, las estadísticas presentadas se basarán en el dato más cercano en el tiempo y en la división administrativa más pequeña para la cual se disponga de datos. Este enfoque es esencial para proporcionar una aproximación significativa a la situación específica de Cordoncillo.

#### **2.2.3.4. SALUD:**

**IMAGEN:** Dispensario SSC Cordoncillo



**FUENTE:** Equipo consultor.

#### **2.2.3.4.1 COBERTURA AL SERVICIO DE SALUD.**

La cobertura en servicios de salud desempeña un papel fundamental en la promoción del bienestar de las comunidades y en el logro de un sistema de salud equitativo y eficiente. La accesibilidad a servicios de salud de calidad no solo es un derecho humano básico, sino también un Sistema esencial para el desarrollo sostenible de las naciones. Una cobertura integral implica no solo la disponibilidad física de servicios de salud, sino también su asequibilidad y aceptabilidad para toda la población. La cobertura universal en salud contribuye a la prevención y tratamiento oportuno de enfermedades, reduciendo la carga de enfermedades evitables y mejorando la calidad de vida de las personas. Además, promueve la equidad al garantizar que incluso los grupos marginados y vulnerables tengan acceso a servicios esenciales sin verse afectados financieramente. La cobertura en servicios de salud no solo impulsa la salud individual, sino que también fortalece la resiliencia de las comunidades frente a crisis sanitarias, promoviendo la estabilidad social y económica. Invertir en la expansión de la cobertura en servicios de

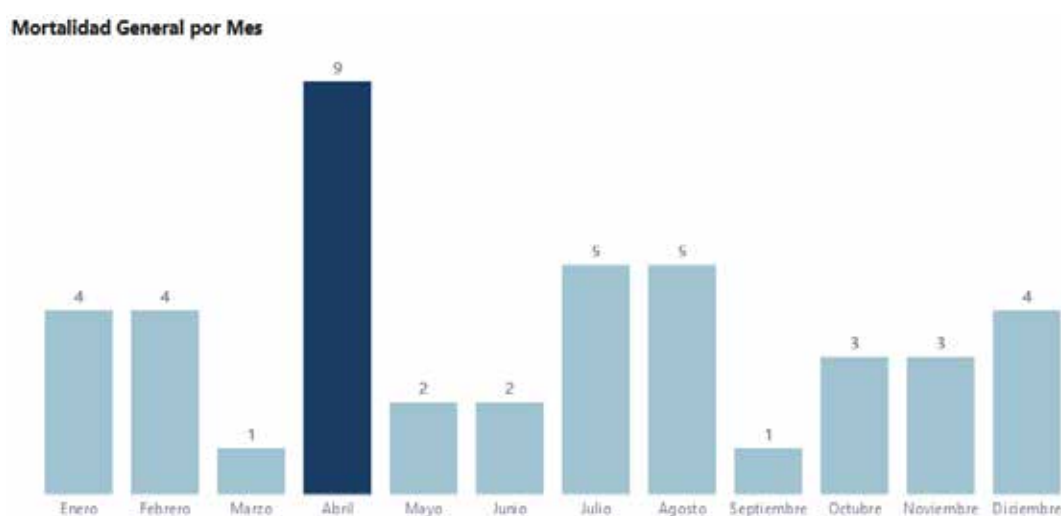
salud no solo es una estrategia humanitaria, sino también una inversión inteligente para el progreso global.

#### 2.2.3.4.2 MORTALIDAD.

La mortalidad, como estadística, se refiere a la medida que evalúa el número de fallecimientos en una población durante un período específico. Se expresa generalmente como una tasa de mortalidad, que es la proporción de defunciones en relación con la población total. Esta estadística es esencial para comprender la carga de enfermedades y las tendencias de salud en una comunidad. La tasa de mortalidad proporciona información crucial para la planificación de servicios de salud, la identificación de problemas de salud pública y la evaluación del impacto de intervenciones médicas o políticas.

En ausencia de datos directos de Cordoncillo, se han empleado los indicadores de mortalidad del cantón Atahualpa durante el año 2022, al cual esta parroquia pertenece administrativamente. A pesar de esta limitación, el análisis de la mortalidad en el contexto de Atahualpa proporciona valiosa información sobre los patrones de salud y los desafíos a los que la comunidad podría enfrentarse. Según el INEC, el 62.79% de defunciones en Atahualpa fueron hombres, mientras el 37.21% fueron mujeres. En general, la causa más común es el infarto agudo de miocardio con un 11.6%, seguido de anormalidades de la respiración, enfermedades pulmonares intersticiales y COVID-19. La tasa de mortalidad general es del 5%.

**Figura 2.3 Mortalidad mensual en Atahualpa durante el 2022**



**Fuente.** INEC. Visualizador de defunciones generales. 2023

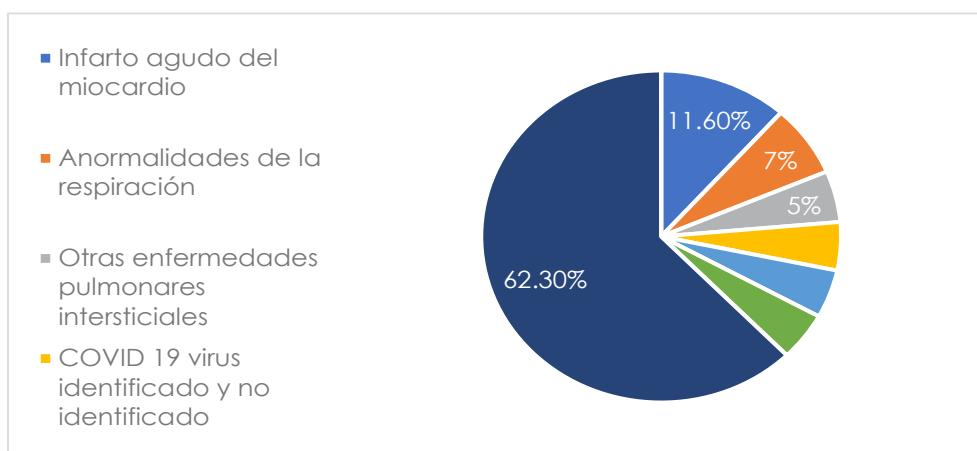
#### **2.2.3.4.3 *DESNUTRICIÓN.***

La desnutrición es una condición que se produce cuando el organismo no recibe los nutrientes esenciales en cantidades adecuadas para mantener un buen estado de salud y funcionamiento. Puede manifestarse de diversas formas, como retraso en el crecimiento, emaciación o deficiencias de vitaminas y minerales. Este fenómeno no solo afecta el desarrollo físico, sino también el cognitivo y puede tener consecuencias a largo plazo en la salud de las personas.

Desde el punto de vista estadístico, la desnutrición es un indicador crucial para evaluar el estado nutricional de una población. Las tasas de desnutrición ofrecen información valiosa sobre la calidad de la dieta, la disponibilidad de alimentos y las condiciones socioeconómicas de una comunidad. La desnutrición en la provincia de El Oro se sitúa en un preocupante 8.97%, según las estadísticas disponibles. Cabe destacar que, en ausencia de datos específicos para la parroquia Cordoncillo, esta cifra provincial se convierte en la fuente más cercana de información. Dada la importancia de comprender la situación nutricional a nivel local, este dato provincial se convierte en una referencia valiosa para evaluar y abordar posibles desafíos de salud en la mencionada parroquia.

#### **2.2.3.4.4 *ENFERMEDADES QUE CAUSAN MORTALIDAD A LA POBLACIÓN.***

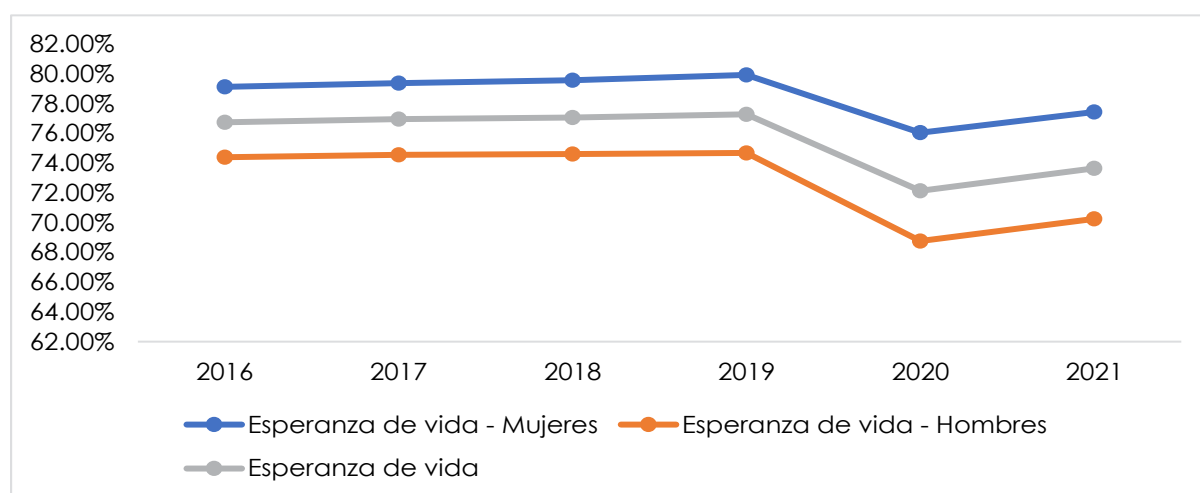
En el cantón Atahualpa, destaca que el infarto agudo de miocardio encabeza la lista con un preocupante 11.60%, indicando una carga significativa de enfermedades cardiovasculares en la población. Las anormalidades respiratorias, las enfermedades pulmonares intersticiales y el COVID-19, con un 7%, 5%, y 4.70% respectivamente, reflejan la importancia de las afecciones respiratorias en la morbimortalidad local. La presencia de infartos cerebrales en el mismo porcentaje subraya la relevancia de las enfermedades cardiovasculares en general. Este análisis resalta la necesidad de intervenciones específicas en salud cardiovascular y respiratoria.

**Figura 2.4 Mortalidad mensual en Atahualpa durante el 2022**

**Fuente.** INEC. Visualizador de defunciones generales. 2023

#### 2.2.3.4.5 ESPERANZA DE VIDA.

La tabla de esperanza de vida en Ecuador revela fluctuaciones notables a lo largo de los años, sugiriendo la influencia de eventos excepcionales como la pandemia de COVID-19. A pesar de la ligera disminución en 2020, se observa una recuperación en 2021, indicando la capacidad de adaptación de la sociedad ante desafíos de salud. Las mujeres tienen consistentemente una esperanza de vida más alta, aunque la brecha de género parece reducirse ligeramente en 2021. Es crucial tener en cuenta que estos datos representan la esperanza de vida a nivel nacional ya que este indicador solo se mide en base a datos nacionales y no existe en ninguna división administrativa del país.

**Figura 2.5 Esperanza de vida en Ecuador**

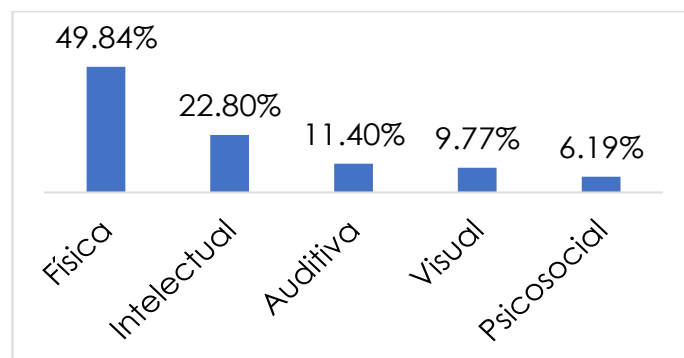
**Fuente.** Banco Mundial. 2023

#### 2.2.3.4.6 DISCAPACIDAD.

La discapacidad, medida estadísticamente, es esencial para comprender y abordar las necesidades de las personas con limitaciones funcionales. Estas estadísticas ofrecen una visión cuantitativa de la prevalencia y la distribución de las discapacidades en una población, lo que es fundamental para diseñar políticas inclusivas y servicios adaptados. Además, los datos sobre discapacidad son esenciales para evaluar la efectividad de las medidas de accesibilidad y la igualdad de oportunidades, promoviendo una sociedad más justa e inclusiva. Al cuantificar la discapacidad, se facilita la identificación de disparidades, la asignación de recursos y la implementación de estrategias que mejoren la calidad de vida y la participación plena de las personas con discapacidad en todos los aspectos de la sociedad.

La discapacidad en el cantón Atahualpa se presenta como un fenómeno multifacético, y el análisis de la siguiente tabla arroja luz sobre las diversas dimensiones de las limitaciones funcionales en la comunidad. La prevalencia más destacada es la discapacidad física, que representa el 49.84% de las personas con discapacidad en el cantón, subrayando la importancia de abordar barreras arquitectónicas y promover la accesibilidad física. La discapacidad intelectual sigue en importancia con un 22.80%, señalando la necesidad de servicios de apoyo educativo y social para este grupo. Las discapacidades auditivas y visuales representan el 11.40% y el 9.77%, respectivamente, subrayando la relevancia de estrategias inclusivas en la comunicación y el entorno físico. La discapacidad psicosocial, con un 6.19%, destaca la importancia de enfoques holísticos que aborden tanto las necesidades mentales como emocionales de la población.

**Figura 2.6 Discapacidad en el cantón Atahualpa**

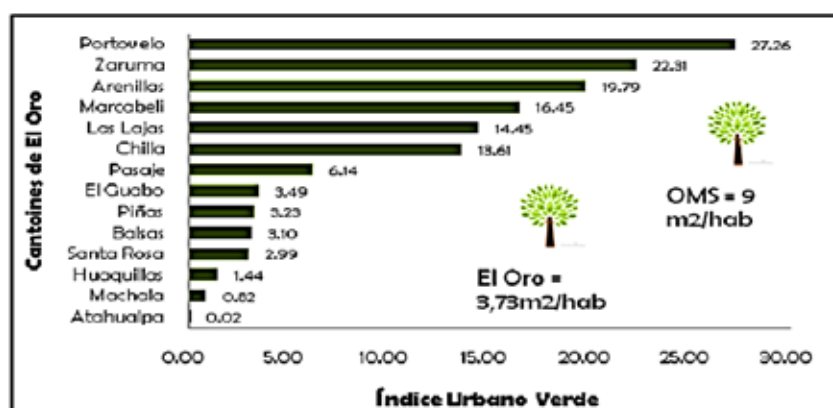


**Fuente.** Estadística de discapacidad. MSP. 2021

### 2.2.3.5 ACCESO Y USO DE ESPACIO PÚBLICO

Con el fin de medir esta variable, se optó por adaptar el índice verde urbano a las parroquias. Este índice se define como la proporción de áreas verdes urbanas, predominantemente con vegetación y elementos naturales, gestionadas por entidades públicas en el territorio asignado, dividido por el número de habitantes de las zonas urbanas (INEC). La importancia de estas áreas radica en mejorar la calidad de vida y la salud, facilitar actividades como deportes y recreación, y reducir el impacto de la alta densidad y construcción. En Ecuador, este índice se introdujo en 2010 mediante cartografía censal y, para 2012, como un módulo en el Censo de Información Ambiental Económica en Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales (GADM). La evaluación en la provincia de El Oro mostró un promedio de 3,74 m<sup>2</sup>/hab, por debajo de la recomendación de la OMS de 9 m<sup>2</sup>/hab. La siguiente figura destaca que Portovelo lidera con 27,26 m<sup>2</sup>/hab, y Atahualpa muestra el valor más bajo con 0,02 m<sup>2</sup>/hab.

**Figura 2.7 Índice verde urbano por cantón, provincia de El Oro**



**Fuente:** INEC. Censo de Información Ambiental Económica

En el cantón Atahualpa, los espacios públicos adquieren un rol central en el tejido comunitario, configurando el paisaje urbano y sirviendo como puntos cruciales de interacción social. Estos lugares, que abarcan desde parques hasta plazas y áreas recreativas, no solo constituyen elementos físicos, sino también Sistemas esenciales para la cohesión social y el desarrollo colectivo. La planificación y el mantenimiento de estos espacios no solo reflejan la estructura urbana, sino también el compromiso de la comunidad hacia la mejora de la calidad de vida. En este contexto, la exploración de la diversidad y función de los espacios públicos en el cantón Atahualpa resulta fundamental



para comprender su identidad local, fomentar la participación ciudadana y diseñar estrategias que impulsen el crecimiento sostenible y el bienestar de sus residentes.

**Figura 2.8 Espacios públicos en Atahualpa**

| Cantón    | Parroquias  | Espacio público               | Dirección             | Superficie de área | Total de Áreas |
|-----------|-------------|-------------------------------|-----------------------|--------------------|----------------|
| ATAHUALPA | Ayapamba    | Coliseo cerrado               | Cabecera              | 400                | 3070           |
|           |             | Parque central                |                       | 1000               |                |
|           |             | Cancha de cemento             |                       | 600                |                |
|           |             | Cancha de cemento             | Sitio Buza Alto       | 600                |                |
|           |             | Área verde                    |                       | 100                |                |
|           |             | Pileta y parque               | Sitio Apartadero      | 370                |                |
|           | Cerro Azul  | Parque                        | Cabecera              | 260                | 600,00         |
|           |             | Cancha con cubierta           |                       | 340                |                |
|           | Cordoncillo | Coliseo cerrado               | Cabecera              | 300                | 650,00         |
|           |             | Parque                        |                       | 350                |                |
|           | Milagro     | Coliseo cerrado               | Cabecera              | 300                | 1344,00        |
|           |             | Parque central                |                       | 20                 |                |
|           |             | Cancha múltiple de cemento    |                       | 264                |                |
|           |             | Cancha múltiple con cubierta  | Sitio Nuevo           | 400                |                |
|           |             | Cancha con cubierta           | Sitio San Jacinto     | 360                |                |
|           | Paccha      | Coliseo de deportes de Paccha | Avenida Yacuvíña      | 572                | 14705,00       |
|           |             | Parqueadero                   |                       | 643                |                |
|           |             | Estadio municipal             | Ciudadela Juan XXIII  | 7806               |                |
|           |             | Área verde (parque infantil)  | Vía Pasaje            | 1558               |                |
|           |             | Cancha de <del>indor</del>    | Paraiso               | 653                |                |
|           |             | Parque El Mirador             | Polibio Pereira       | 397                |                |
|           |             | Parque central                | Avenida 10 de agosto  | 2095               |                |
|           |             | Parque cívico                 |                       | 276                |                |
|           |             | Parque lineal                 |                       | 509                |                |
|           |             | Parque de la madre            |                       | 196                |                |
|           | San José    | Parque central                | Cabecera              | 2100               | 2800,00        |
|           |             | Cancha múltiple de cemento    | Barrio Puente de Buza | 300                |                |
|           |             | Canche de tierra              |                       | 400                |                |

**Fuente:** GADM Atahualpa. Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial

#### 2.2.3.5.1 ESPACIOS RECREATIVOS DE LA PARROQUIA





## Parque Central Cordoncillo



Parque infantil de Cordoncillo



Mirador central



Coliseo de Deportes

### **2.2.3.6 VIVIENDA.**

La vivienda desempeña un papel fundamental en las estadísticas socioeconómicas, ofreciendo datos relevantes cruciales sobre la calidad de vida y el desarrollo de las comunidades. Datos sobre vivienda, como la tasa de propiedad, condiciones de habitabilidad y acceso a servicios básicos, son indicadores clave para evaluar el bienestar de la población. Estas estadísticas informan sobre la distribución de la riqueza, la equidad en el acceso a la vivienda y la infraestructura, y sirven como base para la formulación de políticas públicas. Además, la información sobre vivienda es esencial para abordar desafíos urbanos, planificación del desarrollo y la mejora de la calidad de vida de las personas, destacando su importancia en el análisis y la comprensión de las dinámicas sociales y económicas a nivel local y nacional.

#### **2.2.3.6.1 TIPO DE VIVIENDA.**

En Cordoncillo, se identifican 401 viviendas en el Censo del 2022, todas ellas de carácter privado. La ausencia de edificaciones de viviendas colectivas resalta la naturaleza predominantemente residencial de esta parroquia. Este perfil habitacional sugiere una estructura social que valora la autonomía en el espacio de residencia y refleja la singularidad de las viviendas como unidades familiares independientes. El conocimiento de estas características no solo es esencial para entender la dinámica poblacional y las necesidades de infraestructura, sino que también proporciona una base valiosa para el diseño de políticas locales.

#### **2.2.3.7 TEJIDO SOCIAL.**

Se entiende como el conjunto de redes que conforman los individuos y la sociedad, el cual les facilita ampliar sus opciones y oportunidades, con el objetivo de mejorar su calidad de vida por medio de las interconexiones que se generan, que al considerar este contexto se puede afirmar que la esencia de toda sociedad es facultad de agrupar a seres diferentes, diversos, pero que buscan en grupo fines comunes.

En nuestro país y en cada una de sus provincias, cantones y parroquias, se sabe que la vida gira al rededor

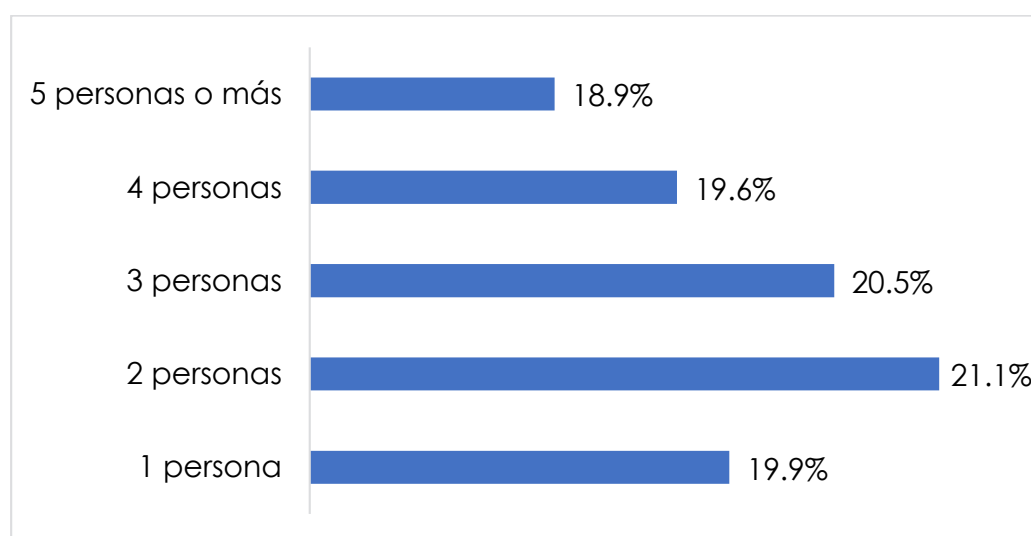
de la familia nuclear, la cual se ha configurado como la principal motivación a sus Sistemas o miembros para relacionarse, lo que a la par consolida más a la sociedad en su conjunto, además, se tiene premisa de que cuando más pequeña es una jurisdicción, más grande es el apego a la familia.

Más detalladamente, en la parroquia Cordoncillo su población mantiene una relación basada en la confianza y el respeto, todos se conocen, a pesar de esto se evidenció cierto individualismo, falta de unión y comunicación al momento de actuar, que son elementos imprescindibles para la toma de decisiones para su territorio. De este modo, para conocer sobre las relaciones sociales entre los pobladores, se analiza la cantidad de hogares donde habitan las familias de la parroquia, que están conformadas usualmente entre dos a más personas.

#### **2.2.3.7.1 HOGARES.**

La composición de familias se refleja en los hogares, que son en total 322 hogares en Cordoncillo, parroquia que se caracteriza por una distribución diversa en términos de tamaño. La mayoría de los hogares, un 21.1%, están compuestos por dos personas, seguido de cerca por los hogares con tres personas, que representan un 20.5%. Asimismo, el 19.6% de los hogares albergan a cuatro personas, mientras que un 18.9% consisten en familias numerosas de cinco personas o más. Es notable que un 19.9% de los hogares están conformados por una sola persona.

**Figura 2.9 Hogares en Cordoncillo**



***Nota.** Datos tomados del Censo de Población y Vivienda 2022*

### **2.2.3.7.2 COHESIÓN SOCIAL Y PERTENENCIA DE LA POBLACIÓN CON SU TERRITORIO.**

Se entiende como el patrimonio simbólico de la sociedad pues la CEPAL (2007), menciona que, al concebirla en base a la capacidad de manejo de normas, redes y lazos sociales de confianza, hace que en conjunto se permita reforzar tanto la acción colectiva como sentar las bases de reciprocidad en el trato de las personas, lo cual se va extendiendo a todo el conjunto de la sociedad. De ahí que, el capital social refleja un gran acervo de los agentes sociales (individuos) que ayudan a mantener colectividad con un alto nivel de cohesión.

Así, en la parroquia sentido de pertenencia y su percepción a cerca de la identidad tanto local como nacional, se puede apreciar en base a su calidad de vida, pues el 50% de los habitantes siente que vive peor que hace 10 años atrás, el 33% siente que es igual y el 17% siente que su calidad de vida ha mejorado.

**Figura 2.10 Calidad de vida de los habitantes**



### **2.2.3.7.3 PROGRAMAS DE INCLUSIÓN SOCIAL.**

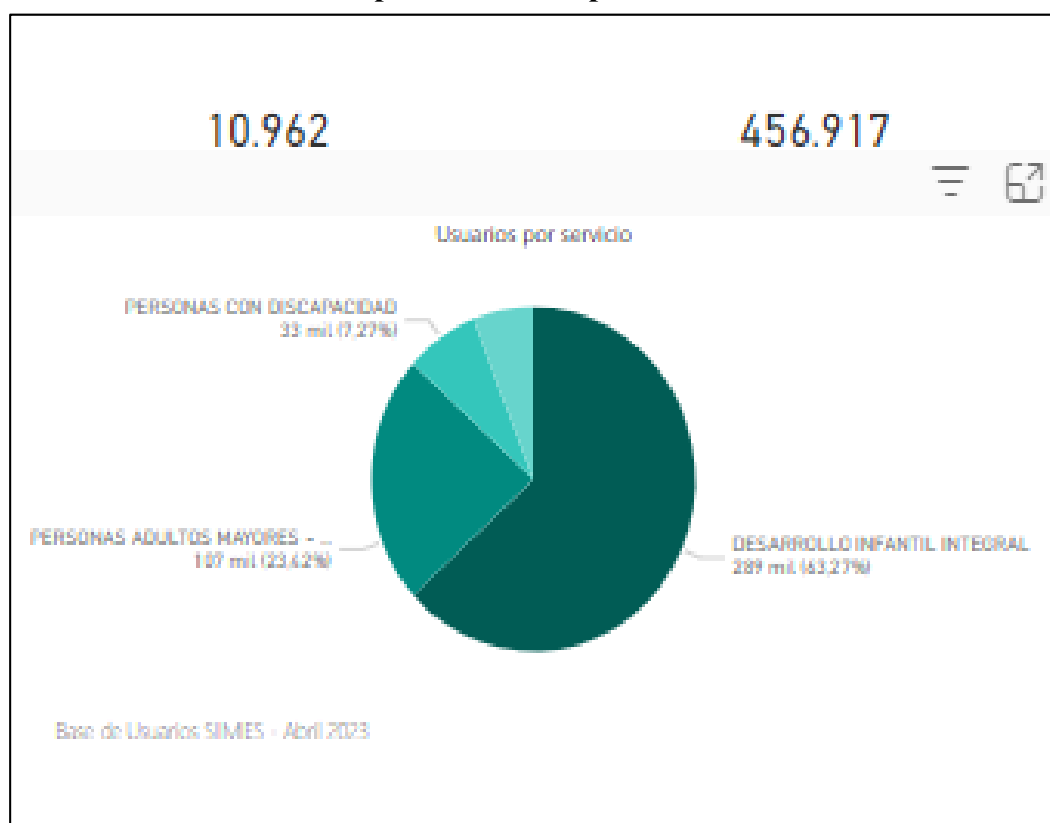
Es a través del MIES que se da rectoría y ejecuta por medio de políticas, programas, servicios y regulaciones a la “inclusión social”, pues la conceptualiza como la situación en que todas las personas tienen la oportunidad de ejercer sus derechos, también de aprovechar sus habilidades y adquirir ventaja de las oportunidades que se encuentran en su medio.

Es así que desde la constitución y el Plan Nacional del Buen Vivir 2017-2021 se ha ido consolidando la oportunidad para orientar el nuevo rumbo de la sociedad de nuestro país,

pues desde su construcción se aboga por la construcción de un sistema que impulse y motive un nuevo modelo de vida que permita generar la inclusión, la igualdad de género y la no discriminación.

Por tanto, el MIES como entidad pública responsable de su ejecución ha venido generando programas sociales dirigido a los grupos más vulnerables como: madres, adultos mayores y discapacitados, con la finalidad de sus resultados permitan acortar la brecha de desigualdad y aumentar la inclusión social, lo cual se puede visualizar a detalle en la siguiente figura:

**Figura 2.11 Cobertura de usuarios por servicio de protección social del MIES**



**Fuente:** Base de datos INFOMIES 2023.

La parroquia Cordoncillo se encuentra dentro de la cobertura del distrito de Piñas, en el cantón Atahualpa, el cual actualmente tiene más de 15 mil usuarios en los servicios de protección social de: desarrollo infantil, discapacidades, atención intergeneracional y protección especial (MIES, 2023).

#### **2.2.3.7.4 CONDICIONES DE DESIGUALDAD Y POBREZA.**

Como se conoce la Pobreza y desigualdad constituyen términos que aparecen sistemáticamente en las discusiones tanto de la realidad social como de la económica dentro de cada población, cuyos resultados se presentan como una de las principales preocupaciones de la sociedad. Es por esto, que es relevante analizar la economía no solo en función de los indicadores económicos como el crecimiento del producto, reducción de la inflación y desempleo; sino que ser también medida en base a la reducción de la pobreza y de las disparidades socioeconómicas injustas.

En Ecuador ha ido considerando esta medición debido a las políticas económicas que buscan la estabilidad y por políticas sociales que han estado orientadas a disminuir la pobreza y aumentar la equidad por medio de un crecimiento económico suficiente, sostenido y consistente que aun deber seguir mejorando, lo cual se explica a continuación.

#### **2.2.3.7.5 NIVELES DE POBREZA.**

Para conocer el nivel de pobreza se basó en el método directo, conocido como el método de las necesidades insatisfechas NBI, el cual fue propuesto por la CEPAL a inicios de los años 80, generando estadísticas en base a la información de los censos: demográficos y de vivienda, específicamente en la caracterización de la pobreza. En este método se define a un hogar como pobre cuando adolece de carencias graves en el acceso a educación, salud, nutrición, vivienda, servicios urbanos y oportunidades de empleo. Para obtener el dato, se calcularon los indicadores necesarios a fin de establecer la existencia de las condiciones

mencionadas en los hogares, es decir: déficit de servicio eléctrico, déficit de agua potable, déficit de alcantarillado, hacinamiento, analfabetismo, insuficiente escolaridad, insuficiente matrícula escolar, deficiente atención de salud y baja participación laboral. De esta forma, si un hogar tiene una o más de esas deficiencias es catalogado con necesidades básicas insatisfechas (CEPAL, 2001).

Es por esto que, se ha procedido a realizar un análisis de pobreza por NBI, tomando como punto de partida la información generada por el Censo de Población y Vivienda 2010 del INEC y la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Sub empleo 2023, como muestra el cuadro las estadísticas muestran que a nivel parroquial la situación de extrema pobreza y pobreza son mayores que las estimaciones a nivel nacional.

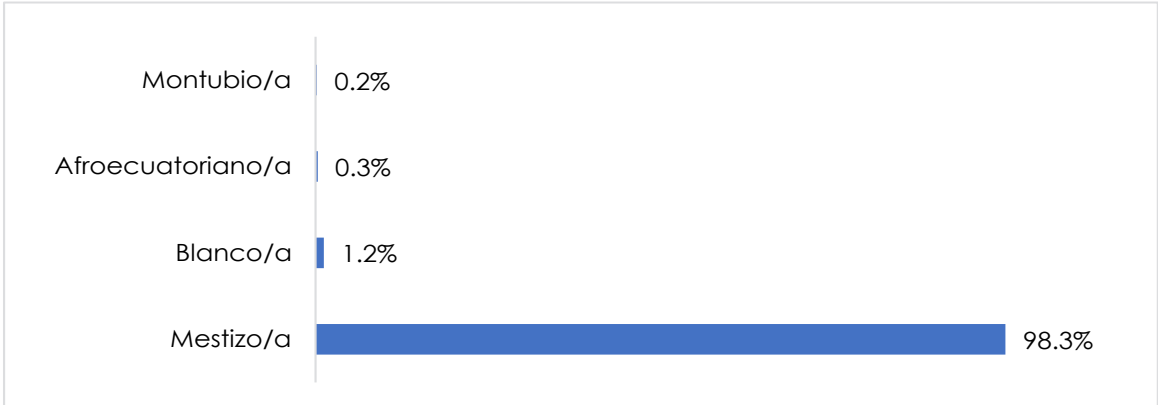
| Tabla 2.25 Determinación del nivel de pobreza por NBI a nivel nacional y parroquial. |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Extrema pobreza nacional por NBI                                                     | 10,8% |
| Extrema pobreza por NBI                                                              | 18,2% |
| Pobreza nacional por NBI                                                             | 27,0% |
| Pobreza por NBI                                                                      | 63,6% |

*Fuente: Datos tomados de Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) y el Censo de Población y Vivienda 2010 del INEC*

2.2.3.8 DIVERSIDAD CULTURAL. ETNICIDAD

La composición étnica en Cordoncillo refleja una predominancia abrumadora de la población mestiza, que constituye el 98,3% de la comunidad. Este dato resalta la influencia de la mezcla cultural y étnica en la identidad de la población local. La presencia de un 1,2% de personas blancas indica una minoría étnica, mientras que el 0,3% de afroecuatorianos y el 0,2% de montubios subrayan la diversidad étnica en la parroquia. Aunque la población afroecuatoriana y montubia es minoritaria, su presencia agrega una capa adicional de diversidad cultural y étnica en la comunidad.

Figura 2.12 Composición étnica en Cordoncillo



*Fuente.* Datos tomados del Censo de Población y Vivienda 2022

2.2.3.9 PATRIMONIO PARROQUIAL.

2.2.3.9.1 PATRIMONIO CULTURAL TANGIBLE E INTANGIBLE.

La cultura tanto en producción como en reproducción universal se concibe como todo aquello que es fruto de lo natural y social, lo cual identifica a las personas, cobran significado las edificaciones puesto que son creaciones materiales que se desarrollan como manifestaciones propias de los pueblos, también entran las costumbres,



gastronomía, tradiciones y todo lo que identifique a los seres humanos de un pueblo entre los demás pueblos (Ron, 1977).

**Patrimonio Inmaterial:** Tiene que ver con el conjunto de tradiciones, las costumbres, los saberes y memorias que son heredadas de una generación a otra, lo cual genera procesos de pertenencia, este patrimonio es creado en los contextos sociales y naturales de los pueblos de forma dinámica

(Instituto de Gestión Cultural y Artística, 2021). En este sentido Cordoncillo conserva su religiosidad, con tradiciones como el viacrucis, misas, novenas de festividades parroquiales, del Divino Niño, de Navidad y desfiles en agradecimiento a su patrona Dolorosa y Señor de los Milagros.

Las fiestas de parroquialización se celebran entre la última semana de julio y la primera semana de agosto, llevándose a cabo actos socio-culturales como comparsas y eventos cívicos institucionales como la sesión solemne, proclamación de la reina y desfiles, donde los pobladores reafirman su identidad, también muestran su gastronomía mediante carpas en el centro con platos típicos como: caldo de gallina, caldo de maní, alverjitas con cuero, fritada, cuy, empanadas de harina, molido, tigrillo, etc.

| <b>Tabla 2.26 Tradiciones y costumbres de la población de Cordoncillo.</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ámbitos</b>                                                             | <b>Manifestaciones culturales</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Tradiciones y costumbres</b>                                            | <p>Parroquialización: “Se ha ido desarrollando poco a poco desde que ha sido barrio y más tarde a partir del 21 de marzo de 1986 cuando se elevada a la categoría de parroquia rural ha tomado un poco de más progresos, con obras de conformidad de atención tanto de la Junta Parroquial y también de la Municipalidad y del consejo Provincial”.</p> <p>“Las obras que no había antes son la Casa Comunal donde funciona el Gobierno parroquial de Cordoncillo, el agua potable y el Infocentro, ahora llamado Punto Digital, también tenemos una bonita iglesia restaurada”, cuyos “inventores de la iglesia son el Sr Floresmilo Franco, Desiderio Chica, Rosendo Salamea, Filio chica y Rosilio chica, los señores Floresmilo Franco y Rosendo Salamea dieron el terreno para la iglesia”.</p> <p>“Otras obras son el renten de policía, baterías sanitaria, la cancha y coliseo para todas las actividades sociales, mejoras en servicios básicos, así se construyó el sistema de agua potable de</p> |

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | <p>Cordoncillo, el sistema de alcantarillado sanitario y más dotación de energía eléctrica, mejor infraestructura de la Escuela República de México y Blanca Olivia Ordoñez de Piedras Verdes, pavimentación de aceras y bordillos de calles, cubiertas de nuestras canchas, de tal manera que todos los barrios tienen sus obritas”.</p> <p>Tradiciones y costumbres: “como costumbres tenemos las festividades religiosas que se hace siempre en cada pueblo y los juegos tradicionales”</p>                                                                                                                                                                                              |
| <b>Usos sociales<br/>conocimiento de la<br/>naturaleza</b> | <p>Fiestas de parroquialización: “Lo que más realza son las festividades de la parroquia”, suelen ser entre la última semana de julio y la primera semana de agosto.</p> <p>Platos típicos: la gallinita criolla que lo preparan en aguado y en seco, el tigrillo, el repe, el arroz con carne con huevo frito, el loco de papa china con carne de res o de cerdo, china de maní, los tamales, las humitas y una fritada de chanco, el confitado de toronche, empanadas de verde y de harina de trigo. También el cuy, el manjar y molido</p> <p>Topónimos: Se llama Cordoncillo porque desde “los primeros habitantes que vivieron tomaron el nombre del arbusto llamado “Cordoncillo”</p> |

### 2.27 BIENES MUEBLES.

Se refieren a las creaciones físicas que son trasladadas o transportadas de un lugar, pudiendo ser objetos pequeños o de gran tamaño, las cuales son testimonio de un proceso histórico, debido a que su valor es histórico, artístico, científico, documental, etc. (Instituto de Gestión Cultural y Artística, 2021), que ayuda a identificar las cualidades esenciales de un grupo de personas en específico y su evolución dentro de un tiempo y ámbito geográfico determinados.

Los bienes muebles por tanto son la evidencia material de este proceso y la expresión artística, social, económica y cultural de un periodo histórico determinado, en cualquiera de sus manifestaciones.

En Cordoncillo, la parte cultural, histórica, artística, monumental y documental de la iglesia católica se constituye como parte esencial de su patrimonio, debido a su importancia, magnitud y diversidad también destacan casas antiguas ubicadas en la cabecera parroquial, las cuales se presentan en los siguientes cuadros de información:

## 2.27 BIENES INMUEBLES PARROQUIALES:

### *Localización*

| Tabla 2.27 Bienes inmuebles de la parroquia (Iglesia centro parroquial).                        |             |         |         |              |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|---------|--------------|---|
| PROVINCIA                                                                                       | EL ORO      |         | CANTÓN  | ATAHUALPA    |   |
| PARROQUIA                                                                                       | Cordoncillo |         | Urbana  | Rural        | X |
| LOCALIDAD                                                                                       | Cabecera    |         |         |              |   |
| GEOREFERENCIA                                                                                   | Latitud     | 650165  | Altitud | 1240<br>msnm |   |
|                                                                                                 | Longitud    | 9602778 |         |              |   |
| SENSIBILIDAD AL CAMBIO                                                                          |             |         |         |              |   |
| Los habitantes colaboran en el mantenimiento del templo y lo conservan limpio y en buen estado. |             |         |         |              |   |

### *a. Localización:*

| Tabla 2.28 Bienes inmuebles de la parroquia (Vivienda patrimonial) |             |         |         |              |   |
|--------------------------------------------------------------------|-------------|---------|---------|--------------|---|
| PROVINCIA                                                          | EL ORO      |         | CANTÓN  | ATAHUALPA    |   |
| PARROQUIA                                                          | Cordoncillo |         | Urbana  | Rural        | X |
| LOCALIDAD                                                          | Cabecera    |         |         |              |   |
| GEOREFERENCIA                                                      | Latitud     | 650059  | Altitud | 1233<br>msnm |   |
|                                                                    | Longitud    | 9602873 |         |              |   |

**b. Identificación.** - Este bien está ubicado en la zona central de la parroquia. Su diseño cuenta con una planta arquitectónica rectangular con retranqueo en su fachada principal, donde hay una galería en el acceso y presenta vanos repartidos de forma funcional.



- c. **Valoración.** -Su relevancia para la comunidad se da porque que forma parte del acervo patrimonial con que cuenta la comunidad

| Tabla 2.29 Bienes inmuebles de la parroquia (Vivienda patrimonial) |                        |                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    | Sensibilidad al cambio |                                                                                                    |
| Alta                                                               | X                      | Se debería consolidar tanto la cubierta (falta de teja) como varios pilares de madera deteriorados |
| Media                                                              |                        |                                                                                                    |
| Baja                                                               |                        |                                                                                                    |

#### Bienes inmuebles parroquiales:

##### 1 Localización:

| Tabla 2.30 Bienes inmuebles de la parroquia (Vivienda patrimonial) |             |         |         |              |   |
|--------------------------------------------------------------------|-------------|---------|---------|--------------|---|
| PROVINCIA                                                          | EL ORO      |         | CANTÓN  | ATAHUALPA    |   |
| PARROQUIA                                                          | Cordoncillo |         | Urbana  | Rural        | X |
| LOCALIDAD                                                          | Cabecera    |         |         |              |   |
| GEOREFERENCIA                                                      | Latitud     | 650264  | Altitud | 1244<br>msnm |   |
|                                                                    | Longitud    | 9602735 |         |              |   |

**Identificación.** - Este bien se encuentra en la zona sur de la parroquia vía a Huertas, su construcción tiene una planta arquitectónica rectangular con retranqueo a lo largo de su fachada principal de planta baja, presentando una galería corrida y la fachada en planta alzada, simétrica, tiene dos vanos que enmarcan un balcón incluido y cuenta con un alero de remate.



**Valoración.** – Es importante para la comunidad puesto que forma parte del acervo patrimonial con que cuenta la parroquia

| Tabla 2.31 Bienes inmuebles de la parroquia (Vivienda patrimonial) |                        |                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    | Sensibilidad al cambio |                                                                                                 |
| Alta                                                               | X                      | Se requiere de un mantenimiento general del inmueble y la retirada de elementos ajenos al mismo |
| Media                                                              |                        |                                                                                                 |
| Baja                                                               |                        |                                                                                                 |

2.2.3.9.4 MOVIMIENTOS MIGRATORIOS.

Se refieren a los desplazamientos territoriales que han tenido las personas de un lugar a otro en determinados periodos, de ahí que siempre han estado presentes a lo largo de la historia de la humanidad, condicionados por diferentes factores de naturaleza ambiental, demográfica, económica, cultural, religiosa y sociopolítica. Por tanto, estos movimientos han dado forma a las diferentes sociedades, siendo emisores o receptoras de migrantes (Escuela de postgrado de Ciencias del Derecho, 2023).

El análisis migratorio en la parroquia Cordoncillo se realizó en base a la distribución geográfica de la población a nivel de parroquia, considerando dos escenarios:

- 1) La migración externa, que es la movilidad de la población fuera del territorio de Ecuador, en Cordoncillo, se pudo determinar en base al Censo de población y vivienda 2023, que no hay este tipo de migración actualmente
- 2) La migración interna, que tiene que ver con los procesos de distribución poblacional al interior del país, este fenómeno social ha generado la concentración de población en focos urbanos, debido a que se ha dado un desplazamiento del campo a la ciudad. De esta forma, en Cordoncillo ha aumentado en los últimos 5 años de acuerdo con el censo del 2022, ya que hay 33 casos de personas que han migrado internamente.

| <b>Tabla 2.32 Migración dentro del país y hacia otros países</b> |                |                |              |
|------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|
| <b>Residencia de habitantes hace 5 años</b>                      | <b>Hombres</b> | <b>Mujeres</b> | <b>Total</b> |
| Migración externa                                                | 0              | 0              | 0            |
| Migración interna                                                | 18             | 15             | 33           |

**Fuente.** Censo Ecuador 2022



## 2.2.4 SISTEMA ECONÓMICO Y PRODUCTIVO.



PH Huayquichuma en coordinación con @ARC\_EnergiaEc y @OperadorCenace inició oficialmente generación en febrero 1. Sus 2 turbinas aportarán hasta 6.5 MW/h al SNI.  
@RecNaturalesEC  
#Energia  
#Renovable





### **2.2.4.1 ACTIVIDADES ECONÓMICAS Y PRODUCTIVAS**

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Cordoncillo ha experimentado cambios en sus funciones y capacidad de gestión debido al rápido desarrollo del entramado estatal. Ahora se ve limitado a las disposiciones del artículo 65 de la COOTAD, específicamente en lo referente a la planificación, construcción y mantenimiento de la infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia (literal b), así como el estímulo al desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biosfera y la protección del ambiente (literal d). Sin embargo, la emergencia de nuevas demandas y necesidades estructurales exige una modernización en su gestión para abordar eficazmente las tareas del desarrollo local.

Cordoncillo está emergiendo como un centro parroquial en crecimiento, y el problema de planificación se ve influenciado por la dependencia económica y cultural, así como por la diversidad y desigualdad social en la realidad física de la parroquia. El sistema económico se conceptualiza como un mecanismo que organiza la producción, distribución y consumo en beneficio de la sociedad, con Sistemas interrelacionados para lograr objetivos colectivos. Cada sociedad busca resolver el problema fundamental económico, que es satisfacer las necesidades básicas.

Para caracterizar la economía del Gobierno Autónomo Parroquial Rural de Cordoncillo, se analizan indicadores como sectores básicos, productividad, costos, rentabilidad por sectores, empleo generado y posibilidades económicas futuras.

#### **Emprendimiento bionegocios, bioemprendimientos**

Los emprendimientos basados en la biodiversidad representan alternativas para desarrollar productos económicos que perduren en el tiempo sin agravar las condiciones ocasionadas por el cambio climático. El análisis de género es esencial para comprender los cambios en el medio ambiente y para proponer medidas de conservación. La variable de género explica las diferencias en el uso de los recursos entre hombres y mujeres, influenciadas por los roles, actividades y responsabilidades asignadas por la sociedad en función de su sexo. En Ecuador, las mujeres rurales tienen un nivel de pobreza un 20% mayor que las mujeres urbanas, mientras que las mujeres indígenas son un 30% más pobres que el promedio nacional (ONU Mujeres, 2019). Estas disparidades se ven agravadas por la concentración de tierras y medios de producción, donde el 88,2% de los

productores son hombres propietarios (Censo Nacional Agropecuario, 2000). En este contexto, en la parroquia de Cordoncillo, el desarrollo de emprendimientos ha sido limitado. Los intentos por crear actividades económicas locales han sido limitados por la falta de oportunidades en el mercado local.

Cadena de valor, agroecología, agricultura, agricultura familiar y campesina, medios de producción sostenible

La cadena de valor se presenta como una metodología interna de análisis que facilita el estudio detallado de las actividades fundamentales de una empresa, con el propósito de identificar aquellas que contribuyen a crear valor o a obtener una ventaja competitiva en el producto final.

En de la cadena de valor, se distinguen dos categorías de actividades: las primarias y las de soporte. Cada una de estas actividades implica un costo y agrega valor al producto final, lo que se conoce como margen.



Fuente: Michael Porter 1985.

En el aspecto agrícola y ganadero, la mera producción de materias primas, si bien no ha progresado hacia iniciativas empresariales innovadoras, si se ha llegado la producción de alta calidad, lo que aporta un valor sustancial a la cadena de abastecimiento.

Asimismo, artesanías en roca y madera de muy alta calidad, lo que juega un papel esencial en la evolución de la producción profesional de elementos.

En de la parroquia Cordoncillo hasta la fecha de elaboración de la actualización del PDOT 2023-2027, no se encontraron pequeñas empresas ni mini industrias, por lo que sería necesario impulsar a la población a generar pequeñas empresas como fuentes de empleo y diversificador de la economía en la parroquia.

**Emprendimientos Innovadores:**

En la parroquia Cordoncillo, de acuerdo a la información levantada en campo, en la comunidad El Progreso existe un emprendimiento relacionado al sector gastronómico, dedicado a la de fritada, morcilla y empanadas.

De igual manera en Piedras Verdes y El Chupo donde hay artesanos que fabrican figuras con piedras verdes, roca de minería y madera.

**Recursos turísticos**

En El Progreso está el complejo turístico Las Palmeras que brinda servicio de piscinas, canchas de futbol y ecuavoely, además de una rica y tradicional gastronomía.

Además, en Miraflores está ubicada la Quinta turística Matías, donde se aprecia del bonito paisaje al lado del rio Palto, una mina artesanal y pesca deportiva. Asimismo, una rica gastronomía y una gran atención al turista.

Las cascadas en la parte alta de Piedras Verdes es otro de los atractivos que se está difundiendo actualmente, donde el paisaje y la pureza del agua son sus principales atractivos.

**Tabla 2.33 Lugares turísticos en la parroquia Cordoncillo**

| Comunidad      | Lugar turístico            |
|----------------|----------------------------|
| El Progreso    | Las Palmeras               |
| Miraflores     | Quinta Matías              |
| Piedras Verdes | Cascadas de Piedras Verdes |

**Fuente:** Pobladores durante los recorridos en campo, 2024.

**Elaboración:** Equipo consultor, 2024

**Industria**

Como se mencionó en el apartado anterior en Cordoncillo no existen industrias de ningún tipo que se encuentren en la parroquia.

### **Productos y mercados locales, nacionales y globales**

Si bien en la parroquia no existe una producción industrial identificada, si existe la colaboración comunitaria para destacar en la producción y venta de productos pecuarios, precisamente hablando de ganado vacuno y sus derivados como la leche y el queso, además de la producción avícola y Porcicola en pequeñas producciones.

Adicionalmente, se puede decir que el mismo territorio de Cordoncillo tiene aptitud para generar emprendimientos encaminados a la potenciación del turismo, ya que dispone de atractivos que contribuyen a la actitud favorable de los pobladores para ser aprovechados, sin embargo, no son aprovechados de manera idónea.

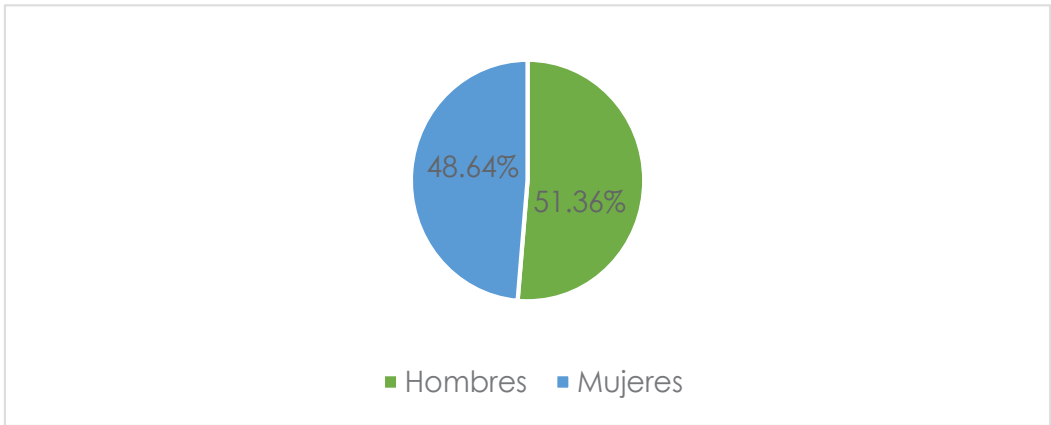
#### **2.2.4.2 ESTRUCTURA ECONÓMICA DE LA POBLACIÓN.**

En el ámbito económico y estadístico, la PEA se refiere a la parte de la población en edad de trabajar que está empleada o busca activamente empleo. Se divide en dos categorías: la población ocupada (personas con empleo) y la población desocupada (personas sin empleo pero que están buscando activamente).

Según la Organización Internacional del Trabajo (OIT), cada país debe establecer los criterios para clasificar a la población en la Población Económicamente Activa (PET) de acuerdo con sus circunstancias nacionales, como la edad de escolaridad obligatoria, la edad mínima de admisión al empleo y las tasas de trabajo infantil. En el contexto de Ecuador, esta categoría abarca a personas mayores de 10 años que residen tanto en áreas rurales como urbanas. En Cordoncillo, se evidencia que el 82,23% de la población está en edad de trabajar (mayor de 10 años), siendo los hombres los que representan el 51,36% de esta tasa, mientras que las mujeres conforman el 48,64% restante.

| <b>Tabla 2.34 Edad para trabajar.</b> |                    |                  |
|---------------------------------------|--------------------|------------------|
| <b>PET Mujeres</b>                    | <b>PET Hombres</b> | <b>PET Total</b> |
| 394                                   | 416                | 810              |
| 48.64%                                | 51.36%             | 100%             |

Figura 2.13 Edad para trabajar.



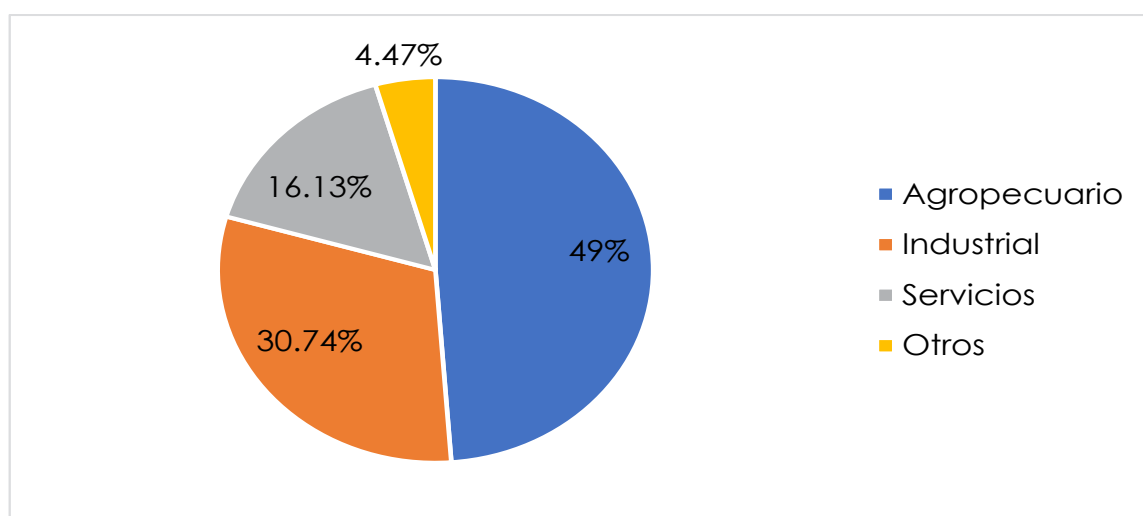
Nota. Datos proyectados a partir del PDOT Cordoncillo 2019

2.2.4.3 POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA).

Según el Censo de Población y Vivienda de 2010, se define como población económicamente activa (PEA) a aquella compuesta por individuos mayores de 10 años que cumplen con alguna de las siguientes condiciones: a) trabajaron al menos una hora a la semana durante el período de referencia; b) aunque no trabajaron, tenían empleo; o c) no tenían empleo, pero estaban disponibles para trabajar. En Cordoncillo, la PEA asciende a 335 personas, lo que representa el 28,49% de la población total. Al comparar con la PEA del año 2001, se observa un incremento del 27,38%, mientras que la población en general ha crecido un 8,67%. En términos de sectores productivos, se destaca que la PEA de la parroquia se distribuye de la siguiente manera: el 49% se concentra en el sector agropecuario, equivalente a 163 habitantes; el sector secundario representa el 30,74%, con 103 personas; y el sector terciario, con el 16,13%, corresponde a 54 habitantes.

| Tabla 2.35 Población Económicamente Activa. |      |      |           |
|---------------------------------------------|------|------|-----------|
| Habitantes                                  | 2010 | 2020 | Variación |
| Población                                   | 1003 | 1101 | 9.81      |
| PEA                                         | 335  | 426  | 27.38     |

Figura 2.14 Población Económicamente Activa.



*Nota.* Datos calculados en el PDOT Cordoncillo 2019

**Tabla 2.36 Población Económicamente Activa Por Actividad Económica 2020**

| ACTIVIDAD                                    | PEA | %     |
|----------------------------------------------|-----|-------|
| <b>Sector Agropecuario</b>                   |     |       |
| Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca | 148 | 56.27 |
| Subtotal                                     | 148 | 56.27 |
| <b>Sector Industrial</b>                     |     |       |
| Explotación de minas y canteras              | 42  | 15.97 |
| Industrias manufactureras                    | 6   | 2.28  |
| Construcción                                 | 13  | 4.94  |
| Subtotal                                     | 61  | 23.19 |
| <b>Sector por Servicios</b>                  |     |       |
| Comercio al por mayor y menor                | 8   | 3.04  |
| Hoteles y restaurantes                       | 2   | 0.76  |
| Transporte, almacenamiento y comunicaciones  | 8   | 3.04  |

|                                                                         |     |       |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| Administración pública y defensa                                        | 6   | 2.28  |
| Enseñanza                                                               | 10  | 3.80  |
| Otras actividades comunitarias, sociales y personales de tipo servicios | 5   | 1.90  |
| Subtotal                                                                | 39  | 14.82 |
| <b>Otros</b>                                                            |     |       |
| No declarado                                                            | 13  | 4.94  |
| Trabajador nuevo                                                        | 2   | 0.76  |
| Subtotal                                                                | 15  | 5.70  |
| <b>Total</b>                                                            | 263 | 100   |
| <b>NSA</b>                                                              | 660 |       |

| ACTIVIDAD                                        | PEA | %     |
|--------------------------------------------------|-----|-------|
| <b>Sector Agropecuario</b>                       |     |       |
| Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca     | 163 | 49    |
| Subtotal                                         | 163 | 49    |
| <b>Sector Industrial</b>                         |     |       |
| Explotación de minas y canteras                  | 78  | 23    |
| Industrias manufactureras                        | 7   | 2     |
| Construcción                                     | 18  | 5     |
| Subtotal                                         | 103 | 30.74 |
| <b>Sector por Servicios</b>                      |     |       |
| Comercio al por mayor y menor                    | 6   | 2     |
| Transporte y almacenamiento                      | 15  | 4     |
| Actividades de alojamiento y servicio de comidas | 3   | 1     |

JUNTOS POR EL DESARROLLO SOSTENIBLE Y POBREZA CERO



|                                               |     |       |
|-----------------------------------------------|-----|-------|
| Administración pública y defensa Enseñanza    | 176 | 52    |
| Actividades de la atención de la salud humana | 1   | 0     |
| Otras actividades de servicios                | 3   | 1     |
| Actividades de los hogares como empleadores   | 3   | 1     |
| Subtotal                                      | 54  | 16.13 |
| <b>Otros</b>                                  |     |       |
| No declarado                                  | 11  | 3     |
| Trabajador nuevo                              | 4   | 1     |
| Subtotal                                      | 15  | 4.47  |
| <b>Total</b>                                  | 335 |       |
| <b>NSA</b>                                    | 668 | 100   |

Según la tabla, se nota una disminución en la fuerza laboral dedicada al ámbito agropecuario en comparación con el censo de 2010. Este fenómeno resulta inquietante, ya que la población en la parroquia Cordoncillo parece estar abandonando constantemente la labranza de tierras. Aparentemente, esta actividad ha sido sustituida por el sector industrial, dado que todas las actividades dentro de este ámbito han experimentado un aumento, especialmente la "explotación de minas-canteras", que alcanzó un 23% en 2020. Por último, en el sector de servicios, los porcentajes han aumentado modestamente en un 1,31% entre los periodos censales de 2010 a 2020. Es relevante destacar que las actividades relacionadas con la "atención de la salud humana", "otras actividades de servicio" y "actividades de hogares como empleadores" han sido particularmente significativas.

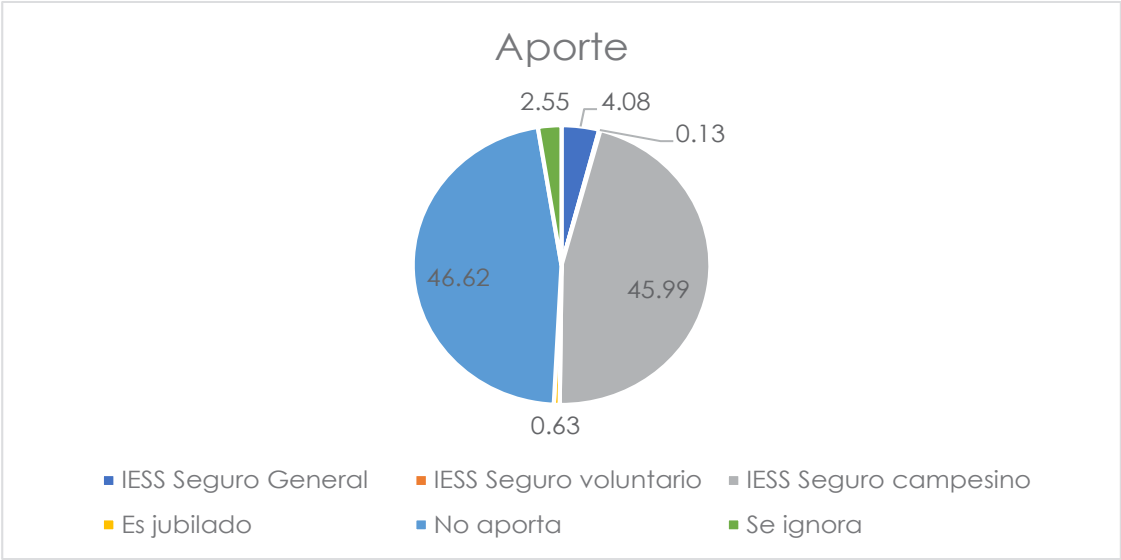
#### **2.2.4.4 POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA AFILIADA AL SEGURO SOCIAL.**

Según la normativa establecida en la Ley de Seguridad Social, divulgada en el Registro Oficial bajo el número 0465 el 30 de noviembre de 2001, el seguro general obligatorio constituye una parte integral del sistema nacional de seguridad social. En virtud de esto, la organización y funcionamiento del seguro se basan en principios fundamentales como solidaridad, obligatoriedad, universalidad, equidad, eficiencia, subsidiariedad y suficiencia. La legislación específica que todos aquellos que obtienen ingresos por la ejecución de una obra o la prestación de un servicio físico o intelectual están obligados a buscar la protección del seguro como afiliados (Congreso Nacional, 2001).

En lo que respecta a la población de Cordoncillo, se revela que un 46,62% no realiza aportes, mientras que un 7,39 % desconoce esta obligación. Por otro lado, de la población asegurada, un 45,99% está afiliada al seguro campesino (SSC) y al seguro general IESS. Este tipo de seguro proporciona servicios de salud, que incluyen cobertura durante la maternidad para sus afiliados, y garantiza la protección al jefe de familia ante contingencias como vejez, muerte e invalidez.

| <b>Tabla 2.37 PEA Afiliada al IESS.</b> |              |          |
|-----------------------------------------|--------------|----------|
| <b>Aporte o afiliación</b>              | <b>Casos</b> | <b>%</b> |
| <b>IESS Seguro general</b>              | 80           | 7,74     |
| <b>IESS Seguro voluntario</b>           | 4            | 0,39     |
| <b>IESS Seguro campesino</b>            | 388          | 37,52    |
| <b>Es jubilado del IESS - SSC</b>       | 176          | 17,02    |
| <b>No aporta</b>                        | 366          | 35,40    |
| <b>Se ignora</b>                        | 20           | 1,93     |
| <b>Total</b>                            | 1034         | 100,00   |
| <b>NSA</b>                              | 218          |          |

Figura 2.15 PEA Afiliado al IESS



Nota. Datos proyectados a partir del PDOT Cordoncillo 2019

2.2.4.5 CATEGORÍAS DE OCUPACIÓN.

La clasificación de empleo posibilita el análisis de la relación y estabilidad laboral, así como el nivel de iniciativa empresarial en la región. En la tabla CEP5, se evidencia que la mayoría de individuos se encuentra en la clasificación de "jornalero o peón", representando el 51%. Le siguen aquellos clasificados como "cuenta propia" con un 22%, seguidos por los "empleados privados" con un 14%, y los "estatales" (GAD) con un 7%. La combinación de las categorías: socio, trabajador no remunerado y empleado doméstico alcanza el 3%.

| Tabla 2.38 Categoría de Ocupación.                                                             |       |    |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|------------|
| CATEGORÍA                                                                                      | CASOS | %  | ACUMULADO% |
| EMPLEADO/A U OBRERO/A DEL ESTADO, GOBIERNO, MUNICIPIO, CONSEJO PROVINCIAL, JUNTAS PARROQUIALES | 23    | 7  | 7          |
| EMPLEADO/A U OBRERO/A PRIVADO                                                                  | 47    | 14 | 21         |
| JORNALERO/A O PEÓN                                                                             | 169   | 51 | 72         |
| SOCIO/A                                                                                        | 4     | 1  | 73         |

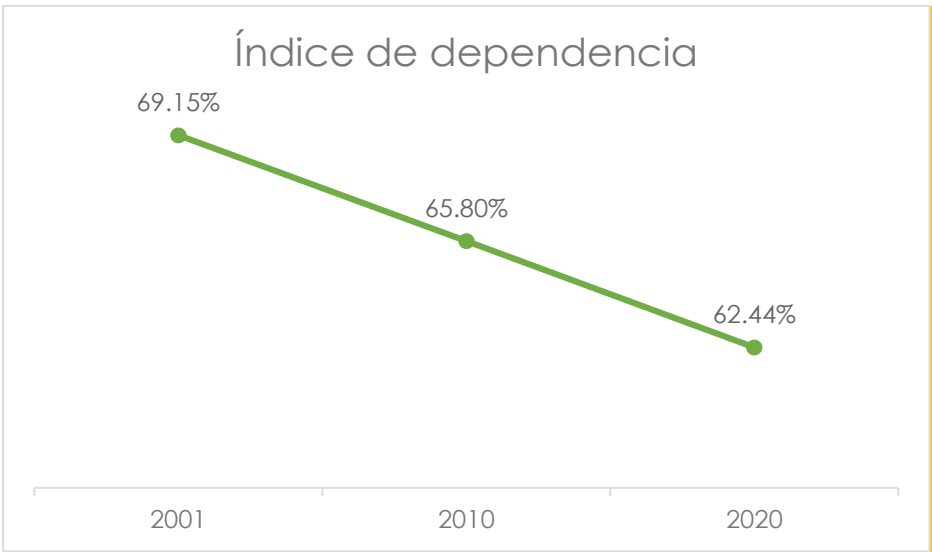
|                            |     |     |     |
|----------------------------|-----|-----|-----|
| CUENTA PROPIA              | 74  | 22  | 96  |
| TRABAJADOR/A NO REMUNERADO | 5   | 2   | 97  |
| EMPLEADO/A DOMÉSTICO/A     | 3   | 1   | 98  |
| SE IGNORA                  | 6   | 2   | 100 |
| TOTAL                      | 331 | 100 | 100 |

Nota. Datos proyectados a partir del PDOT Cordoncillo 2019

2.2.4.6 ÍNDICE DE DEPENDENCIA.

El índice de dependencia refleja la carga que la población económicamente activa asume para satisfacer las necesidades de grupos más vulnerables, como niños y adultos mayores y representa técnicamente, la proporción de la población total que depende de la población económicamente activa, abarcando a personas menores de 15 años y mayores de 65. En el año 2020, en Cordoncillo, este índice alcanzó el 62,44% según el valor proyectado, indicando que 6 de cada 10 personas dependían económicamente de la población en edad laboral. Desde el 2010, este indicador ha experimentado una disminución del 5,1%. Es relevante señalar que este índice fue un 6,5% menor, en el año 2010, que el índice nacional, que se situó en el 59,3%.

Figura 2.16 Índice de dependencia

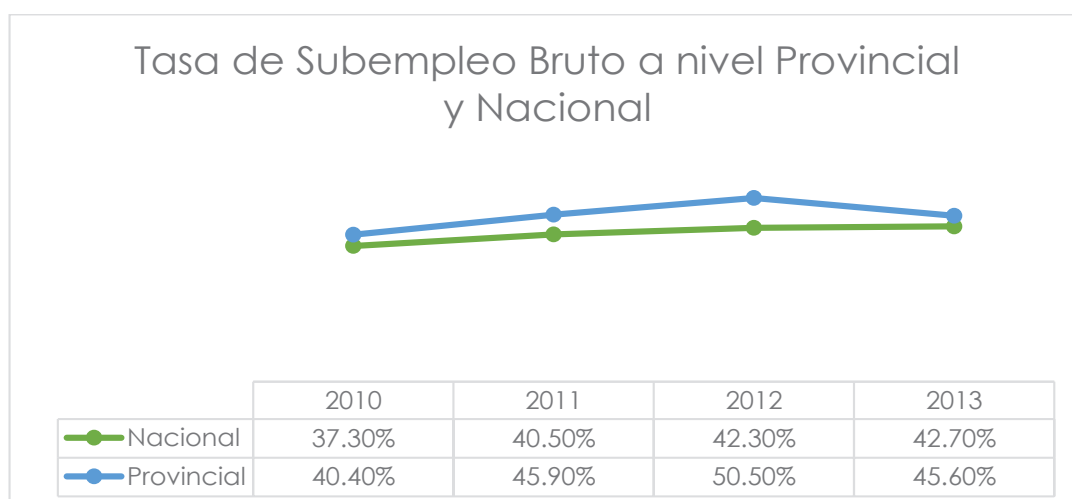


Nota. ENEMDU (2022)

### 2.2.4.7 TASA DE OCUPACIÓN PLENA.

La tasa de empleo pleno se refiere al porcentaje de personas mayores de 10 años que están trabajando, expresado como parte del total de la Población Económicamente Activa (PEA) en un año específico. Este indicador ha sido evaluado a nivel nacional y provincial, ya que no hay datos disponibles para cantones y/o parroquias. En el año 2010, la tasa de empleo pleno a nivel nacional fue del 37,3%, mientras que a nivel provincial fue del 40,4%. En comparación con el 2012, se observa un aumento significativo con un 50,5% a nivel provincial y un 42,3% a nivel nacional. En 2013, hubo un ligero aumento del 1% a nivel nacional, pero el indicador a nivel provincial disminuyó al 45,6%.

**Figura 2.17 Tasa de subempleo**



*Nota.* Datos obtenidos del PDOT Cordoncillo 2019

### 2.2.4.8 TASA DE DESEMPLEO.

El porcentaje de personas desempleadas con respecto a la Población Económicamente Activa (PEA) total es un indicador significativo. Lamentablemente, no hay datos disponibles a nivel parroquial o cantonal para la variable de tasa de desempleo. Por lo tanto, se ha optado por realizar un análisis a nivel provincial. La provincia de El Oro, ubicada en la costa, exhibe la tasa de desempleo más baja, registrando un 3.3%.

En cuanto a las cifras a nivel provincial y nacional en los años 2010, 2011 y 2013, la tasa de desempleo fue del 5% a nivel nacional en 2010. A nivel provincial, esta tasa disminuyó al 3.6% en 2011 y al 3.3% en 2013. Es relevante señalar que la tasa de desempleo se

mantuvo constante a nivel nacional durante los tres años consecutivos, permaneciendo en el 4%.

Figura 2.18 Tasa de desempleo

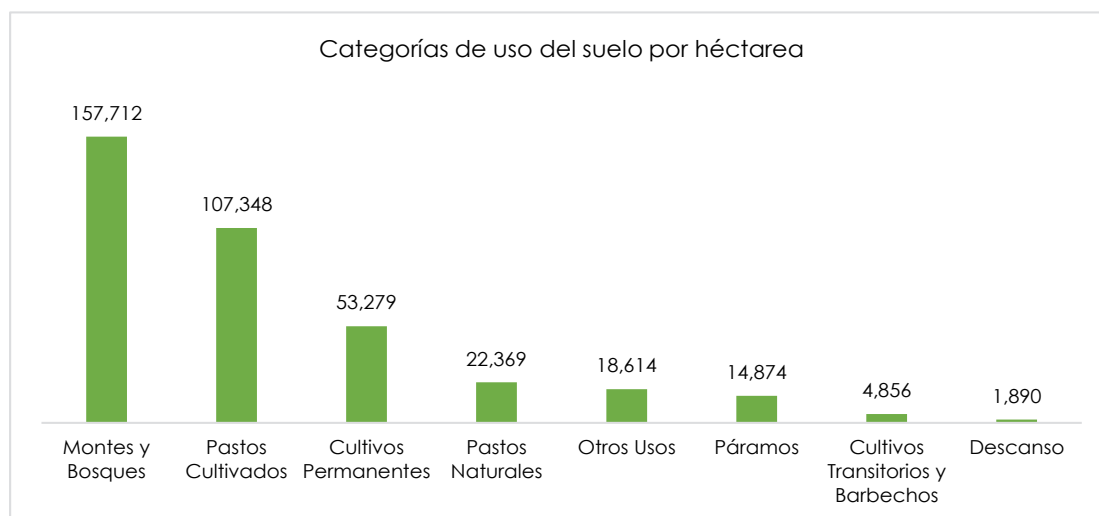


Nota. Datos obtenidos del PDOT Cordoncillo 2019

2.2.4.8 PRODUCTIVIDAD. - USO DE SUELO.

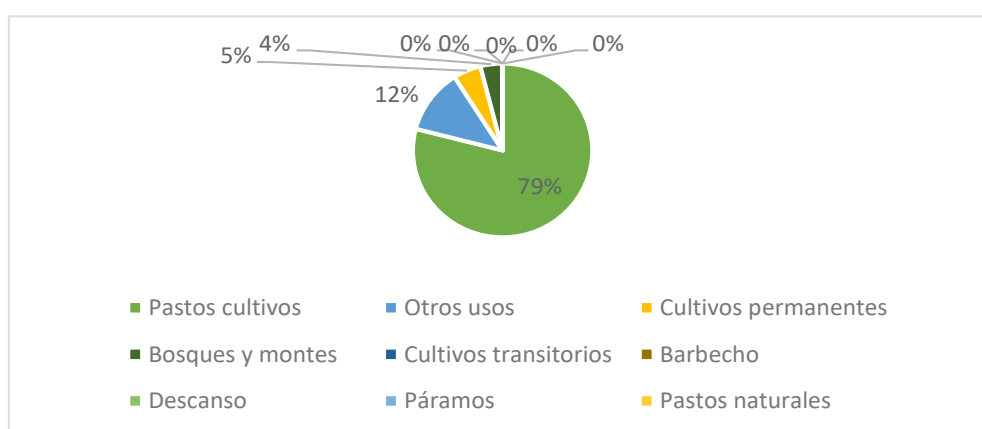
El uso de suelo se refiere a la ocupación de una superficie determinada en función de su capacidad agroecológica y, en consecuencia, de su capacidad de contribución al desarrollo nacional, lo que hace que sea una variable fundamental en la planificación de Ecuador y sus habitantes. En términos técnicos, la variable mide la utilización de tierra en el sector rural del país. Los datos más actuales de uso de suelo existen a nivel provincial y son del mes de noviembre de 2022, fueron obtenidos por el Instituto Nacional de Estadística y Censos, aunque procesados y presentados por el Ministerio de Agricultura y Ganadería.

Los datos obtenidos *indican* que la mayor parte de hectáreas cultivables en la provincia El Oro corresponden a montes y bosques, seguidas de pastos cultivados y cultivos permanentes. Las hectáreas en descanso son las que tienen menos existencias en el suelo cultivable de la provincia.

**Figura 2.18 Productividad a nivel provincial**

*Nota.* Ministerio de Agricultura y Ganadería (2022)

A nivel parroquial, los datos más actuales que existen son del 2019, en el cual se observa que el 79% de uso de suelo de Cordoncillo está destinado a pastos cultivados, el 12% a otros usos no categorizados, el 5% a cultivos permanentes, y el 4% restante a bosques y montes.

**Figura 2.19 Productividad a nivel parroquial**

*Nota.* Datos obtenidos del PDOT Cordoncillo 2019

**Tenencia De Tierras Y Condición Jurídica.** - Es el indicador de las relaciones jurídicas o consuetudinarias entre personas con respecto a la tierra, siendo clave en la organización y consolidación de las estructuras sociales, políticas y económicas. Según el III Censo Agropecuario, las UPA,s individuales ocupan el 100% de todas las condiciones jurídicas

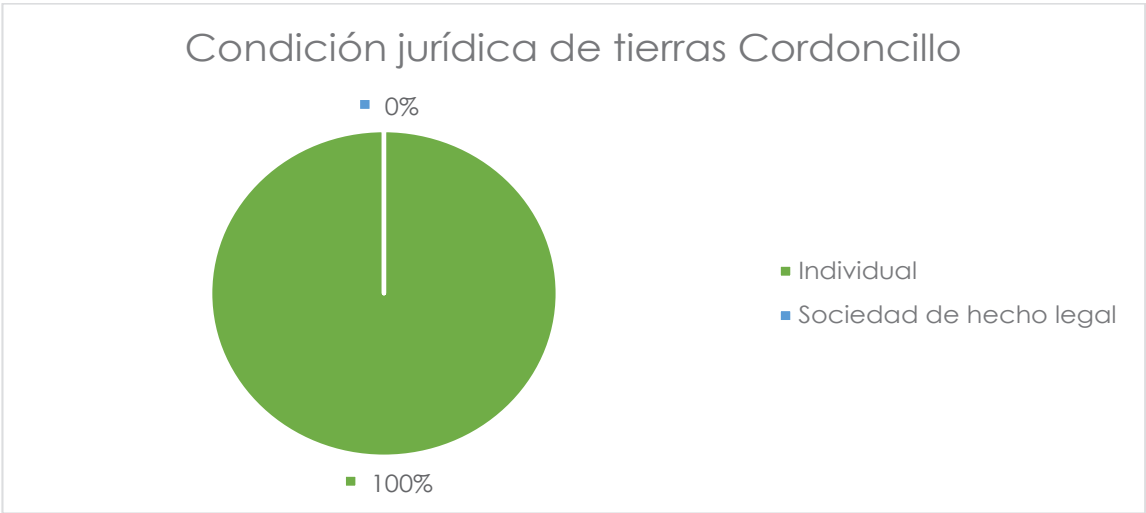


existentes, aunque existe una sociedad de hecho legal, pero cuya superficie no alcanza una unidad de porcentaje para ser considerado estadísticamente.

Tabla 2.39 Tenencia de la tierra en el cantón

| CARACTERÍSTICAS            | PACCHA |        | AYAPAMBA |         | CORDONCILLO |        | SAN JOSÉ |      |
|----------------------------|--------|--------|----------|---------|-------------|--------|----------|------|
|                            | UPAS   | HAS    | UPAS     | HAS     | UPAS        | HAS    | UPAS     | HAS  |
| INDIVIDUAL                 | 7574.0 | 4057.4 | 23558.0  | 13556.2 | 4666.0      | 1348.0 | 47.0     | 52.3 |
| SOCIEDAD DE HECHO NO LEGAL | -      | -      | 13.0     | 15.1    | -           | -      | 9.0      | 36.7 |
| SOCIEDAD DE HECHO LEGAL    | -      | -      | -        | -       | 3.0         | 4.0    | -        | -    |
| INSTITUCIÓN PÚBLICA        | -      | -      | -        | -       | -           | -      | -        | -    |
| OTRA CONDICIÓN             | -      | -      | 41.0     | 200.0   | -           | -      | -        | -    |
| TOTAL                      | 7574.0 | 4057.0 | 23612.0  | 13571.3 | 4669.0      | 1348.4 | 56.0     | 89.0 |

Figura 2.20 Tenencia de la tierra en la parroquia.



Nota. III Censo Agropecuario

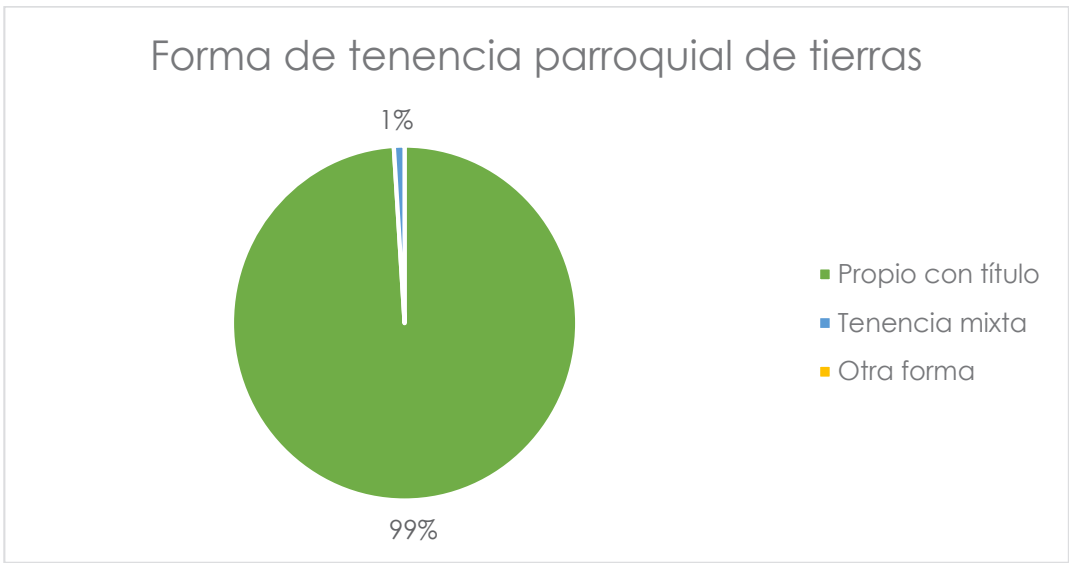
Cabe mencionar que, de las formas de tenencia del factor edafológico, el 99% de las UPAs de Cordoncillo tienen propietario con título, mientras el 1% restante se agrupa bajo la categoría de tenencia mixta.

Tabla 2.40 Forma de tenencia de la tierra en la parroquia

| CARACTERÍSTICAS    | Cordoncillo |        |
|--------------------|-------------|--------|
|                    | UPAS        | HAS    |
| Propio con título  | 4600        | 1322.2 |
| Ocupado sin título | -           | -      |
| Arrendado          | -           | -      |

|                |      |        |
|----------------|------|--------|
| Aparcería      | -    | -      |
| Otra forma     | 22   | 2      |
| Tenencia mixta | 47   | 24.74  |
| TOTAL          | 4669 | 1384.4 |

Figura 2.21 Forma de tenencia de la tierra



Nota. III Censo Agropecuario

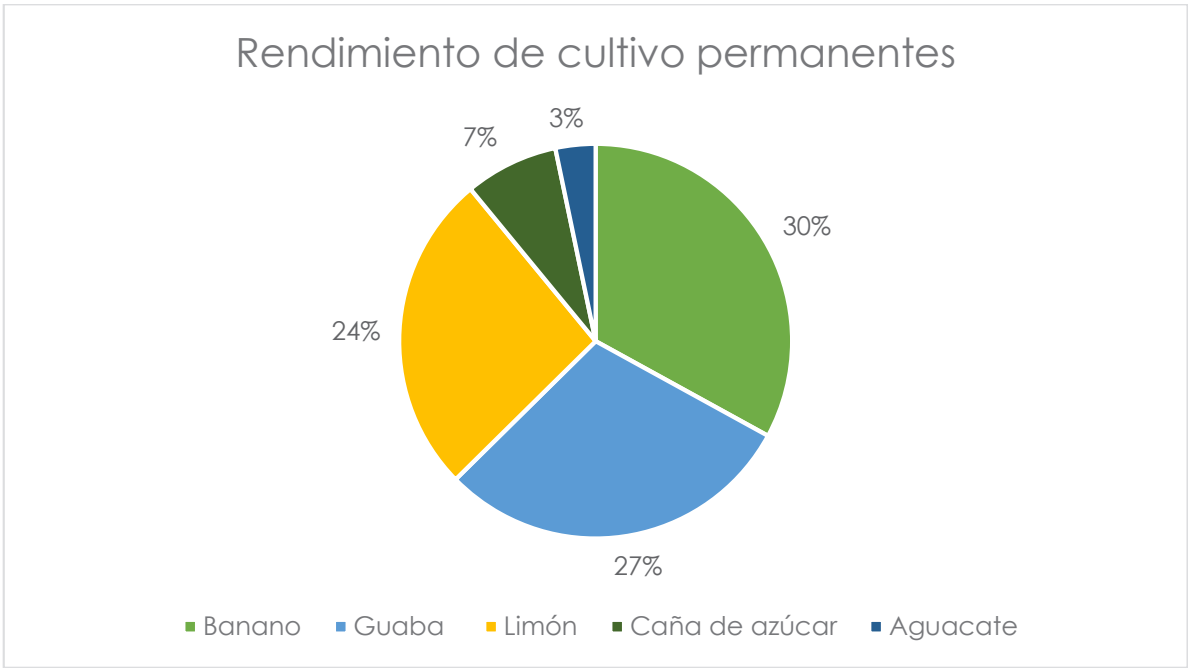
**Sector primario.** - Está comprendido por las actividades agropecuarias, silvícolas, caza y pesca. Este sector se caracteriza por proveer alimentos, materias primas industriales y excedentes exportables para el intercambio comercial.

**Subsector agrícola.** - Es parte vital y dinámica de la economía nacional, puesto que emplea una importante proporción de la fuerza laboral y provee de ingreso para casi el 40% de la población y aporta un aproximado del 50% de dividendos para el país.

**Cultivos permanentes.** - Son los cultivos agrícolas que se destinan a la alimentación animal y/o humana. Tienen ciclos vegetativos mayores a 2 años y producen varias cosechas sin necesidad de que se vuelva a plantar. Las plantaciones más comunes en Cordoncillo son: aguacate, banano, café, caña de azúcar, guaba, limón, mandarina, mango, manzana, naranja y papaya.

| Tabla 2.41 Uso y rendimiento de la tierra |                                 |                  |              |                          |
|-------------------------------------------|---------------------------------|------------------|--------------|--------------------------|
| Producto                                  | Superficie<br>plantada<br>(has) | Producción<br>TM | Ventas<br>TM | Rendimiento<br>(TM/ has) |
| Aguacate                                  | 0,5                             | 1,1              | 0,7          | 2,2                      |
| Banano                                    | 3,4                             | 87,1             | 63, 3        | 25,6                     |
| Café                                      | 28,.4                           | 2,6              | 2,5          | 0,1                      |
| Caña de azúcar                            | 30,8                            | 4,5              | 4,0          | 0,1                      |
| Capulí                                    | 0,1                             | 0,0              | 0,0          | 0,2                      |

Figura 2.22 Uso y rendimiento de la tierra



Nota. III Censo Agropecuario

Se puede visualizar que a pesar de que exista una gran variedad de cultivos, no ocupan superficies importantes en relación al tamaño de la parroquia, del cual solo ocupan un 5%. Otro resultado importante es que los productos frutales obtuvieron el mayor rendimiento, y en menor rendimiento estuvo la caña de azúcar y el café, debido a la falta de cuidados fitosanitarios que provocaron plagas y enfermedades.

### Fotos de cultivos permanentes en Cordoncillo



**Rentabilidad.** - La agricultura de la parroquia es predominantemente artesanal, y por lo tanto, no se puede considerar para competir en mercados nacionales e internacionales de modo que se obtengan eficientes niveles de rentabilidad. En la parroquia, las personas que se dedican a la agricultura ejercen prácticas comerciales en cantones o parroquias aledañas como las ferias libres realizadas en Zaruma, Piñas o Paccha a expensas de la oferta y demanda contingente.

**Comercialización.** - En la parroquia Cordoncillo, 8 productores se dedican al autoconsumo, 22 productores venden sus cosechas dentro de la UPA y 28 fuera de ella, es decir, en las ferias libres. De estos últimos, la mayor cantidad de cosecha se vendió a los intermediarios directos y pocos fueron los consumidores directos.

**Tabla 2.42 Comercialización de productos**

| LUGAR DE VENTA DE LA MAYOR PARTE DE LA PRODUCCIÓN |           |                 |            | PRINCIPAL TIPO DE COMPRADOR |                       |
|---------------------------------------------------|-----------|-----------------|------------|-----------------------------|-----------------------|
| No vendió                                         | En la UPA | Fuera de la UPA | Consumidor | Intermediario               | Procesador Industrial |
| 8                                                 | 22        | 28              | 7          | 21                          | -                     |

*Nota.* III Censo Agropecuario

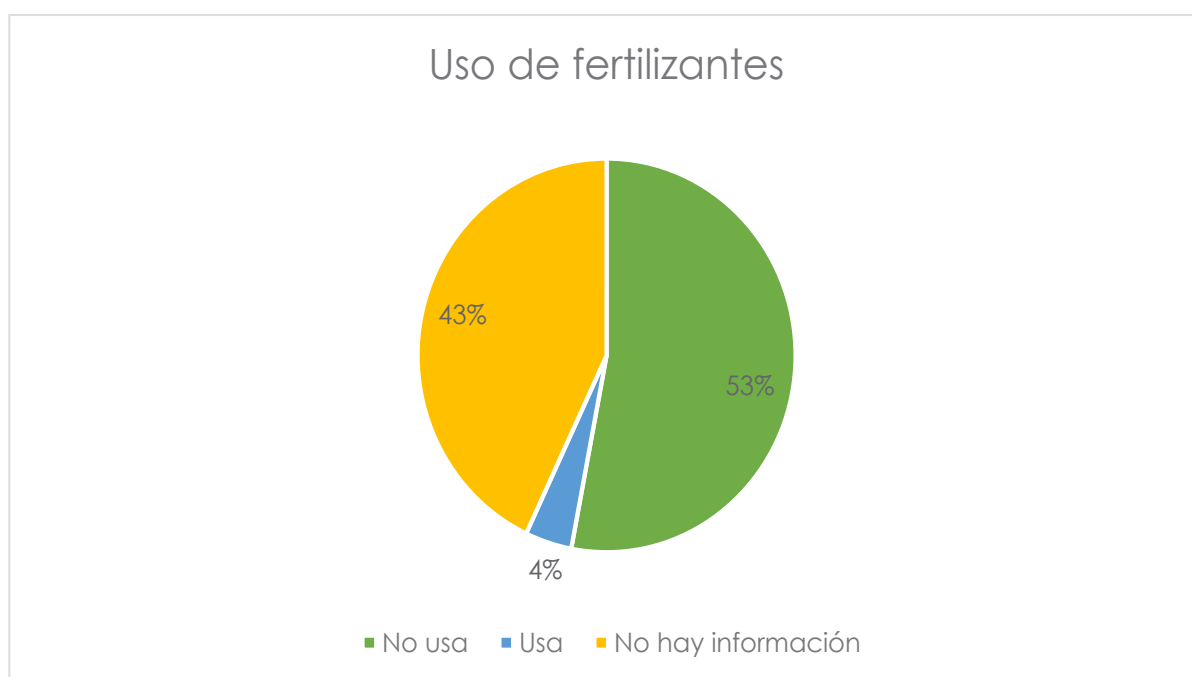
**Manejo De Cultivos.** - El sector agrícola ecuatoriano adolece sobre todo de falta de productividad en las cosechas, fenómeno que también afecta a Cordoncillo, y esa es la

razón por las que se ha hecho énfasis en los elementos necesarios de productividad: insumos (semillas y fertilizantes), prácticas (riego) y tecnicidad.

En Cordoncillo, la mayor parte de cultivos utilizan una variedad de planta común y son muy pocos quienes trabajan con variedades mejoradas o con certificación, por lo que la poca tecnificación y manipulación de semillas no es común, y lo que se acostumbra es a la utilización de semillas naturales y autóctonas del lugar, con una preparación y cosecha doméstica con reproducción natural.

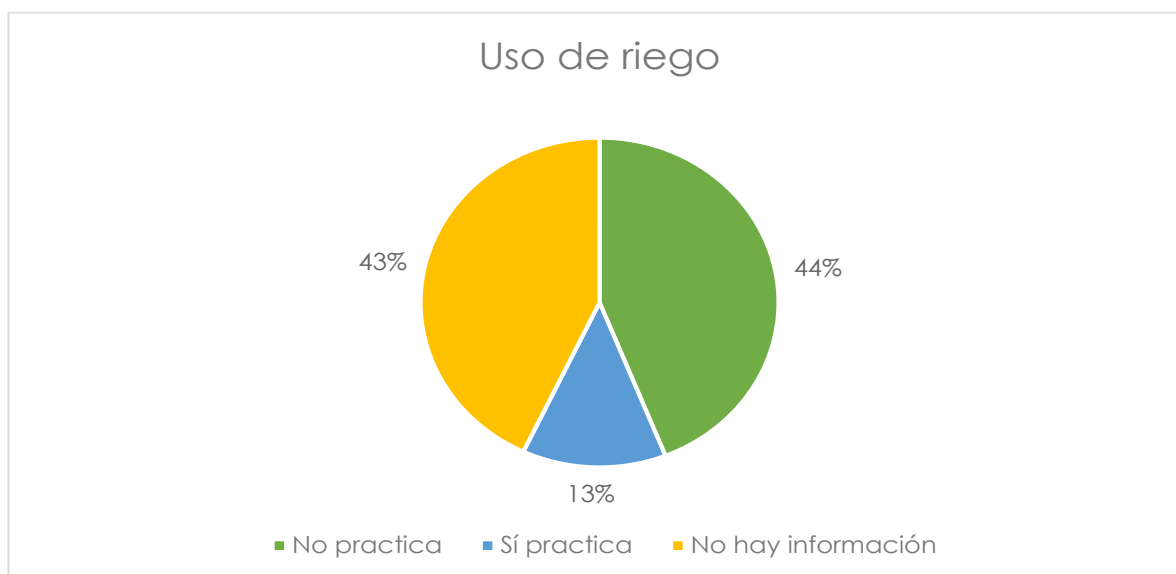
En el caso de los fertilizantes, los que se caracterizan por proveer de nutrientes a los cultivos, mejorar la fertilidad de las tierras sobreexplotadas y generar mayor cantidad y calidad de productos.

**Figura 2.23 Uso de Fertilizantes**



*Nota.* III Censo Agropecuario

El riego es la práctica más importante que se realizan sobre los cultivos, por lo que el manejo del agua es vital, tanto para la planta como para aprovechar en forma óptima la absorción de minerales sino también para minimizar los riesgos de aparición de desórdenes fisiológicos.

**Figura 2.24 Uso de riego**

*Nota.* III Censo Agropecuario

Dada la creciente importancia que está adquiriendo el manejo de plagas y las barreras que representa para acceder a los mercados, la fitosanidad se ha vuelto prioritaria en cualquier área predominantemente agrícola. Los principales objetivos de un tratamiento fitosanitario son: salvaguardar los cultivos de agentes perjudiciales, reducir al mínimo los riesgos para las personas y el medio ambiente, y maximizar la rentabilidad del tratamiento. A pesar de que este tema debería ser fundamental para el desarrollo integral de los cultivos, localmente se percibe como un asunto insignificante, ya que en lo que respecta a los cultivos permanentes, el 44% lo ha pasado por alto, el 43% carece de información y solo el 13% restante lo ha incorporado.

**Mecanización E Instalaciones Agrícolas.** - La mecanización se define como la aplicación eficiente y económica de métodos relacionados con las labores agropecuarias, siendo un aspecto técnico destinado a aumentar la productividad del trabajador al aprovechar de manera más efectiva la mano de obra y la energía humana. Esto implica mejoras en herramientas como el azadón, reemplazo de la fuerza animal por la motriz, el uso de diversas formas de energía (combustibles, electricidad), implementación de elementos de control, desarrollo de infraestructuras viales para facilitar el despliegue de unidades mecánicas, así como la gestión eficiente del agua desde su origen hasta su aplicación. Estudiosos del tema señalan que en Ecuador hay una insuficiente utilización de maquinaria agrícola.

Con el fin de abordar esta carencia, el MAG estableció la Dirección de Mecanización Agrícola mediante el acuerdo ministerial 281 del 29 de julio de 2011. Según Reina & Hetz (2014), se identificó un déficit de 2613 tractores agrícolas, considerando una superficie de 2,397,466 hectáreas correspondientes a cultivos transitorios y permanentes. Al incluir las áreas de pastos cultivados y en descanso, el déficit se elevaba a 6501 tractores agrícolas. Estos expertos sostienen que el índice de mecanización agrícola recomendado para países en desarrollo es de 0,75-1,0 Kw/ha, mientras que Ecuador alcanza solo 0,30 Kw/ha (cultivos transitorios y permanentes) y disminuye a 0,12 Kw/ha cuando se incluyen los pastos cultivados y las tierras en descanso (El Agro, 2013). Según el III Censo Nacional Agropecuario, en Cordoncillo se registró una cantidad limitada de maquinaria, con solo seis vehículos y dos fumigadoras.

| <b>Tabla 2.43 mecanización de la actividad agrícola en la parroquia</b> |                   |                     |                       |               |               |              |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|---------------|---------------|--------------|
| <b>Equipo</b>                                                           | <b>Factor UPA</b> | <b>N.&lt;5 años</b> | <b>N. &gt; 5 años</b> | <b>Propio</b> | <b>Aje no</b> | <b>Total</b> |
| <b>Vehículos<br/>(camiones, camionetas)</b>                             | 4,4               | 2                   | 4                     | 6             | 0             | 6            |
| <b>Fumigadoras</b>                                                      | 1,1               | 0                   | 2                     | 2             | 0             | 2            |

*Nota.* III Censo Agropecuario

En cuanto a la existencia de instalaciones o construcciones empleadas por el productor agropecuario en las Unidades de Producción Agropecuaria (UPAs), se observa que en Cordoncillo la mayoría está representada por los tendales (60%), seguidos por los corrales (37%), y en última instancia, los depósitos de agua (3%).

### **IDENTIFICACIÓN DE INSTALACIONES EN LA PARROQUIA**

| <b>Tabla 2.44 Instalaciones productivas</b> |                   |              |
|---------------------------------------------|-------------------|--------------|
| <b>Instalación</b>                          | <b>Factor UPA</b> | <b>Total</b> |
| <b>Corrales</b>                             | 18,7              | 23           |
| <b>Establos</b>                             | -                 | -            |
| <b>Otros galpones</b>                       | -                 | -            |

**JUNTOS POR EL DESARROLLO SOSTENIBLE Y POBREZA CERO**

|                            |      |    |
|----------------------------|------|----|
| <b>Reservorios de agua</b> | 2,5  | 2  |
| <b>Tendales</b>            | 96,2 | 37 |

*Nota.* III Censo Agropecuario

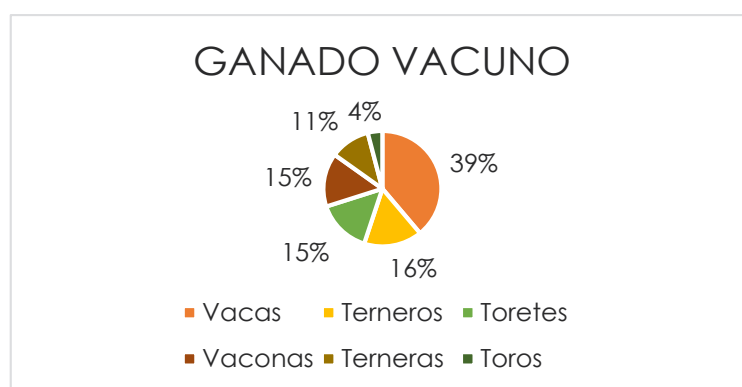
**Ganado.** - A nivel ganadero se distinguen 3 categorías: ganado mayor, ganado menor y aves.

| <b>Tabla 2.45 Ganado Mayor</b> |                   |               |          |
|--------------------------------|-------------------|---------------|----------|
| <b>CLASIFICACIÓN</b>           |                   | <b>NÚMERO</b> | <b>%</b> |
| <b>Ganado mayor</b>            | Vacuno            | 410           | 100      |
| <b>Ganado menor</b>            | Porcino           | 74            | 100      |
| <b>Aves</b>                    | Pollos (as)       | 235           | 45       |
|                                | Gallos / gallinas | 273           | 53       |
|                                | Patos             | 6             | 1        |
|                                | Pavos             | 5             | 1        |

*Nota.* III Censo Agropecuario

En el grupo de animales de gran tamaño se incluyen el ganado vacuno, caballos, mulas y llamas. Sin embargo, en la región de Cordoncillo, el ganado vacuno representa la totalidad del conjunto, con un total de 410 cabezas de ganado. Según se muestra, las vacas constituyen el grupo más numeroso, representando el 39%, mientras que los toros se sitúan en el extremo opuesto con el 8%.

**Figura 2.25 Ganado vacuno**



*Nota.* Registro Ganadero orense 2019. Ministerio de Agricultura y Ganadería



El ganado menor se divide en diversas categorías, que incluyen porcino, ovino, caprino y conejos-cuyes. En la parroquia, la única presencia de ganado menor corresponde al porcino, representado por razas criollas y mestizas.

#### GANADO PORCINO

| Tabla 2.46 Ganado porcino |          |           |                      |                     |        |
|---------------------------|----------|-----------|----------------------|---------------------|--------|
| Raza porcina              | <2 meses | > 2 meses | Reproducción hembras | Reproducción machos | Número |
| <b>Criollo</b>            | 11       | 34        | 5                    | 6                   | 45     |
| <b>Mestizo</b>            | 20       | 9         | 4                    | 3                   | 29     |

*Nota.* III Censo Agropecuario

En cuanto a la crianza de aves, la principal actividad se centra en la producción de pollos, representando el 45% del total. La cría de gallos y gallinas constituye el 53%, seguido por la cría de patos, que alcanza el 2%.

**Pastos.** - En la parroquia se extienden 4226 hectáreas, aunque lamentablemente no se lleva a cabo un manejo adecuado de los mismos. Esto se debe a que la población dedicada al sector agropecuario carece del conocimiento necesario sobre el tema. Se pueden encontrar diversas variedades de pasto en la jurisdicción parroquial.

| Tabla 2.47 Tipos De Pastizales |              |              |
|--------------------------------|--------------|--------------|
| Nombre científico              | Nombre común | Porcentaje % |
| <b>Brachiria decumbes</b>      | Brachiria    | 5            |
| <b>Hyparrhonia rufa</b>        | Jaragua      | 10           |
| <b>Pennisetum purpureum</b>    | Mekeron      | 35           |
| <b>Holcus lanatus</b>          | Chilena      | 50           |

*Nota.* Censo del ganado vacuno 2019, Agrocalidad

El 50% del territorio chileno está cubierto por pasto, seguido por el mekerón que ocupa el 35%, la jaragua con el 10%, y finalmente la brachiria con el 5%.

*Brachiaria decumbens* se considera una hierba resistente que puede prosperar en climas tropicales cálidos y húmedos. Tiene la capacidad de adaptarse a suelos ácidos e infértiles, lo que sugiere un potencial significativo para mejorar la fertilidad del suelo. Además, puede formar pastizales que resisten el pisoteo intenso y continuo.

*Hyparrhenia rufa* es una especie robusta que crece en matorrales desde el nivel del mar hasta los 2000 metros sobre el nivel del mar. Aunque tiene una capacidad de carga de pastoreo baja y un valor nutritivo reducido, es ampliamente consumida por el ganado después de los 7 meses de establecimiento.

El pasto maralfalfa, introducido por varios países latinoamericanos como Colombia, Brasil, Venezuela y Ecuador, es un pasto perenne altamente productivo. Su potencial como forraje para rumiantes radica en su capacidad para aumentar la producción animal gracias a su generación de materia seca y valor nutritivo. Es crucial aprovecharlo antes de las 6 semanas, ya que su digestibilidad y contenido de nitrógeno total disminuyen con el tiempo, aunque este declive es gradual.

Finalmente, *Holcus lanatus* es una hierba perenne con un sistema radicular agresivo que le permite adaptarse a una variedad de suelos y extraer nutrientes de aquellos más empobrecidos. Presenta un buen potencial de producción de forraje, especialmente cuando se incorpora un año después de la siembra de una leguminosa.

**Producción Pecuaria.** - La actividad ganadera en Atahualpa tiene una destacada producción que incluye leche, queso, cuajada y venta de carne. Este cantón oreense se encuentra entre los principales productores de lácteos, como leche y queso. Además, sobresale en la fabricación de productos derivados de la caña de azúcar, como panela en bloques, panela granulada y alcohol (tanto para consumo humano como industrial). Estos productos se comercializan tanto en la parte alta (Piñas, Zaruma, Portovelo) como en la parte baja (Machala, Pasaje, Santa Rosa) de la región (Fernández, Jaramillo y Jara, 2015).

El III Censo Agropecuario proporciona información relevante, destacando que la producción diaria de leche en Cordoncillo alcanza los 319 litros. Del total, el 53% se procesa en la UPA, el 46% se vende en estado líquido y el 1% restante es consumido por el propio productor. Es importante señalar que el ordeño se realiza de forma manual, evidenciando la falta de tecnificación para asegurar un procesamiento eficiente e higiénico del producto.

| <b>Tabla 2.48 producción lechera parroquial</b> |               |                    |               |                       |
|-------------------------------------------------|---------------|--------------------|---------------|-----------------------|
| <b>DESTINO DE ECHE</b>                          | <b>ORDEÑO</b> | <b>N. DE VACAS</b> | <b>MÉTODO</b> | <b>LECHE (LITROS)</b> |
| <b>CONSUMO EN LA UPA</b>                        | Si            | 1                  | Manual        | 2                     |
| <b>PROCESADA EN LA UPA</b>                      | Si            | 42                 | Manual        | 169                   |
| <b>VENDIDA EN LÍQUIDO</b>                       | Si            | 24                 | Manual        | 148                   |

*Nota.* Registro Ganadero orense. Ministerio de Agricultura y Ganadería

| <b>Tabla 2.49 Proyectos del MAG en el sector ganadero</b> |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SUBSECRETARÍA</b>                                      | <b>NOMBRE DEL PROYECTO / PROGRAMA</b>                                                                                                                                                                                         | <b>OBJETIVOS</b>                                                                                                                                                                       | <b>OBJETIVOS ESTRATÉGICOS</b>                                                                                                                                                                                   |
| Subsecretaría<br>Ganadería<br>Agro calidad                | Proyecto Nacional de Ganadería Sostenible proyecto nacional de cadenas cortas proyecto nacional manejo y comercialización de ovinos, caprinos y camélidos proyecto para el control y erradicación de la fiebre aftosa control | Contribuir a la seguridad e inocuidad alimentaria de la población ecuatoriana, a través del desarrollo y optimización de la productividad pecuaria del país, bajo la implementación de | Incrementar la productividad agropecuaria, forestal, acuícola y pesquera de acuerdo a un re ordenamiento integral del sector incrementar la asociatividad de los pequeños y medianos productores incrementar la |

|  |                                                                         |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | y erradicación de la peste porcina clásica por zonificación en Ecuador. | sistemas productivos tecnificados y eficientes de manera sustentable y sostenible, a fin de mejorar los ingresos de los pequeños y medianos productores del sector ganadero | producción, productividad y calidad de los productos del agro de manera sustentable que garantice la soberanía alimentaria y las exportaciones. Incrementar los niveles fitosanitarios, zoo-sanitario y de inocuidad de alimentos primarios en el ecuador. Erradicar la peste porcina clásica en el ecuador. |
|--|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

*Nota.* Coordinación general de planificación, MAG.

**Seguridad y soberanía alimentaria.** - En el artículo 134 de la COOTAD se establece que la promoción de la seguridad alimentaria, responsabilidad de los Gobiernos Autónomos Descentralizados Regionales, será gestionada conforme a las disposiciones constitucionales y legales para asegurar la soberanía alimentaria. Bajo el principio de integralidad, la política pública abarca diversos parámetros. Los Gobiernos Autónomos Descentralizados Regionales ejercerán esta competencia conforme a las políticas nacionales emitidas por la entidad reguladora en materia de soberanía y seguridad alimentaria, según lo establecido por la ley. Además, deberán coordinar y articular sus políticas y acciones con los demás GAD,s de su área en el desarrollo del sector agropecuario-productivo.

Sin embargo, estas políticas han tenido escaso impacto, especialmente en Cordoncillo y en toda la provincia orense. Existe un problema significativo en cuanto a la alimentación de la comunidad, ya que la producción agrícola no satisface la demanda poblacional. No se han observado mercados ni ferias libres a nivel cantonal, obligando a las personas a adquirir productos en cantones como Piñas y Zaruma, los cuales no siempre son locales

y provienen incluso de la Sierra o de Perú. Esta situación se debe a la ausencia de políticas e incentivos para el sector primario, agravada por problemas de comercialización debido a las deficientes condiciones de las vías, que dificultan el transporte y la comunicación entre asentamientos. El problema se agrava aún más, ya que la venta de productos a intermediarios a precios bajos desmotiva la producción, y en general, no hay sistemas de almacenamiento ni riego que contribuyan a modernizar la agricultura, ni maquinaria para las labores de labranza de tierras.

**Subsector Forestal.** – Los problemas que presenta el ambiente es una mala e inadecuada explotación maderera, porque tiene implicaciones como: alto nivel de desperdicio de recurso y escasa o nula política de extracción selectiva que se mezcle con la regeneración natural. De ahí que, al realizar una tala masiva de árboles que son maderables y suaves, provocan que el suelo que, descubierto, cuyas consecuencias son el apareamiento de zonas donde se pueden ver efectos del escurrimiento de aguas las lluvias, erosión y los deslizamientos de tierras.

Es por esto, que la tala de forma indiscriminada para el aprovechamiento de madera y su posterior uso de

pastizales e inclusive agrícola, de paso a un aumento progresivo de la frontera agrícola, la merma de caudales y acuíferos. A la vez, en el aspecto social dentro de la conciencia de la gente no existe identificado un problema con impacto ambiental ni de contaminación.

Cabe mencionar, que las áreas para uso forestal en Cordoncillo son escasas, por tanto, es un subsector que poca incidencia tiene en la economía parroquial, lo que desencadena un desincentivo para desarrollar inversiones de equipamiento para trabajar en la transformación de la materia prima.

**Subsector Minero.** - La minería que viene desarrollándose en nuestro país desde el siglo XXI, se halla en punto de transición. Pero hay que mencionar que trata de una actividad tradicional en actividades que son a pequeña escala, es decir de extracción de minerales metálicos, no metálicos y materiales de construcción. Aunque este sector ha estado a la sombra del sector hidrocarburífero, en Atahualpa, una de las actividades que siguen desarrollándose debido a los yacimientos de metálicos como el oro, cobre y plata. De esta forma, se visualiza que en Cordoncillo se concentran 7 concesiones, todas en la

modalidad de minería artesanal por lo que no abarca una gran superficie (1321 has), representando el 15 % de la superficie total asentada en el cantón.

| Tabla 2.50 Minería en la parroquia. |          |                            |                        |            |             |
|-------------------------------------|----------|----------------------------|------------------------|------------|-------------|
| CONCESIÓN MINERA                    | ESTADO   | SOLICITUD CONSECION MINERA | MATERIAL DE EXTRACCIÓN | SUPERFICIE | PARROQUIA   |
| DAYSI 3                             | INSCRITA | MINERÍA ARTESANAL          | METÁLICOS              | 12         | CORDONCILLO |
| DAYSI 1                             | INSCRITA | PEQUEÑA MINERÍA            | METÁLICOS              | 295        | CORDONCILLO |
| DAYSI 2                             | INSCRITA | PEQUEÑA MINERÍA            | METÁLICOS              | 291        | CORDONCILLO |
| CHEMETAL IV                         | INSCRITA | PEQUEÑA MINERÍA            | METÁLICOS              | 300        | CORDONCILLO |
| DAYSI                               | INSCRITA | PEQUEÑA MINERÍA            | METÁLICOS              | 119        | CORDONCILLO |
| CHEMETAL 2                          | INSCRITA | PEQUEÑA MINERÍA            | METÁLICOS              | 300        | CORDONCILLO |
| ATAHUALPA                           | INSCRITA | MINERÍA ARTESANAL          | METÁLICOS              | 4          | CORDONCILLO |

Fuente: Arcernn. Catastro minero 2023

Elaboración equipo consultor

### **SECTOR SECUNDARIO. –**

Incluye: Todo lo referente a actividades económicas que trasforman la materia prima en productos aptos para el uso o consumo; para esta actividad se utiliza mano de obra, herramientas o máquinas y fuentes de energía.

INDUSTRIA. - Todo aquello que, a partir de una materia prima elaboran un bien dirigido al mercado. La producción de panela (bloque y granulada) y de alcohol proviene de la caña de azúcar, considerado uno de los principales productos sembrados en la zona, pero cuyo hectareaje ha disminuido paulatinamente; según información recogida en el PDyOT cantonal, años atrás se producía alrededor de 200 qq/ha/año, si, ese volumen se produjera en la actualidad el cañicultor obtendría un ingreso anual bruto de \$ 6000/ha.

| Tabla 2.51 Derivados de la caña de azúcar |                             |             |            |
|-------------------------------------------|-----------------------------|-------------|------------|
| PRODUCTO)                                 | CANTIDAD ANUAL<br>(QQ O GL) | PRECIO (\$) | TOTAL (\$) |
| PANELA                                    | 600                         | 30          | 18000      |

|                     |      |                      |              |
|---------------------|------|----------------------|--------------|
| PANELA<br>GRANULADA | 10   | 80                   | <b>800</b>   |
| ALCOHOL             | 1000 | 4                    | <b>4000</b>  |
|                     |      | <b>Ingreso anual</b> | <b>22800</b> |

Fuente: Equipo consultor.

Por otro lado, la producción de café, maní y cacao (molido) en menor cantidad. En los últimos 4 años se reactivó la siembra de café con programas de la prefectura, alcaldía y GAD parroquial, sin embargo, se calcula tan solo un aproximado de 15 Ha de café en el territorio, ½ Ha de maní y 1 Ha de cacao.

**SECTOR TERCIARIO.** - Considerado como el sector que no produce bienes materiales, sino que provee de servicios necesarios para satisfacer las necesidades de la población, al ser muy variado, engloba una amplia gama de actividades. En Cordoncillo, de acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2022.

| <b>Tabla 2.52 Actividades pertenecientes del sector terciario</b> |            |              |
|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| <b>Sector de servicio</b>                                         | <b>No.</b> | <b>%</b>     |
| Comercio al por mayor y menor                                     | <b>9</b>   | <b>32.14</b> |
| Transporte y almacenamiento                                       | <b>1</b>   | <b>3.57</b>  |
| Actividades de alojamiento y servicio de comidas                  | <b>3</b>   | <b>10.71</b> |
| Administración pública y defensa                                  | <b>1</b>   | <b>3.57</b>  |
| Enseñanza                                                         | <b>3</b>   | <b>10.71</b> |
| Actividades de la atención de la salud humana                     | <b>1</b>   | <b>3.57</b>  |
| Actividades de los hogares como empleadores                       | <b>10</b>  | <b>35.71</b> |
| total                                                             | <b>28</b>  | <b>100</b>   |

Fuente: Equipo consultor

**Tabla 2.53 Proyectos Estratégicos en Cordoncillo Atahualpa**

| PROYECTO                                    | UBICACIÓN                     | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proyecto<br>hidroeléctrico:<br>GUAYQUICHUMA | <b>Barrio Piedras Verdes.</b> | Aprovechar el potencial del Río El Salado, con un caudal medio anual de 10 m <sup>3</sup> /s; a fin de aportar una energía media de 1.6 Wh, que ayudará al desarrollo de la parte alta de la provincia de El Oro que actualmente tiene un déficit notorio de energía, además de crear fuentes de empleo e Implementar nuevas prácticas de compensación a través de programas de desarrollo integral y sostenible con una considerable conservación ambiental, asimismo con la colaboración en limpieza de quebradas, brindando un buen servicio eléctrico, una buena infraestructura y mejoramiento de vialidad de la zona, productividad agraria y asesoría agropecuaria, también a Contribuir el desarrollo de la parroquia y el cantón, a través del fortalecimiento y crecimiento equilibrado de la población, en cuanto a lo socioeconómico, ambiente e infraestructura. |

**AMENAZAS A LA INFRAESTRUCTURA Y ÁREAS PRODUCTIVAS. -**

Cordoncillo, por su posición geográfica se encuentra sometida a diversas amenazas naturales, principalmente de origen geológico e hidro-meteorológico, que cada cierto tiempo afectan, en mayor o menor grado, a la población y su infraestructura. De entre todas ellas, las amenazas que mayor impacto generan al área productiva de la parroquia son:

- a) la erosión generada por la ganadería intensiva y el cambio en el uso del suelo;
- b) los prolongados e intensos ciclos invernales.
- C) Erosión por excesiva y descontrolada minería regular e irregular.



### ***2.2.5 SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL***



## **2.2.5 Sistema político institucional**

### ***2.2.5.1 Capacidades institucionales locales***

#### ***Análisis normativo para la gestión de competencias clave***

##### **De la obligación de los GAD parroquiales de formular sus PDOT**

De acuerdo a la Constitución de la República del Ecuador, en su artículo 241 establece que “La planificación garantizará el ordenamiento territorial y será obligatoria en todos los gobiernos autónomos descentralizados”.

La misma Norma Suprema en su artículo 263 -en concordancia con los artículos 41.d, 42.a y 47.d del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD)- señala como competencia exclusiva de los gobiernos provinciales “1. Planificar el desarrollo provincial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial...”

El artículo 267 de la Constitución -concordante con los artículos 64.d, 65.a y 67.a del COOTAD- dispone que los gobiernos parroquiales rurales ejercerán la competencia exclusiva de “1. Planificar el desarrollo.

El artículo 12 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas (2010) señala que, “La planificación del desarrollo y el ordenamiento territorial es competencia de los gobiernos autónomos descentralizados en sus territorios. Se ejercerá a través de sus planes propios y demás instrumentos...”.

El artículo 41 del mismo cuerpo legal conceptualiza a los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial como:

...los instrumentos de planificación que contienen las directrices principales de los Gobiernos Autónomos Descentralizados respecto de las decisiones estratégicas de desarrollo y que permiten la gestión concertada y articulada del territorio.

Tienen por objeto ordenar, compatibilizar y armonizar las decisiones estratégicas de desarrollo respecto de los asentamientos humanos, las actividades económico productivas y el manejo de los recursos naturales en función de las cualidades territoriales, a través de la definición de lineamientos para la materialización del modelo territorial deseado, establecidos por el nivel de gobierno respectivo. [...]

El artículo 42 del COPFP dispone que los planes de desarrollo y ordenamiento territorial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados desarrollarán al menos tres Sistemas: diagnóstico, propuesta y modelo de gestión. Uno de los elementos que debe contener la propuesta es el modelo territorial deseado y para el modelo de gestión los Gobiernos Autónomos Descentralizados precisarán: 1.- Estrategias de articulación y coordinación para la implementación del plan; 2.- Estrategias y metodología de seguimiento y evaluación de los planes de desarrollo y ordenamiento territorial y de la inversión pública; 3.- Estrategias para garantizar la reducción progresiva de los factores de riesgo o su mitigación.

El referido Código en su artículo 48 indica que:

Los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial entrarán en vigencia a partir de su expedición mediante el acto normativo correspondiente.

Es obligación de cada gobierno autónomo descentralizado publicar y difundir sus respectivos planes de desarrollo y de ordenamiento territorial, así como actualizarlos al inicio de cada gestión.

La LOOTUGS en su artículo 9 establece que "...La planificación del ordenamiento territorial constará en el plan de desarrollo y ordenamiento territorial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados. La planificación para el ordenamiento territorial es obligatoria para todos los niveles de gobierno...". El artículo 12, numeral 3 del mismo cuerpo normativo define como instrumentos para el ordenamiento territorial de los niveles regional, provincial, cantonal, parroquial rural y regímenes especiales a "...los planes de desarrollo y ordenamiento territorial y los planes complementarios, aprobados por los respectivos Gobiernos Autónomos Descentralizados y los regímenes especiales en el ámbito de sus competencias".

Sobre el alcance del Sistema de ordenamiento territorial, el artículo 11 de la LOOTUGS para los gobiernos autónomos descentralizados provinciales señala que "...integrarán el Sistema de ordenamiento territorial de los cantones que forman parte de su territorio en función del modelo económico productivo, de infraestructura y de conectividad de la provincia" y los gobiernos autónomos descentralizados parroquiales rurales "...acogerán el diagnóstico y modelo territorial del nivel cantonal y provincial, y podrán, en el ámbito

de su territorio, especificar el detalle de dicha información. Además, localizarán sus obras o intervenciones en su territorio”.

La Resolución No. 003-CTUGS-2019 por la cual el Concejo Técnico de Uso y Gestión del Suelo en virtud de lo dispuesto en el artículo 14 de la LOOTUGS expidió la Norma técnica para el proceso de formulación o actualización de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de los gobiernos autónomos descentralizados, sobre la fase de propuesta de los PDOT, entendida ésta como “el conjunto de decisiones concertadas y articuladas entre los actores territoriales, con el objeto de alcanzar una situación deseada para fomentar las potencialidades y resolver las problemáticas identificadas en el diagnóstico estratégico, a corto, mediano y largo plazo” (Planifica Ecuador, 2019), señala en su artículo 8 lo siguiente:

La propuesta se organizará con base en elementos estratégicos y al modelo territorial deseado, de la siguiente manera:

c) Decisiones Estratégicas de desarrollo [...]

d) Modelo territorial deseado. - construido a partir de los ajustes que se requieran proponer en el modelo territorial actual identificado en el diagnóstico, y considerando el contenido estratégico definido en el literal (a) del presente artículo. [...]

El modelo territorial deseado de los gobiernos autónomos descentralizados provinciales deberá observar obligatoriamente lo definido en el modelo territorial deseado de los municipios y distritos metropolitanos que la conforman en función del modelo económico productivo, de infraestructura, logística, telecomunicaciones, transporte y movilidad de la provincia.

La propuesta del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de los gobiernos autónomos descentralizados parroquiales rurales, se basará en lo definido por el municipio, o distrito metropolitano y por la provincia en su propuesta, y establecerán, los demás elementos descritos en el presente artículo, en el ámbito de sus competencias.

El modelo territorial deseado podría definirse también como la proyección de la imagen ideal a través de una representación gráfica del territorio, para que la ocupación y actividades de la población se desarrollen de manera sostenible, segura, adecuada, equitativa y eficiente (Planifica Ecuador, 2019).

Respecto al modelo de gestión, conceptualizado como el “conjunto de estrategias y procesos que implementa el GAD para administrar su territorio” (Planifica Ecuador, 2019), la Norma Técnica antes referida dispone que los planes de desarrollo y ordenamiento territorial de los gobiernos autónomos descentralizados contendrán lo siguiente:

d) Estrategia de articulación y coordinación para la implementación del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial. - Se debe incorporar estrategias para la implementación de los programas y proyectos del ámbito de su competencia; los aspectos normativos o regulatorios y organizacionales específicos para la implementación del plan; y aquellas alianzas, mancomunidades, consorcios, convenios u otras modalidades necesarias para coordinación, articulación y ejecución de líneas programáticas que no son de su competencia.

e) Estrategia de seguimiento y evaluación del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial. - Se deberá incorporar estrategias para verificar la implementación, avance y resultados de la ejecución del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, acorde con los lineamientos y directrices para el seguimiento y evaluación de estos instrumentos aprobados por el Concejo Nacional de Planificación.

f) Estrategias para garantizar la reducción progresiva de los factores de riesgo o su mitigación. - Se deberá incorporar estrategias vinculadas con la Gestión del Riesgo de Desastres para orientar la reducción y/o mitigación de riesgos existentes y la prevención de futuros riesgos. Por tanto, la Gestión del Riesgo de Desastres se debe considerar como un eje transversal e inherente a la planificación y a los procesos de desarrollo. [...]

Adicionalmente, la Disposición General Séptima de la Resolución No. 003-CTUGS-2019 señala que, para el proceso de formulación o actualización de los PDOT, los GAD deberán tomar en consideración la Guía para la Formulación/Actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial según el nivel que corresponda, emitida por la Secretaría Técnica Planifica Ecuador, ente rector del ordenamiento territorial, así como los documentos de apoyo complementarios (caja de herramientas PDOT).

Las competencias constitucionales del gobierno parroquial se enumeran en el artículo 267 de la CRE, y son:

2. Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.
3. Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales.
4. Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.
5. Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.
6. Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno.
7. Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales, con el carácter de organizaciones territoriales de base.
8. Gestionar la cooperación internacional para el cumplimiento de sus competencias.
9. Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.

#### **De la normativa local del cantón Atahualpa**

- Cordoncillo al ser parte del cantón Atahualpa, debe acogerse a los instrumentos legales emanados por el GAD Municipal, a continuación, se presentan las ordenanzas vigentes que sobre todo se encuentran relacionadas con la planificación territorial:
- Ordenanza que reglamenta la organización y funcionamiento del Concejo Municipal del Cantón Atahualpa aprobada el 23 de mayo y 30 mayo de 2019.
- Ordenanza de adecuación del plan de desarrollo y ordenamiento territorial en el marco de la emergencia por la pandemia covid-19.
- Ordenanza que regula la formación de los catastros prediales urbanos, la determinación, administración y recaudación del impuesto a los predios urbanos para el bienio 2020 -2021 del cantón Atahualpa.
- Primera reforma a la ordenanza que regula el uso de los espacios públicos del cantón Atahualpa, frente al uso y consumo de sustancias estupefacientes, psicotrópicas y bebidas alcohólicas.
- Ordenanza que reglamente el cobro de la tasa por el servicio de alcantarillado sanitario en el cantón Atahualpa.



- Control y recaudación de impuesto de patente anual.
- Ordenanza de fraccionamiento de suelos y reestructuración de lotes en el Cantón Atahualpa. Aprobada el 31 de enero y 10 de abril de 2019.
- La ordenanza que sanciona la actualización del plan de desarrollo y ordenamiento territorial; y el plan de uso y gestión del suelo del Cantón Atahualpa. Aprobada en sesiones extraordinarias de fecha 07 y 10 de septiembre de 2021.
- La Ordenanza que regula y controla el uso y ocupación del espacio público y el sistema de estacionamiento rotativo tarifado en el cantón Atahualpa. Aprobada en 13 días del mes de enero de 2022.
- Ordenanza que regula la formación de los catastros prediales urbanos y rurales, la determinación, administración y recaudación del impuesto a los predios urbanos y rurales para el bienio 2024 -2025. Aprobada en segundo debate en sesión extraordinaria del 22 de diciembre de 2023.

### **Asignaciones presupuestarias, calidad del gasto y niveles de ejecución**

En el año 2023, la Parroquia de Cordoncillo recibió un presupuesto participativo anual proveniente de distintas entidades gubernamentales de \$ 233,663.32. La mayor parte de los ingresos proviene de las alícuotas recibidas del MEF, que representan 74,62% del total, lo que evidencia que el Financiamiento estatal es fundamental. El saldo en caja del año 2022 también es significativo, con un 23,30%, mientras que los ingresos por el cementerio y uso de espacios públicos contribuyen con un 4,90%. Los recursos del gobierno provincial por presupuesto participativo y mantenimiento vial delegado suman un 9,62% en conjunto. Otros ingresos menores provienen del GAD municipal (0,82%), un proyecto de equidad de género (0,71%), y fondos del MIES (6,02%), diversificando los recursos disponibles.

En cuanto al gasto realizado, el mayor porcentaje se destina al proyecto de vialidad parroquial, que representa el 31,29%, reflejando la importancia de mejorar la infraestructura vial. El gasto corriente ocupa un 22,08%, necesario para el funcionamiento administrativo del GAD. El apoyo integral a los grupos vulnerables, especialmente en espacios para adultos mayores, absorbe un 18,70% del presupuesto. Otros rubros incluyen equipamiento comunitario (6,35%), mantenimiento de infraestructura (6,03%), y la promoción de participación ciudadana (6,09%). Finalmente, se destina un 7,37% al financiamiento de deuda pública y un 2,09% al fortalecimiento

institucional, equilibrando las inversiones en infraestructura, inclusión social y funcionamiento institucional. Esta distribución estratégica tiene como finalidad impulsar el crecimiento económico, mejorar la infraestructura local y fortalecer iniciativas sociales que contribuyan al bienestar general de la comunidad.

**Tabla 2.54 Asignación y gasto presupuestario**

| GAD PARROQUIAL RURAL DE CORDONCILLO |                                                |                    |          |            |           |           |           |                     |                  |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|------------------|
| CEDULA PRESUPUESTARIA DE GASTOS     |                                                |                    |          |            |           |           |           |                     |                  |
| AI 31 de diciembre del 2020         |                                                |                    |          |            |           |           |           |                     |                  |
| PARTIDA                             | DENOMINACIÓN                                   | Asignación Inicial | Reformas | Codificado | Comprom.  | Devengado | Pagado    | Saldo x Comprometer | Saldo x Devengar |
|                                     |                                                | A                  | B        | C = A + B  | D         | E         | F         | G = C - D           | G = C - E        |
| 69980258995                         | GASTOS CORRIENTES                              | 68,000.00          | 0.00     | 68,000.00  | 56,572.41 | 56,572.41 | 56,572.41 | 11,427.59           | 11,427.59        |
| 699802589951                        | GASTOS EN PERSONAL                             | 56,920.20          | 0.00     | 56,920.20  | 50,812.64 | 50,812.64 | 50,812.64 | 6,107.56            | 6,107.56         |
| 69980258995101                      | Remuneraciones Basicas                         | 45,039.20          | 0.00     | 45,039.20  | 38,957.16 | 38,957.16 | 38,957.16 | 6,082.04            | 6,082.04         |
| 69980258995101050                   | Remuneraciones Unificadas                      | 45,039.20          | 0.00     | 45,039.20  | 38,957.16 | 38,957.16 | 38,957.16 | 6,082.04            | 6,082.04         |
| 69980258995102                      | Remuneraciones Complementarias                 | 5,154.00           | 0.00     | 5,154.00   | 5,130.49  | 5,130.49  | 5,130.49  | 23.51               | 23.51            |
| 69980258995102030                   | Decimotercer Sueldo                            | 3,247.00           | 0.00     | 3,247.00   | 3,246.43  | 3,246.43  | 3,246.43  | 0.57                | 0.57             |
| 69980258995102040                   | Decimocuarto Sueldo                            | 1,907.00           | 0.00     | 1,907.00   | 1,884.06  | 1,884.06  | 1,884.06  | 22.94               | 22.94            |
| 69980258995106                      | Aportes Patronales a la Seguridad Social       | 6,727.00           | 0.00     | 6,727.00   | 6,724.99  | 6,724.99  | 6,724.99  | 2.01                | 2.01             |
| 69980258995106010                   | Aporte Patronal                                | 4,540.00           | 0.00     | 4,540.00   | 4,538.52  | 4,538.52  | 4,538.52  | 1.48                | 1.48             |
| 69980258995106020                   | Fondo de Reserva                               | 2,187.00           | 0.00     | 2,187.00   | 2,186.47  | 2,186.47  | 2,186.47  | 0.53                | 0.53             |
| 699802589953                        | BIENES Y SERVICIOS DE CONSUMO                  | 6,332.80           | 0.00     | 6,332.80   | 1,508.04  | 1,508.04  | 1,508.04  | 4,824.76            | 4,824.76         |
| 69980258995301                      | Servicios Basicos                              | 3,600.00           | 0.00     | 3,600.00   | 1,015.24  | 1,015.24  | 1,015.24  | 2,584.76            | 2,584.76         |
| 69980258995301040                   | Energia Electrica                              | 3,000.00           | 0.00     | 3,000.00   | 824.74    | 824.74    | 824.74    | 2,175.26            | 2,175.26         |
| 69980258995301050                   | Telecomunicaciones                             | 600.00             | 0.00     | 600.00     | 190.50    | 190.50    | 190.50    | 409.50              | 409.50           |
| 69980258995302                      | Servicios Generales                            | 800.00             | 0.00     | 800.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 800.00              | 800.00           |
| 69980258995302040                   | Edicion, Impresion, Reproduccion y Publicacio  | 400.00             | 0.00     | 400.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 400.00              | 400.00           |
| 69980258995302070                   | Difusion, Informacion y Publicidad             | 400.00             | 0.00     | 400.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 400.00              | 400.00           |
| 69980258995307                      | Gastos en Informatica                          | 842.80             | 0.00     | 842.80     | 492.80    | 492.80    | 492.80    | 350.00              | 350.00           |
| 69980258995307010                   | Desarrollo de Sistemas Informaticos            | 324.80             | 0.00     | 324.80     | 324.80    | 324.80    | 324.80    | 0.00                | 0.00             |
| 69980258995307020                   | Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes   | 168.00             | 0.00     | 168.00     | 168.00    | 168.00    | 168.00    | 0.00                | 0.00             |
| 69980258995307040                   | Mantenimiento y Reparacion de Equipos y Sub    | 350.00             | 0.00     | 350.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 350.00              | 350.00           |
| 69980258995308                      | Bienes de Uso y Consumo Corriente              | 1,090.00           | 0.00     | 1,090.00   | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 1,090.00            | 1,090.00         |
| 69980258995308040                   | Materiales de Oficina                          | 200.00             | 0.00     | 200.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 200.00              | 200.00           |
| 69980258995308050                   | Materiales de Asco                             | 200.00             | 0.00     | 200.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 200.00              | 200.00           |
| 69980258995308130                   | Repuestos y Accesorios                         | 500.00             | 0.00     | 500.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 500.00              | 500.00           |
| 69980258995308140                   | Suministros para Actividades Agropecuarias, Pt | 190.00             | 0.00     | 190.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 190.00              | 190.00           |
| 699802589957                        | OTROS GASTOS CORRIENTES                        | 285.00             | 0.00     | 285.00     | 168.99    | 168.99    | 168.99    | 116.01              | 116.01           |
| 69980258995702                      | Seguros, Costos Financieros y Otros Gastos     | 285.00             | 0.00     | 285.00     | 168.99    | 168.99    | 168.99    | 116.01              | 116.01           |
| 69980258995702010                   | Seguros                                        | 150.00             | 0.00     | 150.00     | 117.04    | 117.04    | 117.04    | 32.96               | 32.96            |

| GAD PARROQUIAL RURAL DE CORDONCILLO |                                              |                    |           |            |           |           |           |                     |                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|------------------|
| CEDULA PRESUPUESTARIA DE GASTOS     |                                              |                    |           |            |           |           |           |                     |                  |
| AI 31 de diciembre del 2020         |                                              |                    |           |            |           |           |           |                     |                  |
| PARTIDA                             | DENOMINACIÓN                                 | Asignación Inicial | Reformas  | Codificado | Comprom.  | Devengado | Pagado    | Saldo x Comprometer | Saldo x Devengar |
|                                     |                                              | A                  | B         | C = A + B  | D         | E         | F         | G = C - D           | G = C - E        |
| 69980258995702030                   | Comisiones Bancarias                         | 135.00             | 0.00      | 135.00     | 51.95     | 51.95     | 51.95     | 83.05               | 83.05            |
| 699802589958                        | TRANSFERENCIAS Y DONACIONES CORRI            | 4,462.00           | 0.00      | 4,462.00   | 4,082.74  | 4,082.74  | 4,082.74  | 379.26              | 379.26           |
| 69980258995801                      | Transferencias Corrientes al Sector Publico  | 4,462.00           | 0.00      | 4,462.00   | 4,082.74  | 4,082.74  | 4,082.74  | 379.26              | 379.26           |
| 69980258995801010                   | Al Gobierno Central                          | 650.00             | 117.30    | 737.30     | 737.30    | 737.30    | 737.30    | 0.00                | 0.00             |
| 69980258995801020                   | A Entidades Descentralizadas y Autonomas     | 3,842.00           | 117.30    | 3,754.70   | 3,345.44  | 3,345.44  | 3,345.44  | 379.26              | 379.26           |
| 69980258997                         | GASTOS DE INVERSION                          | 157,057.79         | 650.00    | 157,707.79 | 36,672.00 | 36,672.00 | 36,672.00 | 121,035.79          | 121,035.79       |
| 699802589971                        | GASTOS EN PERSONAL PARA INVERSION            | 9,883.30           | 1,860.00  | 11,443.30  | 11,102.03 | 11,102.03 | 11,102.03 | 341.17              | 341.17           |
| 69980258997101                      | Remuneraciones Basicas                       | 4,800.00           | 0.00      | 4,800.00   | 4,800.00  | 4,800.00  | 4,800.00  | 0.00                | 0.00             |
| 69980258997101050                   | Remuneraciones Unificadas                    | 4,800.00           | 0.00      | 4,800.00   | 4,800.00  | 4,800.00  | 4,800.00  | 0.00                | 0.00             |
| 69980258997102                      | Remuneraciones Complementarias               | 800.00             | 0.00      | 800.00     | 680.06    | 680.06    | 680.06    | 119.94              | 119.94           |
| 69980258997102030                   | Decimotercer Sueldo                          | 400.00             | 0.00      | 400.00     | 400.00    | 400.00    | 400.00    | 0.00                | 0.00             |
| 69980258997102040                   | Decimocuarto Sueldo                          | 400.00             | 0.00      | 400.00     | 280.06    | 280.06    | 280.06    | 119.94              | 119.94           |
| 69980258997105                      | Remuneraciones Temporales                    | 3,024.00           | 1,860.00  | 4,884.00   | 4,880.60  | 4,880.60  | 4,880.60  | 3.40                | 3.40             |
| 69980258997105100                   | Servicios Personales por Contrato            | 3,024.00           | 1,860.00  | 4,884.00   | 4,880.60  | 4,880.60  | 4,880.60  | 3.40                | 3.40             |
| 69980258997106                      | Aportes Patronales a la Seguridad Social     | 959.20             | 0.00      | 959.20     | 741.37    | 741.37    | 741.37    | 217.83              | 217.83           |
| 69980258997106010                   | Aporte Patronal                              | 559.20             | 0.00      | 559.20     | 559.20    | 559.20    | 559.20    | 0.00                | 0.00             |
| 69980258997106020                   | Fondo de Reserva                             | 400.00             | 0.00      | 400.00     | 182.17    | 182.17    | 182.17    | 217.83              | 217.83           |
| 699802589973                        | BIENES Y SERVICIOS PARA INVERSION            | 33,160.62          | 18,639.13 | 51,799.17  | 23,569.97 | 23,569.97 | 23,569.97 | 26,229.20           | 26,229.20        |
| 69980258997302                      | Servicios Generales                          | 100.00             | 100.00    | 200.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 200.00              | 200.00           |
| 69980258997302050                   | Espectaculos Culturales y Sociales           | 100.00             | 100.00    | 200.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 200.00              | 200.00           |
| 69980258997304                      | Instalaciones, Mantenimientos y Reparaciones | 200.00             | 0.00      | 200.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 200.00              | 200.00           |
| 69980258997304040                   | Maquinarias y Equipos                        | 200.00             | 0.00      | 200.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 200.00              | 200.00           |
| 69980258997305                      | Arrendamientos de Bienes                     | 0.00               | 650.00    | 650.00     | 650.00    | 650.00    | 650.00    | 0.00                | 0.00             |
| 69980258997305040                   | Maquinarias y Equipos                        | 0.00               | 650.00    | 650.00     | 650.00    | 650.00    | 650.00    | 0.00                | 0.00             |
| 69980258997306                      | Contrataciones de Estudios e Investigaciones | 23,520.00          | 6,720.00  | 30,240.00  | 6,720.00  | 6,720.00  | 6,720.00  | 23,520.00           | 23,520.00        |
| 69980258997306050                   | Estudios y Diseño de Proyectos               | 23,520.00          | 6,720.00  | 30,240.00  | 6,720.00  | 6,720.00  | 6,720.00  | 23,520.00           | 23,520.00        |
| 69980258997308010                   | Bienes de Uso y Consumo de Inversion         | 8,840.02           | 11,569.15 | 20,409.17  | 18,199.97 | 18,199.97 | 18,199.97 | 2,209.20            | 2,209.20         |
| 69980258997308010                   | Alimentos y Bebidas                          | 1,940.00           | 1,607.90  | 3,547.90   | 3,547.90  | 3,547.90  | 3,547.90  | 0.00                | 0.00             |
| 69980258997308020                   | Vestuario, Lenceria y Premios de Promocion   | 0.00               | 242.00    | 242.00     | 241.92    | 241.92    | 241.92    | 0.08                | 0.08             |





### CEDULA PRESUPUESTARIA DE GASTOS

Al 31 de diciembre del 2020

| PARTIDA           | DENOMINACIÓN                                          | Asignación Inicial | Reformas   | Codificado | Comprom.  | Devengado | Pagado    | Saldo x Comprometer | Saldo x Devengar |
|-------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|------------------|
|                   |                                                       | A                  | B          | C = A + B  | D         | E         | F         | G = C - D           | G = C - E        |
| 69980258997308040 | Materiales de Oficina                                 | 700.00             | 130.25     | 830.25     | 330.25    | 330.25    | 330.25    | 500.00              | 500.00           |
| 69980258997308050 | Materiales de Aseo                                    | 500.00             | 0.00       | 500.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 500.00              | 500.00           |
| 69980258997308110 | Materiales de Construcción, Eléctricos, Plomería      | 4,500.02           | 8,770.00   | 13,270.02  | 13,260.90 | 13,260.90 | 13,260.90 | 9.12                | 9.12             |
| 69980258997308120 | Materiales Didácticos                                 | 200.00             | -200.00    | 0.00       | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00                | 0.00             |
| 69980258997308130 | Repuestos y Accesorios                                | 1,000.00           | 0.00       | 1,000.00   | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 1,000.00            | 1,000.00         |
| 69980258997308140 | Suministros para Actividades Agropecuarias, Pecuarias | 0.00               | 819.00     | 819.00     | 819.00    | 819.00    | 819.00    | 0.00                | 0.00             |
| 69980258997315    | Bienes Biológicos no Depreciables                     | 500.00             | 0.00       | 500.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 500.00              | 500.00           |
| 69980258997315150 | Plantas                                               | 500.00             | 0.00       | 500.00     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 500.00              | 500.00           |
| 699802589975      | OBRAS PÚBLICAS                                        | 114,314.57         | -19,849.15 | 94,465.42  | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 94,465.42           | 94,465.42        |
| 69980258997501    | Obras de Infraestructura                              | 114,314.57         | -19,849.15 | 94,465.42  | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 94,465.42           | 94,465.42        |
| 69980258997501040 | De Urbanización y Embellecimiento                     | 73,008.06          | 0.00       | 73,008.06  | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 73,008.06           | 73,008.06        |
| 69980258997501070 | Construcciones y Edificaciones                        | 41,306.51          | -19,849.15 | 21,457.36  | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 21,457.36           | 21,457.36        |
| 69980258998       | GASTOS DE CAPITAL                                     | 5,000.00           | -650.00    | 4,350.00   | 2,833.60  | 2,833.60  | 2,833.60  | 1,516.40            | 1,516.40         |
| 699802589984      | BIENES DE LARGA DURACIÓN                              | 5,000.00           | -650.00    | 4,350.00   | 2,833.60  | 2,833.60  | 2,833.60  | 1,516.40            | 1,516.40         |
| 69980258998401    | Bienes Muebles                                        | 5,000.00           | -650.00    | 4,350.00   | 2,833.60  | 2,833.60  | 2,833.60  | 1,516.40            | 1,516.40         |
| 69980258998401030 | Mobiliarios                                           | 2,185.00           | -1,098.00  | 1,087.00   | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 1,087.00            | 1,087.00         |
| 69980258998401040 | Maquinarias y Equipos                                 | 315.00             | 0.00       | 315.00     | 313.60    | 313.60    | 313.60    | 1.40                | 1.40             |
| 69980258998401070 | Equipos, Sistemas y Paquetes Informáticos             | 2,500.00           | 0.00       | 2,500.00   | 2,072.00  | 2,072.00  | 2,072.00  | 428.00              | 428.00           |
| 69980258998401080 | Bienes Artísticos y Culturales                        | 0.00               | 448.00     | 448.00     | 448.00    | 448.00    | 448.00    | 0.00                | 0.00             |
| 69980258999       | APLICACIÓN DEL FINANCIAMIENTO                         | 3,605.53           | 0.00       | 3,605.53   | 594.25    | 594.25    | 594.25    | 3,011.28            | 3,011.28         |
| 699802589997      | PASIVO CIRCULANTE                                     | 3,605.53           | 0.00       | 3,605.53   | 594.25    | 594.25    | 594.25    | 3,011.28            | 3,011.28         |
| 69980258999701    | Deuda Flotante                                        | 3,605.53           | 0.00       | 3,605.53   | 594.25    | 594.25    | 594.25    | 3,011.28            | 3,011.28         |
| 69980258999701010 | De Cuentas por Pagar                                  | 3,605.53           | 0.00       | 3,605.53   | 594.25    | 594.25    | 594.25    | 3,011.28            | 3,011.28         |
| TOTALES:          |                                                       | 233,663.32         | 0.00       | 233,663.32 | 96,672.26 | 96,672.26 | 96,672.26 | 136,991.06          | 136,991.06       |

**CEDULA PRESUPUESTARIA DE GASTOS**

Al 31 de diciembre del 2020

| PARTIDA | DENOMINACIÓN                                             | Asignación Inicial | Reformas | Codificado | Comprom. | Devengado                                                         | Pagado | Saldo x Comprometer | Saldo x Devengar |
|---------|----------------------------------------------------------|--------------------|----------|------------|----------|-------------------------------------------------------------------|--------|---------------------|------------------|
|         |                                                          | A                  | B        | C = A + B  | D        | E                                                                 | F      | G = C - D           | H = C - E        |
|         | Sr. Edin Matamoros Apolo<br>PRESIDENTE GADPR CORDONCILLO |                    |          |            |          | Srta. Lady Apolo Gonzalez<br>SECRETARIA-TESORERA GADPR CORDONCILL |        |                     |                  |

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE CORDONCILI



CEDULA PRESUPUESTARIA DE GASTOS

AI 31 de diciembre del 2023

| PARTIDA          | DENOMINACIÓN                                   | Asignación Inicial | Reformas   | Codificado | Comprom.  | Devengado | Pagado    | Saldo x Comprometer | Saldo x Devengar |
|------------------|------------------------------------------------|--------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|------------------|
|                  |                                                | A                  | B          | C = A + B  | D         | E         | F         | G = C - D           | G = C - E        |
| 1111111115       | GASTOS CORRIENTES                              | 76,500.00          | -7,566.77  | 68,933.23  | 68,185.68 | 68,185.68 | 66,292.30 | 747.55              | 747.55           |
| 11111111151      | GASTOS EN PERSONAL                             | 68,540.74          | -7,179.61  | 61,361.13  | 61,236.55 | 61,236.55 | 60,113.07 | 124.58              | 124.58           |
| 1111111115101    | Remuneraciones Básicas                         | 54,141.85          | -13,056.85 | 41,085.00  | 41,081.50 | 41,081.50 | 40,647.35 | 3.50                | 3.50             |
| 1111111115101050 | Remuneraciones Unificadas                      | 54,141.85          | -13,056.85 | 41,085.00  | 41,081.50 | 41,081.50 | 40,647.35 | 3.50                | 3.50             |
| 1111111115102    | Remuneraciones Complementarias                 | 6,146.43           | 531.07     | 6,677.50   | 6,673.94  | 6,673.94  | 6,673.94  | 3.56                | 3.56             |
| 1111111115102030 | Decimotercer Sueldo                            | 3,446.43           | -16.43     | 3,430.00   | 3,426.44  | 3,426.44  | 3,426.44  | 3.56                | 3.56             |
| 1111111115102040 | Decimoquinto Sueldo                            | 2,700.00           | 547.50     | 3,247.50   | 3,247.50  | 3,247.50  | 3,247.50  | 0.00                | 0.00             |
| 1111111115106    | Aportes Patronales a la Seguridad Social       | 8,252.46           | -1,546.69  | 6,705.77   | 6,588.25  | 6,588.25  | 5,898.92  | 117.52              | 117.52           |
| 1111111115106010 | Aporte Patronal                                | 4,806.46           | 88.54      | 4,895.00   | 4,889.94  | 4,889.94  | 4,492.69  | 5.06                | 5.06             |
| 1111111115106020 | Fondo de Reserva                               | 3,446.00           | -1,635.23  | 1,810.77   | 1,698.31  | 1,698.31  | 1,406.23  | 112.46              | 112.46           |
| 1111111115107    | Indemnizaciones                                | 0.00               | 6,892.86   | 6,892.86   | 6,892.86  | 6,892.86  | 6,892.86  | 0.00                | 0.00             |
| 1111111115107070 | Compensación por Vacaciones no Gozadas por     | 0.00               | 6,892.86   | 6,892.86   | 6,892.86  | 6,892.86  | 6,892.86  | 0.00                | 0.00             |
| 11111111153      | BIENES Y SERVICIOS DE CONSUMO                  | 3,419.26           | -571.97    | 2,847.29   | 2,552.37  | 2,552.37  | 2,494.23  | 294.92              | 294.92           |
| 1111111115301    | Servicios Básicos                              | 1,005.00           | 113.03     | 1,118.03   | 1,053.75  | 1,053.75  | 997.59    | 64.28               | 64.28            |
| 1111111115301040 | Energía Eléctrica                              | 600.00             | 150.00     | 750.00     | 685.72    | 685.72    | 661.22    | 64.28               | 64.28            |
| 1111111115301050 | Telecomunicaciones                             | 405.00             | -36.97     | 368.03     | 368.03    | 368.03    | 336.37    | 0.00                | 0.00             |
| 1111111115302    | Servicios Generales                            | 800.00             | -800.00    | 0.00       | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00                | 0.00             |
| 1111111115302040 | Edición, Impresión, Reproducción y Publicación | 400.00             | -400.00    | 0.00       | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00                | 0.00             |
| 1111111115302070 | Difusión, Información y Publicidad             | 400.00             | -400.00    | 0.00       | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00                | 0.00             |
| 1111111115307    | Gastos en Informática                          | 1,174.26           | 215.00     | 1,389.26   | 1,385.69  | 1,385.69  | 1,385.69  | 3.57                | 3.57             |
| 1111111115307010 | Desarrollo de Sistemas Informáticos            | 325.00             | -325.00    | 0.00       | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00                | 0.00             |
| 1111111115307020 | Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes   | 540.00             | 0.00       | 540.00     | 540.00    | 540.00    | 540.00    | 0.00                | 0.00             |
| 1111111115307040 | Mantenimiento y Reparación de Equipos y Siso   | 309.26             | 540.00     | 849.26     | 845.69    | 845.69    | 845.69    | 3.57                | 3.57             |
| 1111111115308    | Bienes de Uso y Consumo Corriente              | 440.00             | -100.00    | 340.00     | 112.93    | 112.93    | 110.95    | 227.07              | 227.07           |
| 1111111115308040 | Materiales de Oficina                          | 240.00             | 0.00       | 240.00     | 44.55     | 44.55     | 43.77     | 195.45              | 195.45           |
| 1111111115308050 | Materiales de Aseo                             | 200.00             | -100.00    | 100.00     | 68.38     | 68.38     | 67.18     | 31.62               | 31.62            |
| 11111111157      | OTROS GASTOS CORRIENTES                        | 275.00             | 0.00       | 275.00     | 168.22    | 168.22    | 168.22    | 106.78              | 106.78           |
| 1111111115702    | Seguros, Costos Financieros y Otros Gastos     | 275.00             | 0.00       | 275.00     | 168.22    | 168.22    | 168.22    | 106.78              | 106.78           |
| 1111111115702010 | Seguros                                        | 140.00             | 0.00       | 140.00     | 123.72    | 123.72    | 123.72    | 16.28               | 16.28            |

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE CORDONCILLO



CEDULA PRESUPUESTARIA DE GASTOS

Al 31 de diciembre del 2023

| PARTIDA            | DENOMINACIÓN                                     | Asignación Inicial | Reformas   | Codificado | Comprom.  | Devengado | Pagado    | Saldo x Comprometer | Saldo x Devengar |
|--------------------|--------------------------------------------------|--------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|------------------|
|                    |                                                  | A                  | B          | C = A + B  | D         | E         | F         | G = C - D           | G = C - E        |
| IIIIIIIIII15702030 | Comisiones Bancarias                             | 135.00             | 0.00       | 135.00     | 44.50     | 44.50     | 44.50     | 90.50               | 90.50            |
| IIIIIIIIII158      | TRANSFERENCIAS Y DONACIONES CORR                 | 4,265.00           | 184.81     | 4,449.81   | 4,228.54  | 4,228.54  | 3,516.78  | 221.27              | 221.27           |
| IIIIIIIIII15801    | Transferencias Corrientes al Sector Publico      | 4,265.00           | 184.81     | 4,449.81   | 4,228.54  | 4,228.54  | 3,516.78  | 221.27              | 221.27           |
| IIIIIIIIII15801010 | Al Gobierno Central                              | 620.00             | 184.81     | 804.81     | 780.56    | 780.56    | 634.26    | 24.25               | 24.25            |
| IIIIIIIIII15801020 | A Entidades Descentralizadas y Autonomas         | 3,645.00           | 0.00       | 3,645.00   | 3,447.98  | 3,447.98  | 2,882.52  | 197.02              | 197.02           |
| IIIIIIIIII17       | GASTOS DE INVERSION                              | 136,018.02         | -23,725.86 | 112,292.16 | 77,051.88 | 77,051.88 | 72,791.21 | 35,240.28           | 35,240.28        |
| IIIIIIIIII171      | GASTOS EN PERSONAL PARA INVERSION                | 18,880.00          | 17,761.07  | 36,641.07  | 34,624.77 | 34,624.77 | 34,033.32 | 2,016.30            | 2,016.30         |
| IIIIIIIIII17101    | Remuneraciones Basicas                           | 5,400.00           | -1,020.00  | 4,380.00   | 4,380.00  | 4,380.00  | 4,328.47  | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17101050 | Remuneraciones Unificadas                        | 5,400.00           | -1,020.00  | 4,380.00   | 4,380.00  | 4,380.00  | 4,328.47  | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17102    | Remuneraciones Complementarias                   | 900.00             | 52.46      | 952.46     | 952.46    | 952.46    | 689.96    | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17102030 | Decimotercer Sueldo                              | 450.00             | -49.59     | 400.41     | 400.41    | 400.41    | 362.91    | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17102040 | Decimocuarto Sueldo                              | 450.00             | 102.05     | 552.05     | 552.05    | 552.05    | 327.05    | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17105    | Remuneraciones Temporales                        | 11,500.00          | 18,719.57  | 30,219.57  | 28,240.00 | 28,240.00 | 28,240.00 | 1,979.57            | 1,979.57         |
| IIIIIIIIII17105100 | Servicios Personales por Contrato                | 11,500.00          | 18,719.57  | 30,219.57  | 28,240.00 | 28,240.00 | 28,240.00 | 1,979.57            | 1,979.57         |
| IIIIIIIIII17106    | Aportes Patronales a la Seguridad Social         | 1,080.00           | -569.26    | 510.74     | 510.26    | 510.26    | 457.84    | 0.48                | 0.48             |
| IIIIIIIIII17106010 | Aporte Patronal                                  | 630.00             | -119.26    | 510.74     | 510.26    | 510.26    | 457.84    | 0.48                | 0.48             |
| IIIIIIIIII17106020 | Fondo de Reserva                                 | 450.00             | -450.00    | 0.00       | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17107    | Indemnizaciones                                  | 0.00               | 578.30     | 578.30     | 542.05    | 542.05    | 317.05    | 36.25               | 36.25            |
| IIIIIIIIII17107070 | Compensacion por Vacaciones no Gozadas por       | 0.00               | 578.30     | 578.30     | 542.05    | 542.05    | 317.05    | 36.25               | 36.25            |
| IIIIIIIIII173      | BIENES Y SERVICIOS PARA INVERSION                | 42,400.00          | 12,268.14  | 54,668.14  | 36,287.11 | 36,287.11 | 32,617.89 | 18,381.03           | 18,381.03        |
| IIIIIIIIII17302    | Servicios Generales                              | 1,100.00           | 180.00     | 1,280.00   | 1,280.00  | 1,280.00  | 1,277.20  | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17302020 | Fletes y Maniobras                               | 0.00               | 280.00     | 280.00     | 280.00    | 280.00    | 277.20    | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17302050 | Espectaculos Culturales y Sociales               | 1,100.00           | -100.00    | 1,000.00   | 1,000.00  | 1,000.00  | 1,000.00  | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17304    | Instalaciones, Mantenimientos y Reparaciones     | 0.00               | 2,000.00   | 2,000.00   | 2,000.00  | 2,000.00  | 700.00    | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17304170 | Infraestructura                                  | 0.00               | 2,000.00   | 2,000.00   | 2,000.00  | 2,000.00  | 700.00    | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17305    | Arrendamientos de Bienes                         | 21,463.00          | -20,513.00 | 950.00     | 950.00    | 950.00    | 940.50    | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17305040 | Maquinarias y Equipos                            | 21,463.00          | -20,513.00 | 950.00     | 950.00    | 950.00    | 940.50    | 0.00                | 0.00             |
| IIIIIIIIII17306    | Contrataciones de Estudios e Investigaciones     | 0.00               | 41,500.00  | 41,500.00  | 23,500.00 | 23,500.00 | 21,178.50 | 18,000.00           | 18,000.00        |
| IIIIIIIIII17306010 | Consultoria, Asesoría e Investigacion Especiali: | 0.00               | 18,000.00  | 18,000.00  | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 18,000.00           | 18,000.00        |



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE CORDONCILI



CEDULA PRESUPUESTARIA DE GASTOS

AI 31 de diciembre del 2023

| PARTIDA          | DENOMINACIÓN                                     | Asignación Inicial | Reformas   | Codificado | Comprom.   | Devengado  | Pagado     | Saldo x Comprometer | Saldo x Devengar |
|------------------|--------------------------------------------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------|------------------|
|                  |                                                  | A                  | B          | C = A + B  | D          | E          | F          | G = C - D           | G = C - E        |
| 1111111117306050 | Estudio y Diseño de Proyectos                    | 0.00               | 23,500.00  | 23,500.00  | 23,500.00  | 23,500.00  | 21,178.50  | 0.00                | 0.00             |
| 1111111117308    | Bienes de Uso y Consumo de Inversión             | 19,837.00          | -10,898.86 | 8,938.14   | 8,557.11   | 8,557.11   | 8,521.69   | 381.03              | 381.03           |
| 1111111117308010 | Alimentos y Bebidas                              | 2,500.00           | -1,911.46  | 588.54     | 588.54     | 588.54     | 588.54     | 0.00                | 0.00             |
| 1111111117308020 | Vestuario, Lencería y Prendas de Protección      | 0.00               | 50.00      | 50.00      | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 50.00               | 50.00            |
| 1111111117308110 | Materiales de Construcción, Eléctricos, Plomería | 16,537.00          | -9,737.00  | 6,800.00   | 6,568.97   | 6,568.97   | 6,546.68   | 231.03              | 231.03           |
| 1111111117308120 | Materiales Didácticos                            | 0.00               | 186.60     | 186.60     | 86.60      | 86.60      | 86.60      | 100.00              | 100.00           |
| 1111111117308170 | Productos Agrícolas                              | 800.00             | 513.00     | 1,313.00   | 1,313.00   | 1,313.00   | 1,299.87   | 0.00                | 0.00             |
| 11111111175      | OBRAS PÚBLICAS                                   | 74,738.02          | -53,755.07 | 20,982.95  | 6,140.00   | 6,140.00   | 6,140.00   | 14,842.95           | 14,842.95        |
| 1111111117501    | Obras de Infraestructura                         | 42,961.15          | -21,978.20 | 20,982.95  | 6,140.00   | 6,140.00   | 6,140.00   | 14,842.95           | 14,842.95        |
| 1111111117501040 | De Urbanización y Embellecimiento                | 22,961.15          | -8,218.20  | 14,742.95  | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 14,742.95           | 14,742.95        |
| 1111111117501050 | Obras Públicas de Transporte y Vías              | 20,000.00          | -13,760.00 | 6,240.00   | 6,140.00   | 6,140.00   | 6,140.00   | 100.00              | 100.00           |
| 1111111117505    | Mantenimiento y Reparaciones                     | 31,776.87          | -31,776.87 | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00                | 0.00             |
| 1111111117505010 | En Obras de Infraestructura                      | 31,776.87          | -31,776.87 | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00                | 0.00             |
| 1111111118       | GASTOS DE CAPITAL                                | 1,620.00           | -1,620.00  | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00                | 0.00             |
| 11111111184      | BIENES DE LARGA DURACIÓN                         | 1,620.00           | -1,620.00  | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00                | 0.00             |
| 1111111118401    | Bienes Muebles                                   | 1,620.00           | -1,620.00  | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00                | 0.00             |
| 1111111118401030 | Mobiliarios                                      | 500.00             | -500.00    | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00                | 0.00             |
| 1111111118401070 | Equipos, Sistemas y Paquetes Informáticos        | 1,120.00           | -1,120.00  | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00                | 0.00             |
| 1111111119       | APLICACIÓN DEL FINANCIAMIENTO                    | 18,144.24          | 0.00       | 18,144.24  | 15,285.71  | 15,285.71  | 15,285.71  | 2,858.53            | 2,858.53         |
| 11111111197      | PASIVO CIRCULANTE                                | 18,144.24          | 0.00       | 18,144.24  | 15,285.71  | 15,285.71  | 15,285.71  | 2,858.53            | 2,858.53         |
| 1111111119701    | Deuda Flotante                                   | 18,144.24          | 0.00       | 18,144.24  | 15,285.71  | 15,285.71  | 15,285.71  | 2,858.53            | 2,858.53         |
| 1111111119701010 | De Cuentas por Pagar                             | 18,144.24          | 0.00       | 18,144.24  | 15,285.71  | 15,285.71  | 15,285.71  | 2,858.53            | 2,858.53         |
| TOTALES:         |                                                  | 232,282.26         | -32,912.63 | 199,369.63 | 160,523.27 | 160,523.27 | 154,369.22 | 38,846.36           | 38,846.36        |

Ing. Manuel Buele  
PRESIDENTE

Ing. Milena Torres  
CONTADORA

Ing. Milena Torres  
SECRETARIA-TESORERA

Fuente: GAD Parroquial,2024.

Elaboración: Equipo consultor, 2024

**Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial 2019-2023**

Durante el período administrativo de 2019 a 2023, el GAD Parroquial de Cordoncillo, elaboró y ejecutó la actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (2020), convirtiéndose en una herramienta fundamental para la gestión y planificación del centro poblado. A lo largo de sus cuatro años de vigencia, este plan ha dinamizado la parroquia mediante proyectos y programas que han involucrado a la comunidad en los ámbitos social, político y económico, satisfaciendo las necesidades de los habitantes y mejorando su calidad de vida. El Gobierno Autónomo Descentralizado de Cordoncillo, en cumplimiento del artículo 90 de la Ley Orgánica de Participación Ciudadana y Control Social, ha presentado informes anuales detallados sobre los resultados de todos los proyectos y programas ejecutados en la parroquia.

En 2019, se asignaron un total de \$ 154,248.46 a diversos proyectos financiados principalmente por el GAD Parroquial, con excepción de la construcción de la cubierta en Miraflores, que recibió fondos del Banco del Estado. Del presupuesto total, \$ 55000,00 se asignan a programas/proyectos de Actividades Productivas. En cuanto a proyectos de infraestructura y equipamiento, se destinaron \$542480,46. Para Vialidad se contó con \$15000En programas y proyectos de Medio ambiente se destinaron \$ 1000, mientras que para programas sociales y culturales se asignaron \$ 1000 Por último, los programas y proyectos de Grupos Vulnerables se utilizaron \$ 7400 del presupuesto total. La diversidad en los proyectos refleja un enfoque integral en la mejora de la comunidad y el entorno local.

**Estructura institucional**

La estructura institucional configura la administración y gerencia del trabajo, los recursos y los objetivos. Esta estructura institucional no es aislada, sino que funciona de forma articulada con otras entidades. Los elementos estructurales se señalan a continuación:

- Funciones
- Distribución de puestos

| Tabla 2.55 Directiva del GAD parroquial |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| Nombres y apellidos                     | Cargo          |
| Ing. Manuel Agustín Buele Buele         | PRESIDENTE     |
| Sra. Karen Lilibeth Ordoñez             | VICEPRESIDENTA |

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Sr. Luis Alfonso Lojano Chica      | VOCAL PRINCIPAL     |
| Sra. Dalila Del Cisne Buele Cuenca | VOCAL PRINCIPAL     |
| Sr. Ledin Rodrigo Matamoros Apolo  | VOCAL PRINCIPAL     |
| Ing. Milena Maricela Torres Pérez  | SECRETARIA TESORERA |

**Elaboración: Equipo consultor, 2024**

| <b>Tabla 2.56 Asignación de comisiones a los miembros del GAD parroquial</b> |                                |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>COMISIÓN</b>                                                              | <b>NOMBRES Y APELLIDOS</b>     |
| PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE CONECTIVIDAD, ENERGÍA Y TRANSPORTE.             | LUIS ALFONSO LOJANO CHICA      |
| VOCAL DE LA COMISIÓN MOVILIDAD Y CONECTIVIDAD                                | KAREN LILIBETH ORDÓÑEZ FRANCO  |
| PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DESARROLLO HUMANO SOCIAL Y CULTURAL                | KAREN LILIBETH ORDÓÑEZ FRANCO  |
| VOCAL DE LA COMISIÓN DESARROLLO HUMANO SOCIAL Y CULTURAL                     | LEDIN RODRIGO MATAMOROS APOLO  |
| PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DESARROLLO ECONÓMICO Y PRODUCTIVO                  | LEDIN RODRIGO MATAMOROS APOLO  |
| VOCAL DE LA COMISIÓN DESARROLLO ECONÓMICO Y PRODUCTIVO                       | LUIS ALFONSO LOJANO CHICA      |
| PRESIDENTA DE LA COMISIÓN MEDIO AMBIENTE                                     | LUIS ALFONSO LOJANO CHICA      |
| VOCAL DE LA COMISIÓN MEDIO AMBIENTE                                          | DALILA DEL CISNE BUELE CUENCA  |
| PRESIDENTE DE LA COMISIÓN POLÍTICO INSTITUCIONAL                             | MANUEL AGUSTÍN BUELE BUELE     |
| VOCAL DE LA COMISIÓN POLÍTICO INSTITUCIONAL                                  | KAREN LILIBETH ORDÓÑEZ FRANCO  |
| VOCAL DE LA COMISIÓN POLÍTICO INSTITUCIONAL                                  | LEDIN RODRIGO MATAMOROS APOLO  |
| PRESIDENTE DE LA COMISIÓN ASENTAMIENTOS HUMANOS                              | KAREN LILIBETH ORDÓÑEZ FRANCO  |
| VOCAL DE LA COMISIÓN ASENTAMIENTOS HUMANOS                                   | LEDIN RODRIGO MATAMOROS APOLO  |
| SECRETARIA                                                                   | CINDY LUCIBETH BUELE IZQUIERDO |

Elaboración: Equipo consultor, 2024

***Talento humano capacitado, capacidades para la gestión de la información, sistema local de planificación participativa, análisis de la transversalización de los enfoques de igualdad en la planificación y gestión de la política pública local.***

En el Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial de Cordoncillo, opera un equipo de diez personas capacitados para ejecutar funciones clave en el desarrollo de la parroquia. Este equipo incluye cinco autoridades, un miembro administrativo, una facilitadora que se encarga de los programas sociales, un profesor de música, dos

instructores deportivos (uno de ecuavoley, uno de futbol). Cada miembro cuenta con las habilidades y conocimientos necesarios para desempeñar sus tareas de manera efectiva, contribuyendo al progreso y bienestar de la comunidad parroquial.

La administración de datos y la digitalización en la parroquia se realizan en su mayoría de manera presencial. Para acceder a la información pública, es necesario presentar solicitudes directamente al GAD, ya que los recursos digitales disponibles no permiten un acceso completo y detallado a toda la información.

En Cordoncillo, la planificación participativa local se realiza a través de reuniones, especialmente en la fase de elaboración de presupuestos participativos. Estas sesiones involucran a toda la parroquia y al Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) municipal de Atahualpa. Durante la etapa de socialización de proyectos, los técnicos visitan diferentes comunidades para informar sobre los acuerdos alcanzados en reuniones previas. Este método ha sido bien recibido por los habitantes, evidenciando un alto nivel de compromiso y participación activa en el proceso de toma de decisiones y planificación para el desarrollo local.

El análisis de la integración de enfoques de igualdad en la planificación y gestión de políticas públicas locales consiste en examinar cómo se incorporan los principios y metas relacionados con la igualdad de género y otros enfoques de equidad en cada nivel y aspecto del proceso de elaboración y ejecución de políticas a nivel local. Este análisis busca asegurar que la igualdad no sea un aspecto marginal, sino una consideración central en todas las decisiones y estrategias implementadas en la comunidad.

En este marco, la Parroquia de Cordoncillo, ha adoptado medidas concretas para asegurar que sus políticas fomenten un desarrollo justo e inclusivo para todos sus residentes. Han implementado mecanismos de participación comunitaria para recoger las perspectivas de diferentes grupos y asegurar que las políticas respondan a las necesidades diversas de la población. Además, se han desarrollado programas específicos que abordan la igualdad de género y la inclusión social, trabajando para eliminar barreras y promover oportunidades equitativas. Esta estrategia busca no solo mejorar la calidad de vida en la parroquia, sino también fortalecer el tejido social mediante una planificación y gestión más equitativa y participativa.

### **2.2.5.3 Gobernanza del riesgo**

#### **Capacidades de los servicios de gestión y respuesta a riesgos**

El Gobierno Parroquial, en su continuo esfuerzo por colaborar con las entidades correspondientes, recibe un sólido apoyo en su labor para enfrentar los riesgos que afectan a la comunidad. Las entidades competentes han mostrado una respuesta positiva y efectiva a las solicitudes y necesidades planteadas. En su papel de representantes, han trabajado conjuntamente para superar los desafíos que se presentan en la parroquia. Gracias a este respaldo constante, el Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) parroquial de Cordoncillo ha podido proponer e implementar soluciones efectivas para mejorar las condiciones de la comunidad. La colaboración entre el GAD parroquial y las entidades ha sido fundamental para el progreso y desarrollo local.

### **2.2.5.4 Articulación interinstitucional**

#### **Espacios de articulación intersectorial, alianzas con otros niveles de gobierno, alianzas para la gestión, alianzas público-privadas, mesas intersectoriales.**

El Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial de Cordoncillo, en el desempeño de sus funciones, mantiene conexiones cercanas con los actores sociales y representantes de las diversas comunidades a lo largo de su territorio. Además, promueve la colaboración con otras entidades gubernamentales, como el GAD Provincial de El Oro y Cantonal. Este enfoque colaborativo facilita una gestión integral y coordinada, asegurando una participación efectiva y una sinergia entre las distintas entidades para impulsar el desarrollo conjunto de la parroquia.

### **2.2.5.5 Actores territoriales y organización social**

#### **Formas organizativas de los actores sociales, cooperación internacional, ONG, instituciones públicas, actores privados, academia, etc. Análisis de relaciones e incidencia**

El GAD parroquial de Cordoncillo enfrenta una limitada conexión con organismos internacionales, por la falta de iniciativas para buscar apoyo externo en el impulso del desarrollo local. Al menos si se ha establecido vinculación con instituciones académicas. Además de la interacción de la parroquia principalmente al ámbito privado, destacando empresas mineras de renombre y una hidroeléctrica. Esta situación evidencia una



oportunidad para expandir las relaciones y explorar nuevas alianzas que puedan contribuir al crecimiento y desarrollo de la comunidad.

### **2.2.6 Participación ciudadana**

#### **Normativa, mecanismos, instancias de participación ciudadana a nivel local**

La parroquia Cordoncillo, fomenta la participación ciudadana principalmente a través de reuniones comunitarias, un mecanismo crucial para promover el desarrollo social, cultural y político. La participación activa de la población en estas reuniones es destacada, ya que les permite conocer diversas normativas esenciales para el avance de sus comunidades. La implicación de los ciudadanos es fundamental en la configuración y mejora de su entorno local. Aunque no existe una regulación interna específica sobre la participación, las actividades se realizan conforme a la Ley Orgánica de Participación Ciudadana.

Es relevante mencionar la existencia de la Asamblea Ciudadana en la parroquia, que, aunque no esté formalmente establecida mediante resolución, juega un papel importante en el ámbito de la participación. Además, el Concejo de Planificación ofrece a los ciudadanos oportunidades para involucrarse en la toma de decisiones a nivel parroquial, fortaleciendo así el proceso de participación y colaboración en la gestión local.

#### **Participación ciudadana**



### **2.2.6.1 Sistema de protección de derechos**

#### **Junta cantonal de protección de derechos.**

Las acciones en este aspecto se articulan con el municipio del cantón Atahualpa, a donde pertenece la parroquia de Cordoncillo. Respecto a la articulación, los responsables de la protección de derechos en la parroquia son la teniente política y el técnico de atención social, trabajando en estrecha coordinación con la junta cantonal. Este equipo se dedica a brindar soluciones a los posibles conflictos que puedan surgir en el territorio, asegurando una gestión eficaz y colaborativa para preservar los derechos de la población.

### **2.2.6.2 Análisis estratégico**

A partir de los elementos identificados en el análisis por sistemas físico, ambiental, económico productivo, sociocultural, asentamientos humanos y político institucional, en este apartado se reflejan las interacciones e incidencia entre éstos.

Se realiza este análisis con los siguientes enfoques de igualdad:

- Igualdad con énfasis en edad
- Igualdad con énfasis en género
- Personas con condición de movilidad humana
- Personas con discapacidad
- Auto identificación étnica

### **2.2 Análisis estratégico del territorio.**

A partir de los elementos identificados en el análisis por sistemas físico, ambiental, económico-productivo, sociocultural, asentamientos humanos y político institucional, en este apartado se reflejan las interacciones e incidencia entre éstos.

Se realiza este análisis con los siguientes enfoques de igualdad:

- Igualdad con énfasis en edad
- Igualdad con énfasis en género
- Personas con condición de movilidad humana
- Personas con discapacidad
- Autoidentificación étnica

### 2.3.1 Análisis estratégico del territorio

Es fundamental entender la interrelación entre diversos factores como el entorno físico, los asentamientos humanos, el contexto sociocultural, la actividad económico-productiva y la estructura político-institucional. Esta comprensión de cómo interactúan estos elementos es clave para promover un desarrollo sostenible y orientado a mejorar la calidad de vida de los residentes de la parroquia. A partir de este análisis, se pueden destacar los siguientes puntos:

Según los datos del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) en 2022, la parroquia Cordoncillo, dentro del cantón Atahualpa, presenta una población actual de 985 habitantes, representando el 16.12% del total del cantón. Sin embargo, se observa una tasa de crecimiento negativa de -1.79%, sugiriendo una disminución en la población. Proyectando hacia el año 2032, se estima que la población de Cordoncillo alcance los 822 habitantes. Estos datos indican un escenario demográfico particular para esta parroquia, marcado por una disminución poblacional durante el periodo analizado.

En primera instancia, se analiza el sistema físico ambiental. El análisis del territorio de la parroquia Cordoncillo muestra que más del 15% del territorio parroquial tiene 7 concesiones mineras inscritas, superficie (1321 has), en su mayoría ligadas a la extracción de minerales metálicos.

La microcuenca de mayor importancia en dotación de agua, es la del río Salado con un área de 2570,07 ha (84,01%) a la cuenca del río Puyango; además el río Palto genera un aporte importante del 15,97% con una extensión de 488,44 ha; finalmente el río San Agustín y los drenajes menores representan el 0,03% esto es 0,81ha., por ello no tienen un aporte significativo. Particularmente en la parroquia Cordoncillo ha resultado difícil cuantificar el uso y cobertura del suelo debido a que está en constante evolución provocada por las diversas actividades antrópicas como: expansión de las zonas agrícolas, el desarrollo agrario e incluso la influencia directa de factores climáticos. Sin embargo a partir del uso potencial de las tierras de la parroquia de acuerdo a la cuantificación de los suelos según su clase agrológica, se deduce que la mayor parte de su área esto es el 55,32% (1692,34 ha) está conformado por misceláneos de ciclo corto, así mismo aquellas áreas agrícolas menores a una hectárea en las que se cultivan cereales (maíz) y frutales semiperennes (cítricos, mangos) de misceláneos indiferenciados ocupan un 0,53% (16,11

ha) además se identifica la presencia de cultivo de caña de azúcar artesanal en una extensión de 0,97% (29,66ha).

En cuanto a los riesgos naturales, la parroquia presenta alta susceptibilidad a deslizamientos, con un 70 % del territorio en riesgo, debido a la geología reciente y la actividad humana. No hay riesgo volcánico, y la zona tiene una peligrosidad sísmica media. La susceptibilidad a inundaciones igualmente es baja, mientras que el 20 % del área no presenta riesgo. Los incendios forestales afectan el 84,75% del territorio, con alta susceptibilidad en todo el territorio.

En cuanto al clima, se lo debe tomar en cuenta por su influencia directa en las variaciones morfológicas y de productividad de los cultivos agrícolas. Los parámetros térmicos que limitan o favorecen el crecimiento son de importancia para la planificación territorial se debe conocer las variaciones estacionales con el objetivo de entender la influencia que las condiciones meteorológicas tienen en el rendimiento de los cultivos para incrementar la capacidad del sector agrario. Al igual que sucede con la precipitación se ha tomado como referencia la temperatura media anual del cantón Atahualpa la misma que se sitúa en los 22°C (Min 15 °C Max, 27 °C), con fluctuaciones pequeñas en los meses de diciembre a abril; la diferencia entre la temperatura máxima y la temperatura mínima es más notable en los meses de julio a noviembre; en la figura, se puede visualizar el comportamiento de esta variable térmica a lo largo del año.

La gestión de residuos sólidos es manejada por la empresa pública EMGUIRZAAP, teniendo una cobertura del 98% de la población.

En la parroquia Cordoncillo, el 40 % del territorio es urbano, centrado en la cabecera parroquial, mientras que el 60 % es rural, con una población de 984 personas distribuidas en 5 comunidades. El centro parroquial, que ofrece servicios y comercio a baja escala, pero la conexión con la cabecera cantonal de Paccha es cercana, al igual que Zaruma, fortaleciendo el vínculo a la par. Las deficiencias en servicios básicos, como agua potable, y un poco menos saneamiento, afectan a grupos vulnerables, destacando la necesidad de mejorar la infraestructura para fomentar la equidad y cohesión social.

En Cordoncillo, el sistema vial ha sido un factor esencial en el trazado de los núcleos poblacionales tanto de la cabecera como de sus barrios y sitios, a partir de ello se puede definir que el trazado de vías ha determinado no solo los flujos de mercancías, de

intercambio cultural, sino sobre todo ha influido en el crecimiento de dichos poblados. La comunicación terrestre hacia la parroquia, se da a través de 3 vías, todas ellas arterias de la red estatal E-585. **(Revisar el punto 2.5.1.1)**

La parroquia Cordoncillo, dentro del cantón Atahualpa, presenta una población actual de 985 habitantes, representando el 16.12% del total del cantón. Sin embargo, se observa una tasa de crecimiento negativa de -1.79%, sugiriendo una disminución en la población. Proyectando hacia el año 2032, se estima que la población de Cordoncillo alcance los 822 habitantes. Estos datos indican un escenario demográfico particular para esta parroquia, marcado por una disminución poblacional durante el periodo analizado. **(Revisar el punto 2.2.1)**

### **2.3.2 Identificación y sistematización de potencialidades y problemas del territorio**

Se realiza con base en las siguientes definiciones emitidas por el Ente Rector de la Planificación:

- **Potencialidad.** - Se refiere a los elementos o aspectos del territorio que pueden aportar positivamente a la implementación de políticas, programas o proyectos que estén encaminados al desarrollo territorial. Se formulan a partir del análisis por sistemas y estratégico que permite contar con una visión integral de la realidad.
- **Problema.** - Se refiere a los obstáculos, limitaciones o aspectos negativos que se presentan en el territorio, los cuales requieren de atención. Se formulan a partir del análisis por sistemas y estratégico que permite contar con una visión integral de la realidad.
- **Desafíos.** - Corresponden a los retos en los cuales se deben centrar tanto los esfuerzos futuros (desafíos a largo plazo), como los alcanzables a realizar en la gestión de gobierno (desafíos de gestión) para resolver la problemática identificada o para el desarrollo de las potencialidades. Se deberá considerar las competencias por nivel de gobierno, los grupos de atención prioritaria y disponibilidad presupuestaria para su cumplimiento.

*Para el desarrollo de este apartado se han generado los siguientes procesos participativos.*

#### **- Grupos focales**

El grupo focal se refiere al levantamiento de información a partir de un grupo compuesto por un pequeño número o limitado de personas cuidadosamente seleccionadas en función de un conjunto de criterios predeterminados, como ubicación, edad, nivel socioeconómico, raza, etc., para discutir un tema determinado.

**- Talleres participativos**

El taller participativo se refiere a grandes grupos en donde se levanta información a partir de la colaboración de los participantes del taller.

| Tabla 2.57 Matriz de sistematización de potencialidades                                                                                                                    |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Potencialidad                                                                                                                                                              | Desafío                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                   | Competencia                                                                                                                         | Sistema          |
|                                                                                                                                                                            | Desafío largo plazo                                                                                                                                                        | Desafío de gestión                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                     |                  |
| 1500 hectáreas de la parroquia se destinan para tierra agropecuaria, lo que posibilita el uso de suelo de cultivo.                                                         | Promover la sostenibilidad agropecuaria para preservar la productividad agrícola y evitar la degradación del terreno hasta el 2034.                                        | Realizar un diagnóstico del estado actual del suelo y las prácticas agrícolas, seguido de la capacitación a agricultores en técnicas de conservación del suelo y agricultura sostenible.                                                          | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente. | Físico Ambiental |
| El 40 % del territorio de la parroquia Cordoncillo forma parte de la microcuenca del Río Salado y Palto. Forma parte de los principales recursos hídricos de la parroquia. | Promover la sostenibilidad hídrica y la integridad ecológica en la parroquia Cordoncillo a través de la gestión integrada de las microcuencas de la parroquia al año 2034. | Desarrollar un enfoque de gestión integral para preservar y mejorar la calidad del agua, así como para proteger los ecosistemas asociados, considerando la interconexión y la complejidad del sistema hídrico en las microcuencas de la parroquia | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente. |                  |



|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Existen grandes oportunidades hacia la comercialización y educación virtual al contar con más del 85% de familias de Cordoncillo con cobertura de internet.                    | Incentivar el uso de servicios en línea para agricultores y emprendedores, potenciando la economía digital y mejorando las habilidades tecnológicas de la parroquia Cordoncillo para el año 2034. | Mejorar los servicios de conectividad de la parroquia Cordoncillo                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                       | <b>Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad</b> |
| Existe 1 unidad educativa en la parroquia que cubren las necesidades en cuanto al nivel de Educación Inicial, Educación Básica General.                                        | Garantizar una infraestructura educativa de calidad y accesible en la mayoría de la parroquia al año 2034.                                                                                        | Establecer convenios de cooperación con las autoridades educativas locales para dar mantenimiento a las unidades educativas.                                           | Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales. |                                                                 |
| La red vial estatal, cuenta con una longitud de 10 km, más 5km de la provincial lo que posibilita una conexión en todos los sectores de la parroquia directa entre comunidades | Mejorar la conexión de la red vial de la parroquia al año 2034.                                                                                                                                   | Planificar y ejecutar en coordinación con el GAD provincial y cantonal, el mantenimiento de toda la red vial de la parroquia o de las vías priorizadas de la parroquia | Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.                                                                                                                  |                                                                 |

|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                           |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Las 5 comunidades y el centro parroquial cuentan con servicio de recolección de basura.                                                                                         | Implementar un sistema de gestión de residuos sólidos y fomentar una cultura de reciclaje y sostenibilidad hasta el año 2034.                         | Establecer un sistema de monitoreo y evaluación efectiva para garantizar la calidad y continuidad del servicio de recolección de basura en todas las comunidades de la parroquia | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente        | <b>Socio Cultural</b> |
| El 90% de los niños y adolescentes asisten a la Educación General Básica, es importante para promover la continuidad en los estudios posteriores y la vida comunitaria juvenil. | Fortalecer el sistema educativo para asegurar la retención de estudiantes en niveles superiores de educación y el desarrollo social hasta el año 2034 | Establecer sistemas de apoyo para los estudiantes de Educación General, y jóvenes en general de la parroquia                                                                     | Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial. |                       |

|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |                                                                                                                                    |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| La demografía de la parroquia Cordoncillo está compuesta por una gran proporción de habitantes jóvenes, entre 0-25 años, que representan el 40% del total de la población. | Fomentar la participación y el crecimiento integral de la juventud para garantizar su aporte constante como fuerza laboral y social en el progreso de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2034. | Establecer actividades parroquiales que incentiven a los jóvenes a la participación ciudadana e inserción social. | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|                                                                                                                                                     |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>En la parroquia Cordoncillo existen 17 bienes patrimoniales inventariados que representan la historia y cultura local y 5 elementos muebles.</p> | <p>Fomentar la conservación y promoción del patrimonio cultural para fortalecer la identidad local para el año 2034.</p> | <p>Evaluar el estado actual de todo el patrimonio local y priorizar los elementos, viviendas o sitios que necesitan ser intervenidos.</p>                                                 | <p>Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales; en articulación con la competencia del GAD Municipal:<br/><br/>Preservar, mantener y difundir el patrimonio arquitectónico, cultural y natural del cantón y construir los espacios públicos para estos fines</p> |
| <p>La presencia de canchas deportivas en 5 comunidades ofrece un recurso valioso para promover actividades físicas, deportivas y de recreación.</p> | <p>Fomentar la salud física y la cohesión social en el ámbito deportivo intra e interparroquial para el año 2034</p>     | <p>Establecer la organización de eventos intercomunitarios y continuar la organización de eventos intraparroquiales que incentiven la actividad deportiva en la parroquia Cordoncillo</p> | <p>Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales.</p>                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                              |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <p>Dos atractivos turísticos ubicados en las diferentes comunidades de la parroquia Cordoncillo destinados para impulsar el desarrollo turístico.</p>                                                                                   | <p>Promover el potencial turístico de la parroquia Cordoncillo, destacando los sitios naturales, para contribuir al desarrollo económico y la preservación cultural hasta el año 2034.</p>                                  | <p>Implementar estrategias de promoción turística y desarrollo de infraestructuras que mejoren la accesibilidad y conservación de los recursos turísticos.</p> | <p>Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales.</p> | <p><b>Económico Productivo</b></p> |
| <p>La entrega de insumos agropecuarios por parte del GAD Parroquial en conjunto con la Prefectura de El Oro, respaldan el desarrollo de la agricultura familiar, contribuyendo a la seguridad alimentaria y generación de ingresos.</p> | <p>Establecer mecanismos sostenibles para la expansión y fortalecimiento continuo de actividades agrícolas, asegurando su impacto a largo plazo en la seguridad alimentaria y los ingresos de la población al año 2034.</p> | <p>Fortalecer los sistemas de la economía popular a través de la implementación huertos familiares en la parroquia Cordoncillo</p>                             | <p>Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.</p>                                                                                   |                                    |

|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El 40 % de las personas laboran en las áreas de agricultura y ganadería, lo que posibilita tecnificar los procesos relacionados.             | Incrementar el control y cuidado de los animales domésticos y ganaderos de las familias de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                   | Promover el cuidado de animales menores y mayores de la parroquia Cordoncillo                                                                | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente. |
| Existen grandes oportunidades de trabajo, debido a la existencia de empresas mineras y una hidroeléctrica para las familias de la parroquia. | Fomentar el trabajo a la PEA de la parroquia, promoviendo oportunidades de desarrollo profesional o no y la creación de un entorno que incentive su permanencia a largo plazo en la parroquia Cordoncillo al 2034. | Promover alianzas estratégicas y capacitaciones en conformación a las diferentes áreas de producción para que sean eficientes y sostenibles. | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente. |

|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <p>El Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial de Cordoncillo cuenta con un equipo de 10 personas debidamente capacitadas para desempeñar funciones cruciales en el desarrollo de la parroquia.</p> | <p>Fortalecer y optimizar el papel del equipo del Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial de Cordoncillo para impulsar un desarrollo integral y sostenible en la comunidad a lo largo del tiempo al 2034.</p> | <p>Maximizar la eficiencia y la efectividad del equipo del GAD Parroquial de Cordoncillo mediante una gestión estratégica y coordinada, enfocada en responder de manera adecuada a las necesidades y demandas de la comunidad.</p> | <p>Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.</p> | <p><b>Político Institucional</b></p> |
| <p>Existencia de un marco legal vigente para la formulación y aplicación de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial.</p>                                                                          | <p>Asegurar el cumplimiento de las disposiciones legales actuales para promover un crecimiento ordenado y sostenible de la parroquia hasta el año 2034.</p>                                                              | <p>Desarrollar estrategias para involucrar activamente a la comunidad en el proceso de elaboración de los planes, garantizando que sus opiniones y necesidades se reflejen en las políticas y regulaciones territoriales.</p>      |                                                                                                                                                  |                                      |



| Tabla 2.58 Matriz de sistematización de problemas                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Problema                                                                                                                                                             | Desafío                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                 | Competencia                                                                                                                         | Sistema          |
|                                                                                                                                                                      | Desafío largo plazo                                                                                                                                                             | Desafío de gestión                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |                  |
| Las 2 áreas de microcuencas hidrográficas de la parroquia no se encuentran legalizadas, lo que imposibilita actuar para protección de las fuentes hídricas.          | Promover la conservación del patrimonio hídrico de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                        | Regularizar la tenencia de las áreas anexas a las fuentes hídricas para proteger los sistemas asociados al sistema hídrico de las microcuencas de la parroquia. | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente. | Físico Ambiental |
| Las 1500 hectáreas de la parroquia que se encuentran designadas para producción agropecuaria, se ven afectadas por el mal manejo, lo que causa su pérdida progresiva | Implementar programas de restauración ecológica en áreas degradadas para aumentar la cobertura forestal y mejorar la conservación de los ecosistemas locales hasta el año 2034. | Gestionar la ampliación las áreas protegidas mediante la designación de nuevas áreas de alto valor ecológico como Patrimonio Forestal del Estado.               | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente. |                  |

|                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1200 hectáreas del territorio de Cordoncillo están destinadas como concesión minera, lo que podría generar impactos ambientales, conflictos de uso de suelo y competencia por recursos naturales | Implementar estrategias para la conservación y exclusión de minería en áreas ecológicamente sensibles o culturalmente significativas para mitigar impactos ambientales y proteger los recursos naturales para el año 2034 | Identificar las áreas ecológicamente sensibles o significativas, además de gestionar el cese de actividades mineras y realizar campañas de concientización comunitaria sobre los impactos de la minería. | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente  |
| El 70 % del suelo de la parroquia está sobreutilizado, lo que puede llevar a aumentar la degradación del suelo existente.                                                                        | Fomentar prácticas agrícolas sostenibles, la diversificación de las actividades económicas y la promoción de sistemas de ganadería más eficientes y respetuosos con el medio ambiente al 2034.                            | Mejorar los sistemas de cultivo de pastos para aumentar la eficiencia de la ganadería en la parroquia.                                                                                                   | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente. |

|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |  |
| El 70 % del territorio tiene alta susceptibilidad a deslizamientos, lo que representa un riesgo significativo para las comunidades locales, la infraestructura y las actividades económicas. | Prever la estabilidad del entorno y reducir los riesgos para la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                | Incentivar la capacitación de personas en temas de riesgo de desastres y la cooperación con los distintos niveles de gobierno a fin de que ejerzan el control respecto al uso y ocupación del suelo para un desarrollo sostenible de las comunidades. | Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales. |  |
| La susceptibilidad a incendios forestales es alta en el 85 % del área, lo que afectaría en la seguridad de las personas, la propiedad y el medio ambiente.                                   | Implementar estrategias integrales de gestión del riesgo de incendios forestales, con el objetivo de reducir la vulnerabilidad del territorio parroquial al 2034. | Implementar estrategias para reducir los riesgos de incendios forestales en la parroquia, incluyendo medidas preventivas, sistemas de detección temprana, capacitación comunitaria y prácticas de gestión forestal sostenible.                        | Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.                                                                                   |  |

|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                       |                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Todo el territorio de parroquial experimenta una susceptibilidad alta a sequías durante los meses de verano, por lo que los impactos sobre la parroquia pueden incrementar    | Desarrollar un plan de gestión de recursos hídricos que permita la rehabilitación de sistemas de riego tradicionales y la promoción de tecnologías de riego eficientes para el año 2034. | Realizar estudios de disponibilidad hídrica; construir y mantener infraestructura de almacenamiento y distribución de agua. | Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.                                                                             | Asentamientos Humanos, movilidad, energía y conectividad |
| El 100 % de la población no tiene acceso a Agua potable de calidad, lo que conduce a una disminución en la calidad de la salud de los habitantes de la parroquia Cordoncillo. | Incrementar un plan integral de servicios básicos para mejorar la calidad de agua potable y promover el desarrollo de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2034.                        | Mejorar la infraestructura en la parroquia para potenciar el desarrollo social de la población.                             | Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales. |                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El 60 % de la población no tiene acceso a un sistema de alcantarillado, lo que conduce a una disminución en la calidad del saneamiento ambiental en la parroquia Cordoncillo.                                  | Incrementar un plan integral de servicios básicos para incrementar la cobertura de alcantarillado y agua potable y promover el desarrollo de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2034.           | Mejorar la infraestructura en la parroquia para potenciar el desarrollo social de la población.                                                | Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales. |
| El 30 % de la red vial se encuentra en un estado de la capa de rodadura regular, esto impacta negativamente la seguridad y eficiencia del tránsito y transporte terrestre, aumentando el riesgo de accidentes. | Desarrollar e implementar un plan integral de fortalecimiento de la infraestructura vial que conecte de manera eficiente y segura a las comunidades de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2034. | Gestionar el desarrollo de la red vial, con el objetivo de preservar y mejorar la seguridad y eficiencia del sistema de transporte parroquial. | Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provincial y cantonal, la vialidad parroquial rural.                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                               |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sociocultural                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                               |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                |
| La tasa de crecimiento en la parroquia es de -1,9, lo que puede tener efectos negativos sobre la sostenibilidad económica y la vitalidad comunitaria a largo plazo.                                                                         | Generar las condiciones necesarias para que la población no abandone de la parroquia Cordoncillo al año 2034. | Promover la creación de empleo, capacitación y educación para mejorar las habilidades laborales. | Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.                                                                                      |
| El servicio de salud pública en la parroquia es limitado, solo hay 1 equipamiento de seguro campesino para atención a sus afiliados, lo que genera dependencia hacia la cabecera cantonal y las ciudades de Paccha, Zaruma, Piñas y Machala | Coadyuvar a la mejora continua del servicio de salud pública, al año 2034.                                    | Promover diferentes formas de acceso a la salud.                                                 | Planificar, construir y mantener la infraestructura física, aumentar los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales. |

|                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                                                                                           |                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Deterioro progresivo de las edificaciones patrimoniales debido a la falta de un mantenimiento adecuado lo que produce pérdida de patrimonio cultural tangible.       |  | Coadyuvar a la conservación de las edificaciones patrimoniales al año 2034.                                                                            | Fomentar el mantenimiento de las edificaciones patrimoniales.                                   | Planificar y mantener, en coordinación con el GAD cantonal y el Instituto de patrimonio Cultural.                                         | <b>Económico Productivo</b> |
| El índice de violencia contra la mujer es del 15% con respecto de la totalidad del cantón Atahualpa, esto sugiere una vulneración a la integridad de las mujeres.    |  | Fomentar campañas de sensibilización y educación para reducir la violencia y promover la inclusión social de los grupos vulnerables hasta el año 2034. | Establecer programas y proyectos existentes como redes de apoyo comunitarias para la mujer.     |                                                                                                                                           |                             |
| La tasa de crecimiento en la parroquia es de - 1.9, lo que puede tener efectos negativos sobre la sostenibilidad económica y la vitalidad comunitaria a largo plazo. |  | Generar las condiciones necesarias para que la población no abandone la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                             | Promover la creación de empleo, capacitación y educación para mejorar las habilidades laborales | Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial. |                             |



|                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>El 40 % de la población de Cordoncillo enfrenta pobreza en condiciones de necesidades básicas insatisfechas (NBI), lo que refleja una grave carencia de servicios básicos y recursos esenciales, lo que afecta su calidad de vida.</p> | <p>Implementar un programa integral de desarrollo social y económico que incluya la creación de empleo, acceso a servicios básicos como salud y educación, y la mejora de la infraestructura comunitaria hasta el año 2034.</p> | <p>Identificar las áreas de mayor necesidad y desarrollar programas específicos para mejorar el acceso a servicios esenciales y coordinar con organizaciones gubernamentales y no gubernamentales para implementar proyectos de desarrollo económico.</p> | <p>Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.</p>       |  |
| <p>El 35 % de la población se encuentra económicamente inactiva en la parroquia Cordoncillo, esto sugiere una falta de oportunidades económicas y empleo en la comunidad.</p>                                                             | <p>Transformar la estructura económica de la parroquia para reducir de manera sostenible el porcentaje de población económicamente inactiva y promover un desarrollo integral y equitativo hasta el año 2034.</p>               | <p>Promover la inserción de población económicamente inactiva en actividades productivas</p>                                                                                                                                                              | <p>Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.</p> |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <p>La producción agrícola y ganadera, está por debajo de las UPA,s</p>                                                                                                                                                                                    | <p>Implementar un plan integral capacitación e incrementar tecnología hasta el año 2034.</p>                                                                                        | <p>Implementar un plan integral para promover la inserción de población económicamente inactiva en actividades productivas</p>      | <p>Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.</p> | <p><b>Político Institucional</b></p> |
| <p>La falta de un sistema de riego en la parroquia afecta los cultivos por la escasez de aguasobre todo en época de verano.</p>                                                                                                                           | <p>Implementar un plan integral de gestión hídrica para implementar canales de riego hasta el año 2034.</p>                                                                         | <p>Implementar un sistema de riego beneficiando a los agricultores locales.</p>                                                     |                                                                                                                                            |                                      |
| <p>Solo el 15 % del presupuesto se asigna a grupos vulnerables. Esta asignación puede ser insuficiente para abordar adecuadamente las necesidades específicas de estos grupos, lo que podría perpetuar situaciones de desigualdad y exclusión social.</p> | <p>Garantizar el bienestar y protección de grupos vulnerables para que tengan acceso a servicios de calidad, participación activa e igualdad de oportunidades hasta el año 2034</p> | <p>Buscar asociaciones público-privadas, y priorizar proyectos que maximicen el impacto económico con los recursos disponibles.</p> | <p>Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno</p>    |                                      |

|                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |                                                                         |                                                                                                                                   |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Los equipamientos a nombre del GAD Parroquial se encuentran en predios sin legalizar, lo que limita la capacidad de gestión del GAD Parroquial sobre estos equipamientos. | Garantizar la tenencia propia a nombre del GAD Parroquial de Cordoncillo de todos los predios en los que existen equipamientos del propio GAD hasta el año 2034. | Realizar la legalización de terrenos identificados con irregularidades. | Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno. |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

### 2.3.3 Priorización de potencialidades y problemas

La metodología de priorización utiliza es la propuesta por el ente rector de planificación, y se resume a continuación con los siguientes criterios:

**C1 Apoyo de sectores involucrados:** Se refiere al nivel de apoyo de los sectores o actores participantes frente a la potencialidad o problema.

**C2 Urgencia:** Se refiere a cuán inmediata debe ser la intervención o resolución de esta potencialidad o problema para el territorio.

**C3 Ámbito territorial:** Se refiere al nivel de impacto de la potencialidad o problema, porcentaje de población beneficiada/ afectada por la potencialidad o problema.

**C4 Capacidad institucional:** Se refiere al desempeño del GAD, en función de sus competencias y habilidades, para articularse con otros actores, frente a la potencialidad/problemática planteada, equipos técnicos especializados, presupuesto, acuerdos o convenios.

Adicionalmente se agrega este criterio:

**C5 Relacionamiento con derechos de las personas sobre el suelo:** Se refiere al derecho a un hábitat seguro y saludable, a la vivienda adecuada o digna, a la ciudad, a la participación ciudadana, a la propiedad en todas sus formas; de acuerdo con el artículo 6 de la LOOTUGS.

Cada criterio tendrá un valor máximo de 20; y así el valor total máximo es de 100. A partir de la valoración cuantitativa realizada en las dos tablas anteriores de problemas y potencialidades respectivamente, se identifica aquellos con las mayores valoraciones, los cuales tendrán una prioridad alta. Del mismo modo, aquellos problemas potencialidades con valores intermedios (medios), respecto a los demás corresponderán a prioridades medias.

Finalmente, aquellos problemas y potencialidades con valoraciones altas y medias serán sistematizados en el análisis siguiente.

**La sistematización se realiza con los siguientes valores:**

- **Priorización alta:** Valoraciones totales comprendidos entre 75 y 100.
- **Priorización media:** Valoraciones totales comprendidos entre 50 y 74.
- **Priorización baja:** Valoraciones totales comprendidos entre 0 y 49

| Tabla 2.59 Herramienta para la priorización de problemas                                                                                                                                         |                                |          |                    |                         |                                                             |           |                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|--------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| Problema                                                                                                                                                                                         | Criterios de priorización      |          |                    |                         |                                                             |           | Sistema                              |
|                                                                                                                                                                                                  | Apoyo de sectores involucrados | Urgencia | Ámbito territorial | Capacidad institucional | Relacionamiento con derechos de las personas sobre el suelo | Sumatoria | Valoración total (alta, media, baja) |
| Las 2 áreas de microcuencas hidrográficas de la parroquia no se encuentran legalizadas, lo que imposibilita actuar para protección de las fuentes hídricas.                                      | 10                             | 12       | 20                 | 5                       | 15                                                          | 62        | Media                                |
| Las 1500 hectáreas de la parroquia que se encuentran designadas para producción agropecuaria, se ven afectadas por el mal manejo, lo que causa su pérdida progresiva                             | 5                              | 15       | 3                  | 4                       | 4                                                           | 31        | Baja                                 |
| 1200 hectáreas del territorio de Cordoncillo están destinadas como concesión minera, lo que podría generar impactos ambientales, conflictos de uso de suelo y competencia por recursos naturales | 15                             | 20       | 20                 | 15                      | 20                                                          | 90        | Alta                                 |
| El 70 % del suelo de la parroquia está sobreutilizado, lo que puede llevar a aumentar la degradación del suelo existente.                                                                        | 10                             | 20       | 15                 | 10                      | 20                                                          | 75        | Alta                                 |
| El 70 % del territorio tiene alta susceptibilidad a deslizamientos, lo que representa un riesgo significativo para las comunidades locales, la infraestructura y las actividades económicas.     | 15                             | 15       | 10                 | 15                      | 10                                                          | 65        | Media                                |
| La susceptibilidad a incendios forestales es alta en el 85 % del área, lo que afectaría en la seguridad de las personas, la propiedad y el medio ambiente.                                       | 5                              | 10       | 10                 | 5                       | 5                                                           | 35        | Baja                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |    |    |    |       |                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-------|----------------------------------------------------------|
| Todo el territorio de parroquial experimenta una susceptibilidad alta a sequías durante los meses de verano, por lo que los impactos sobre la parroquia pueden incrementar                                                                  | 5  | 8  | 7  | 5  | 5  | 30 | Baja  |                                                          |
| El 100 % de la población no tiene acceso a Agua potable de calidad, lo que conduce a una disminución en la calidad de la salud de los habitantes de la parroquia Cordoncillo.                                                               | 15 | 20 | 20 | 15 | 20 | 90 | Alta  | Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad |
| El 60 % de la población no tiene acceso a un sistema de alcantarillado, lo que conduce a una disminución en la calidad del saneamiento ambiental en la parroquia Cordoncillo.                                                               | 15 | 20 | 20 | 15 | 20 | 90 | Alta  |                                                          |
| El 30 % de la red vial se encuentra en un estado de la capa de rodadura regular, esto impacta negativamente la seguridad y eficiencia del tránsito y transporte terrestre, aumentando el riesgo de accidentes.                              | 5  | 7  | 5  | 5  | 10 | 32 | Baja  |                                                          |
| La tasa de crecimiento en la parroquia es de 1,9, lo que puede tener efectos negativos sobre la sostenibilidad económica y la vitalidad comunitaria a largo plazo.                                                                          | 5  | 10 | 6  | 5  | 6  | 32 | Baja  | Socio Cultural                                           |
| El servicio de salud pública en la parroquia es limitado, solo hay 1 equipamiento de seguro campesino para atención a sus afiliados, lo que genera dependencia hacia la cabecera cantonal y las ciudades de Paccha, Zaruma, Piñas y Machala | 10 | 15 | 20 | 15 | 5  | 65 | Media |                                                          |
| Deterioro progresivo de las edificaciones patrimoniales debido a la falta de un mantenimiento adecuado lo que produce pérdida de patrimonio cultural tangible.                                                                              | 5  | 5  | 8  | 6  | 8  | 32 | Baja  |                                                          |

| El índice de violencia contra la mujer es del 15% con respecto de la totalidad del cantón Atahualpa, esto sugiere una vulneración a la integridad de las mujeres.                                                                                  | 15                                                                                                                                                                                                                                 | 15 | 10 | 10 | 10 | 5  | 55 | Media | Económico Productivo | Político Institucional |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-------|----------------------|------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                    | La tasa de crecimiento en la parroquia es de -0,16, lo que puede tener efectos negativos sobre la sostenibilidad económica y la vitalidad comunitaria a largo plazo.                                                               | 5  | 10 | 10 | 6  | 5  | 36 | Baja  |                      |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | El 40 % de la población de Cordoncillo enfrenta pobreza en condiciones de necesidades básicas insatisfechas (NBI), lo que refleja una grave carencia de servicios básicos y recursos esenciales, lo que afecta su calidad de vida. | 10 | 15 | 20 | 15 | 10 | 70 | Alta  |                      |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | El 35 % de la población se encuentra económicamente inactiva en la parroquia Cordoncillo, esto sugiere una falta de oportunidades económicas y empleo en la comunidad.                                                             | 5  | 10 | 8  | 6  | 8  | 37 | Baja  |                      |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | La producción agrícola y ganadera, está por debajo de las Unidades productivas agrícolas                                                                                                                                           | 10 | 8  | 10 | 10 | 15 | 53 | Media |                      |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | La falta de un sistema de riego en la parroquia afecta los cultivos por la escasez de agua sobre todo en época de verano.                                                                                                          | 10 | 10 | 15 | 10 | 10 | 55 | Media |                      |                        |
| Solo el 15 % del presupuesto se asigna a grupos vulnerables. Esta asignación puede ser insuficiente para abordar adecuadamente las necesidades específicas de estos grupos, lo que podría perpetuar situaciones de desigualdad y exclusión social. | 15                                                                                                                                                                                                                                 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 55 | Media |                      |                        |



|                                                                                                                                                                           |   |    |    |    |    |    |       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|----|----|----|-------|--|
| Los equipamientos a nombre del GAD Parroquial se encuentran en predios sin legalizar, lo que limita la capacidad de gestión del GAD Parroquial sobre estos equipamientos. | 8 | 10 | 10 | 10 | 15 | 53 | Media |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|----|----|----|-------|--|

| Tabla 2.60 Herramienta para la priorización de potencialidades                                                                                                             |                                |          |                    |                         |                                                             |           |                                      |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|--------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|------------------|
| Problema                                                                                                                                                                   | Criterios de priorización      |          |                    |                         |                                                             |           |                                      | Sistema          |
|                                                                                                                                                                            | Apoyo de sectores involucrados | Urgencia | Ámbito territorial | Capacidad institucional | Relacionamiento con derechos de las personas sobre el suelo | Sumatoria | Valoración total (alta, media, baja) | Físico Ambiental |
| 1500 hectáreas de la parroquia se destinan para tierra agropecuaria, lo que posibilita el uso de suelo de cultivo.                                                         | 15                             | 10       | 10                 | 5                       | 15                                                          | 55        | Media                                |                  |
| El 40 % del territorio de la parroquia Cordoncillo forma parte de la microcuenca del Río Salado y Palto. Forma parte de los principales recursos hídricos de la parroquia. | 10                             | 15       | 10                 | 10                      | 10                                                          | 55        | Media                                |                  |

| Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad                                                                                                                       |    |    |    |    |    |    |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-------|
| Existen grandes oportunidades hacia la comercialización y educación virtual al contar con más del 85% de familias de Cordoncillo con cobertura de internet.                    | 10 | 10 | 10 | 10 | 20 | 60 | Media |
|                                                                                                                                                                                | 15 | 20 | 15 | 10 | 20 | 80 | Alta  |
|                                                                                                                                                                                | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 75 | Alta  |
|                                                                                                                                                                                | 5  | 10 | 10 | 5  | 5  | 35 | Baja  |
| Existe 1 unidades educativa en la parroquia que cubren las necesidades en cuanto al nivel de Educación Inicial, Educación Básica General.                                      | 15 | 20 | 15 | 10 | 20 | 80 | Alta  |
| La red vial estatal, cuenta con una longitud de 10 km, más 5km de la provincial lo que posibilita una conexión en todos los sectores de la parroquia directa entre comunidades | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 75 | Alta  |
| Las 5 comunidades y el centro parroquial cuentan con servicio de recolección de basura.                                                                                        | 5  | 10 | 10 | 5  | 5  | 35 | Baja  |

| Socio Cultural                                                                                                                                                                  |    |    |    |    |    |    |       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-------|--|
| El 90% de los niños y adolescentes asisten a la Educación General Básica, es importante para promover la continuidad en los estudios posteriores y la vida comunitaria juvenil. | 5  | 8  | 7  | 15 | 20 | 55 | Media |  |
| La demografía de la parroquia Cordoncillo está compuesta por una gran proporción de habitantes jóvenes, entre 0-25 años, que representan el 40% del total de la población.      | 15 | 10 | 10 | 15 | 10 | 60 | Media |  |
| En la parroquia Cordoncillo existen 17 bienes patrimoniales inventariados que representan la historia y cultura local y 5 elementos muebles.                                    | 15 | 10 | 5  | 10 | 10 | 50 | Media |  |
| La presencia de canchas deportivas en 5 comunidades ofrece un recurso valioso para promover actividades físicas, deportivas y de recreación.                                    | 18 | 10 | 15 | 10 | 10 | 63 | Media |  |

|                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |    |    |    |    |       |    |       |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-------|----|-------|--|
| Dos atractivos turísticos ubicados en las diferentes comunidades de la parroquia Cordoncillo destinados para impulsar el desarrollo turístico.                                                                                   | 15 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10    | 55 | Media |  |
| La entrega de insumos agropecuarios por parte del GAD Parroquial en conjunto con la Prefectura de El Oro, respaldan el desarrollo de la agricultura familiar, contribuyendo a la seguridad alimentaria y generación de ingresos. | 15 | 15 | 20 | 15 | 10 | 75 | Alta  |    |       |  |
| El 40 % de las personas laboran en las áreas de agricultura y ganadería, lo que posibilita tecnificar los procesos relacionados.                                                                                                 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 50 | Baja  |    |       |  |
| Existen grandes oportunidades de trabajo, debido a la existencia de empresas mineras y una hidroeléctrica para las familias de la parroquia.                                                                                     | 15 | 15 | 10 | 10 | 5  | 55 | Media |    |       |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |    |    |    |    |       |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-------|---------------------------|
| El Gobierno Autónomo<br>Descentralizado<br>(GAD) Parroquial de<br>Cordoncillo cuenta<br>con un equipo de 10 personas<br>debidamente<br>capacitadas para desempeñar<br>funciones<br>cruciales en el desarrollo de<br>la parroquia.                                                | 5  | 10 | 10 | 6  | 5  | 36 | Baja  | Económico<br>Productivo   |
| Solo el 15 % del presupuesto<br>se asigna a grupos<br>vulnerables. Esta asignación<br>puede ser<br>insuficiente para abordar<br>adecuadamente las<br>necesidades específicas de<br>estos grupos, lo que<br>podría perpetuar situaciones<br>de desigualdad y<br>exclusión social. | 15 | 10 | 10 | 10 | 10 | 55 | Media | Político<br>Institucional |

|                                                                                                  |   |    |    |    |    |    |       |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|----|----|----|-------|--|
| Los equipamientos a nombre del GAD                                                               | 8 | 10 | 10 | 10 | 15 | 53 | Media |  |
| Parroquial se encuentran en predios sin legalizar, lo que limita la capacidad de gestión del GAD |   |    |    |    |    |    |       |  |
| Parroquial sobre estos equipamientos.                                                            |   |    |    |    |    |    |       |  |

| Tabla 2.61 Herramienta para la priorización de potencialidades y problemas                                         |                        |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                     |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Potencialidad/Problema                                                                                             | Prioridad alta y media | Desafío                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     | Sistema          |
|                                                                                                                    |                        | Desafío de gestión*                                                                                                                                                                     | Desafío de largo plazo**                                                                                                            |                  |
| 1500 hectáreas de la parroquia se destinan para tierra agropecuaria, lo que posibilita el uso de suelo de cultivo. | Media                  | Realizar un diagnóstico del estado actual del suelo y las prácticas agrícolas, seguido de la capacitación a agricultores en técnicas de conservación del suelo y agricultura sostenible | Promover la sostenibilidad agropecuaria para preservar la productividad agrícola y evitar la degradación del terreno hasta el 2034. | Físico ambiental |

|                                                                                                                                                                                                  |       |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El 40 % del territorio de la parroquia Cordoncillo forma parte de la microcuenca del Río Salado y Palto. Forma parte de los principales recursos hídricos de la parroquia.                       | Media | Desarrollar un enfoque de gestión integral para preservar y mejorar la calidad del agua, así como para proteger los ecosistemas asociados, considerando la interconexión y la complejidad del sistema hídrico en las microcuencas de la parroquia Cordoncillo | Promover la sostenibilidad hídrica y la integridad ecológica en la parroquia San Bartolomé a través de la gestión integrada de las microcuencas de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                  |
| Las 2 áreas de microcuencas hidrográficas de la parroquia no se encuentran legalizadas, lo que imposibilita actuar para protección de las fuentes hídricas.                                      | Media | Regularizar la tenencia de las áreas anexas a las fuentes hídricas para proteger los sistemas asociados al sistema hídrico de las microcuencas de la parroquia.                                                                                               | Promover la conservación del patrimonio hídrico de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                                                                  |
| 1200 hectáreas del territorio de Cordoncillo están destinadas como concesión minera, lo que podría generar impactos ambientales, conflictos de uso de suelo y competencia por recursos naturales | Alta  | Identificar las áreas ecológicamente sensibles o de significativas, además de gestionar el cese de actividades mineras y realizar campañas de concientización comunitaria sobre los impactos de la minería.                                                   | Implementar estrategias para la conservación y exclusión de minería en áreas ecológicamente sensibles o culturalmente significativas para mitigar impactos ambientales y proteger los recursos naturales para el año 2034 |



|                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El 70 % del suelo de la parroquia está sobreutilizado, lo que puede llevar a aumentar la degradación del suelo existente.                                                                    | Alta  | Mejorar los sistemas de manejo y de cultivo de pastos para aumentar la eficiencia de la ganadería en la parroquia                                                                                                                                          | Fomentar prácticas agrícolas sostenibles, la diversificación de las actividades económicas y la promoción de sistemas de ganadería más eficientes y respetuosos con el medio ambiente al 2034. |
| El 70 % del territorio tiene alta susceptibilidad a deslizamientos, lo que representa un riesgo significativo para las comunidades locales, la infraestructura y las actividades económicas. | Media | Incentivar la capacitación de personas en temas de riesgo de desastres y la cooperación con los distintos niveles de gobierno a fin de que ejerzan el control respecto al uso y ocupación del suelo para un desarrollo sostenible de los sitios y barrios. | revertir la estabilidad del entorno y reducir los riesgos para la parroquia Cordoncillo al año 2034                                                                                            |
| La susceptibilidad a incendios forestales es alta en el 85 % del área, lo que afectaría en la seguridad de las personas, la propiedad y el medio ambiente.                                   | Media | Desarrollar un enfoque de gestión integral para preservar el ambiente, así como para proteger los ecosistemas asociados, considerando la interconexión y la complejidad del sistema de la parroquia                                                        | Promover la sostenibilidad y la integridad ecológica en la parroquia Cordoncillo a través de la gestión integrada de la parroquia al año 2034                                                  |

|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Existen grandes oportunidades hacia la comercialización y educación virtual al contar con más del 85% de familias de Cordoncillo con cobertura de internet.                    | Media | Mejorar los servicios de conectividad de la parroquia.                                                                       | Incentivar el uso de servicios en línea para agricultores y emprendedores, potenciando la economía digital y mejorando las habilidades tecnológicas de la parroquia Cordoncillo para el año 2034 | Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Garantizar una infraestructura educativa de calidad y accesible de la parroquia Cordoncillo al año 2034                                                                                          |                                                          |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Mejorar la conexión de la red vial de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                                                      |                                                          |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Sistema integrado de manejo de desechos sólidos sostenible hasta el año 2034                                                                                                                     |                                                          |
| Existe 1 unidades educativa en la parroquia que cubren las necesidades en cuanto al nivel de Educación Inicial, Educación Básica General.                                      | Alta  | Establecer convenios de cooperación con las autoridades educativas locales para dar mantenimiento a la unidad educativa.     | Mejorar la conexión de la red vial de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                                                      | Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Garantizar una infraestructura educativa de calidad y accesible de la parroquia Cordoncillo al año 2034                                                                                          |                                                          |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Mejorar la conexión de la red vial de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                                                      |                                                          |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Sistema integrado de manejo de desechos sólidos sostenible hasta el año 2034                                                                                                                     |                                                          |
| La red vial estatal, cuenta con una longitud de 10 km, más 5km de la provincial lo que posibilita una conexión en todos los sectores de la parroquia directa entre comunidades | Alta  | Planificar y ejecutar en coordinación con el GAD provincial y cantonal, el mantenimiento de toda la red vial de la parroquia | Mejorar la conexión de la red vial de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                                                      | Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Garantizar una infraestructura educativa de calidad y accesible de la parroquia Cordoncillo al año 2034                                                                                          |                                                          |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Mejorar la conexión de la red vial de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                                                      |                                                          |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Sistema integrado de manejo de desechos sólidos sostenible hasta el año 2034                                                                                                                     |                                                          |
| Las 5 comunidades y el centro parroquial cuentan con servicio de recolección de basura.                                                                                        | Media | Establecer convenios de cooperación con el fin de mejorar la gestión de los residuos sólidos y sea sostenible.               | Mejorar la conexión de la red vial de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                                                      | Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Garantizar una infraestructura educativa de calidad y accesible de la parroquia Cordoncillo al año 2034                                                                                          |                                                          |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Mejorar la conexión de la red vial de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                                                      |                                                          |
|                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                              | Sistema integrado de manejo de desechos sólidos sostenible hasta el año 2034                                                                                                                     |                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                |      |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El 100 % de la población no tiene acceso a Agua potable de calidad, lo que conduce a una disminución en la calidad de la salud de los habitantes de la parroquia Cordoncillo.                                  | Alta | Mejorar la infraestructura en la parroquia para potenciar el desarrollo social de la población.                                                | Incrementar un plan integral de servicios básicos para incrementar la cobertura de alcantarillado y agua potable y promover el desarrollo de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2034. | Desarrollar e implementar un plan integral de fortalecimiento de la infraestructura vial que conecte de manera eficiente y segura a los barrios de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2034. |
| El 60 % de la población no tiene acceso a un sistema de alcantarillado, lo que conduce a una disminución en la calidad del saneamiento ambiental en la parroquia Cordoncillo.                                  | Alta |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                |
| El 30 % de la red vial se encuentra en un estado de la capa de rodadura regular, esto impacta negativamente la seguridad y eficiencia del tránsito y transporte terrestre, aumentando el riesgo de accidentes. | Alta | Gestionar el desarrollo de la red vial, con el objetivo de preservar y mejorar la seguridad y eficiencia del sistema de transporte parroquial. |                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                |

|                                                                                                                                                                                 |       |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El 90% de los niños y adolescentes asisten a la Educación General Básica, es importante para promover la continuidad en los estudios posteriores y la vida comunitaria juvenil. | Media | Establecer sistemas de apoyo para los estudiantes de Educación Inicial, Educación General Básica y jóvenes en general de la parroquia Cordoncillo                                   | Fortalecer el sistema educativo para asegurar la retención de estudiantes en niveles superiores de educación y el desarrollo social hasta el año 2034.                                           |
| La demografía de la parroquia Cordoncillo está compuesta por una gran proporción de habitantes jóvenes, entre 0-25 años, que representan el 40% del total de la población.      | Media | Establecer actividades parroquiales que incentiven a los jóvenes a la participación ciudadana e inserción social.                                                                   | Fomentar la participación y el crecimiento integral de la juventud para garantizar su aporte constante como fuerza laboral y social en el progreso de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2034 |
| En la parroquia Cordoncillo existen 17 bienes patrimoniales inventariados que representan la historia y cultura local y 5 elementos muebles.                                    | Media | Evaluar el estado actual de todo el patrimonio local y priorizar los elementos, viviendas o sitios que necesitan ser intervenidos.                                                  | Fomentar la conservación y promoción del patrimonio cultural para fortalecer la identidad local para el año 2034.                                                                                |
| La presencia de canchas deportivas en 5 comunidades ofrece un recurso valioso para promover actividades físicas, deportivas y de recreación.                                    | Media | Establecer la organización de eventos intercomunitarios y continuar la organización de eventos inter parroquiales que incentiven la actividad deportiva en la parroquia Cordoncillo | Fomentar la salud física y la cohesión social en el ámbito deportivo intra e interparroquial para el año 2034.                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                         |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| El servicio de salud pública en la parroquia es limitado, solo hay 1 equipamiento de seguro campesino para atención a sus afiliados, lo que genera dependencia hacia la cabecera cantonal y las ciudades de Paccha, Zaruma, Piñas y Machala | Media | Promover diferentes formas de acceso a la salud.                                                                                                                                                                                                  | Coadyuvar a la mejora continua del servicio de salud pública, al año 2034.                                                                                                                                              | Económico Productivo |
|                                                                                                                                                                                                                                             | Media | Establecer programas y proyectos existentes como redes de apoyo para la mujer.                                                                                                                                                                    | Fomentar campañas de sensibilización y educación para reducir la violencia y promover la inclusión social de los grupos vulnerables hasta el año 2034.                                                                  |                      |
| El 40 % de la población de Cordoncillo enfrenta pobreza en condiciones de necesidades básicas insatisfechas (NBI), lo que refleja una grave carencia de servicios básicos y recursos esenciales, lo que afecta su calidad de vida.          | Media | Identificar las áreas de mayor necesidad y desarrollar programas específicos para mejorar el acceso a servicios esenciales y coordinar con organizaciones gubernamentales y no gubernamentales para implementar proyectos de desarrollo económico | Implementar un programa integral de desarrollo social y económico que incluya la creación de empleo, acceso a servicios básicos como salud y educación, y la mejora de la infraestructura comunitaria hasta el año 2034 | Económico Productivo |

|                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dos atractivos turísticos ubicados en las diferentes comunidades de la parroquia Cordoncillo destinados para impulsar el desarrollo turístico.                                                                                   | Media | Implementar estrategias de promoción turística y desarrollo de infraestructuras que mejoren la accesibilidad y conservación de los recursos turísticos. | Promover el potencial turístico de la parroquia Cordoncillo, destacando los sitios naturales, para contribuir al desarrollo económico y la preservación cultural hasta el año 2034                                   |
| La entrega de insumos agropecuarios por parte del GAD Parroquial en conjunto con la Prefectura de El Oro, respaldan el desarrollo de la agricultura familiar, contribuyendo a la seguridad alimentaria y generación de ingresos. | Alta  | Fortalecer los sistemas de la economía popular a través de la implementación huertos familiares en la parroquia                                         | Establecer mecanismos sostenibles para la expansión y fortalecimiento continuo de actividades agrícolas, asegurando su impacto a largo plazo en la seguridad alimentaria y los ingresos de la población al año 2034. |
| El 40 % de las personas laboran en las áreas de agricultura y ganadería, lo que posibilita tecnificar los procesos relacionados.                                                                                                 | Media | Promover el cuidado de animales menores y mayores de la parroquia Cordoncillo                                                                           | Incrementar el control y cuidado de los animales domésticos y ganaderos de las familias de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Existen grandes oportunidades de trabajo, debido a la existencia de empresas mineras y una hidroeléctrica para las familias de la parroquia.                                                           | Alta  | Promover alianzas estratégicas y capacitaciones en conformación a las diferentes áreas de producción para que sean eficientes y sostenibles.                                                                                | Fomentar el trabajo a la PEA de la parroquia, promoviendo oportunidades de desarrollo profesional o no y la creación de un entorno que incentive su permanencia a largo plazo en la parroquia Cordoncillo al 2034. |
| El Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial de Cordoncillo cuenta con un equipo de 10 personas debidamente capacitadas para desempeñar funciones cruciales en el desarrollo de la parroquia. | Media | Maximizar la eficiencia y la efectividad del equipo del GAD Parroquial de Cordoncillo mediante una gestión estratégica y coordinada, enfocada en responder de manera adecuada a las necesidades y demandas de la comunidad. | Fortalecer y optimizar el papel del equipo del Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial de Cordoncillo para impulsar un desarrollo integral y sostenible en la comunidad a lo largo del tiempo al 2034.  |
| Existencia de un marco legal vigente para la formulación y aplicación de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial.                                                                          | Media | Desarrollar estrategias para involucrar activamente a la comunidad en el proceso de elaboración de los planes, garantizando que sus opiniones y necesidades se reflejen en las políticas y regulaciones territoriales.      | Asegurar el cumplimiento de las disposiciones legales actuales para promover un crecimiento ordenado y sostenible de la parroquia hasta el año 2034.                                                               |

Político  
Institucional



## **2.4 MODELO TERRITORIAL ACTUAL**

Luego de culminar la fase de Diagnóstico de la parroquia Cordoncillo, donde se pudo demostrar las diversas problemáticas y potencialidades dentro de los diversos Sistemas del presente PDOT, se debe proseguir con la fase de propuesta, en esta se busca incrementar la calidad ambiental, condiciones de vida e ingresos económicos.

Entre los Sistemas que se requieren dentro del PDOT para la toma de decisiones y han sido priorizados, tenemos: medio biofísico, sociocultural, económico productivo, asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad y político institucional.

El desarrollo económico local contempla actividades productivas que se basan en el aprovechamiento sostenido de los recursos naturales, inducido por la participación e integración de actores locales, donde el ambiente al igual que el empleo digno y decente sea respetado; estos son los lineamientos que forman parte de la Constitución 2008, las cuales buscan que en el Ecuador las actividades productivas y las estrategias de desarrollo favorezcan un buen vivir.

La zonificación es un trabajo especializado que reviste gran importancia en el desarrollo de un territorio, en este caso el de Cordoncillo, debido a que con los resultados obtenidos en estos estudios se puede definir las zonas más aptas para el establecimiento de cultivos, construcciones civiles, asentamientos humanos, etc.; así se podrán diseñar estrategias para alcanzar una explotación racional, de acuerdo con la capacidad productiva de los recursos naturales y conservación de los ecosistemas:

Para determinar dicha zonificación parroquial, se montaron las capas del CUT, pendientes y la capa de uso potencial de la tierra para poder determinar su uso adecuado, identificándose 8 zonas, cabe mencionar que existe una heterogeneidad en la ubicación de las zonas alta susceptibilidad a movimientos en masa sobre todo en la época invernal; por lo antes citado se deben llevar a cabo estudios edafológicos antes de realizar construcciones; además deberían tomarse en cuenta el desarrollo de obras infraestructurales a fin de salvaguardar la integridad de los pobladores así como la de sus bienes materiales; así como el de obras de mitigación y/o remediación vegetal a fin de reducir el índice de erosión.

Los cuerpos de agua en la parroquia comprenden un curso de agua como ríos, quebradas, y afluentes; los que en conjunto ocupan una superficie de 141,34ha., correspondientes al 4,62% del territorio; vale destacar que aun cuando su proporción es pequeña, su existencia es de suma importancia. En cuanto a la zona para uso forestal o de protección con alto



grado de degradación por avance de la frontera de los pastizales se determinó que es una zona propensa a movimientos en masa debido a características intrínsecas tales como: pendientes fuertes y suelos frágiles; los que causan deslizamientos o derrumbos particularmente en época invernal; comprende un área de 29,94 ha., esto es el 0,98 % del territorio. En cambio, las zonas muy aptas para la protección con presencia de bosques y vegetación poco alterada, son aquellas dentro del territorio que está cubierta por bosques secundarios y una mezcla de especies nativas, introducidas (eucalipto) e invasoras (pomarrosas y guayabos); dentro de su extensión no se divisa gran cantidad de árboles maderables, esto como consecuencia tanto de la actividad extractivista comercio-mercantil, así como por la minera; cubre un área de 639,63 ha., que representa el 20,91 % de la parroquia.

La zona de vocación limitada para la agricultura por condiciones de la tierra con presencia de pasto, en el territorio está compuesta por cultivos perennes (caña de azúcar, -pastos (superficie de 1776,4 ha., incluido sistemas silvopastoriles; esto es el 58,07% del territorio) y frutales café aproximadamente 16 Ha que representa el 0.5% del territorio), de ciclo corto (yuca, maíz y hortalizas) y de plantas invasoras (pomarrosas y guayabos) abarca una superficie de 28,44 ha., correspondiente al 0,93 % del total de la parroquia.

Su población de acuerdo al censo de población y vivienda del año 2022 es de 985 habitantes de los cuales 51.7% son hombres (509 personas) y 48.3% son mujeres (476 personas); y se estima que para el año 2032 la población si no se ejecuta proyectos que permitan mejorar las condiciones de vida de los habitantes de Cordoncillo, decrecerá al mismo ritmo de los últimos 4 años (1.79% anual), quedando una población de 822; particularmente la población adulta mayor de 65 años en adelante conforma el 15.22 % de la población, teniendo en cuenta que la población adulta mayor nacional alcanza el 6,6% de acuerdo al INEC.

Actualmente dentro de la parroquia se estima población estudiantil de 226 alumnos, una unidad educativa y una escuela en el barrio Piedras Verdes y el restante asiste a establecimientos educativos de Paccha y Zaruma. En cuanto al servicio de Salud Pública se cuenta con el Dispensario del Seguro Social Campesino, que cuenta con atención familiar, emergencias e internación de primer nivel para la población, las principales enfermedades con las relacionadas a complicaciones cardiovasculares, enfermedades hipertensivas, cardíacas; que afectan principalmente a la población adulta mayor.

El porcentaje de personas con discapacidad es del 3% de su población donde predomina la discapacidad física alcanzando el 47,57% con rango de discapacidad de 30 a 49%; en edades de 36 a 49 años. El acceso al espacio público es óptimo con Índice Verde Urbano de 12,64 m<sup>2</sup>/hab.; superior al recomendado por la OMS de 9 m<sup>2</sup>/hab.

Los programas sociales que maneja la junta parroquial están beneficiando a 60 adultos mayores y 48 niños, pero el GAD municipal de Atahualpa en convenio con el Ministerio de Inclusión Económica y Social MIES atienden a 40 adultos mayores más; de la cabecera parroquial, sus barrios y sitios.

Se estima pobreza por Necesidades Básicas insatisfechas porque sus sitios no cuentan con conexión a alcantarillado sanitario en porcentaje de 50% de las viviendas de la parroquia. La población económicamente activa es de 630 personas, de las cuales 63,96% se dedican a las actividades relacionadas con la minera, agricultura y ganadería, la primera actividad es la relacionada con pequeña minería (Cobre), y la segunda actividad económicamente activa es la agropecuaria -el cultivo de caña de azúcar, café, frutales y la ganadería de leche y carne; el porcentaje restante se ocupa en servicios y actividades de comercio y transporte.

Sus asentamientos están interconectados, gracias a la topografía y al eje vial principal que conecta gran parte de los poblados de la parroquia, asimismo se encuentra provista del servicio de agua por la Junta de Agua Potable de Cordoncillo y en el caso del barrio Piedras Verdes, tiene su propio sistema de agua potable y alcantarillado; y con referencia al resto de sectores de la parroquia en cuanto al alcantarillado sanitario, aproximadamente la mitad de la población cuenta con A.A.S.S., pero Sitios como el Progreso no lo tienen. La recolección de desechos sólidos, cobertura de internet y telefonía es total en la parroquia y la relación entre los asentamientos es buena. Las vías parroquiales suman en total 20 km de los cuales el 85% son pavimento flexible y 15% de lastre y en totalidad 99% se encuentran en estado regular; el riesgo por movimientos en masa en la parroquia asciende a 61% de sus vías por lo que requieren mantenimiento constante principalmente las que conectan a sus sitios con la cabecera parroquial.

### **3. PROPUESTA DEL PDyOT CPRDONCILLO**

#### **3.1 Propuesta de largo plazo**

Los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial deben basarse en una visión a largo plazo que oriente la reducción de disparidades y fomenta mejoras sostenibles para la comunidad. Esta perspectiva es esencial, ya que define las prioridades territoriales en consonancia con las aspiraciones de la población y las tendencias sociales, económicas y ambientales que podrían representar desafíos u oportunidades para alcanzar estos objetivos. Además, se encuentra alineada con el Plan Nacional de Desarrollo para el Nuevo Ecuador 2024-2025.

La propuesta incluye esta visión a largo plazo junto con sus objetivos de desarrollo, integrando tanto aspectos técnicos como políticos, reflejando los deseos de los habitantes y las perspectivas de los actores clave del territorio.

#### **3.1.1 VISIÓN DE DESARROLLO / VISION A LARGO PLAZO**

Para el año 2027, Cordoncillo busca convertirse en un entorno dinámico y equitativo, promoviendo la productividad y competitividad mientras reduce las disparidades sociales y territoriales. Su enfoque se centra en mejorar la infraestructura y sostenibilidad ambiental, diversificar la economía mediante programas agrícolas y fortalecer la conectividad para impulsar el crecimiento económico. Además, protege su patrimonio cultural y natural a través del turismo sostenible y fomenta la colaboración entre sectores para construir un futuro próspero.

Para asegurar que todos los ciudadanos puedan ejercer sus derechos de manera justa, es esencial abordar las disparidades derivadas del entorno y las particularidades de cada grupo. A continuación, se destacan decisiones estratégicas para cerrar estas brechas y alcanzar los objetivos de desarrollo:

- **Educación:** Se busca garantizar el acceso a educación de calidad para todos, independientemente de su situación socioeconómica, género, raza o ubicación, y fomentar la inclusión de personas con discapacidad mediante entornos adaptados.
- **Salud:** Se pretende que todos tengan acceso a servicios de salud básicos y especializados, y se promueve la prevención y concienciación sobre salud mental. Aunque el GAD parroquial no tiene competencias exclusivas en estos sectores,

puede contribuir con mejoras en vialidad e infraestructura, facilitando el acceso a estos derechos.

- **Género:** Promover la igualdad de género en todos los ámbitos, incluyendo la participación en decisiones, equidad salarial y erradicación de la violencia de género.
- **Socioeconómico:** Asegurar igualdad de oportunidades económicas y fomentar el emprendimiento inclusivo, junto con incentivar la participación comunitaria sin distinción de origen.
- **Cultural:** Fomentar el respeto a la diversidad cultural y la inclusión, combatiendo la discriminación.
- **Medio Ambiente:** Garantizar un entorno seguro y sostenible, protegiendo a la población de riesgos ambientales.
- **Discapacidad:** Impulsar la accesibilidad universal en espacios físicos, tecnológicos y sociales para la participación plena de personas con discapacidad.
- **Lucha contra la Discriminación:** Fomentar la educación y concientización sobre igualdad de derechos y no discriminación.

Cordoncillo presenta varias fortalezas aprovechables para lograr estos objetivos, tales como:

- **Medio Físico:** Promover el uso sostenible del suelo para evitar su degradación y conservar los recursos hídricos.
- **Asentamientos Humanos:** Mejorar la accesibilidad a servicios básicos, fortalecer la cooperación entre comunidades y fomentar la conciencia ambiental.
- **Económico Productivo:** Incentivar prácticas sostenibles de ganadería y promover emprendimientos locales para jóvenes, que fortalezcan la economía y conserven los recursos.
- **Socio-Cultural:** Fortalecer las organizaciones comunitarias para preservar la cultura y el medio ambiente.
- **Político Institucional:** Un marco legal sólido y coordinación interinstitucional son esenciales para una gestión transparente y eficiente.

Para lograr una inclusión equitativa y un uso adecuado de los recursos naturales, es necesario coordinar entre entidades como los GAD parroquiales, provinciales y municipales, junto a la comunidad. El fortalecimiento comunitario requiere participación activa en la toma de decisiones, así como programas educativos y de capacitación para

comprender las leyes ambientales. La transparencia y la rendición de cuentas son cruciales para una gestión eficaz de los recursos, mientras que los emprendimientos sostenibles diversificarán la economía y reducirán el impacto ambiental.

En términos generales, esta visión de desarrollo busca construir una sociedad inclusiva y equitativa, donde todos puedan ejercer sus derechos sin importar su origen o situación, y promover un crecimiento sostenible del territorio y sus recursos.

| Tabla 3.1. Visión de desarrollo y objetivos de desarrollo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Visión de Desarrollo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Para el año 2027, Cordoncillo se proyecta como un territorio próspero y resiliente, priorizando la cohesión social y el bienestar de su comunidad. Se busca un desarrollo económico equilibrado que aproveche las fortalezas locales, mejorando la calidad de vida de sus habitantes. Esta visión se enfoca en reducir la pobreza, las desigualdades sociales y la violencia focalizada, promoviendo inclusión y equidad en todos los aspectos.                                                                                                                                                                                                                         |
| Siguiendo las pautas del Plan Nacional de Desarrollo y estrategias territoriales, se prioriza la modernización de la infraestructura básica, con énfasis en mejorar el suministro de agua potable, saneamiento, energía y canales de riego, vitales para el progreso de Cordoncillo. También se promueve una producción sostenible mediante prácticas agrícolas avanzadas y una administración eficiente de los recursos naturales, fortaleciendo la economía local y contribuyendo a la seguridad alimentaria. La gestión de riesgos y la supervisión ambiental rigurosa son igualmente prioritarias, considerando el impacto de la actividad minera en el territorio. |
| El desarrollo social es fundamental en esta visión, con programas orientados a mejorar la educación, garantizar la continuidad formativa y ampliar el acceso a la salud y las oportunidades laborales, especialmente en las zonas rurales. Se busca también fortalecer la identidad cultural y preservar el patrimonio natural de Cordoncillo mediante un turismo sostenible que valore los recursos locales.                                                                                                                                                                                                                                                           |
| La conectividad y el acceso a la tecnología son esenciales para el desarrollo de Cordoncillo. Se trabaja en una infraestructura de telecomunicaciones que permita a los                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

habitantes acceder a nuevas oportunidades educativas y económicas. Además, se promueve una mejor conexión entre comunidades para fomentar la cooperación interna.

El futuro de Cordoncillo se basa en la colaboración entre el gobierno local, el sector privado, las organizaciones comunitarias y la sociedad civil, con el objetivo de garantizar un desarrollo sostenible en beneficio de las generaciones presentes y futuras.

### 3.1.2 OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE DESARROLLO

Los objetivos estratégicos buscan concretar y desarrollar la visión proyectada, impulsando el desarrollo territorial y el progreso de la comunidad parroquial. Su propósito es alcanzar un territorio ordenado, sustentado en un sistema de gobernabilidad adecuado y participativo, orientado a reducir las inequidades sociales.

Para ello, se pretende asegurar un entorno resiliente y sostenible en la parroquia Cordoncillo mediante prácticas agropecuarias sostenibles que mantengan la productividad agrícola, eviten la degradación del suelo y fortalezcan la sostenibilidad hídrica y la integridad ecológica. Esto se logrará a través de la gestión integrada de microcuencas, priorizando la conservación de áreas sensibles y excluyendo actividades con impactos ambientales negativos.

#### Sistema Físico-Ambiental

Se busca modernizar la infraestructura existente para mejorar la economía digital y la calidad de vida de los habitantes. Esto incluye la promoción de servicios en línea, mejoras en educación, ampliación de la red vial, gestión eficiente de residuos, incremento en la cobertura de alcantarillado y agua potable, y mejoras en el alumbrado público.

#### Sistema de Asentamientos Humanos, Movilidad, Energía y Conectividad

Se plantea fortalecer el sistema educativo para garantizar educación continua, fomentar el crecimiento juvenil como fuerza laboral y social, promover la salud física y la cohesión social a través de actividades deportivas, reducir la migración mediante mejores condiciones locales, mejorar el servicio de salud pública y realizar campañas para reducir la violencia y promover la inclusión social de los adultos mayores.

#### Sistema Sociocultural

Es fundamental preservar el patrimonio cultural de Cordoncillo, reforzando la identidad local mediante la conservación y restauración de edificaciones patrimoniales y la organización de actividades culturales y educativas que fomenten el conocimiento y valoración de la herencia cultural entre los habitantes.

#### Sistema Económico Productivo

Para garantizar el desarrollo económico de Cordoncillo, se busca destacar su potencial turístico, fortalecer actividades agrícolas con prácticas sostenibles, atraer y retener profesionales especializados, mejorar la competitividad del sector agropecuario,

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| transformar la estructura económica para reducir la población inactiva y ejecutar un plan de gestión hídrica con tecnificación de los canales de riego.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Sistema Político-Institucional</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| El rol del Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial de Cordoncillo se fortalecerá para fomentar un desarrollo integral y sostenible en la comunidad. Esto implica asegurar el cumplimiento de las normativas legales para promover un crecimiento ordenado, y garantizar el bienestar y protección de los grupos vulnerables mediante el acceso a servicios de calidad, participación activa e igualdad de oportunidades. |
| Fuente: Equipo consultor, 2024.<br>Elaboración: Equipo consultor, 2024.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

Priorización de objetivos de desarrollo

| Tabla 3.2. Objetivos de desarrollo, sistematización de las potencialidades y problemas                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| Desafío de largo plazo (alto y medio)                                                                                                                                                                                      | Objetivo de desarrollo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Competencia                      | Sistema          |
| Promover la sostenibilidad agropecuaria para preservar la productividad agrícola y evitar la degradación del terreno hasta el 2034                                                                                         | Asegurar un entorno resiliente y sostenible en la parroquia de Cordoncillo mediante prácticas agropecuarias sostenibles que preserven la productividad agrícola, evitando la degradación del suelo, y fortalecer la sostenibilidad hídrica y la integridad ecológica a través de la gestión integrada de microcuencas, priorizando la conservación de áreas sensibles y excluyendo actividades con impactos ambientales adversos. | Gestión Ambiental                | Físico ambiental |
| Promover la sostenibilidad hídrica y la integridad ecológica en la parroquia Cordoncillo a través de la gestión integrada de las microcuencas de la parroquia al año 2034.                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gestión de cuencas hidrográficas |                  |
| Promover la conservación del patrimonio hídrico de la parroquia al año 2034                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |                  |
| Implementar estrategias para la conservación y exclusión de minería en áreas ecológicamente sensibles o culturalmente significativas para mitigar impactos ambientales y proteger los recursos naturales para el año 2034. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gestión Ambiental                |                  |



|                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                   |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                   | Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad |
| Gestión Ambiental                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Hábitat y vivienda                                                                                                                                                                                |                                                          |
| Gestión de Riesgos                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural                                                                                                                   |                                                          |
|                                                                                                                                                                                               |  | Vialidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                   |                                                          |
|                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                   |                                                          |
|                                                                                                                                                                                               |  | Mejorar la infraestructura existente a una infraestructura moderna y accesible que potencie la economía digital y eleve la calidad de vida de los habitantes, abarcando la promoción de servicios en línea, la mejora educativa, la expansión de la red vial, la gestión eficiente de residuos, el aumento de cobertura de alcantarillado y agua potable. |                                                                                                                                                                                                   |                                                          |
| Fomentar prácticas agrícolas sostenibles, la diversificación de las actividades económicas y la promoción de sistemas de ganadería más eficientes y respetuosos con el medio ambiente al 2034 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Incentivar el uso de servicios en línea para agricultores y emprendedores, potenciando la economía digital y mejorando las habilidades tecnológicas de la parroquia Cordoncillo para el año 2034. |                                                          |
| Prever la estabilidad del entorno y reducir los riesgos para la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Garantizar una infraestructura educativa de calidad y accesible en la mayoría de comunidades de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                             |                                                          |
|                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                   |                                                          |
|                                                                                                                                                                                               |  | Mejorar la conexión de la red vial de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                   |                                                          |
|                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                   |                                                          |
|                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                   |                                                          |

|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                         |                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Incrementar un plan integral de servicios básicos para incrementar la cobertura de alcantarillado y agua potable y promover el desarrollo de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2034 | Desarrollar e implementar un plan integral de fortalecimiento de la infraestructura vial que conecte de manera eficiente y segura a las comunidades de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2034. | Potencializar el sistema educativo que permita la educación continua, el fomento del crecimiento juvenil como fuerza laboral y social, la promoción de la salud física y la cohesión social mediante actividades deportivas, la creación de condiciones para reducir la migración, la mejora continua del servicio de salud pública, y la realización de campañas para reducir la violencia y promover la inclusión social de los adultos mayores. | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Socio Cultural                                                                  |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                         |                                                                                 |
| Prestación de servicios públicos: Alcantarillado                                                                                                                                        | Vialidad                                                                                                                                                                                           | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                         |                                                                                 |

|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       |
| Coadyuvar a la mejora continua del servicio de salud pública, al año 2034.                                                                                           | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural                                                                                                                                                                                                                                                        | Preservar, mantener y difundir el patrimonio cultural |
| Gestionar y Planificar campañas de sensibilización y educación para reducir la violencia y promover la inclusión social de los grupos vulnerables hasta el año 2034. | Protección Integral de Derechos                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       |
| Fomentar la conservación y promoción del patrimonio cultural para fortalecer la identidad local para el año 2034.                                                    | Garantizar la conservación el patrimonio cultural de la parroquia Cordoncillo, reforzando la identidad local mediante la preservación y restauración de edificaciones patrimoniales y la realización de actividades culturales y educativas que fomenten el conocimiento y la valoración de la herencia cultural entre los habitantes. |                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                       |                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Implementar un programa integral de desarrollo social y económico que incluya la creación de empleo, acceso a servicios básicos como salud y educación, y la mejora de la infraestructura comunitaria hasta el año 2034. | Garantizar el desarrollo económico de la parroquia Cordoncillo, destacando su potencial turístico, fortaleciendo actividades agrícolas con mecanismos sostenibles, atrayendo y reteniendo profesionales especializados, mejorando la competitividad del sector agropecuario, transformando la estructura económica para reducir la población inactiva, y ejecutando un plan integral de gestión hídrica con la construcción de al menos un canal de riego. | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | <b>Económico Productivo</b> |
|                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural                                                                       |                             |
|                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) |                             |
| Promover el potencial turístico de Cordoncillo, destacando los sitios naturales, para contribuir al desarrollo económico y la preservación cultural hasta el año 2034.                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                       |                             |
| Establecer mecanismos sostenibles para la expansión y fortalecimiento continuo de actividades agrícolas, asegurando su impacto a largo plazo en la seguridad alimentaria y los ingresos de la población al año 2034.     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                       |                             |

|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                       |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Crear legalmente y fortalecer asociaciones productivas locales para mejorar la competitividad y sostenibilidad del sector agropecuario hasta el año 2034. | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías)                                                                                           | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Político Institucional |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                       |                        |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                       |                        |
| Implementar un plan integral de gestión hídrica que incluya al menos un canal de riego hasta el año 2034.                                                 | Potencializar el papel del equipo del Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial de Cordoncillo para generar un desarrollo integral y sostenible en la comunidad, asegurando el cumplimiento de las disposiciones legales vigentes para | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial                                               | Político Institucional                                                                                                                                |                        |
| Incrementar el control y cuidado de los animales menores y mayores de los productores de la parroquia Cordoncillo al año 2034.                            |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                       |                        |
| Asegurar el cumplimiento de las disposiciones legales actuales para promover un crecimiento ordenado y sostenible de la parroquia hasta el año 2034.      |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                       |                        |

|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                   |                                 |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--|
| Garantizar el bienestar y protección de grupos vulnerables para que tengan acceso a servicios de calidad, participación activa e igualdad de oportunidades hasta el año 2034 | promover un crecimiento ordenado, y garantizar el bienestar y la protección de los grupos vulnerables mediante el acceso a servicios de calidad, participación activa e igualdad de oportunidades | Protección Integral de Derechos |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--|

Fuente y elaboración: Equipo consultor, 2024.

## Propuesta de gestión de mediano plazo

Al establecer los objetivos de desarrollo que dirigen las acciones en el territorio de la parroquia Cordoncillo, se plantean metas, objetivos de gestión, políticas, planes, programas y proyectos, junto con indicadores y objetivos específicos, destinados a abordar las necesidades territoriales durante el periodo de gestión 2023-2027.

### 3.1.3 Análisis funcional de unidades territoriales

En este apartado se propone la organización tanto espacial como funcional de las actividades y recursos en el territorio, con el objetivo de facilitar la implementación y realización de políticas públicas a partir de los desafíos de gestión identificados. Este análisis busca crear una relevancia territorial teniendo en cuenta las características sociales, culturales, ambientales, económicas y políticas específicas, lo que asegura una optimización de los recursos y la sostenibilidad de la política pública en el territorio.

Por lo tanto, el análisis funcional se lleva a cabo a partir de las unidades territoriales identificadas según el modelo actual del diagnóstico, así como en relación con los desafíos de gestión prioritarios identificados en el diagnóstico y las acciones que deben realizarse para alcanzar los objetivos de desarrollo. Las unidades territoriales definidas en el modelo actual se convierten en unidades de intervención, cuyo objetivo es la focalización de planes, programas y proyectos para el desarrollo del territorio.

Esta organización de acciones permite comprender el funcionamiento del territorio según las características definidas en las categorías o unidades territoriales, con el fin de atender los requisitos, demandas y vocaciones territoriales, siempre basados en criterios de equidad. Se proponen **17 unidades** de intervención, como se detalla en la **tabla 3.3** del Análisis Funcional del GAD parroquial.

Por otro lado, para comprender el planteamiento del apartado “3.2.2 Objetivos, políticas, metas e indicadores” se enuncian, a continuación, las siguientes definiciones:

- **Objetivo de gestión:** Corresponde a aquel que se debe lograr para fortalecer y hacer viable el objetivo de desarrollo. Se formulan a partir de los desafíos de gestión priorizados previamente y del análisis de las competencias de cada nivel de gobierno. Deben definir situaciones deseadas que superen situaciones deficitarias, aprovechen las potencialidades territoriales y puedan ser cumplidas en el periodo de gestión.
- **Políticas:** Refiere a las acciones que deben llevarse a cabo para alcanzar los objetivos propuestos. Constituyen el marco dentro del cual se deben desarrollar los esfuerzos y acciones para lograr los objetivos de gestión, y se formulan como una oración en infinitivo, con frases cortas y concisas.
- **Indicador:** Es la expresión concreta y cuantificable de lo que se busca lograr en un período definido, en un momento determinado y en un espacio específico. Permite medir el cumplimiento de los objetivos y metas descritas en los PDOT.

- **Meta:** Es la estimación cuantitativa de lo que se busca lograr en un periodo definido, ya sean impactos, efectos o productos. Se definen en términos de cantidad, calidad y tiempo, y se establecen a partir de los indicadores seleccionados y en concordancia con las competencias exclusivas de cada nivel de gobierno. (Secretaría Técnica Planifica Ecuador, 2019, p.9).
- **Línea de base:** Valor inicial fijado por un indicador para evaluar y dar seguimiento al cumplimiento de las metas. Es crucial contar con el año de referencia de la línea de base.



| Tabla 3.3. Análisis funcional GAD parroquial                                                                                                                                            |                   |                    |            |                            |                                                  |            |  |                    |                                                                                       |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|------------|----------------------------|--------------------------------------------------|------------|--|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Desafío de gestión<br>(alto y medio)                                                                                                                                                    | Competencia       | Unidad Territorial |            |                            |                                                  |            |  |                    | Articulación                                                                          | Sistema          |
|                                                                                                                                                                                         |                   | Suelo Urbano       |            |                            | Suelo Rural                                      |            |  | Todo el territorio |                                                                                       |                  |
|                                                                                                                                                                                         |                   |                    |            |                            |                                                  |            |  |                    |                                                                                       |                  |
|                                                                                                                                                                                         |                   |                    |            |                            |                                                  |            |  |                    |                                                                                       |                  |
| Consolidado                                                                                                                                                                             | No consolidado    | Protección         | Producción | Aprovechamiento extractivo | Expansión urbana                                 | Protección |  |                    |                                                                                       |                  |
| Realizar un diagnóstico del estado actual del suelo y las prácticas agrícolas, seguido de la capacitación a agricultores en técnicas de conservación del suelo y agricultura sostenible | Gestión Ambiental |                    |            |                            | X<br>SR 02,<br>SR 04,<br>SR06,<br>SR08,<br>SR10. |            |  |                    | GAD Parroquial<br>GAD Provincial<br>Ministerio de Agricultura y Ganadería Productores | Físico ambiental |

254

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          | - GAD<br>Parroquial -<br>Ministerio<br>del<br>Ambiente,<br>Agua y<br>Transición<br>Ecológica -<br>GAD<br>Cantonal -<br>GAD<br>Provincial,<br>Secretaría de<br>Gestión de<br>Riesgos, La<br>Agencia de<br>Regulación y<br>Control de<br>Energía y<br>Recursos<br>Naturales No<br>Renovables. |
|                          | X<br>SR01,<br>SR02,<br>SR03,<br>SR04,<br>SR05,<br>SR06,<br>SR07,<br>SR08,<br>SR09,<br>SR10.                                                                                                                                                                                                 |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          | Gestión<br>Ambiental                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| parroquia<br>Cordoncillo | Identificar las<br>áreas<br>ecológicamente<br>sensibles o<br>significativas,<br>además de<br>gestionar<br>el cese de<br>actividades<br>mineras y<br>realizar<br>campañas de<br>concientización<br>a la población<br>sobre<br>los impactos de<br>la<br>minería                               |

[illegible]

# Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad

[illegible]

259

[illegible]



|                                                                                                                                          |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                                                                                        |  |  |  |                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------|
| Promover diferentes formas de acceso a la salud.                                                                                         | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural |  |  |  |  |  |  |  |  | SR8 | SR9,<br>SR10                                                                           |  |  |  | GAD Parroquial<br>GAD Cantonal<br>Ministerio de Inclusión Económica y Social |
| Establecer programas y proyectos existentes como redes de apoyo comunitarias para la mujer, el adulto mayor y personas con discapacidad. | Protección Integral de Derechos                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  | X   | SR01,<br>SR02,<br>SR03,<br>SR04,<br>SR05,<br>SR06,<br>SR07,<br>SR08,<br>SR09,<br>SR10. |  |  |  |                                                                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                       |                                                                                            |                                                                                                                         |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Identificar las áreas de mayor necesidad y desarrollar programas específicos para mejorar el acceso a servicios esenciales y coordinar con organizaciones gubernamentales y no gubernamentales para implementar proyectos de desarrollo económico. | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | X<br>SR01,<br>SR02,<br>SR03,<br>SR04,<br>SR05,<br>SR06,<br>SR07,<br>SR08,<br>SR09,<br>SR10 | GAD Parroquial<br>GAD Cantonal<br>GAD Provincial<br>Ministerio de Inclusión Económica y Social<br>Ministerio de Trabajo | Económico productivo |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                       |                                                                                            |                                                                                                                         |                      |
| Implementar estrategias de promoción turística y desarrollo de infraestructuras que mejoren la accesibilidad y conservación de los recursos turísticos.                                                                                            | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural                                                                       | X<br>SR01,<br>SR02,<br>SR03,<br>SR04,<br>SR05,<br>SR06,<br>SR07,<br>SR08,<br>SR09,<br>SR10 | GAD Parroquial<br>GAD Cantonal<br>Ministerio de Turismo Población                                                       |                      |

|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                    |                |                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimientos y tecnologías) | Fortalecer los sistemas de la economía popular a través de la implementación de agricultura familiares en la parroquia Cordoncillo | SR8, SR9, SR10 | GAD Parroquial<br>GAD Provincial<br>Ministerio de Agricultura y Ganadería, Pequeños productores. |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                       |                |                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnología) | Promover alianzas estratégicas y capacitaciones en conformación de asociaciones productivas eficientes y sostenibles. | SR8, SR9, SR10 | GAD Parroquial<br>GAD Provincial<br>Ministerio de Agricultura y Ganadería, Pequeños productores. |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                       |                |                                                                                                  |
| Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural                                                                      | Implementar al menos un sistema de riego beneficiando a los agricultores locales.                                     | SR8, SR9, SR10 | GAD Parroquial<br>Ministerio de Agricultura y Ganadería                                          |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                       |                |                                                                                                  |



|                                |                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                |                                                                                                                                                               |
|                                |                                                                                                                                                               |
|                                | X<br>SR01,<br>SR02,<br>SR03,<br>SR04,<br>SR05,<br>SR06,<br>SR07,<br>SR08,<br>SR09,<br>SR10                                                                    |
|                                |                                                                                                                                                               |
|                                |                                                                                                                                                               |
|                                |                                                                                                                                                               |
|                                |                                                                                                                                                               |
|                                |                                                                                                                                                               |
|                                |                                                                                                                                                               |
|                                |                                                                                                                                                               |
|                                |                                                                                                                                                               |
|                                | Protección<br>Integral de<br>Derechos                                                                                                                         |
| regulaciones<br>territoriales. | Buscar<br>asociaciones<br>público-privadas,<br>y<br>priorizar<br>proyectos<br>que maximicen<br>el<br>impacto<br>económico con<br>los recursos<br>disponibles. |

### 3.1.4 Objetivos, políticas, metas e indicadores

La definición de objetivos de gestión, junto con sus políticas, metas e indicadores, es esencial para construir el territorio deseado, ya que establece el rumbo y las acciones necesarias para alcanzarlo. Los desafíos de gestión identificados en la fase de diagnóstico son el punto de partida para definir estos elementos, que orientan la perspectiva y las acciones del período de gobierno correspondiente.

Para comprender el apartado “3.2.2 Objetivos, políticas, metas e indicadores,” a continuación se describen estos conceptos:

- **Objetivo de gestión:** Es el logro necesario para fortalecer y hacer posible el objetivo de desarrollo. Se formula a partir de los desafíos de gestión previamente priorizados y el análisis de las competencias de cada nivel de gobierno. Debe describir situaciones deseadas que mejoren las condiciones existentes, aprovechen el potencial territorial y se puedan cumplir durante el periodo de gestión.
- **Políticas:** Son las directrices de acción para alcanzar los objetivos. Forman el marco en el cual se desplegarán los esfuerzos y acciones para lograr los objetivos de gestión y se expresan en oraciones en infinitivo, de manera clara y concisa.
- **Indicador:** Es una medida cuantificable de lo que se pretende lograr en un periodo y contexto definidos. Permite evaluar el cumplimiento de los objetivos y metas establecidos en los PDOT.
- **Meta:** Es una estimación cuantitativa de los impactos, efectos o productos esperados en un periodo específico. Se define en términos de cantidad, calidad y tiempo y se establece con base en los indicadores seleccionados y en función de las competencias exclusivas de cada nivel de gobierno.
- **Línea de base:** Representa el valor inicial de un indicador, que sirve como referencia para evaluar el cumplimiento de las metas, especificando el año de referencia.

Además, la Fase Propuesta se desarrolló en colaboración con las autoridades del GAD Parroquial, cumpliendo con el Plan de Trabajo del presidente actual de la parroquia Cordoncillo del cantón Atahualpa (ver Anexos Plan de Trabajo Administración 2023-2027).

| Tabla 3.4. Definición de objetivos, políticas, metas e indicadores                                                                                                                                                                                            |                                  |                                                                                              |                                                                                                             |                                                                                                 |                                                                              |                              |               |           |               |          |          |          |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------|-----------|---------------|----------|----------|----------|------------------|
| Desafío de gestión<br>(alto y medio)                                                                                                                                                                                                                          | Competencia                      | Objetivo de gestión *                                                                        | Política                                                                                                    | Meta                                                                                            | Indicador                                                                    | Tendencia<br>el<br>indicador | Línea<br>base | Año<br>LB | Metas por año |          |          |          | Sistema          |
|                                                                                                                                                                                                                                                               |                                  |                                                                                              |                                                                                                             |                                                                                                 |                                                                              |                              |               |           | Año<br>1      | Año<br>2 | Año<br>3 | Año<br>4 |                  |
| Realizar un diagnóstico del estado actual del suelo y las prácticas agrícolas, seguido de la capacitación a agricultores en técnicas de conservación del suelo y agricultura sostenible                                                                       | Gestión Ambiental                | Mejorar las prácticas agrícolas y ganaderas mediante capacitaciones en técnicas sostenibles. | Desarrollar programas de capacitación para agroproductores de la parroquia para una agricultura sostenible. | Capacitar a 80 agroproductores en técnicas de conservación del suelo hasta el año 2027.         | Número de agroproductores capacitados en técnicas de conservación del suelo. | Creciente                    | 20            | 2023      | 40            | 60       | 80       | 100      | Físico ambiental |
| Desarrollar un enfoque de gestión integral para preservar y mejorar la calidad del agua, así como para proteger los ecosistemas asociados, considerando la interconexión y la complejidad del sistema hídrico en las microcuencas de la parroquia Cordoncillo | Gestión de cuencas hidrográficas | Garantizar estrategias de conservación del agua en microcuencas.                             | Preservar y mejorar la calidad del agua en las microcuencas y el ecosistema asociado.                       | Reforestar con 4000 plantas los márgenes de protección de los ríos y quebradas de la parroquia. | Número de plantas colocadas en los márgenes de los ríos y quebradas          | Creciente                    | 0             | 2023      | 1000          | 2000     | 3000     | 4000     |                  |



|                                                                                                                                                                                                            |                                  |                                                                     |                                                                                             |                                                                                                  |                                   |           |   |      |    |    |    |    |   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|---|------|----|----|----|----|---|--|
| Regularizar la tenencia de las áreas anexas a las fuentes hídricas para proteger los sistemas asociados al sistema hídrico de las microcuencas de la parroquia Cordoncillo                                 | Gestión de cuencas hidrográficas | Garantizar estrategias de conservación del agua en las microcuencas | Preservar y mejorar la calidad del agua en las microcuencas y el ecosistema                 | Legalizar una propiedad que corresponda a captaciones, vertientes y más zonas de interés hídrico | Número de propiedades legalizadas | Creciente | 0 | 2023 | 0  | 0  | 0  | 0  | 1 |  |
| Identificar las áreas ecológicamente sensibles o significativas, además de gestionar el cese de actividades mineras y realizar campañas de concientización a la población sobre los impactos de la minería | Gestión Ambiental                | Asegurar áreas ecológicamente sensibles.                            | Gestionar el establecimiento de áreas protegidas y educar sobre la minería en la parroquia. | Capacitación de 80 personas para el año 2027                                                     | Número de personas capacitadas    | Creciente | 0 | 2023 | 20 | 40 | 60 | 80 |   |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                           |                                                                                   |           |   |      |    |    |    |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|----|----|----|----|--|
| Mejorar los sistemas de cultivo de pastos para aumentar la eficiencia de la ganadería en la parroquia.                                                                                                                                                | Gestión Ambiental  | Mejorar las prácticas agrícolas y ganaderas mediante capacitaciones en técnicas sostenibles                                                                                                                            | Aumentar la eficiencia en la ganadería mediante mejoramiento de pastos.                                                                                                                       | Impartir 8 talleres relacionados a las prácticas agrícolas y conservación del ambiente hasta el año 2027. | Número de talleres en prácticas agrícolas y conservación del ambiente impartidos. | Creciente | 0 | 2023 | 2  | 4  | 6  | 8  |  |
| Incentivar la capacitación de personas en temas de riesgo de desastres y la cooperación con los distintos niveles de gobierno a fin de que ejerzan el control respecto al uso y ocupación del suelo para un desarrollo sostenible de las comunidades. | Gestión de Riesgos | Asegurar la capacitación en asuntos vinculados a la prevención de riesgos naturales y crear colaboraciones efectivas con las autoridades locales para promover una gestión responsable y sostenible del uso del suelo. | Garantizar la capacitación en áreas asociadas a la prevención de riesgos naturales y generar colaboraciones efectivas con las autoridades locales para una gestión sostenible del territorio. | Capacitar a 80 personas en temas de gestión de riesgos hasta el año 2027.                                 | Número de personas capacitadas en gestión de riesgos.                             | Creciente | 0 | 2023 | 20 | 40 | 60 | 80 |  |

|                                                        |                    |                                                                                                                                                                                                     |                                                                               |                                                                             |                                                                   |           |   |      |   |   |   |   |                                                          |
|--------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------|
| Mejorar los servicios de conectividad de la parroquia. | Hábitat y vivienda | Mejorar el acceso a la comunicación y medios que permitan un mejor acercamiento a la tecnología, fomentando el uso adecuado de plataformas informáticas de capacitación y acceso a la investigación | Garantizar la conectividad y el acceso a internet de la parroquia Cordoncillo | Implementar 2 puntos de acceso a internet en la parroquia hasta el año 2027 | Número de puntos de acceso a internet habilitados en la parroquia | Creciente | 0 | 2023 | 1 | 0 | 0 | 2 | Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad |
|--------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------|

|                                                                                                                          |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                             |                                                                                                  |                                               |           |   |      |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|
| Establecer convenios de cooperación con las autoridades locales educativas para dar mantenimiento a la unidad educativa. | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Fomentar el mantenimiento preventivo y dotación de los equipamientos de la parroquia, mediante la aplicación de procedimientos técnicos especializados y la gestión eficiente de recursos, con el fin de garantizar su funcionamiento óptimo, prolongar su vida útil y reducir los costos. | Garantizar el mantenimiento y dotación de los equipamientos de la parroquia | Gestionar el mantenimiento y equipamiento educativo existente en la parroquia hasta el año 2027. | Número de equipamiento educativo intervenido. | Creciente | 0 | 2023 | 0 | 0 | 0 | 1 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|

|                                                                                                                                                                          |          |                                                                   |                                            |                                           |                                                      |           |    |      |   |   |   |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------|----|------|---|---|---|----|--|
| Planificar y ejecutar en coordinación con el GAD provincial y cantonal, el mantenimiento de toda la red vial de la parroquia o de las vías prioritizadas de Cordoncillo. | Vialidad | Disponer de un anillo vial en óptimas condiciones de la parroquia | Mantener y mejorar la red vial parroquial. | Mantener 20 km de vías hasta el año 2027. | Número de kilómetros de vías mantenidas y mejoradas. | Creciente | 17 | 2023 | 0 | 0 | 0 | 20 |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------|----|------|---|---|---|----|--|

|                                                                                                |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                              |                                                                           |                                |           |   |      |   |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|
| Mejorar la infraestructura en la parroquia para potenciar el desarrollo social de la población | Prestación de servicios públicos: Alcantarillado | Ejecutar un programa de mejora y construcción de infraestructura y equipamientos en la parroquia, enfocado en la construcción de nuevas instalaciones y la rehabilitación de las existentes, utilizando métodos sostenibles y participativos, con el propósito de fortalecer la cohesión social, mejorar la calidad de vida de los habitantes y promover el desarrollo integral de la comunidad. | Consolidar el mejoramiento y construcción de infraestructura en la parroquia | Gestionar 1 programa de mejoramiento de alcantarillado hasta el año 2027. | Número de programas ejecutados | Creciente | 2 | 2023 | 0 | 0 | 0 | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|

|                                                                                                                                                |                                                                                                         |                                                                                                                                                     |                                                                                                  |                                                                                                                         |                                           |           |   |      |   |   |   |   |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|----------------|
| Implementar proyectos de expansión y mejora del alumbrado público en todas las comunidades, priorizando aquellas con cobertura parcial.        | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural                         | Mejorar el servicio de alumbrado público en la parroquia mediante convenios para el mantenimiento para mejorar la calidad de vida de sus habitantes | Ampliar y mejorar la infraestructura de alumbrado público.                                       | Vigilar la operabilidad del sistema de alumbrado público en las 5 barrios de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2027 | Número de barrios                         | Creciente | 0 | 2023 | 2 | 3 | 4 | 5 |                |
| Gestionar el desarrollo de la red vial, con el objetivo de preservar y mejorar la seguridad y eficiencia del sistema de transporte parroquial. | Vialidad                                                                                                | Disponer de un anillo vial en óptimas condiciones hacia todos los sectores                                                                          | Mantener y mejorar la red vial.                                                                  | Mejorar 3 km de vías hasta el año 2027.                                                                                 | Número de kilómetros de vías mejoradas.   | Creciente | 0 | 2023 | 0 | 0 | 0 | 3 |                |
| Establecer sistemas de apoyo para los estudiantes de Educación Inicial, Educación General, y jóvenes en general de la parroquia Cordoncillo    | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Reforzar la formación deportiva y cultural de la población para mejorar sus capacidades habilidades y talentos deportivos y artísticos.             | Apoyar a niños, niñas y adolescentes en diferentes niveles educativos para el desarrollo social. | Establecer 3 sistema de apoyo hasta el año 2027.                                                                        | Número de sistemas de apoyo establecidos. | Creciente | 0 | 2023 | 0 | 1 | 2 | 3 | Socio cultural |

|                                                                                                                                                                        |                                                                                                         |                                                                                                                                   |                                                                                        |                                                                                    |                                                                     |           |   |      |   |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|
| Establecer actividades parroquiales que incentiven a los jóvenes a la participación ciudadana e inserción social.                                                      | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Fortalecer la cohesión social y construir comunidades más integradas y participativas.                                            | Desarrollar actividades para la participación de jóvenes.                              | Realizar 9 actividades hasta el año 2027.                                          | Número de actividades realizadas para jóvenes.                      | Creciente | 0 | 2023 | 0 | 3 | 6 | 9 |
| Evaluar el estado actual de todo el patrimonio local y priorizar los elementos, viviendas o sitios que necesitan ser intervenidos.                                     | Preservar, mantener y difundir el patrimonio cultural                                                   | Conservar las edificaciones patrimoniales mediante el mantenimiento preventivo para asegurar el legado histórico de la parroquia. | Reducir el deterioro y priorizar la intervención de las edificaciones patrimoniales    | Dar mantenimiento a 1 edificación patrimonial hasta el año 2027.                   | Numero de edificaciones patrimoniales que cuenten con mantenimiento | Creciente | 0 | 2023 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Establecer la organización de eventos intercomunitarios y continuar la organización de eventos interparroquiales que incentiven la actividad deportiva en la parroquia | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural                         | Mantener en buen estado los espacios recreativos de la parroquia.                                                                 | Fortalecer la cohesión social y construir comunidades más integradas y participativas. | Mantenimiento de los equipamientos recreativos de los 5 barrios hasta el año 2027. | Número de barrios con equipamientos recreativos mantenidos          | Creciente | 0 | 2023 | 1 | 2 | 3 | 5 |



|                                                                                                                                          |                                                                                 |                                                                                        |                                                                                                                        |                                                                                            |                                                       |           |   |      |   |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|
| Promover diferentes formas de acceso a la salud.                                                                                         | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Mejorar el acceso de los pobladores a la salud pública en la parroquia.                | Fortalecer el sistema de salud pública incrementando el acceso hacia los servicios de salud disponible en la parroquia | Implementar una campaña de salud que cubra la totalidad de la parroquia hasta el año 2027. | Número de campañas de salud ejecutada en la parroquia | Creciente | 0 | 2023 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Establecer programas y proyectos existentes como redes de apoyo comunitarias para la mujer, el adulto mayor y personas con discapacidad. | Protección Integral de Derechos                                                 | Mejorar las redes de apoyo para la mujer, el adulto mayor y personas con discapacidad. | Establecer programas de apoyo comunitario para grupos vulnerables.                                                     | Establecer 4 programas de apoyo hasta el año 2027.                                         | Número de programas de apoyo establecidos             | Creciente | 0 | 2023 | 1 | 2 | 3 | 4 |

|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                        |                                                                                     |                                                     |                                                                                                                     |                                        |           |   |      |   |   |   |    |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|----|----------------------|
| Identificar las áreas de mayor necesidad y desarrollar programas específicos para mejorar el acceso a servicios esenciales y coordinar con organizaciones gubernamentales y no gubernamentales para implementar proyectos de desarrollo económico. | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimientos o tecnologías) | Mejorar el acceso a servicios esenciales y el desarrollo económico de la parroquia. | Incrementar el desarrollo económico de la población | Implementar 12 capacitaciones para la crianza de animales menores, mayores y producción agrícola hasta el año 2027. | Número de capacitaciones implementadas | Creciente | 0 | 2023 | 3 | 6 | 9 | 12 | Económico productivo |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|----|----------------------|

|                                                                                                                                                         |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                                                       |                                               |           |   |      |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|
| Implementar estrategias de promoción turística y desarrollo de infraestructuras que mejoren la accesibilidad y conservación de los recursos turísticos. | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Mejorar el desarrollo turístico en la parroquia, mediante la identificación de atractivos turísticos, la mejora de la infraestructura vial y de servicios turísticos, con el fin de aumentar el flujo de turistas, impulsar la economía local y preservar los recursos naturales y culturales para las generaciones futuras | Potencializar el turismo en la parroquia | Implementar 1 proyectos turísticos hasta el año 2027. | Número de proyectos turísticos implementados. | Creciente | 0 | 2023 | 0 | 0 | 0 | 1 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                                                                                    |                                                                                      |           |   |      |    |    |    |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|----|----|----|----|----|
| Fortalecer los sistemas de la economía popular a través de la implementación de agricultura familiares en la parroquia Cordoncillo | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimientos o tecnologías) | Implementar un programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agroproductivos, con el propósito de incrementar su participación en actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad. | Incrementar el desarrollo económico de la población | Entregar a 160 familias animales menores y kits hortícolas para impulsar el desarrollo económico hasta el año 2027 | Número de familias beneficiadas con la entrega de animales menores y kits hortícolas | Creciente | 0 | 2023 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|----|----|----|----|----|

|                                                                                                                       |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                           |                                                                                                                 |                                                                                          |           |   |      |   |   |   |   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|---|---|---|---|--|
| Promover alianzas estratégicas y capacitaciones en conformación de asociaciones productivas eficientes y sostenibles. | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimientos o tecnologías) | Fomentar el desarrollo de asociaciones productivas, facilitando su creación y consolidación de manera sostenible.                                                                                                                  | Fomento de la asociatividad, la colectividad y las prácticas agroproductivas sostenibles. | Implementar 4 talleres para crianza y producción de aves de corral hasta el año 2027.                           | Número de talleres para crianza y producción de aves de corral impartidos                | Creciente | 0 | 2023 | 1 | 2 | 3 | 4 |  |
| Implementar al menos un sistema de riego beneficiando a los agricultores locales.                                     | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural                                                                        | Implementar un sistema de riego para la parroquia, mediante la gestión en la prefectura, con el fin de aumentar la productividad agrícola, garantizar la seguridad alimentaria y mejorar los ingresos de los agricultores locales. | Implementar un proyecto de riego                                                          | Realizar gestiones para la construcción de un proyecto de riego en la parroquia Cordoncillo, hasta el año 2027. | Número de proyectos gestionados para dotar o mejorar el sistema de riego en la parroquia | Creciente | 0 | 2023 | 0 | 0 | 0 | 1 |  |

|                                                                                     |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                                                                        |                           |           |   |      |    |    |    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|---|------|----|----|----|----|
| Promover el mejoramiento genético de bovinos y porcinos de la parroquia Cordoncillo | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimientos o tecnologías) | Implementar un programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agroproductivos, con el propósito de incrementar su participación en actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad. | Incrementar el desarrollo económico de la población | Entregar a 80 kits tecnológicos a las familias para impulsar el desarrollo económico hasta el año 2027 | Número de kits entregados | Creciente | 0 | 2023 | 20 | 20 | 20 | 20 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|---|------|----|----|----|----|

|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                   |                                          |                                |             |   |      |   |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------|-------------|---|------|---|---|---|---|
| Desarrollar estrategias para involucrar activamente a la comunidad en el proceso de elaboración de los planes, garantizando que sus opiniones y necesidades se reflejen en las políticas y regulaciones territoriales. | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento o territorial | Establecer un proceso participativo y colaborativo que involucre activamente a la comunidad en la elaboración de planes territoriales, asegurando la representación de sus opiniones y necesidades en las políticas y regulaciones locales. | Actualizar el PDOT constantemente según lo establecido en la ley.                                                                 | Actualizar 1 PDOT 2023 - 2027.           | Número de PDOT actualizados.   | Se mantiene | 0 | 2023 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Buscar asociaciones público-privadas, y priorizar proyectos que maximicen el impacto económico con los recursos disponibles.                                                                                           | Protección Integral de Derechos                                                                           | Incrementar el presupuesto participativo para proyectos relativos a grupos vulnerables.                                                                                                                                                     | Establecer alianzas estratégicas en el sector público privado que beneficien a los grupos vulnerables de la parroquia Cordoncillo | Suscribir 3 convenios hasta el año 2027. | Número de convenios suscritos. | Creciente   | 0 | 2023 | 0 | 1 | 2 | 3 |

### 3.1.5 Planes, programas, proyectos y presupuestos.

A partir de las políticas definidas previamente, se propone planes programas y proyectos cuya implementación conlleve cumplir con las metas planteadas; en este punto se consideran los planes, programas y proyectos identificados en el PDOT 2019-2023.

Para la formulación de planes, programas y proyectos se considera la alineación a otros instrumentos que complementan e integran intervenciones de carácter nacional.

Los planes, programas y proyectos planteados en este ámbito son propuestos conforme a los siguientes parámetros:

- Mejorar la calidad de vida de los grupos de atención prioritaria.
- Aportar a la construcción de un territorio seguro y resiliente.
- Aportar a la reducción de riesgos y vulnerabilidades del territorio.
- Contemplar mecanismos de participación y corresponsabilidad ciudadana.

Es importante recordar que, al igual que el PDOT, otros instrumentos de planificación aterrizan en estrategias, metas, indicadores y acciones. Cada acción implementada lleva detrás recursos invertidos o recursos disponibles, tales como financiamiento, asistencias técnicas, modelos de educación y capacitación, proyectos piloto, servicios, entre otros.

En la formulación de planes, programas y proyectos se considera, además, la alineación a otros instrumentos que complementen intervenciones de la planificación nacional y estratégica, así como los de enfoques de igualdad identificados en las Agendas Nacionales para la Igualdad.

Esta fase constituye un trabajo del equipo técnico de elaboración del PDOT, con base en los insumos de las fases previas mediante la siguiente herramienta planteada en la tabla 3.5.

En este planteamiento se considera a las unidades de intervención definidas y relacionadas en el análisis funcional. Los campos Plan, programa, proyecto y presupuesto referencial se define de acuerdo con las siguientes condiciones conceptuales, que se muestran en la figura a la derecha.



### Figura 3.1 Definiciones conceptuales

**Plan:** Conjunto de orientaciones y prioridades definidas en el ámbito técnico y político, que permiten establecer objetivos y metas de corto, mediano o largo plazo, así como las acciones para alcanzarlas.

**Programa:** Enunciado de actividades o pasos necesarios para la realización de un(os) objetivo(s) de un plan. Se orientan por un objetivo estratégico.

**Proyecto:** Conjunto de actividades concretas, interrelacionadas y coordinadas entre sí, que se realizan con el fin de producir determinados bienes y servicios capaces de satisfacer necesidades o resolver problemas.

**Presupuesto:** Conjunto de recursos monetarios disponibles por la institución, distribuidos por programas. Un presupuesto enlista el costo detallado de cada programa.

**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación, 2023.

**Elaboración:** Equipo consultor, 2024.

Tabla 3.5. Definición de planes programas y proyectos

| Objetivo de desarrollo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Objetivo de gestión                                                                          | Política                                                                                        | Competencia       | Meta                                                                                    | Plan/programa                                                 | Proyecto                                    | Presupuest<br>o<br>referencial | Fuente de financiamient<br>o                            | Unidad de interven<br>ción                      | PND                                                                                   |                                                                                                            | ETN                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                             | ODS                                                                                                  | Sistema          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                              |                                                                                                 |                   |                                                                                         |                                                               |                                             |                                |                                                         |                                                 | Objetivo                                                                              | Meta                                                                                                       | Directriz                                                                                                                    | Lineamien<br>to                                                                                                                                                                                             |                                                                                                      |                  |
| Asegurar un entorno resiliente y sostenible en la parroquia de Cordoncillo mediante prácticas agropecuarias sostenibles que preserven la productividad agrícola, evitando la degradación del suelo, y fortalecer la sostenibilidad hídrica y la integridad ecológica a través de la gestión integrada de microcuencas, priorizando la conservación de áreas sensibles y excluyendo actividades con impactos ambientales adversos. | Mejorar las prácticas agrícolas y ganaderas mediante capacitaciones en técnicas sostenibles. | programas de capacitación para agroproductores de la parroquia para una agricultura sostenible. | Gestión Ambiental | Capacitar a 80 agroproductores en técnicas de conservación del suelo hasta el año 2027. | Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria | Producción de la tierra y cuidado ambiental | \$5.000,00                     | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | X<br>SR 02,<br>SR 04,<br>SR06,<br>SR08,<br>SR10 | 5. Fomentar de manera sostenible la producción mejorando los niveles de productividad | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | 2. Impulsar la productividad y competitividad sistémica a partir del fortalecimiento de roles y funcionalidad del territorio | 2.2. Planificar el desarrollo económico sobre la base de la compatibilidad de usos, la vocación territorial, ventajas comparativas y competitivas, su diversidad cultural y sus dinámicas socioambientales. | 12 Producción y consumo responsable<br>13 Acciones por el clima<br>15 Vida de ecosistemas terrestres | Físico ambiental |

287

|                                                                                                                                         |                                                                                                      |                                                                                       |                                                                                                                                         |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1. Promover acciones de recuperación, conservación y protección de las fuentes de agua, zonas de recarga, acuíferos y saneamiento     | 6 agua limpia y saneamiento                                                                          | 12 Producción y consumo responsables                                                  | 13 Acción por el clima                                                                                                                  | 15 Vida de ecosistemas terrestres                                                                                                       |
| Incrementar el territorio nacional bajo garantías preventivas y mecanismos de protección del recurso hídrico de 264.039,89 ha en el año | 7. Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible | Preservar y mejorar la calidad del agua en las microcuencas y el ecosistema asociado. | Incrementar el territorio nacional bajo garantías preventivas y mecanismos de protección del recurso hídrico de 264.039,89 ha en el año | Incrementar el territorio nacional bajo garantías preventivas y mecanismos de protección del recurso hídrico de 264.039,89 ha en el año |
| Recurso                                                                                                                                 | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10.                                          | Presupuesto General de Estado                                                         | Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria                                                                           | Protección de las vertientes de agua de la parroquia.                                                                                   |
| \$ 5.000,00                                                                                                                             |                                                                                                      |                                                                                       |                                                                                                                                         |                                                                                                                                         |
| Legalizar una propiedad que corresponda a captaciones, vertientes y más zonas de interés hídrico                                        | Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria                                        | Protección de las vertientes de agua de la parroquia.                                 |                                                                                                                                         |                                                                                                                                         |
| Gestión de cuencas hidrográficas                                                                                                        | Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria                                        | Protección de las vertientes de agua de la parroquia.                                 |                                                                                                                                         |                                                                                                                                         |
| Preservar y mejorar la calidad del agua en las microcuencas y el ecosistema asociado.                                                   | Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria                                        | Protección de las vertientes de agua de la parroquia.                                 |                                                                                                                                         |                                                                                                                                         |
| Garantizar ambiental estrategias de conservación del agua en microcuencas.                                                              | Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria                                        | Protección de las vertientes de agua de la parroquia.                                 |                                                                                                                                         |                                                                                                                                         |

289

|                                                                                             |                                                                         |                   |                                                                                                           |                                                               |                                    |            |                                                         |                                                |                                                                                                      |                                                                                                                                     |                                                                                                                                      |                                                                                                               |                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mejorar las prácticas agrícolas y ganaderas mediante capacitaciones en técnicas sostenibles | Aumentar la eficiencia en la ganadería mediante mejoramiento de pastos. | Gestión Ambiental | Impartir 8 talleres relacionados a las prácticas agrícolas y conservación del ambiente hasta el año 2027. | Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria | Instrucción en técnicas de cultivo | \$4.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | X<br>SR02,<br>SR04,<br>SR06,<br>SR08,<br>SR10. | 7. Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible | Incrementar la superficie potencial de riego y drenaje con viabilidad técnica de 9,402,81 ha en el año 2023 a 13,402,81 ha al 2025. | 3: Promover la mejora de la infraestructura y el uso eficiente de energía en el territorio garantizando la sustentabilidad ambiental | 3.4. Garantizar la sustentabilidad del Patrimonio Natural mediante el uso Racional y responsable de recursos. | 12 Producción y consumo responsables<br>13 Acción por el clima<br>15 Vida de ecosistemas terrestres |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

291

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                               |                    |                                                                              |                                                       |                                                                                         |            |                                     |                                                                                             |                                                                                |                                                                                                                 |                                                     |                                                                                                                                                                                                                       |                                       |                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Mejorar la infraestructura existente a una moderna y accesible que potencie la economía digital y eleve la calidad de vida de los habitantes, abarcando la promoción de servicios en línea, la mejora educativa, la expansión de la red vial, la gestión eficiente de residuos, el aumento de cobertura de alcantarillado y agua potable. | Mejorar el acceso a la comunicación y medios que permitan un mejor acercamiento a la tecnología, fomentando el uso adecuado de plataformas informáticas de capacitación y acceso a la investigación. | Garantizar la conectividad y el acceso a internet de la parroquia Cordóncillo | Hábitat y vivienda | Implementar 3 puntos de acceso a internet en la parroquia hasta el año 2027. | Conectividad y ampliación de la cobertura de internet | Parroquia Cordóncillo<br>Ampliación de los puntos de acceso a internet de la parroquia. | \$3.000,00 | Recursos propios del GAD Parroquial | X<br>SR01,<br>SR02,<br>SR03,<br>SR04,<br>SR05,<br>SR06,<br>SR07,<br>SR08,<br>SR09,<br>SR10. | 8. Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico. | Incrementar el porcentaje de cobertura poblacional con tecnología 4G de 78,08% en el año 2022 a 80,00% al 2025. | 1: Reducir las inequidades sociales y territoriales | 1.15. Impulsar programas de investigación, formación técnica y tecnológica, capacitación y actualización que respondan a las potencialidades y necesidades territoriales con un enfoque de igualdad de oportunidades. | 11 ciudades y comunidades sostenibles | Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|



293

|                                                                            |                                            |          |                                         |                                     |                                                                |              |                                               |                                                                                             |                                                                                |                                                                                                                             |                                                     |                                                                                         |                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Disponer de un anillo vial en óptimas condiciones hacia todos los sectores | Mantener y mejorar la red vial parroquial. | Vialidad | Mejorar 3 km de vías hasta el año 2027. | Red vial e infraestructura duradera | Cordocillo conectado: Mantenimiento de la red vial parroquial. | \$200.000,00 | Recursos provenientes del Gobierno provincial | X<br>SR01,<br>SR02,<br>SR03,<br>SR04,<br>SR05,<br>SR06,<br>SR07,<br>SR08,<br>SR09,<br>SR10. | 8. Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico. | Incrementar el mantenimiento de la Red Vial estatal con modelo de gestión sostenible de 24,60% en el 2023 a 26,90% al 2025. | 1: Reducir las inequidades sociales y territoriales | 1: Reducir las inequidades sociales y territoriales que su comunidad es sostenibles ad. | 9 industria, innovación e infraestructura a 11 Ciudades y comunidades sostenibles |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                              |                                                                 |                                                                                                       |                                     |                                                                                  |                |                                                                                                             |                                                             |                                                                                                                                              |                                                                                                               |                                                     |                                                                                                                                           |                                                                                             |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Ejecutar un programa de mejora y construcción de infraestructura y equipamientos en la parroquia, enfocado en la construcción de nuevas instalaciones y la rehabilitación de las existentes, utilizando métodos sostenibles y participativos, con el propósito de fortalecer la cohesión social, mejorar la calidad de vida de los habitantes y promover el desarrollo integral de la comunidad. | Consolidar el mejoramiento y construcción de infraestructura en la parroquia | Prestación de servicios públicos: Alcantarillado y agua potable | Gestionar 2 programas de mejoramiento; uno de alcantarillado y uno de agua potable hasta el año 2027. | Red vial e infraestructura duradera | Expansión de la red de alcantarillado y agua potable de la parroquia Cordóncillo | \$1.000.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado – Crédito del BDE (Banco de Desarrollo del Ecuador) | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10. | 1. Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social. | Reducir la tasa de pobreza por necesidades básicas insatisfechas del 30,84% en el año 2023 al 30,11% al 2025. | 1: Reducir las inequidades sociales y territoriales | 1.7. Fortalecer los sistemas de agua segura, potable y saneamiento como elementos fundamentales para garantizar la salud de la población. | 3 salud y bienestar<br>6 Agua limpia y saneamiento<br>11 Ciudades y comunidades sostenibles |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|                                                                                                                                                     |                                                           |                                                                                 |                                                                                                                          |                                     |                                    |            |                                                         |                                                             |                                                                                                                                              |                                                                                                               |                                                     |                                                                                                                                 |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Mejorar el servicio de alumbrado público en la parroquia mediante convenios para el mantenimiento para mejorar la calidad de vida de sus habitantes | Ampliar y mejorar la infraestructura de alumbrado público | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Vigilar la operabilidad del sistema de alumbrado público en los 5 barrios de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2027. | Red vial e infraestructura duradera | Iluminación pública de Cordoncillo | \$5.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10. | 1. Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social. | Reducir la tasa de pobreza por necesidades básicas insatisfechas del 30,84% en el año 2023 al 30,11% al 2025. | 1: Reducir las inequidades sociales y territoriales | Repotenciar y mantener las infraestructuras y equipamiento de los espacios públicos que promuevan el buen uso del tiempo libre. | 11 ciudades y comunidades sostenibles |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                                         |                                                   |                        |                               |            |                                                         |                                                             |                                                                                                                                              |                                                                                                                                   |                                                     |                                                                                                                                               |                                                                                                               |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Potencializar el sistema educativo que permita la educación continua, el fomento del crecimiento juvenil como fuerza laboral y social, la promoción de la salud física y la cohesión social mediante actividades deportivas, la creación de condiciones para reducir la migración, la mejora continua del servicio de salud pública, y la realización de campañas para reducir la violencia y promover la inclusión social de los adultos mayores. | Reforzar la formación deportiva y disciplinaria de la población para mejorar sus capacidades y habilidades y talentos deportivos | Apoyar a niños, niñas y adolescentes en diferentes niveles educativos para el desarrollo social. | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Establecer un sistema de apoyo hasta el año 2027. | Fortalecimiento Social | Apoyo infantil y adolescente. | \$5.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10. | 2. Impulsar las capacidades de la ciudadanía con educación equitativa e inclusiva de calidad y promoviendo espacios de intercambio cultural. | Incrementar el porcentaje de personas de 18 a 29 años de edad con bachillerato completo de 75,30% en el año 2021 a 79,32% al 2025 | 1: Reducir las inequidades sociales y territoriales | 1.19. Reconocer y fortalecer el tejido social, el sentido de pertenencia, las identidades locales y el respeto mutuo entre culturas diversas. | 11 ciudades y comunidades sostenibles 15 Vida de ecosistemas terrestres 17 Alianzas para lograr los objetivos | Socio cultural |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

|                                                                          |                                                           |                                                                                                         |                                                   |                        |                                                                                        |            |                                                         |                                                             |                                                                                                                                              |                                                                                                                                   |                                                     |                                                                                                                                                   |                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| cohesión social y construir comunidades más integradas y participativas. | Desarrollar actividades para la participación de jóvenes. | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Establecer un sistema de apoyo hasta el año 2027. | Fortalecimiento Social | Actividades sociales para los niños y jóvenes estudiantes de la parroquia Cordón Cillo | \$5.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10. | 2. Impulsar las capacidades de la ciudadanía con educación equitativa e inclusiva de calidad y promoviendo espacios de intercambio cultural. | Incrementar el porcentaje de personas de 18 a 29 años de edad con bachillerato completo de 75,30% en el año 2021 a 79,32% al 2025 | 1: Reducir las inequidades sociales y territoriales | 1.19. Reconocer y fortalecer el tejido social, el sentido de pertenencia, las identidades locales y el respeto mutuo entre las culturas diversas. | 11 ciudades y comunidades sostenibles<br>15 Vida de ecosistemas terrestres<br>17 Alianzas para lograr los objetivos |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                  |                                                                                        |                                                                                 |                                                                                    |                        |                                                                                            |             |                                                         |                                                              |                                                                                                 |                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                      |                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mantener en buen estado los espacios recreativos de la parroquia | Fortalecer la cohesión social y construir comunidades más integradas y participativas. | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Mantenimiento de los equipamientos recreativos de los 5 barrios hasta el año 2027. | Fortalecimiento Social | Mantenimiento de los equipamientos recreativos en los 5 barrios de la parroquia Cordónillo | \$15.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR 10. | 9. Promover la construcción de un Estado eficiente, transparente orientado al bienestar social. | Aumentar el índice de percepción de la calidad de los servicios públicos en general de 6,05 en el año 2022 a 6,20 al 2025. | 1: Reducir las inequidades sociales y territoriales | 1.19. Reconocer el tejido social, el sentido de pertenencia, las identidades locales y el respeto mutuo entre las culturas diversas. | 11 ciudades y comunidades sostenibles<br>15 Vida de ecosistemas terrestres<br>17 Alianzas para lograr los objetivos |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|





301

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                   |                                                                                     |                                                       |                                                                  |                     |                                                                  |            |                                                         |                                                             |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                                                                              |                                       |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--|
| Garantizar la conservación del patrimonio cultural de la parroquia Cordón Cillo, reforzando la identidad local mediante la preservación y restauración de edificaciones patrimoniales y la realización de actividades culturales y educativas que fomenten el conocimiento y la valoración de la herencia cultural entre los habitantes. | Conservar las edificaciones patrimoniales mediante el mantenimiento preventivo para asegurar el legado histórico de la parroquia. | Reducir el deterioro y priorizar la intervención de las edificaciones patrimoniales | Preservar, mantener y difundir el patrimonio cultural | Dar mantenimiento a 1 edificación patrimonial hasta el año 2027. | Cuidado patrimonial | Prevención del deterioro continuo de una edificación patrimonial | \$2.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10. | 2. Impulsar las capacidades de la ciudadanía con educación equitativa e inclusiva de calidad y promoviendo espacios de intercambio cultural. | "Incrementar el monto de inversión privada destinada al sector artístico, cultural y patrimonial mediante incentivos tributarios culturales de 3,6 millones en el año 2023 a 4,0 millones al 2025." | 1: Reducir las inequidades sociales y territoriales | 1.9. Promover servicios de atención integral a los grupos de atención prioritaria, con enfoques de igualdad. | 11 ciudades y comunidades sostenibles |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--|

303

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |                                                                                 |                                                      |                       |                                                                                   |             |                                                         |                                                             |                                                                                         |                                                                                                                           |                                                                                                                                |                                                                                                                        |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Mejorar el desarrollo turístico en la parroquia, mediante la identificación de atractivos turísticos, la mejora de la infraestructura vial y de servicios turísticos, con el fin de aumentar el flujo de turistas, impulsar la economía local y preservar los recursos naturales y culturales para las generaciones futuras | Potencializar el turismo en la parroquia | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Implementar 1 proyectos turísticos hasta el año 2027 | Desarrollo parroquial | Mejoramiento, impulso y mantenimiento de los espacios turísticos de la parroquia. | \$25.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10. | 5. Fomentar de manera sustentable la producción mejorando los niveles de productividad. | Incrementar la población con empleo en las principales actividades turísticas de 533.289 en el año 2022 a 550.000 al 2025 | 2. Impulsar la productividad y competitividad sistémica a partir del fortalecimiento de roles y funcionalidades del territorio | 2.6. Fomentar el emprendimiento local y el turismo comunitario para el aprovechamiento sostenible de la biodiversidad. | 11 ciudades y comunidades sostenibles |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                                                                                                         |                                                                                                                                 |                           |                                                                                                                                      |             |                                                         |                                                             |                                                                                         |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Implementar un programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agro productivos, con el propósito de incrementar su participación en actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la parroquia. | Incrementar el desarrollo económico de la población | Fomento de las actividades agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Entregar a 160 familias animales menores y kits de agricultura familiar para impulsar el desarrollo económico hasta el año 2027 | Fortalecimiento económico | Mejoramiento productivo e incentivo al trabajo: Entrega de animales menores y kits hortícolas a familias de la parroquia Cordóncillo | \$15.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10. | 5. Fomentar de manera sustentable la producción mejorando los niveles de productividad. | Incrementar el porcentaje de productores asociados, registrados como Agricultura Familiar Campesina que se vinculan a sistemas de comercialización n de 33,7% en el año 2023 a 45,7% al 2025. | 2: Impulsar la productividad y competitividad sistémica a partir del fortalecimiento o de roles y funcionalidad s del territorio | 2.3. Promover la diversificación, fortalecimiento de las cadenas productivas a fin de impulsar la producción, empleo y fomento del comercio de venta directa (circuitos cortos). | 2 hambre cero<br>7 Energía asquible y no contaminante<br>8 Trabajo decente y crecimiento económico<br>9 Industria, innovación e infraestructura<br>11 Ciudades y comunidades sostenibles<br>12 Producción y consumo responsables<br>15 Vida de ecosistemas terrestres |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

306

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                 |                                                                                                                |                                     |                                                            |              |                                                         |                                                             |                                                                                         |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                       |                                                                                                               |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Implementar un sistema de riego para la parroquia, mediante la gestión en la prefectura, con el fin de aumentar la productividad agrícola, garantizar la seguridad alimentaria y mejorar los ingresos de los agricultores locales. | Implementar un proyecto de riego | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Realizar gestiones para la construcción de un proyecto de riego en la parroquia Cordobillo, hasta el año 2027. | Red vial e infraestructura duradera | Mejora y mantenimiento de los sistemas de riego parroquial | \$300.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10. | 5. Fomentar de manera sustentable la producción mejorando los niveles de productividad. | Incrementar el porcentaje de cobertura con riego tecnificado parcelario de pequeños y medianos productores de 18,19% en el año 2022 a 21,31% al 2025. | 3. Propiciar la mejora de la infraestructura y el uso eficiente de energía en el territorio garantizando la sustentabilidad ambiental | 3.4. Garantizar la sustentabilidad del Patrimonio Natural mediante el uso Racional y responsable de recursos. | 11 Ciudades y comunidades sostenibles |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                                                                                                                                                       |                                                                                                        |                           |                                                                               |            |                                                         |                                                             |                                                                                         |                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Implementar un programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agros productivos, con el propósito de incrementar su participación en actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad. | Incrementar el desarrollo económico de la población | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Entregar a 80 kits tecnológicos a las familias para impulsar el desarrollo económico hasta el año 2027 | Fortalecimiento económico | Campaña de vacunación y desparasitación de ganado de la parroquia Cordóncillo | \$3.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10. | 5. Fomentar de manera sustentable la producción mejorando los niveles de productividad. | Incrementar el porcentaje de cobertura con riego tecnificado parcelario de pequeños y medianos productores de 18,19% en el año 2022 a 21,31% al 2025. | 2: Impulsar la productividad y competitividad sistémica a partir del fortalecimiento de roles y funcionalidad del territorio | 2.4. Impulsar las iniciativas productivas alternativas que sostengan la base y la soberanía alimentaria, generando empleo y circuitos económicos inclusivos; garantizando o promoviendo la conservación de la agrobiodiversidad existente en el país y fomentando la investigación e innovación. | 2. Hambre cero<br>7. Energía asequible y no contaminante<br>8. Trabajo decente y crecimiento económico<br>9. Industria, innovación e infraestructura<br>11. Ciudades y comunidades sostenibles<br>12. Producción y consumo responsables<br>15. Vida de ecosistemas terrestres |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                   |                                                                                                         |                                |                                                              |                                                    |             |                                                         |                                                             |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                      |                                                                                                               |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Potencializar el papel del equipo del Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial de Cordóncillo para generar un desarrollo integral y sostenible en la comunidad, asegurando el cumplimiento de las disposiciones legales vigentes para promover un crecimiento ordenado, y garantizando el bienestar y la protección de los grupos vulnerables mediante el acceso a servicios de calidad, participación activa e igualdad de oportunidades | Establecer un proceso participativo y colaborativo que involucre activamente a la comunidad en la elaboración de planes territoriales, asegurando la representación de sus opiniones y necesidades en las políticas y regulaciones locales. | Actualizar el PDOT constantemente según lo establecido en la ley. | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Actualizar 1 PDOT 2023 - 2027. | Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de Cordóncillo | Actualización del PDOT de la Parroquia Cordóncillo | \$18.000,00 | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | SR01, SR02, SR03, SR04, SR05, SR06, SR07, SR08, SR09, SR10. | 9. Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente orientado al bienestar social. | Incrementar el número de procesos de formación, capacitación, promoción y apoyo técnico a los espacios, mecanismos e instancias de Participación Ciudadana de 1.020 en el año 2023 a 2.111 al 2025 | 4: Articular la gestión territorial y la capacitación, promoción y apoyo técnico a los espacios, mecanismos e instancias de Participación Ciudadana de 1.020 en el año 2023 a 2.111 al 2025 | 4.6. Impulsar la elaboración de planes de uso y gestión del suelo, de forma concordante y articulada con los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT). | 11 Ciudades y comunidades sostenibles 15 Vida de ecosistemas terrestres 17 Alianzas para lograr los objetivos | Político Institucional |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

310

La 3.6. Alineación, agendas nacionales para la igualdad, planificación territorial diferenciada, agendas de coordinación zonal.

| Objetivo de desarrollo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Objetivo de gestión                                                                          | Competencia       | Agendas nacionales para la igualdad     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Planificación territorial diferenciada |             | Agendas de coordinación zonal |                       | Sistema          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------|-------------------------------|-----------------------|------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                              |                   | Agenda de igualdad                      | Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Instrumento                            | Lineamiento | ACZ 7                         | Prioridad territorial |                  |
| Asegurar un entorno resiliente y sostenible en la parroquia de Cordoncillo mediante prácticas agropecuarias sostenibles que preserven la productividad agrícola, evitando la degradación del suelo, y fortalecer la sostenibilidad hídrica y la integridad ecológica a través de la gestión integrada de microcuencas, priorizando la conservación de áreas sensibles y excluyendo actividades con impactos ambientales adversos. | Mejorar las prácticas agrícolas y ganaderas mediante capacitaciones en técnicas sostenibles. | Gestión Ambiental | Agenda nacional para la igualdad Humana | Impulsar la inclusión económica a través de procesos productivos enfocados a personas en movilidad humana, considerando las necesidades de la sociedad de acogida con un enfoque sostenible / 2.3 Fomentar el emprendimiento y la asociatividad productiva que estimule la participación de las personas en movilidad humana en los espacios de producción, comercialización y/o ferias inclusivas. | No Aplica                              | No Aplica   | Transición Ecológica          | Ambiente              | Físico ambiental |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                   |                                         |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |           |                      |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------|----------|
| <p>Asegurar un entorno resiliente y sostenible en la parroquia de Cordoncillo mediante prácticas agropecuarias sostenibles que preserven la productividad agrícola, evitando la degradación del suelo, y fortalecer la sostenibilidad hídrica y la integridad ecológica a través de la gestión integrada de microcuencas, priorizando la conservación de áreas sensibles y excluyendo actividades con impactos ambientales adversos.</p> | <p>Garantizar ambiental estrategias de conservación del agua en microcuencas.</p> | <p>Gestión de cuencas hidrográficas</p> | <p>Agenda nacional para la igualdad de Pueblos y Nacionalidades</p> | <p>Promover la corresponsabilidad de comunidades, pueblos y nacionalidades con las entidades corporativas para la conservación, control, uso y manejo de recursos naturales / Promover la corresponsabilidad de comunidades, pueblos y nacionalidades con las entidades corporativas para la conservación, control, uso y manejo de recursos naturales</p> | No Aplica | No Aplica | Transición Ecológica | Ambiente |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                   |                                         |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | No Aplica | No Aplica | Transición Ecológica | Ambiente |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                    |                          |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |                  |                             |                 |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------------------|-----------------|--|
| <p>Asegurar un entorno resiliente y sostenible en la parroquia de Cordoncillo mediante prácticas agropecuarias sostenibles que preserven la productividad agrícola, evitando la degradación del suelo, y fortalecer la sostenibilidad hídrica y a integridad ecológica a través de la gestión integrada de microcuencas, priorizando la conservación de áreas sensibles y excluyendo actividades con impactos ambientales adversos</p> | <p>Asegurar áreas ecológicamente sensibles</p>                                                     | <p>Gestión Ambiental</p> | <p>Agenda nacional para la igualdad de Pueblos y Nacionalidades</p> | <p>Promover la corresponsabilidad de comunidades, pueblos y nacionalidades con las entidades corporativas para la conservación, control, uso y manejo de recursos naturales / Promover la corresponsabilidad de comunidades, pueblos y nacionalidades con las entidades corporativas para la conservación, control, uso y manejo de recursos naturales</p> | <p>No Aplica</p> | <p>No Aplica</p> | <p>Transición Ecológica</p> | <p>Ambiente</p> |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                    |                          |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |                  |                             |                 |  |
| <p>Mejorar las prácticas agrícolas y ganaderas mediante capacitaciones en técnicas sostenibles</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Mejorar las prácticas agrícolas y ganaderas mediante capacitaciones en técnicas sostenibles</p> | <p>Gestión Ambiental</p> | <p>Agenda nacional para la igualdad de Pueblos y Nacionalidades</p> | <p>Promover la corresponsabilidad de comunidades, pueblos y nacionalidades con las entidades corporativas para la conservación, control, uso y manejo de recursos naturales / Promover la corresponsabilidad de comunidades, pueblos y nacionalidades con las entidades corporativas para la conservación, control, uso y manejo de recursos naturales</p> | <p>No Aplica</p> | <p>No Aplica</p> | <p>Transición Ecológica</p> | <p>Ambiente</p> |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                    |                          |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |                  |                             |                 |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |           |           |                      |                                                   |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Asegurar la capacitación en asuntos vinculados a la prevención de riesgos naturales y crear colaboraciones efectivas con las autoridades locales para promover una gestión responsable y sostenible del uso del suelo | Gestión de Riesgos | Agenda nacional para la igualdad de Pueblos y Nacionalidades | Promover la corresponsabilidad de comunidades, pueblos y nacionalidades con las entidades corporativas para la conservación, control, uso y manejo de recursos naturales / Promover la corresponsabilidad de comunidades, pueblos y nacionalidades con las entidades corporativas para la conservación, control, uso y manejo de recursos naturales | No Aplica | No Aplica | No Aplica | Transición Ecológica | Ambiente                                          |                                                          |
| Mejorar la infraestructura existente a una infraestructura moderna y accesible que potencie la economía digital y eleve la calidad de vida de los habitantes, abarcando la promoción de servicios en línea, la mejora educativa, la expansión de la red vial, la gestión eficiente de residuos, el aumento de cobertura de alcantarillado y agua potable. | Mejorar el acceso a la comunicación y medios que permitan un mejor acercamiento a la tecnología, fomentando el uso adecuado de plataformas informáticas de capacitación y acceso a la investigación.                  | Hábitat y vivienda | Agenda nacional para la igualdad en Movilidad Humana         | Crear mecanismos para promover el acceso a la educación de las personas en movilidad humana. / 3 Promover el acceso y uso de la tecnología, vinculada al proceso de innovación en la educación, a personas en movilidad humana.                                                                                                                     | No Aplica | No Aplica | No Aplica | Social               | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales | Asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                 |                                                    |                                                                                                      |                                                      |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--|
| Mejorar la infraestructura existente a una infraestructura moderna y accesible que potencie la economía digital y eleve la calidad de vida de los habitantes, abarcando la promoción de servicios en línea, la mejora educativa, la expansión de la red vial, la gestión eficiente de residuos, el aumento de cobertura de alcantarillado y agua potable, y la mejora del alumbrado público. | Fomentar el mantenimiento preventivo y dotación de los equipamientos de la parroquia, mediante la aplicación de procedimientos técnicos especializados y la gestión eficiente de recursos, con el fin de garantizar su funcionamiento óptimo, prolongar su vida útil y reducir los costos | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Agenda nacional para la igualdad Intergeneracional |                                                                                                      |                                                      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                 |                                                    | "1. Promover el acceso a los servicios de desarrollo infantil integral y a los de educación inicial. | Agenda nacional para la igualdad en Movilidad Humana |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Fomentar el mantenimiento preventivo y dotación de los equipamientos de la parroquia, mediante la aplicación de procedimientos técnicos especializados y la gestión eficiente de recursos, con el fin de garantizar su funcionamiento óptimo, prolongar su vida útil y reducir los costos | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural |                                                    |                                                                                                      |                                                      |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                            |          |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |        |                                                   |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|---------------------------------------------------|--|
| Mejorar la infraestructura existente a una infraestructura moderna y accesible que potencie la economía digital y eleve la calidad de vida de los habitantes, abarcando la promoción de servicios en línea, la mejora educativa, la expansión de la red vial, la gestión eficiente de residuos, el aumento de cobertura de alcantarillado y agua potable, y la mejora del alumbrado público. | Disponer de un anillo vial en óptimas condiciones hacia todos los sectores | Vialidad | Agenda nacional para la igualdad de Pueblos y Nacionalidades | Acordar con las autoridades de las comunidades locales mecanismos para el mejoramiento y mantenimiento de la vialidad que facilita el traslado a los centros educativos / Gestionar proyectos viales, acordes con la diversidad geográfica en las zonas rurales que garanticen el acceso a los centros educativos. | No Aplica | No Aplica | Social | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|---------------------------------------------------|--|



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                 |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                 |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |                                                   |
| Mejorar la infraestructura existente a una infraestructura moderna y accesible que potencie la economía digital y eleve la calidad de vida de los habitantes, abarcando la promoción de servicios en línea, la mejora educativa, la expansión de la red vial, la gestión eficiente de residuos, el aumento de cobertura de alcantarillado y agua potable, y la mejora del alumbrado público. | Ejecutar un programa de mejora y construcción de infraestructura y equipamientos en la parroquia, enfocado en la construcción de nuevas instalaciones y la rehabilitación de las existentes, utilizando métodos sostenibles y participativos, con el propósito de fortalecer la cohesión social, mejorar la calidad de vida de los habitantes y promover el desarrollo integral de la comunidad. | Prestación de servicios públicos: Alcantarillado y agua potable                 | Agenda nacional para la igualdad de Pueblos y Nacionalidades | 5. Prevenir y erradicar la desnutrición y malnutrición promoviendo hábitos de vida saludables. / 5. Incrementar los servicios para el acceso a agua segura y alcantarillado.                                                             | No Aplica | No Aplica | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                 |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                          |           |           | Social                                            |
| Mejorar la infraestructura existente a una infraestructura moderna y accesible que potencie la economía digital y eleve la calidad de vida de los habitantes, abarcando la promoción de servicios en línea, la mejora educativa, la expansión de la red vial, la gestión eficiente de residuos, el aumento de cobertura de alcantarillado y agua potable, y la mejora del alumbrado público. | Mejorar el servicio de alumbrado público en la parroquia mediante convenios para el mantenimiento para mejorar la calidad de vida de sus habitantes                                                                                                                                                                                                                                              | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Agenda para la igualdad en Movilidad Humana                  | Promover de manera integral los derechos y responsabilidades de las personas en movilidad humana. / 1 Fortalecer protocolos de atención en los servicios públicos para el ejercicio de los derechos de las personas en movilidad humana. | No Aplica | No Aplica | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                 |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                          |           |           | Social                                            |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| mejora del alumbrado público. | <p>Potencializar el sistema educativo que permita la educación continua, el fomento del crecimiento juvenil como fuerza laboral y social, la promoción de la salud física y la cohesión social mediante actividades deportivas, la creación de condiciones para reducir la migración, la mejora continua del servicio de salud pública, y la realización de campañas para reducir la violencia y promover la inclusión social</p> |
|                               | <p>Reforzar la formación deportiva y disciplinaria de la población para mejorar sus capacidades y habilidades y talentos deportivos</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                               | <p>Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                               | <p>Agenda para la igualdad en Movilidad Humana</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                               | <p>           Crear mecanismos para promover el acceso a la educación de las personas en movilidad humana / 5<br/>           Fortalecer mecanismos de prevención, capacitación y difusión de derechos para la erradicación de la discriminación a personas en movilidad humana y la violencia en el ámbito educativo.         </p>                                                                                                |
|                               | <p>No Aplica</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                               | <p>No Aplica</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                               | <p>Social</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                               | <p>Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                               | <p><b>Socio cultural</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                         |                                                                                        |                                                                                                         |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |           |        |                                                   |  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|---------------------------------------------------|--|
| de los adultos mayores. | Fortalecer la cohesión social y construir comunidades más integradas y participativas. | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Agenda para la igualdad en Movilidad Humana        | Fortalecer las formas de propias de gobierno, organización y participación de las comunidades, pueblos y nacionalidades. / Contar con las organizaciones territoriales de base para la gestión de la acción pública en territorio.                                                                                                                                                                                      | No Aplica | No Aplica | Social | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales |  |
|                         | Mantener en buen estado los espacios recreativos de la parroquia                       | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural                         | Agenda nacional para la igualdad Intergeneracional | 4. Fortalecer los mecanismos de inserción laboral y promover un adecuado entorno económico para la creación de nuevos emprendimientos. / 1. Promover programas deportivos, artísticos, recreativos, ambientales y culturales en el sistema educativo, con enfoque de derechos.<br>2. Promover programas deportivos, artísticos, recreativos, ambientales y culturales en el sistema educativo, con enfoque de derechos. | No Aplica | No Aplica | Social | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales |  |

|  |                                                                                                  |                                                                                 |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |        |                                                   |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|---------------------------------------------------|
|  | Mejorar el acceso de los pobladores a la salud pública en la parroquia.                          | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Agenda nacional para la igualdad Intergeneracional | <p>Propender al acceso de los servicios de salud integral de las personas en movilidad humana. / 1 Promover el acceso a los servicios de atención en salud pública a personas en movilidad humana</p> <p>2 Capacitar a los servidores públicos del sistema de salud pública para la atención en los servicios de salud bajo el principio de igualdad y no discriminación para las personas en movilidad humana</p> <p>3 Difundir sobre el acceso a los servicios de salud a las personas en movilidad humana</p> | No Aplica | No Aplica | Social | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales |
|  | Mejorar las redes de apoyo para mujeres vulneradas, personas con discapacidad y el adulto mayor. | Protección Integral de Derechos                                                 | Agenda nacional para la igualdad Intergeneracional | Fortalecer el Sistema Integral de Protección de Derechos para el ejercicio de los derechos de las personas en movilidad humana / 1 Impulsar la creación e institucionalización de los organismos especializados del Sistema Integral de Protección de Derechos.                                                                                                                                                                                                                                                  | No Aplica | No Aplica | Social | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                       |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |           |        |                                                   |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|---------------------------------------------------|-----------------------------|
| Garantizar la conservación del patrimonio cultural de la parroquia Cordoncillo, reforzando la identidad local mediante la preservación y restauración de edificaciones patrimoniales y la realización de actividades culturales y educativas que fomenten el conocimiento y la valoración de la herencia cultural entre los habitantes.                                                                                           | Conservar las edificaciones patrimoniales mediante el mantenimiento preventivo para asegurar el legado histórico de la parroquia. | Preservar, mantener y difundir el patrimonio cultural                                                                                                 | Agenda nacional para la igualdad Intergeneracional   | Incorporar el enfoque de género en las metodologías, diseño, implementación, regulaciones y monitoreo de la gestión ambiental, incluyendo los planes de manejo de parques nacionales y áreas protegidas, reservas y otras medidas efectivas de conservaciones basadas en áreas.                       | No Aplica | No Aplica | Social | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales |                             |
| Garantizar el desarrollo económico de la parroquia Cordoncillo, destacando su potencial turístico, fortaleciendo actividades agrícolas con mecanismos sostenibles, atrayendo y reteniendo profesionales especializados, mejorando la competitividad del sector agropecuario, transformando la estructura económica para reducir la población inactiva, y ejecutando un plan integral de gestión hídrica con la construcción de al | Mejorar el acceso a servicios esenciales y el desarrollo económico de la parroquia.                                               | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Agenda nacional para la igualdad en Movilidad Humana | Impulsar la inclusión económica a través de procesos productivos enfocados a personas en movilidad humana, considerando las necesidades de la sociedad de acogida con un enfoque sostenible / Crear y fortalecer cadenas de valor y de mercado en las que se vinculan a personas en movilidad humana. | No Aplica | No Aplica | Social | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales | <b>Económico productivo</b> |

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                 |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |           |        |                            |  |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|----------------------------|--|
| menos un canal de riego. | Mejorar el desarrollo turístico en la parroquia, mediante la identificación de atractivos turísticos, la mejora de la infraestructura vial y de servicios turísticos, con el fin de aumentar el flujo de turistas, impulsar la economía local y preservar los recursos naturales y culturales para las generaciones futuras | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Agenda nacional para la igualdad en Movilidad Humana | Garantizar el derecho al deporte y la recreación, a través de políticas inclusivas y la implementación de infraestructura adecuada, con enfoque de género. /Destinar presupuesto en los gobiernos municipales y parroquiales para dotar a las ciudades, comunidades y barrios de infraestructura para la práctica de deporte y actividades recreativas, y establecer programas que convoquen a la ciudadanía a la práctica deportiva, en horarios apropiados sobre todo para la asistencia de mujeres y tomando en cuenta las prácticas y tradiciones locales y comunitarias. | No Aplica | No Aplica | Social | Sociedad de la información |  |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|----------------------------|--|

323

324



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                       |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |           |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------------------------|
| Implementar un sistema de riego para la parroquia, mediante la gestión en la prefectura, con el fin de aumentar la productividad agrícola, garantizar la seguridad alimentaria y mejorar los ingresos de los agricultores locales.                                                                                        | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural                                                                       | Agenda nacional para la igualdad en Movilidad Humana | 1. Promover el acceso a los servicios de desarrollo infantil integral y a los de educación inicial. / 5. Incrementar los servicios para el acceso a agua segura y alcantarillado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | No Aplica | No Aplica | Social    | Condiciones de vida, pobreza y problemas sociales |
| Implementar un programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agros productivos, con el propósito de incrementar su participación en actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad. | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Agenda nacional para la igualdad en Movilidad Humana | "1. Promover el acceso, permanencia y culminación de la educación general básica.<br>2. Promover el acceso, permanencia y culminación del bachillerato general unificado.<br>3. Prevenir y erradicar la desnutrición y malnutrición promoviendo hábitos de vida saludables.<br>4. Fortalecer los mecanismos de inserción laboral y promover un adecuado entorno económico para la creación de nuevos emprendimientos. / 3. Consolidar las iniciativas de huertos familiares y comunitarios en productos saludables para el consumo, producción y distribución.<br>4. Establecer estrategias para la creación y fortalecimiento de microempresas individuales, colectivas, comunitarias y negocios inclusivos." | No Aplica | No Aplica | Económico | Trabajo                                           |

| Político Institucional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|
| Potencializar el papel del equipo del Gobierno Autónomo Descentralizado Cordoncillo para generar un desarrollo integral y sostenible en la comunidad, asegurando el cumplimiento de las disposiciones legales vigentes para promover un crecimiento ordenado, y garantizando el bienestar y la protección de los grupos vulnerables mediante el acceso a servicios de calidad, participación activa e igualdad de oportunidades | Establecer un proceso participativo y colaborativo que involucre activamente a la comunidad en la elaboración de planes territoriales, asegurando la representación de sus opiniones y necesidades en las políticas y regulaciones locales. | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Agenda nacional para la igualdad Movilidad Humana                                                                                                                                                                                                                                                              | Fortalecer el Sistema Integral de Protección de Derechos para el ejercicio de los derechos de las personas en movilidad humana. / 6 Promover la formulación de instrumentos normativos y de política pública con especificidad y especialidad en movilidad humana con énfasis en la integración social, económica, productiva y laboral. | No Aplica | No Aplica | Sociedad de la información |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |                            |
| Incrementar el presupuesto participativo para proyectos relativos a grupos vulnerables.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Protección Integral de Derechos                                                                                                                                                                                                             | Agenda nacional para la igualdad Movilidad Humana                                                       | Fortalecer el Sistema Integral de Protección de Derechos para el ejercicio de los derechos de las personas en movilidad humana. / 4 Fomentar que la planificación y asignación de presupuesto a programas sociales para grupos de atención prioritaria en los GAD, incluya a la población en movilidad humana. | No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | No Aplica | Económico | Trabajo                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |                            |

Tabla 3.7. Definición de objetivos, políticas, metas e indicadores.

| Objetivo de Desarrollo Sostenible ODS                                 | Objetivo de Desarrollo Sostenible ODS                                                  | Eje del Plan Nacional de Desarrollo PND | Meta del PND                                                                                               | Competencia       | Objetivo de gestión PDOT (objetivo estratégico)                                              | Meta                                                                                | Indicador                                                                | Tendencia del indicador | Línea base | AÑO Línea Base | Año de cumplimiento o a la meta | Metas por año |       |       |       | Nombre del programa / proyecto                                                                                                       | Fuente de financiamiento                                | Sistema          |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|----------------|---------------------------------|---------------|-------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------|
|                                                                       |                                                                                        |                                         |                                                                                                            |                   |                                                                                              |                                                                                     |                                                                          |                         |            |                |                                 | Año 1         | Año 2 | Año 3 | Año 4 |                                                                                                                                      |                                                         |                  |
| 6 agua limpia y saneamiento<br>o 12 Producción y consumo responsables | 5. Fomentar de manera sostenible la producción mejorando los niveles de productividad. | DESARROLLO ECONÓMICO                    | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Gestión Ambiental | Mejorar las prácticas agrícolas y ganaderas mediante capacitaciones en técnicas sostenibles. | Capacitar a 80 productores en técnicas de conservación del suelo hasta el año 2027. | Número de productores capacitados en técnicas de conservación del suelo. | Creciente               | 20         | 2023           | 2027                            | 40            | 60    | 80    | 100   | PLANPROGRAMA: Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria<br>PROYECTO: Producción de la tierra y cuidado ambiental | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | Físico ambiental |

|                                                                                                                                                         |                                                                                                 |                                           |                                                                                                            |                                  |                                                                  |                                                                                                  |                                                                     |           |   |      |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                       |                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|------|------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 6 Agua limpia y saneamiento<br>12 Producción y consumo responsables<br>13 Acción por el clima<br>14 Vida submarina<br>15 Vida de ecosistemas terrestres | 7. Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambiental sostenible | INFRAESTRUCTURA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Gestión de cuencas hidrográficas | Garantizar estrategias de conservación del agua en microcuencas. | Reforestar con 4000 plantas los márgenes de protección de los ríos y quebradas de la parroquia.  | Número de plantas colocadas en los márgenes de los ríos y quebradas | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 1000 | 2000 | 3000 | 4000 | PLAN/PROGRAMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 6 Agua limpia y saneamiento<br>12 Producción y consumo responsables<br>13 Acción por el clima<br>14 Vida submarina<br>15 Vida de ecosistemas terrestres | 7. Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambiental sostenible | INFRAESTRUCTURA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Gestión de cuencas hidrográficas | Garantizar estrategias de conservación del agua en microcuencas. | Legalizar una propiedad que corresponda a captaciones, vertientes y más zonas de interés hídrico | Número de propiedades legalizadas                                   | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 0    | 0    | 0    | 1    | PLAN/PROGRAMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |

|                                                                                                                                                         |  |  |  |  |                                                                                                 |  |  |  |  |                                           |                                                                                                                                     |                   |                                                                                              |                                                                                                           |                                                                                  |           |   |      |      |    |    |    |    |                                                                                                                                                       |                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|----|----|----|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                         |  |  |  |  |                                                                                                 |  |  |  |  |                                           |                                                                                                                                     |                   |                                                                                              |                                                                                                           |                                                                                  |           |   |      |      |    |    |    |    |                                                                                                                                                       |                                                         |
| 6 Agua limpia y saneamiento<br>12 Producción y consumo responsables<br>13 Acción por el clima<br>14 Vida submarina<br>15 Vida de ecosistemas terrestres |  |  |  |  | 7. Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambiental sostenible |  |  |  |  | INFRAESTRUCTURA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE | Mantener la proporción de territorio nacional bajo conservación o manejo ambiental de 22,16% al 2025.                               | Gestión Ambiental | Asegurar áreas ecológicamente sensibles.                                                     | Capacitar a 80 personas en temas de gestión de riesgos hasta el año 2027.                                 | Número de personas capacitadas en gestión de riesgos.                            | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 20 | 40 | 60 | 80 | PLAN/PROGRAMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 12 Producción y consumo responsables<br>13 Acción por el clima<br>14 Vida submarina<br>15 Vida de ecosistemas terrestres                                |  |  |  |  | 7. Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambiental sostenible |  |  |  |  | INFRAESTRUCTURA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE | Incrementar la superficie potencial de riego y drenaje con viabilidad técnica de 9.402,81 ha en el año 2023 a 13.402,81 ha al 2025. | Gestión Ambiental | Mejorar las prácticas agrícolas y ganaderas mediante capacitaciones en técnicas sostenibles. | Impartir 8 talleres relacionados a las prácticas agrícolas y conservación del ambiente hasta el año 2027. | Número de talleres en prácticas agrícolas y conservación del ambiente impartidos | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 2  | 4  | 6  | 8  | PLAN/PROGRAMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |

|                                          |                                                                                                                                |                                           |                                                                                                                  |                    |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                              |                                                       |           |   |      |      |    |    |    |    |                                                                                                                                                                |                                                         |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|----|----|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 11<br>Ciudades y comunidades sostenibles | 3.<br>Garantizar la seguridad integral, la paz ciudadana y transformar el sistema de justicia respetando los derechos humanos. | SOCIAL                                    | Incrementar el índice de preparación para casos de desastres cantonal de 32,74% en el año 2022 a 39,80% al 2025. | Gestión de Riesgos | Asegurar la capacitación en asuntos vinculados a la prevención de riesgos naturales y crear colaboraciones efectivas con las autoridades locales para promover una gestión responsable y sostenible del uso del suelo. | Capacitar a 80 personas en temas de gestión de riesgos hasta el año 2027.    | Número de personas capacitadas en gestión de riesgos. | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 20 | 40 | 60 | 80 | PLAN/PROG R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitación para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordóncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 11<br>Ciudades y comunidades sostenibles | 8. Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico.                                                 | INFRAESTRUCTURA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE | Incrementar el porcentaje de cobertura poblacional con tecnología 4G de 78,08% en el año 2022 a 80,00% al 2025.  | Hábitat y vivienda | Mejorar el acceso a la comunicación y permitir un mejor acercamiento a la tecnología, fomentando el uso adecuado de plataformas informáticas de capacitación y acceso a la investigación.                              | Implementar 2 puntos de acceso a internet en la parroquia hasta el año 2027. | Conectividad y ampliación de la cobertura de internet | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 0  | 0  | 1  | 2  | PLAN/PROG R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitación para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordóncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |

|                                                                                          |                                                                                                                                              |                                           |                                                                                                                             |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                  |                                               |           |    |      |      |    |    |    |    |                                                                                                                                                                  |                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------|----|------|------|----|----|----|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 11<br>Ciudades y comunidades sostenibles                                                 | 1. Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social. | SOCIAL                                    | Reducir la tasa de pobreza extrema por ingresos del 9,81% en el año 2023 a 9,12% al 2025.                                   | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Fomentar el mantenimiento preventivo y dotación de los equipamientos de la parroquia, mediante la aplicación de procedimientos técnicos especializados y la gestión eficiente de recursos, con el fin de garantizar su funcionamiento óptimo, prolongar su vida útil y reducir los costos. | Gestionar el mantenimiento y equipamiento educativo existente en la parroquia hasta el año 2027. | Número de equipamiento educativo intervenido. | Creciente | 0  | 2023 | 2027 | 1  | 1  | 1  | 1  | PLAN/PROG R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordóncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 9<br>Industria, innovación e infraestructura<br>11<br>Ciudades y comunidades sostenibles | 8. Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico                                                                | INFRAESTRUCTURA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE | Incrementar el mantenimiento de la Red Vial estatal con modelo de gestión sostenible de 24,60% en el 2023 a 26,90% al 2025. | Vialidad                                                                        | Disponer de un anillo vial en óptimas condiciones hacia todos los sectores de interés productivo                                                                                                                                                                                           | Mantener y mejorar la red vial parroquial.                                                       | Mantener 20 km de vías hasta el año 2027.     | Creciente | 17 | 2023 | 2027 | 17 | 17 | 17 | 20 | PLAN/PROG R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordóncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                |        |                                                                                                               |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                              |                                                                            |           |   |      |      |   |   |   |   |                                                                                                                                                               |                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 3 Salud y bienestar<br>6 Agua limpia y saneamiento<br>11 Ciudades y comunidades sostenibles<br>14 Vida submarina | 1. Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo o el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social. | SOCIAL | Reducir la tasa de pobreza por necesidades básicas insatisfechas del 30,84% en el año 2023 al 30,11% al 2025. | Prestación de servicios públicos: Alcantarillado | Ejecutar un programa de mejora y construcción de infraestructura y equipamientos en la parroquia, enfocado en la construcción de nuevas instalaciones y la rehabilitación de las existentes, utilizando métodos sostenibles y participativos, con el propósito de fortalecer la cohesión social, mejorar la calidad de vida de los habitantes y promover el desarrollo integral de la comunidad | Consolidar el mejoramiento y construcción de infraestructura en la parroquia | Gestionar el programa de mejoramiento de alcantarillado hasta el año 2027. | Creciente | 2 | 2023 | 2027 | 2 | 2 | 2 | 3 | PLAN/PROGRAMA:<br>AMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|



|                                                                                          |                                                                                                                                              |                                           |                                                                                                                             |                                                                                 |                                                                                                                                                     |                                                                                                                         |                                         |           |   |      |      |   |   |   |   |                                                                                                                                                                 |                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 11<br>Ciudades y comunidades sostenibles                                                 | 1. Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social. | SOCIAL                                    | Reducir la tasa de pobreza por necesidades básicas insatisfechas del 30,84% en el año 2023 al 30,11% al 2025.               | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Mejorar el servicio de alumbrado público en la parroquia mediante convenios para el mantenimiento para mejorar la calidad de vida de sus habitantes | Vigilar la operabilidad del sistema de alumbrado público en los 5 barrios de la parroquia Cordoncillo hasta el año 2027 | Número de barrios                       | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 2 | 3 | 4 | 5 | PLAN/PROGR<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 9<br>Industria, innovación e infraestructura<br>11<br>Ciudades y comunidades sostenibles | 8. Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico.                                                               | INFRAESTRUCTURA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE | Incrementar el mantenimiento de la Red Vial estatal con modelo de gestión sostenible de 24,60% en el 2023 a 26,90% al 2025. | Vialidad                                                                        | Disponer de un anillo vial en óptimas condiciones hacia todos los sectores de interés productivo                                                    | Mejorar 3 km de vías hasta el año 2027.                                                                                 | Número de kilómetros de vías mejoradas. | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 0 | 0 | 0 | 3 | PLAN/PROGR<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |

|                |                                       |                                                                                                                                              |        |                                                                                                                                    |                                                                                                         |                                                                                                                |                                                  |                                                |           |   |      |      |   |   |   |   |                                                                                                                                                      |                                                         |
|----------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Socio Cultural | 11 Ciudades y comunidades sostenibles | 2. Impulsar las capacidades de la ciudadanía con educación equitativa e inclusiva de calidad y promoviendo espacios de intercambio cultural. | SOCIAL | Incrementar el porcentaje de personas de 18 a 29 años de edad con bachillerato completo de 75,30% en el año 2021 a 79,32% al 2025. | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Reforzar la formación deportiva y la población para mejorar sus capacidades habilidades y talentos deportivos. | Establecer 3 sistema de apoyo hasta el año 2027. | Número de sistemas de apoyo establecidos.      | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 0 | 1 | 2 | 3 | PLAN/PROGRAMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordocillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
|                | 11 Ciudades y comunidades sostenibles | 2. Impulsar las capacidades de la ciudadanía con educación equitativa e inclusiva de calidad y promoviendo espacios de intercambio cultural. | SOCIAL | Incrementar el porcentaje de personas de 18 a 29 años de edad con bachillerato completo de 75,30% en el año 2021 a 79,32% al 2025. | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Fortalecer la cohesión social y construir comunidades más integradas y participativas.                         | Realizar 9 actividades hasta el año 2027.        | Número de actividades realizadas para jóvenes. | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 0 | 3 | 6 | 9 | PLAN/PROGRAMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordocillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |

|    |                                    |    |                                                                                                                                          |               |                                                                                                                            |                                                                                 |                                                                         |                                                                                            |                                                            |           |   |      |      |   |   |   |   |                                                                                                                                                        |                                                         |
|----|------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 11 | Ciudades y comunidades sostenibles | 9. | Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente orientado al bienestar social.                                            | INSTITUCIONAL | Aumentar el índice de percepción de la calidad de los servicios públicos en general de 6,05 en el año 2022 a 6,20 al 2025. | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | buen estado los espacios recreativos de la parroquia.                   | Mantenimiento de los equipamientos recreativos de los 5 barrios hasta el año 2027.         | Número de barrios con equipamientos recreativos mantenidos | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 1 | 2 | 3 | 5 | PLAN/PROGRAMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordón Cillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 11 | Ciudades y comunidades sostenibles | 1. | Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social | SOCIAL        | Incrementar la cobertura de vacunación de SRP (Sarampión, Rubéola, Parodititis) de 71,50% en el año 2022 a 71,69% al 2025. | Infraestructura física, equipamientos y espacios públicos de la parroquia rural | Mejorar el acceso de los pobladores a la salud pública en la parroquia. | Implementar una campaña de salud que cubra la totalidad de la parroquia hasta el año 2027. | Número de campañas de salud ejecutadas en la parroquia     | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 0 | 0 | 0 | 1 | PLAN/PROGRAMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordón Cillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |

|                                       |                                                                                                                                              |        |                                                                                                                                                                                                   |                                                       |                                                                                                                                   |                                                                  |                                                                     |           |   |      |      |   |   |   |   |                                                                                                                                                        |                                                         |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1 Fin de la pobreza                   | 3. Garantizar la seguridad integral, la paz ciudadana y transformar el sistema de justicia respetando los derechos humanos.                  | SOCIAL | Mantener la tasa de resolución de 0,87 al 2025                                                                                                                                                    | Protección Integral de Derechos                       | Mejorar las redes de apoyo para la mujer, el adulto mayor y personas con discapacidad.                                            | Establecer 4 programas de apoyo hasta el año 2027.               | Número de programas de apoyo establecidos                           | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 1 | 2 | 3 | 4 | PLAN/PROGRAMA: AMA: Protección Ambiental PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordocillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 11 Ciudades y comunidades sostenibles | 2. Impulsar las capacidades de la ciudadanía con educación equitativa e inclusiva de calidad y promoviendo espacios de intercambio cultural. | SOCIAL | Incrementar el monto de inversión privada destinada al sector artístico, cultural y patrimonial mediante incentivos tributarios culturales de 3,6 millones en el año 2023 a 4,0 millones al 2025. | Preservar, mantener y difundir el patrimonio cultural | Conservar las edificaciones patrimoniales mediante el mantenimiento preventivo para asegurar el legado histórico de la parroquia. | Dar mantenimiento a 1 edificación patrimonial hasta el año 2027. | Número de edificaciones patrimoniales que cuenten con mantenimiento | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 0 | 0 | 0 | 1 | PLAN/PROGRAMA: AMA: Protección Ambiental PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordocillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |

|                  |                                                |                                                    |                                                       |                                                |                                               |                      |                                         |                                                                                                              |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                          |                                                                                                                                                   |                                              |           |   |      |      |   |   |   |    |                                                                                                                                                                                                   |                                                                        |                         |
|------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 2 Hambre<br>cero | 7 Energía<br>asequible y<br>no<br>contaminante | 8 Trabajo<br>decente y<br>crecimiento<br>económico | 9<br>Industria,<br>innovación<br>e<br>infraestructura | 11<br>Ciudades y<br>comunidades<br>sostenibles | 12<br>Producción y<br>consumo<br>responsables | 14 Vida<br>submarina | 15 Vida de<br>ecosistemas<br>terrestres | 5. Fomentar<br>de manera<br>sustentable<br>la<br>producción<br>mejorando<br>los niveles de<br>productividad. | DESARR<br>OLLO<br>ECONÓ<br>MICO | Incrementar<br>el porcentaje<br>de<br>productores<br>asociados,<br>registrados<br>como<br>Agricultura<br>Familiar<br>Campesina<br>que se<br>vinculan a<br>sistemas de<br>comercialización<br>de 33,7%<br>en el año<br>2023 a 45,7%<br>al 2025. | Fomento de<br>las<br>actividades<br>productivas y<br>agropecuarias<br>(incluye los<br>temas de<br>investigación,<br>innovación y<br>transferencia<br>de<br>conocimiento<br>y<br>tecnologías) | Mejorar el<br>acceso a<br>servicios<br>esenciales y el<br>desarrollo<br>económico de<br>la<br>parroquia. | Implementar<br>12<br>capacitaciones<br>para la crianza<br>de animales<br>menores,<br>mayores y<br>producción<br>agrícola hasta<br>el<br>año 2027. | Número de<br>capacitaciones<br>implementadas | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 3 | 6 | 9 | 12 | PLAN/PROGRAMA:<br>AMA:<br>Protección<br>Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones<br>para la<br>prevención de<br>desastres y<br>protección de<br>los<br>recursos<br>naturales<br>de<br>Cordoncillo | Recursos<br>provenientes<br>del<br>Presupuesto<br>General de<br>Estado | Económico<br>Productivo |
|------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------|

|                                                |                                                                                                              |                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                |                                                       |           |   |      |      |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                   |                                                                         |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 11<br>Ciudades y<br>comunidades<br>sostenibles | 5. Fomentar<br>de manera<br>sustentable<br>la<br>producción<br>mejorando<br>los niveles de<br>productividad. | DESARR<br>OLLO<br>ECONÓ<br>MICO | Incrementar<br>la población<br>con empleo<br>en las<br>principales<br>actividades<br>turísticas de<br>533.289 en el<br>año 2022 a<br>550.000 al<br>2025 | Infraestructura<br>física,<br>equipamientos<br>y<br>espacios<br>públicos de la<br>parroquia rural | Mejorar el<br>desarrollo<br>turístico en la<br>parroquia,<br>mediante la<br>identificación<br>de<br>atractivos<br>turísticos, la<br>mejora de la<br>infraestructura<br>vial y de<br>servicios<br>turísticos, con<br>el<br>fin de aumentar<br>el flujo de<br>turistas,<br>impulsar la<br>economía local<br>y<br>preservar los<br>recursos<br>naturales y<br>culturales para<br>las<br>generaciones<br>futuras | Implementar 1<br>proyectos<br>turísticos hasta<br>el año 2027. | Número de<br>proyectos<br>turísticos<br>implementados | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 0 | 0 | 0 | 1 | PLAN/PROG<br>R<br>AMA:<br>Protección<br>Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones<br>para la<br>prevención de<br>desastres y<br>protección de<br>los<br>recursos<br>naturales<br>de<br>Cordoncillo | Recursos<br>proveniente<br>s del<br>Presupuesto<br>General de<br>Estado |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|                   |                                                 |                                                     |                                                     |                             |                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                               |                                                                                                           |           |   |      |      |    |    |     |     |                                                                                                                                                                                                   |                                                                         |
|-------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|----|----|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 2. Hambre<br>cero | 7. Energía<br>asequible y<br>no<br>contaminante | 8. Trabajo<br>decente y<br>crecimiento<br>económico | 9. Industria,<br>innovación<br>e<br>infraestructura | 11. Ciudades y<br>comunidad | DESARR<br>OLLO<br>ECONÓ<br>MICO | Incrementar<br>la población<br>con empleo<br>en las<br>principales<br>actividades<br>turísticas de<br>533.289 en el<br>año 2022 a<br>550.000 al<br>2025 | Fomento de<br>las<br>actividades<br>productivas y<br>agropecuarias<br>(incluye los<br>temas de<br>investigación,<br>innovación y<br>transferencia<br>de<br>conocimiento<br>y<br>tecnologías) | Implementar un<br>programa de<br>apoyo a la<br>población<br>económicament<br>e inactiva de la<br>parroquia,<br>mediante la<br>dotación de<br>mecanismos<br>agro<br>productivos,<br>con<br>el propósito de<br>incrementar su<br>participación<br>en<br>actividades<br>productivas,<br>mejorar sus<br>condiciones<br>económicas y<br>fortalecer el<br>desarrollo<br>socioeconómic<br>o<br>de la<br>comunidad. | Entregar a 160<br>familias<br>animales<br>menores y kits<br>hortícolas para<br>impulsar el<br>desarrollo<br>económico<br>hasta el año<br>2027 | Número de<br>familias<br>beneficiadas<br>con<br>la entrega de<br>animales<br>menores y kits<br>hortícolas | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 40 | 80 | 120 | 160 | PLAN/PROG<br>R<br>AMA:<br>Protección<br>Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones<br>para la<br>prevención de<br>desastres y<br>protección de<br>los<br>recursos<br>naturales<br>de<br>Cordoncillo | Recursos<br>proveniente<br>s del<br>Presupuesto<br>General de<br>Estado |
|-------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|----|----|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|                  |                                                |                                                    |                                                       |                                                |                                               |                      |                                         |                                                                                                              |                                 |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                          |           |   |      |      |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                   |                                                                         |
|------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 2 Hambre<br>cero | 7 Energía<br>asequible y<br>no<br>contaminante | 8 Trabajo<br>decente y<br>crecimiento<br>económico | 9<br>Industria,<br>innovación<br>e<br>infraestructura | 11<br>Ciudades y<br>comunidades<br>sostenibles | 12<br>Producción y<br>consumo<br>responsables | 14 Vida<br>submarina | 15 Vida de<br>ecosistemas<br>terrestres | 5. Fomentar<br>de manera<br>sustentable<br>la<br>producción<br>mejorando<br>los niveles de<br>productividad. | DESARR<br>OLLO<br>ECONÓ<br>MICO | Incrementar<br>el<br>rendimiento<br>de la<br>productividad<br>agrícola<br>nacional de<br>129,97 en el<br>año 2022 a<br>131,04 al<br>2025 | Fomento de<br>las<br>actividades<br>productivas y<br>agropecuarias<br>(incluye los<br>temas de<br>investigación,<br>innovación y<br>transferencia<br>de<br>conocimiento<br>y<br>tecnologías) | Fomentar el<br>desarrollo de<br>asociaciones<br>productivas,<br>facilitando su<br>creación y<br>consolidación<br>de<br>manera<br>sostenible. | Implementar 4<br>talleres para<br>crianza y<br>producción de<br>aves de corral<br>hasta el<br>año 2027. | Número de<br>talleres para<br>crianza y<br>producción de<br>aves de corral<br>impartidos | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 1 | 2 | 3 | 4 | PLAN/PROG<br>R<br>AMA:<br>Protección<br>Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones<br>para la<br>prevención de<br>desastres y<br>protección de<br>los<br>recursos<br>naturales<br>de<br>Cordoncillo | Recursos<br>proveniente<br>s del<br>Presupuesto<br>General de<br>Estado |
|------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|



|                                          |                                                                                        |                                 |                                                                                                            |                                                                                                                                                       |                                                                                                                   |                                                                                                                 |                                                                                          |           |   |      |      |    |    |    |    |                                                                                                                                                                     |                                                         |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|----|----|----|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 11<br>Ciudades y comunidades sostenibles | 5. Fomentar de manera sostenible la producción mejorando los niveles de productividad. | DESARR<br>OLLO<br>ECONÓ<br>MICO | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Fomento de las actividades productivas y agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Fomentar el desarrollo de asociaciones productivas, facilitando su creación y consolidación de manera sostenible. | Realizar gestiones para la construcción de un proyecto de riego en la parroquia Cordoncillo, hasta el año 2027. | Número de proyectos gestionados para dotar o mejorar el sistema de riego en la parroquia | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 0  | 0  | 0  | 1  | PLAN/PROG<br>R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 11<br>Ciudades y comunidades sostenibles | 5. Fomentar de manera sostenible la producción mejorando los niveles de productividad. | DESARR<br>OLLO<br>ECONÓ<br>MICO | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Hábitat y vivienda                                                                                                                                    | Fomentar la salud, el respeto y la seguridad de los animales de compañía de las familias de la parroquia.         | Entregar a 80 kits tecnológicos a las familias para impulsar el desarrollo económico hasta el año 2027          | Número de kits entregados                                                                | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 20 | 40 | 60 | 80 | PLAN/PROG<br>R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |

|    |                                         |                                                                                                            |                    |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                  |                                 |           |   |      |      |    |     |     |     |                                                                                                                                                                      |                                                         |
|----|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------|---|------|------|----|-----|-----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 2  | Hambre                                  | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Hábitat y vivienda | Fomento de las actividades agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Implementar unas actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad, programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agro productivos, con el propósito de incrementar su participación en | Campaña de vitaminización y desparasitación para 200 animales de ganado bovino hasta el año 2027 | Número de animales beneficiados | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 50 | 100 | 150 | 200 | PLAN/PROGR<br>R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 7  | Energía                                 | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Hábitat y vivienda | Fomento de las actividades agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Implementar unas actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad, programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agro productivos, con el propósito de incrementar su participación en | Campaña de vitaminización y desparasitación para 200 animales de ganado bovino hasta el año 2027 | Número de animales beneficiados | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 50 | 100 | 150 | 200 | PLAN/PROGR<br>R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 8  | Trabajo                                 | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Hábitat y vivienda | Fomento de las actividades agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Implementar unas actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad, programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agro productivos, con el propósito de incrementar su participación en | Campaña de vitaminización y desparasitación para 200 animales de ganado bovino hasta el año 2027 | Número de animales beneficiados | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 50 | 100 | 150 | 200 | PLAN/PROGR<br>R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 9  | Industria, innovación e infraestructura | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Hábitat y vivienda | Fomento de las actividades agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Implementar unas actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad, programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agro productivos, con el propósito de incrementar su participación en | Campaña de vitaminización y desparasitación para 200 animales de ganado bovino hasta el año 2027 | Número de animales beneficiados | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 50 | 100 | 150 | 200 | PLAN/PROGR<br>R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 11 | Ciudades y comunidades sostenibles      | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Hábitat y vivienda | Fomento de las actividades agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Implementar unas actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad, programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agro productivos, con el propósito de incrementar su participación en | Campaña de vitaminización y desparasitación para 200 animales de ganado bovino hasta el año 2027 | Número de animales beneficiados | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 50 | 100 | 150 | 200 | PLAN/PROGR<br>R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 12 | Producción y consumo responsables       | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Hábitat y vivienda | Fomento de las actividades agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Implementar unas actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad, programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agro productivos, con el propósito de incrementar su participación en | Campaña de vitaminización y desparasitación para 200 animales de ganado bovino hasta el año 2027 | Número de animales beneficiados | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 50 | 100 | 150 | 200 | PLAN/PROGR<br>R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 14 | Vida submarina                          | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Hábitat y vivienda | Fomento de las actividades agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Implementar unas actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad, programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agro productivos, con el propósito de incrementar su participación en | Campaña de vitaminización y desparasitación para 200 animales de ganado bovino hasta el año 2027 | Número de animales beneficiados | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 50 | 100 | 150 | 200 | PLAN/PROGR<br>R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |
| 15 | Vida de ecosistemas terrestres          | Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025 | Hábitat y vivienda | Fomento de las actividades agropecuarias (incluye los temas de investigación, innovación y transferencia de conocimiento y tecnologías) | Implementar unas actividades productivas, mejorar sus condiciones económicas y fortalecer el desarrollo socioeconómico de la comunidad, programa de apoyo a la población económicamente inactiva de la parroquia, mediante la dotación de mecanismos agro productivos, con el propósito de incrementar su participación en | Campaña de vitaminización y desparasitación para 200 animales de ganado bovino hasta el año 2027 | Número de animales beneficiados | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 50 | 100 | 150 | 200 | PLAN/PROGR<br>R<br>AMA:<br>Protección Ambiental<br>PROYECTO:<br>Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |

|                                          |                                                                                                     |               |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                   |                              |             |   |      |      |    |     |     |     |                                                                                                                                                               |                                                         |                        |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------|---|------|------|----|-----|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------|
| 11<br>Ciudades y comunidades sostenibles | 9,<br>Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente orientado al bienestar social. | INSTITUCIONAL | Incrementar el número de procesos de formación, capacitación, promoción y apoyo técnico a los espacios, mecanismos e instancias de Participación Ciudadana de 1.020 en el año 2023 a 2.111 al 2025 | Planificar el desarrollo territorial y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial | Establecer un proceso participativo y colaborativo que involucre activamente a la comunidad en la elaboración de planes territoriales, asegurando la representación de sus opiniones y necesidades en las políticas y regulaciones locales. | Actualizar el PDOT constantemente según lo establecido en la ley. | Actualizar 1 PDOT 2023-2027. | Se mantiene | 0 | 2023 | 2027 | 50 | 100 | 150 | 200 | PLAN/PROGRAMA:<br>AMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado | Político Institucional |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------|---|------|------|----|-----|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------|

|                     |                                                                                                  |               |                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                                                                         |                                                                                                                                   |           |   |      |      |    |     |     |     |                                                                                                                                                       |                                                         |  |  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|----|-----|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--|--|
| 1 Fin de la pobreza | 9, Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente orientado al bienestar social. | INSTITUCIONAL | Incrementar el número de procesos de formación, capacitación, promoción y apoyo técnico a los espacios, mecanismos e instancias de Participación Ciudadana de 1.020 en el año 2023 a 2.111 al 2025 | Protección Integral de Derechos | Incrementar el presupuesto participativo para proyectos relativos a grupos vulnerables. | Establecer alianzas estratégicas en el sector público privado que beneficien a los grupos vulnerables de la parroquia Cordóncillo | Creciente | 0 | 2023 | 2027 | 50 | 100 | 150 | 200 | PLAN/PROGRAMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordóncillo | Recursos provenientes del Presupuesto General de Estado |  |  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------|------|----|-----|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--|--|

### **3.1.6 MODELO TERRITORIAL DESEADO**

La parroquia rural de Cordoncillo, se proyecta como un territorio productivo, que prevalezca la soberanía alimentaria y dinamización de la economía local a través del uso sustentable de sus recursos naturales, enfocados a la repotenciación de las actividades productivas tales como la minería, ganadería y agricultura; además de garantizar el desarrollo cooperativo de sus pobladores con la cobertura total de equipamiento y servicios básicos eficientes, con la finalidad de mejorar la calidad de vida de la población y desarrollar una zona eco amigable y sustentable.

Es por ello que se plantea el desarrollo de actividades de reforestación en las riberas de los ríos y captaciones de agua, donde se pretende plantar 4000 árboles, lo cual representa 5 ha en los próximos 4 años, con la finalidad de recuperar las zonas de recarga de agua y disminuir los problemas ecosistémicos producidos a la flora (higuerón, arrayán, cedro, orquídea, granadilla, cordoncillo, guadua, Fernán Sánchez), fauna (puma, tigrillo, venado colorado, zorrillo, armarillo, cacique, garrapatero, gavián) suelo y paisaje.

Además, se plantea garantizar y gestionar la protección de la captación de agua que abastece a la población con la junta de agua potable de la parroquia y del barrio Piedras Verdes. Debido a esto las fuentes de recarga de agua deberán ser monitoreadas e inspeccionadas para controlar y preservar el recurso hídrico.

Así mismo, las diversas zonas boscosas y riberas de río se recuperarán a través de la delimitación de los márgenes de protección, los cuales son 30 metros a ambos extremos del centro para ríos y 15 metros en quebradas. Permitiendo así generar un área de protección hídrica de 0,02 km<sup>2</sup> para ríos y de 0,07 km<sup>2</sup> para quebradas (aproximadamente 9 Hectáreas entre los dos).

Dentro del territorio se debe exigir el cumplimiento de lo estipulado en las diversas normativas legales, con la finalidad mitigar y reducir los impactos ambientales que se están provocando en los diversos medios ecosistémicos, debido al inadecuado manejo de las actividades mineras que se realizan en los territorios y las actividades agropecuarias. También se plantea el desarrollo de campañas, socializaciones y capacitaciones ambientales para toda la población parroquial sobre el cuidado y preservación de los ecosistemas, lo cual ayudara a desarrollar conciencia, buenas prácticas ambientales y garantizara los derechos de la naturaleza, así mismo planificar el manejo adecuado de las actividades agropecuarias enfocadas en ganadería vacuna y porcina, además del cultivo de café, caña de azúcar y frutales, entre otras actividades que ha venido relegándose en la

última década a pesar de ser identidad de la parroquia, por lo que se propone además la capacitación, tecnificación y especialización de la mano de obra local en las principales actividades económico productivas.

En lo que respecta a asentamientos humanos, la parroquia debe mantener su índice verde urbano, es decir mantener la cantidad de m<sup>2</sup> por habitantes en áreas verdes y espacios públicos priorizando a sus barrios Piedras Verdes, El Chupo y sitios como Valle Hermosos, Miraflores, El Progreso; mejorando a través del adecentamiento, alumbrado público y ornamental de los mismos; el abastecimiento de agua potable está garantizado por la Junta de Agua Potable, y el GAD municipal, por lo que se pretende construir nuevos tanques reservorios para la parroquia con sistema de filtración y potabilización para mejorar la calidad del líquido vital.

Intervenir en toda la parroquia en cuanto al sistema de alcantarillado público y en los sitios se propone la implementación de sistemas alternativos de saneamiento ambiental (biodigestores), con ello reduce totalmente la contaminación por descarga de aguas residuales de sus sitios.

La conectividad de su población a través de movilidad y vías de primera clase priorizando aquellas que conectan la cabecera parroquial en todos sus sitios que son la prioridad, de esta manera se reduce los tiempos de movilización y se asegura el transporte de mercancías, materias primas e insumos del sector productivo además de traslado de la población estudiantil y población económicamente activa; sin olvidar la conectividad tecnológica y digital de su población.

La atención a los grupos vulnerables se mantiene y se amplía tanto para adultos mayores, niños y adolescentes enfocándose en actividades que fomenten las buenas prácticas ambientales y agropecuarias, tales como la agricultura familiar, asociatividad, mejoramiento genético en animales y cultivos entre otros.

#### **4. MODELO DE GESTION**

##### **4.1 Inserción estratégica territorial**

En este apartado se exploran las acciones e intervenciones del GAD de Cordoncillo en relación con las iniciativas que se desarrollan en el territorio por diferentes actores, como asociaciones, instituciones académicas, ONG, OSC y otros actores relevantes. Este proceso se nutre de la información recopilada durante el mapeo de actores realizado en la fase preliminar (Informe preliminar), así como del diagnóstico y análisis estratégico. El objetivo es identificar todas las iniciativas, ya sean públicas, privadas o comunitarias

(PDOT vigente), que se desarrollan en el territorio para fomentar interacciones que maximicen los impactos positivos que cada una de ellas puede tener en la localidad. A partir de este conocimiento, se podrá determinar también cómo el GAD puede articularse con estas iniciativas, dentro de los límites de su competencia y sus responsabilidades (Guía para la Formulación/actualización de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial –PDOT proceso 2023-2027).

Para el efecto se hace uso de las siguientes definiciones:

- **Iniciativa:** Hace referencia a cualquier acción o esfuerzo, ya sea un plan, programa, proyecto, convenio, espacio de coordinación, etc., que tiene como objetivo abordar un problema local aprovechando las capacidades y recursos disponibles en el territorio. Estos pueden ser promovidos desde el sector público, privado, comunitario, académico, de cooperación internacional, entre otros.

Para llenar esta columna se parte de la información obtenida en el mapeo de actores. Se trabajará bajo las iniciativas de alto impacto en el territorio, de acuerdo con el análisis de los equipos técnicos.

- **Objetivo de la articulación:** Se establece cuál será el objetivo de la articulación del GAD en la intervención. Se evidencia el carácter estratégico de su intervención.

- **Mecanismos de la articulación:** Se determina cuál será la forma de articulación del GAD en la intervención.

Tabla 4.1. Definición de iniciativas, objetivos y mecanismos de articulación

| Iniciativa                                                                                                              | Objetivo de la articulación                                                                                                                                                                                                                                                            | Mecanismo de articulación                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Programa Ampliado de Inmunizaciones, PAI (Iniciativa del Ministerio de Salud Pública MSP)                               | Asegurar la inmunización de la población de Cordoncillo, usando vacunas de calidad, gratuitas que satisfagan al usuario, basada en una gestión efectiva y eficiente en todos los niveles que involucre a los diversos actores del Sistema Nacional de Salud.                           | Mecanismo articulación Intersectorial, focalizar la comunicación y promoción del programa con énfasis en las comunidades de la parroquia.                                |
| Atención integral por ciclos de vida (Iniciativa del Ministerio de Salud Pública MSP)                                   | Contribuir a garantizar la atención integral de salud con calidad y calidez en el Sistema Nacional de Salud, considerando los perfiles epidemiológicos por ciclos de vida y los determinantes de la salud de las familias y comunidades, en el marco del Modelo de Atención y Gestión. | Mecanismo articulación Intersectorial y actores de la sociedad civil, focalizar la comunicación y promoción del programa con énfasis en las comunidades de la parroquia. |
| Detección e intervención temprana de los trastornos del desarrollo (Iniciativa del Ministerio de Salud Pública MSP)     | Reducir el porcentaje de incidencia de discapacidad mediante el desarrollo de planes proyectos y programas de diagnóstico temprano y atención especializada en la población infantil                                                                                                   | Mecanismo articulación Intersectorial, focalizar la comunicación y promoción del programa con énfasis en las comunidades de la parroquia.                                |
| Detección temprana y escolar de discapacidades auditivas en el Ecuador (Iniciativa del Ministerio de Salud Pública MSP) | Reducir el porcentaje de incidencia de discapacidad mediante el desarrollo de planes proyectos y programas de diagnóstico temprano y atención especializada en la población infantil (de 0 a 9 años).                                                                                  | Mecanismo articulación Intersectorial, focalizar la comunicación y promoción del programa con énfasis en las comunidades de la parroquia.                                |
| Disponibilidad asegurada de insumos anticonceptivos – DAIA (Iniciativa del Ministerio de Salud Pública MSP)             | Garantizar la entrega oportuna y gratuita de métodos anticonceptivos y contribución a la Estrategia Nacional Intersectorial de Planificación Familiar y Embarazo en Adolescentes.                                                                                                      | Mecanismo articulación vertical, facilitar el acceso a los insumos en los centros de salud parroquiales.                                                                 |



|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plan de Acción de Género y Cambio Climático de Ecuador (Iniciativa del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica MAAATE, Gobierno del Ecuador) | Con el PAG Ecuador, se busca facilitar la toma de decisiones a nivel nacional y local, con base en evidencias sobre las desigualdades de género en la gestión del cambio climático y la sostenibilidad ambiental. Además, diseñar e implementar acciones para asegurar que mujeres, hombres, personas LGBTQ+ y grupos vulnerables tengan acceso, participen, contribuyan y se beneficien en igualdad de condiciones de las iniciativas para mitigar y adaptarse al cambio climático. | Mecanismo de articulación vertical, facilitar la apropiación de la visión de CC y Género y generar una meta compartida con actores clave del SPC y CPL                                                 |
| Huella Ecológica (Iniciativa del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica MAAATE)                                                             | Propender al consumo sostenible de los recursos naturales del país y detener el deterioro del medio ambiente, poniendo límites ecológicos en la toma de decisiones.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Mecanismo de articulación actores del sector privado e intersectorial, con los pequeños productores.                                                                                                   |
| Educación para la Democracia y el Buen Vivir (Iniciativa del Ministerio de Educación)                                                                     | Proponer políticas para la implementación de la cultura de paz y la convivencia armónica de los actores del Sistema Nacional de Educación con la participación activa de otras instituciones que traten esta temática                                                                                                                                                                                                                                                                | Mecanismo articulación Intersectorial, focalizar la comunicación y promoción del programa con énfasis en las comunidades de la parroquia.                                                              |
| Mejoramiento Pedagógico (Iniciativa del Ministerio de Educación)                                                                                          | Promover el mejoramiento pedagógico y el fortalecimiento de la calidad de la educación ecuatoriana, de manera equitativa e inclusiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Mecanismo de articulación vertical, proponer políticas y estrategias para mejorar procesos de enseñanza-aprendizaje en espacios educativos formales y no formales, en todos sus niveles y modalidades. |
| Investigación Educativa (Iniciativa del Ministerio de Educación)                                                                                          | Fomentar la investigación educativa, con el fin de identificar, diagnosticar y proponer alternativas a la problemática del Sistema Nacional de Educación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Mecanismo de articulación vertical, proponer mejoras con base en las problemáticas evidenciadas en Cordocillo.                                                                                         |
| Desarrollo Infantil Integral (Iniciativa del Ministerio de Inclusión Económica y Social)                                                                  | Establece el aseguramiento del desarrollo integral de las niñas y niños en corresponsabilidad con la familia, la comunidad y otras instancias institucionales a nivel central y descentralizado.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Mecanismo articulación Intersectorial y actores de la sociedad civil, focalizar la comunicación y promoción del programa con énfasis en las comunidades de la parroquia.                               |

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Servicios de Protección Especial<br>(Iniciativa del Ministerio de Inclusión<br>Económica y Social)               | Trabajar con madres y padres, a fin de que cumplan con sus responsabilidades parentales y restablecer así su capacidad para asumir correctamente el cuidado de sus hijos/as                                                                                                                                                          | Mecanismo articulación Intersectorial y actores de la sociedad civil, focalizar la comunicación y promoción del programa con énfasis en las comunidades de la parroquia. |
| Atención a Personas con Discapacidad<br>(Iniciativa del Ministerio de Inclusión<br>Económica y Social)           | Potenciar el desarrollo de habilidades de las personas con discapacidad a través de un trabajo conjunto con la familia y la comunidad.                                                                                                                                                                                               | Mecanismo articulación Intersectorial y actores de la sociedad civil, focalizar la comunicación y promoción del programa con énfasis en las comunidades de la parroquia. |
| Atención a Personas Adultas Mayores<br>(Iniciativa del Ministerio de Inclusión<br>Económica y Social)            | Dar servicio y atención a personas adultas mayores de 65 años en adelante, que no tengan referentes familiares comprobados, que se encuentren en situación de pobreza, pobreza extrema, abandono, maltrato, o que hayan sido vulnerados en sus derechos, por lo que requieren de protección especial en forma temporal o definitiva. | Mecanismo articulación Intersectorial y actores de la sociedad civil, focalizar la comunicación y promoción del programa con énfasis en las comunidades de la parroquia. |
| Vivo Joven (Iniciativa del Ministerio de<br>Inclusión Económica y Social)                                        | Generar una red de jóvenes comprometidos que busquen contribuir y atender a grupos de atención prioritaria y población en condición de pobreza y vulnerabilidad a través de estrategias transformadoras de voluntariado y vinculación social.                                                                                        | Mecanismo articulación Intersectorial y actores de la sociedad civil, focalizar la comunicación y promoción del programa con énfasis en las comunidades de la parroquia. |
| Aseguramiento no contributivo (Bonos y pensiones) (Iniciativa del Ministerio de<br>Inclusión Económica y Social) | Aseguramiento no contributivo dentro de un sistema solidario y corresponsable entre el Estado y la población a fin de promover condiciones mínimas de bienestar, tomando en cuenta, características geográficas, étnicas, etarias, culturales o de género.                                                                           | Mecanismo articulación Intersectorial, actores del sector privado y actores de la sociedad civil                                                                         |
| Pueblos mágicos (Iniciativa del Ministerio<br>de Turismo)                                                        | Promover el desarrollo turístico de poblaciones que cuentan con atributos culturales y naturales singulares que cumplan con las condiciones básicas necesarias para el desarrollo de la actividad turística.                                                                                                                         | Mecanismo articulación Intersectorial, actores del sector privado y actores de la sociedad civil, facilitar el desarrollo turístico con colaboración interinstitucional. |

|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Programa de Alertas del Fenómeno del Niño (Iniciativa de la Secretaría de Gestión de Riesgo)                                                           | Establecer medidas de prevención, difusión de los niveles de alerta, mecanismos de actuación, formas de preparación, medidas de evacuación, planes de acción, cuidado de la familia y animales                                                                                                                                                                | Mecanismo articulación Intersectorial, actores del sector privado y actores de la sociedad civil, fomentar el conocimiento del programa para estar prevenidos ante riesgos de desastres. |
| Transversalización y participación (Iniciativa del Concejo Nacional para la Igualdad de Género)                                                        | Brindar sostenibilidad a la incorporación del enfoque de género en el quehacer institucional.                                                                                                                                                                                                                                                                 | Mecanismo articulación Intersectorial, hacer uso de las estrategias, instrumentos y metodologías, fortalecimiento de las capacidades técnicas del GAD parroquial                         |
| Observancia, seguimiento y evaluación (Iniciativa del Concejo Nacional para la Igualdad de Género)                                                     | Vigilar el cumplimiento del principio de igualdad y no discriminación en razón de género mediante la observancia a las políticas públicas y la gestión del Estado, para asegurar la plena vigencia y el ejercicio de los derechos humanos de mujeres y personas LGBTI, consagrados en la Constitución y los instrumentos internacionales de derechos humanos. | Mecanismo articulación Intersectorial, fomentar la observancia de los derechos de las mujeres y personas LGBTI                                                                           |
| Desarrollo Sostenible (Iniciativa de la CEPAL, Naciones Unidas)                                                                                        | Establecer una visión transformadora hacia la sostenibilidad económica, social y ambiental de los 193 Estados Miembros que la suscribieron y será la guía de referencia para el trabajo de la institución con esta visión durante 15 años.                                                                                                                    | Mecanismo de articulación horizontal, sociedad, privado y Estado.                                                                                                                        |
| Programa de financiamiento de subproyectos socio-económico-artesanal (Iniciativa de la Secretaría de Gestión y Desarrollo de Pueblos y Nacionalidades) | Financiar subproyectos en los ámbitos socio-económico-artesanal                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Mecanismo articulación Intersectorial, actores del sector privado y actores de la sociedad civil, buscar el acceso a financiamiento de emprendimientos                                   |

## **4.2 Formas de gestión – articulación para la gestión / Estrategias de articulación y coordinación para la implementación del plan**

En este apartado se detalla la obtención de las metas del GAD de Cordoncillo orientadas al cumplimiento del PDOT y el Plan Nacional de Desarrollo, lo cual implica una colaboración estrecha con diversos actores en el territorio, cuyos resultados se manifestarán en las estrategias de articulación. Estas estrategias se desarrollan mediante alianzas, convenios y otras modalidades de gestión, como mancomunidades, consorcios y convenios de delegación.

Con base en la determinación de problemas y potencialidades durante el diagnóstico se establecen los mecanismos de coordinación para la implementación de programas y proyectos de competencia exclusiva del GAD.

Las acciones propuestas y los programas/proyectos identificados se relacionen con el mapeo de actores, lo cual permitirá enfocarlos de manera directa o indirecta según el nivel de interés e influencia con el GAD.

Para el desarrollo del presente apartado se deberá considerar como actores estratégicos a: academia, instituciones públicas descentralizadas, instituciones públicas desconcentradas, sector privado, ONG, organizaciones de la sociedad civil, cooperación internacional, (multilaterales), banca pública (Guía para la Formulación/actualización de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial –PDOT proceso 2023-2027).

Se consideran las siguientes definiciones:

- **Relacionamiento:** Se determinan los actores públicos y privados, mismos que corresponden a las entidades involucrados en el plan, programa o proyecto, considerando el mapeo de actores realizado durante la etapa previa de elaboración del PDOT. Además, se examina el interés ¿por qué? y ¿para qué? Es el propósito para generar esta articulación con los actores

• **Formas de gestión:** Se considera a los mecanismos de articulación a aquellos instrumentos y formas de gestión utilizados en la intervención articulada entre los actores identificados; entre los cuales podrían ser:

- acuerdos
- convenios
- mancomunidades
- consorcios
- alianzas público-privadas
- reuniones bilaterales

• **Unidad responsable:** Para los GAD tanto provinciales como cantonales se identifica la unidad o unidades del GAD responsables de llevar a cabo cada plan, programa y proyecto que deberá, además, responsabilizarse del relacionamiento y las formas identificados.

• **Responsable:** En el caso de los GAD parroquiales se distingue el responsable de la implementación de cada plan, programa y proyecto que deberá, además, responsabilizarse del relacionamiento y los mecanismos identificados.

Tabla 4.2. Formas de gestión

| Plan, programa, proyecto                                                                                                                              | Relacionamiento                                                                                                            |                                                                                                                                                                    | Forma de gestión          | Unidad responsable                          | Sistema          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------|------------------|
|                                                                                                                                                       | Actor involucrado                                                                                                          | Interés ¿Por qué, para qué?                                                                                                                                        |                           |                                             |                  |
| PLAN/PROGRAMA:<br>Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria<br>PROYECTO: Producción de la tierra y cuidado ambiental              | GAD Parroquial<br>GAD Provincial<br>Ministerio de Agricultura y Ganadería                                                  | Debido a la necesidad de optimizar las prácticas agrícolas locales y proteger el medio ambiente, para que la producción sea sostenible y beneficie a la comunidad. | Alianzas Público-Privadas | Presidente del GAD<br>Comisión del Ambiente | Físico ambiental |
| PLAN/PROGRAMA: Protección Ambiental<br>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo | GAD Parroquial<br>Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica<br>GAD Cantonal<br>Secretaría de Gestión de Riesgos | Se debe a la vulnerabilidad de la comunidad a desastres naturales, para que se fortalezcan las capacidades locales en la prevención y manejo de emergencias.       | Alianzas Intersectoriales | Presidente del GAD<br>Comisión del Ambiente |                  |
| PLAN/PROGRAMA:<br>Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria<br>PROYECTO: Protección de las vertientes de agua de la parroquia     | GAD Parroquial<br>GAD Provincial<br>Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica                                   | Debido a la importancia de las fuentes de agua para el bienestar de la comunidad, para que se garantice su preservación y acceso para el desarrollo local.         | Alianzas Intersectoriales | Presidente del GAD<br>Comisión del Ambiente |                  |

|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                    |                                                |                                                                                |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>PLAN/PROGRAMA:<br/>Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria</p> <p>PROYECTO: Capacitación de conocimiento minero en Cordoncillo</p>                                                   | <p>GAD Parroquial<br/>GAD Provincial<br/>Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica</p>                               | <p>Debido al impacto ambiental de las actividades mineras, para que se promueva una minería responsable y se eduque a la comunidad en prácticas sostenibles.</p>                   | <p>Alianzas Intersectoriales</p>               | <p>Presidente del GAD<br/>Comisión del Ambiente</p>                            |  |
| <p>PLAN/PROGRAMA:<br/>Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria</p> <p>PROYECTO: Instrucción en técnicas de cultivo</p>                                                                   | <p>GAD Parroquial<br/>GAD Provincial<br/>Ministerio de Agricultura y Ganadería<br/>Asociaciones productivas de la parroquia</p> | <p>Debido a la necesidad de mejorar la producción agrícola y proteger el medio ambiente, para que los agricultores adopten técnicas sostenibles que beneficien a la comunidad.</p> | <p>Alianzas Público-Privadas</p>               | <p>Presidente del GAD<br/>Comisión del Ambiente<br/>Comisión de Producción</p> |  |
| <p>PLAN/PROGRAMA:<br/>Preservación del medio ambiente y calidad de vida comunitaria</p> <p>PROYECTO: Capacitaciones para la prevención de desastres y protección de los recursos naturales de Cordoncillo</p> | <p>GAD Parroquial<br/>GAD Cantonal<br/>GAD Provincial<br/>Secretaría de Gestión de Riesgos</p>                                  | <p>Debido a la necesidad de fortalecer la capacidad local para enfrentar desastres, para que se protejan los recursos naturales y se minimicen los impactos ambientales.</p>       | <p>Alianzas Intersectoriales<br/>Convenios</p> | <p>Presidente del GAD<br/>Comisión del ambiente</p>                            |  |

|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                              |                                                                                                                                                                                            |                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PLAN/PROGRAMA:</b><br>Conectividad y<br>ampliación de la cobertura de<br>internet<br><b>PROYECTO:</b> Cordoncillo<br>conectado:<br>Ampliación de los puntos de<br>acceso a<br>internet de la parroquia. | GAD Parroquial<br>GAD Cantonal<br>GAD Provincial<br>MINTEL                          | Debido a la importancia de la<br>conectividad para el<br>desarrollo social y económico,<br>para que se mejore<br>el acceso a internet y se<br>promueva el avance digital<br>en la comunidad.  | Alianzas<br>Intersectoriales | Presidente del GAD<br>Comisión de<br>Asentamientos<br>Humanos<br>e Infraestructura<br>Comisión de<br>Planificación<br>y Presupuesto                                                        | <b>Asentamientos<br/>humanos,<br/>movilidad,<br/>energía y<br/>conectividad</b> |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                              |                                                                                                                                                                                            |                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                              |                                                                                                                                                                                            |                                                                                 |
| <b>PLAN/PROGRAMA:</b> Desarrollo<br>parroquial<br><b>PROYECTO:</b> Cuidado de los<br>espacios<br>educativos                                                                                                | GAD Parroquial<br>Ministerio de<br>Educación                                        | Debido a la necesidad de<br>mantener los espacios<br>educativos en buen estado, para<br>que se garantice<br>un entorno adecuado para el<br>aprendizaje y el<br>desarrollo de los estudiantes. | Alianzas<br>Intersectoriales | Presidente del GAD<br>Comisión de<br>Asentamientos<br>Humanos<br>e Infraestructura                                                                                                         | <b>Asentamientos<br/>humanos,<br/>movilidad,<br/>energía y<br/>conectividad</b> |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                              |                                                                                                                                                                                            |                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                              |                                                                                                                                                                                            |                                                                                 |
| <b>PLAN/PROGRAMA:</b> Red vial e<br>infraestructura duradera<br><b>PROYECTO:</b> Cordoncillo<br>conectado:<br>Mantenimiento de la red vial<br>parroquial.                                                  | GAD Parroquial<br>GAD Provincial<br>Ministerio de<br>Transporte y Obras<br>Públicas | Debido a la necesidad de<br>mantener en óptimas<br>condiciones la infraestructura<br>vial, para que se<br>facilite el transporte y la<br>conectividad entre las<br>comunidades.               | Alianzas<br>Intersectoriales | Presidente del GAD<br>Comisión de<br>Asentamientos<br>Humanos<br>e Infraestructura<br>Comisión de<br>Planificación<br>y Presupuesto<br>Comisión de Política<br>Institucional y<br>Vialidad | <b>Asentamientos<br/>humanos,<br/>movilidad,<br/>energía y<br/>conectividad</b> |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                              |                                                                                                                                                                                            |                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                              |                                                                                                                                                                                            |                                                                                 |



|                                                                                                                                                |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                    |                                                |                                                                                                                                                                                     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>PLAN/PROGRAMA: Red vial e infraestructura duradera</p> <p>PROYECTO: Expansión de la red de alcantarillado parroquial</p>                    | <p>GAD Parroquial<br/>GAD Cantonal<br/>GAD Provincial</p>                                               | <p>Debido a la necesidad de mejorar la infraestructura sanitaria, para que se garantice una adecuada gestión de aguas residuales y se mejore la salud pública en la parroquia.</p> | <p>Alianzas Intersectoriales<br/>Convenios</p> | <p>Presidente del GAD<br/>Comisión de Asentamientos Humanos<br/>e Infraestructura<br/>Comisión de Planificación y Presupuesto</p>                                                   |  |
| <p>PLAN/PROGRAMA: Red vial e infraestructura duradera</p> <p>PROYECTO: Iluminación pública de Cordoncillo</p>                                  | <p>GAD Parroquial<br/>GAD Cantonal<br/>CNEL</p>                                                         | <p>Debido a la importancia de la seguridad nocturna, para que se mejoren las condiciones de vida mediante la instalación de iluminación pública eficiente.</p>                     | <p>Alianzas Intersectoriales</p>               | <p>Presidente del GAD<br/>Comisión de Asentamientos Humanos<br/>e Infraestructura<br/>Comisión de Planificación y Presupuesto</p>                                                   |  |
| <p>PLAN/PROGRAMA: Red vial e infraestructura duradera</p> <p>PROYECTO: Cordoncillo conectado:<br/>Mantenimiento de la red vial parroquial.</p> | <p>GAD Parroquial<br/>GAD Provincial<br/>GAD Cantonal<br/>Ministerio de Transporte y Obras Públicas</p> | <p>Debido a la necesidad de garantizar el buen estado de las vías, para que se facilite la movilidad y se apoye el desarrollo económico de la parroquia.</p>                       | <p>Alianzas Intersectoriales<br/>Convenios</p> | <p>Presidente del GAD<br/>Comisión de Asentamientos Humanos<br/>e Infraestructura<br/>Comisión de Planificación y Presupuesto<br/>Comisión de Política Institucional y Vialidad</p> |  |

| PLAN/PROGRAMA:<br>Fortalecimiento Social<br>PROYECTO: Apoyo infantil y adolescente.                                                         | GAD Parroquial<br>Ministerio de Educación                            | Debido a la importancia de integral de niños y adolescentes, para que se fomente su bienestar y educación dentro de la comunidad.                                               | Alianzas Intersectoriales              | Presidente del GAD<br>Comisión Socio Cultural                                            | Socio Cultural |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                                                                                                             |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |                                        |                                                                                          |                |
|                                                                                                                                             |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |                                        |                                                                                          |                |
|                                                                                                                                             |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |                                        |                                                                                          |                |
| PLAN/PROGRAMA:<br>Fortalecimiento Social<br>PROYECTO: Actividades sociales para los niños y jóvenes estudiantes de la parroquia Cordoncillo | GAD Parroquial<br>GAD Cantonal<br>GAD Provincial                     | Debido a la necesidad de involucrar a jóvenes en actividades constructivas, para que se promueva su desarrollo social y educativo a través de eventos y programas comunitarios. | Alianzas Intersectoriales              | Presidente del GAD<br>Comisión Socio Cultural                                            | Socio Cultural |
| PLAN/PROGRAMA: Cuidado patrimonial<br>PROYECTO: Prevención del deterioro continuo de una edificación patrimonial                            | GAD Parroquial<br>GAD Cantonal<br>Ministerio de Cultura y Patrimonio | Debido a la necesidad de preservar el valor histórico y cultural de la edificación, para que se asegure su conservación y protección para futuras generaciones.                 | Alianzas Intersectoriales<br>Convenios | Presidente del GAD<br>Comisión Socio Cultural<br>Comisión de Planificación y Presupuesto |                |
| PLAN/PROGRAMA:<br>Fortalecimiento Social<br>PROYECTO: Mantenimiento de los equipamientos recreativos en los 5 barrios de la parroquia       | GAD Parroquial<br>GAD Cantonal                                       | Debido a la importancia de mantener en buen estado los equipamientos recreativos, para que se fomente la participación comunitaria y el bienestar social.                       | Alianzas Intersectoriales              | Presidente del GAD<br>Comisión Socio Cultural<br>Comisión de Planificación y Presupuesto |                |
|                                                                                                                                             |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |                                        |                                                                                          |                |

|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                 |                                        |                                                                                          |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <p>PLAN/PROGRAMA: Desarrollo parroquial</p> <p>PROYECTO: Campaña de salud para Cordoncillo</p>                                                                       | GAD Parroquial<br>Ministerio de Salud Pública IESS                                                                      | Debido a la necesidad de mejorar el acceso a servicios de salud, para que se promueva el bienestar general de la comunidad mediante campañas de salud preventivas y educativas. | Alianzas Intersectoriales              | Presidente del GAD<br>Comisión Socio Cultural<br>Comisión de Planificación y Presupuesto | <p><b>Económico Productivo</b></p> |
|                                                                                                                                                                      | GAD Parroquial<br>GAD Cantonal<br>Ministerio de Inclusión Económica y Social                                            | Debido a la necesidad de garantizar los derechos y la inclusión de los adultos mayores, para que se promueva la equidad y el bienestar en la comunidad.                         | Alianzas Intersectoriales<br>Convenios | Presidente del GAD<br>Comisión de Igualdad de Género                                     |                                    |
|                                                                                                                                                                      | GAD Parroquial<br>GAD Cantonal<br>Ministerio de Inclusión Económica y Social                                            | Debido a la necesidad de garantizar los derechos y la inclusión de los adultos mayores, para que se promueva la equidad y el bienestar en la comunidad.                         | Alianzas Intersectoriales<br>Convenios | Presidente del GAD<br>Comisión de Igualdad de Género                                     |                                    |
|                                                                                                                                                                      | GAD Parroquial<br>GAD Cantonal<br>GAD Provincial<br>Ministerio de Inclusión Económica y Social<br>Ministerio de Trabajo | Debido a la necesidad de mejorar las prácticas agropecuarias y apoyar a los productores locales, para que se incremente la productividad y se promueva el empleo en el sector.  | Alianzas Intersectoriales              | Presidente del GAD<br>Comisión del<br>Producción Comisión de Planificación y Presupuesto |                                    |
| <p>PLAN/PROGRAMA: Fortalecimiento económico</p> <p>PROYECTO: Mejoramiento productivo e incentivo al trabajo: Capacitaciones en manejo y producción agropecuaria.</p> |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                 |                                        |                                                                                          |                                    |

|                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                 |                                                |                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>PLAN/PROGRAMA: Desarrollo parroquial</p> <p>PROYECTO: Mejoramiento, impulso y mantenimiento de los espacios turísticos de la parroquia.</p>                                                        | <p>GAD Parroquial<br/>GAD Cantonal<br/>Ministerio de Turismo<br/>Población</p>                                                  | <p>Debido a la necesidad de impulsar el turismo local, para que se mejore la infraestructura turística y se atraigan visitantes, beneficiando así a la economía parroquial.</p>                 | <p>Alianzas Intersectoriales</p>               | <p>Presidente del GAD<br/>Comisión de Producción<br/>Comisión de Planificación y Presupuesto</p> |
| <p>PLAN/PROGRAMA: Fortalecimiento económico</p> <p>PROYECTO: Mejoramiento productivo e incentivo al trabajo: Entrega de animales menores y kits hortícolas a familias de la parroquia Cordoncillo</p> | <p>GAD Parroquial<br/>GAD Provincial<br/>Ministerio de Agricultura y Ganadería<br/>Asociaciones productivas de la parroquia</p> | <p>Debido a la necesidad de apoyar la producción agrícola y ganadera local, para que se incremente la productividad y se mejore la seguridad alimentaria en la parroquia.</p>                   | <p>Alianzas Público-Privadas<br/>Convenios</p> | <p>Presidente del GAD<br/>Comisión de Producción<br/>Comisión de Planificación y Presupuesto</p> |
| <p>PLAN/PROGRAMA: Desarrollo parroquial</p> <p>PROYECTO: Capacitaciones para conocer el funcionamiento y beneficios de las asociaciones productivas</p>                                               | <p>GAD Parroquial<br/>Asociaciones productivas de la parroquia</p>                                                              | <p>Debido a la necesidad de fortalecer el conocimiento sobre asociaciones productivas, para que se optimicen los beneficios y se promueva una mayor colaboración entre los actores locales.</p> | <p>Alianzas Público-Privadas<br/>Convenios</p> | <p>Presidente del GAD<br/>Comisión de Producción<br/>Comisión de Planificación y Presupuesto</p> |

|                                                                                                                                                             |                                                                                                |                                                                                                                                                                                   |                           |                                                                                                       |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| PLAN/PROGRAMA: Red vial e infraestructura duradera<br>PROYECTO: Implementación de un sistema de riego para el sector productivo de la parroquia Cordoncillo | GAD Parroquial<br>Ministerio de Agricultura y Ganadería                                        | Debido a la necesidad de asegurar un sistema de riego eficiente, para que se mejore la productividad agrícola y se optimice el uso de recursos hídricos.                          | Alianzas Intersectoriales | Presidente del GAD<br>Comisión de Producción<br>Comisión de Planificación y Presupuesto               | Político Institucional |
| PLAN/PROGRAMA: Fortalecimiento económico<br>PROYECTO: Campaña de vacunación y desparasitación de ganado de la parroquia Cordoncillo                         | GAD Parroquial<br>Ministerio de Agricultura y Ganadería<br>Universidades<br>Técnica de Machala | Debido a la necesidad de mantener la salud del ganado, para que se mejore la calidad de la producción ganadera y se prevengan enfermedades que afectan la economía local.         | Alianzas Intersectoriales | Presidente del GAD<br>Comisión de Producción<br>Comisión de Planificación y Presupuesto               |                        |
| PLAN/PROGRAMA: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de Cordoncillo<br>PROYECTO: Actualización del PDOT de la Parroquia Cordoncillo                 | GAD Parroquial<br>Representantes comunitarios                                                  | Debido a la necesidad de adaptar el plan de desarrollo a las nuevas realidades y necesidades, para que se asegure una planificación territorial adecuada y participativa.         | Alianzas Intersectoriales | Presidente del GAD<br>Comisión de Política Institucional y Vialidad                                   |                        |
| PLAN/PROGRAMA: Desarrollo parroquial<br>PROYECTO: Alianzas estratégicas para incrementar el presupuesto designado a grupos vulnerables                      | GAD Parroquial                                                                                 | Debido a la necesidad de asegurar una mayor inversión en grupos vulnerables, para que se mejoren las condiciones de vida y se promueva la equidad en la distribución de recursos. | Alianzas Intersectoriales | Presidente del GAD<br>Comisión de Política Institucional y Vialidad<br>Comisión de Igualdad de Género |                        |

Fuente: Equipo consultor, 2024

Elaboración: Equipo consultor, 2024

### 4.3 Estrategias transversales.

En el modelo de gestión del PDOT de la parroquia Cordoncillo incluye la incorporación de cuatro temas o ejes transversales, mismos que se encuentran establecidos en la Constitución:

- Igualdad de derechos para todas las personas.
- Protección frente a riesgos y desastres.
- Adopción de medidas frente al cambio climático.
- Adopción de medidas para la reducción de la Desnutrición Crónica Infantil.

A partir del análisis diagnóstico, la definición de objetivos y la elaboración de políticas, metas e indicadores, es crucial verificar la integración de los ejes transversales en la propuesta y en el modelo de gestión.

El análisis de los ejes transversales constituirá un ejercicio crítico para el desarrollo del PDOT en su conjunto. Por esta razón, no se contempla la implementación de un instrumento de transversalidad para un Sistema específico del Plan o alguno de sus elementos (Guía para la Formulación/actualización de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial –PDOT proceso 2023-2027).

#### • Estrategias de gestión para la igualdad de derechos para todas las personas – enfoque de género.

La planificación territorial se orienta a formular políticas y acciones de acuerdo con a las diversas necesidades de las personas, considerando su grado de vulnerabilidad y exposición a riesgos laborales, sociales, económicos o ambientales. Este enfoque está alineado con las directrices establecidas en las Agendas Nacionales para la Igualdad. Además, estas políticas y medidas promueven el reconocimiento y la valoración de las habilidades y potencialidades individuales, así como la implementación de mecanismos que fomenten la resiliencia, la adaptación y la recuperación ante situaciones de exclusión o desigualdad.

Para este apartado se considera:

#### ***Implicaciones de transversalización de género en el ámbito conceptual y metodológico***

Implica el reconocimiento implícito de que la desigualdad es un problema público y de que las instituciones pueden ser reproductoras de la misma. Se aplica a todo el ciclo de la planificación, integrando las experiencias, necesidades e intereses de mujeres y hombres y evaluando las implicaciones de cada acción sobre ambos, para que de esta forma el

beneficio sobre hombres y mujeres sea equitativo. Además de ser una estrategia hacia el ámbito interno de las organizaciones, plantea la necesaria articulación con otros actores del entorno institucional y de la sociedad civil, y la integración y la participación de actores no tradicionales en el desarrollo de las políticas; conforme el PNUD, Ruta de desarrollo de capacidades institucionales para el mainstreaming de género en las políticas públicas (2012).

Se plantean las siguientes estrategias:

- (i) Las relaciones de género en el espacio del territorio, considerando la relevancia de este como ámbito en que se desenvuelve y que determina la vida de la ciudadanía, y como un actor a tener presente en la planificación, ámbito en el cual destaca la importancia de la participación.

Se considera para esta gestión tomar en cuenta:

- El territorio como un actor de planificación
- La incidencia del enfoque de género en esta planificación

- (ii) Estrategias para analizar las desigualdades de género, que incluyen herramientas para identificar brechas y analizar tendencias en el tiempo. Para ello se propenderá al levantamiento continuo de indicadores e igualdad de género conforme la posibilidad del GAD, mismos que permitirán:

- Hacer visibles las desigualdades entre hombres y mujeres, y lo que ello implica en términos de oportunidades y acceso a los beneficios del desarrollo.
- Elevar la conciencia sobre estas desigualdades y contribuir al diseño de políticas públicas y medidas destinadas a superarlas.
- Generar y ofrecer una base de información no sesgada a partir de la cual formular planes y políticas.
- Dar seguimiento (monitorear), evaluar y ejercer control ciudadano sobre los efectos de las políticas y medidas que se implementen.

(iii) Estrategias para aplicar la planificación con enfoque de género. Para ello se considerará:

- Inclusión de las necesidades y propuestas locales de las mujeres y grupos excluidos
- Generación de espacios con grupos focales para la toma de decisiones



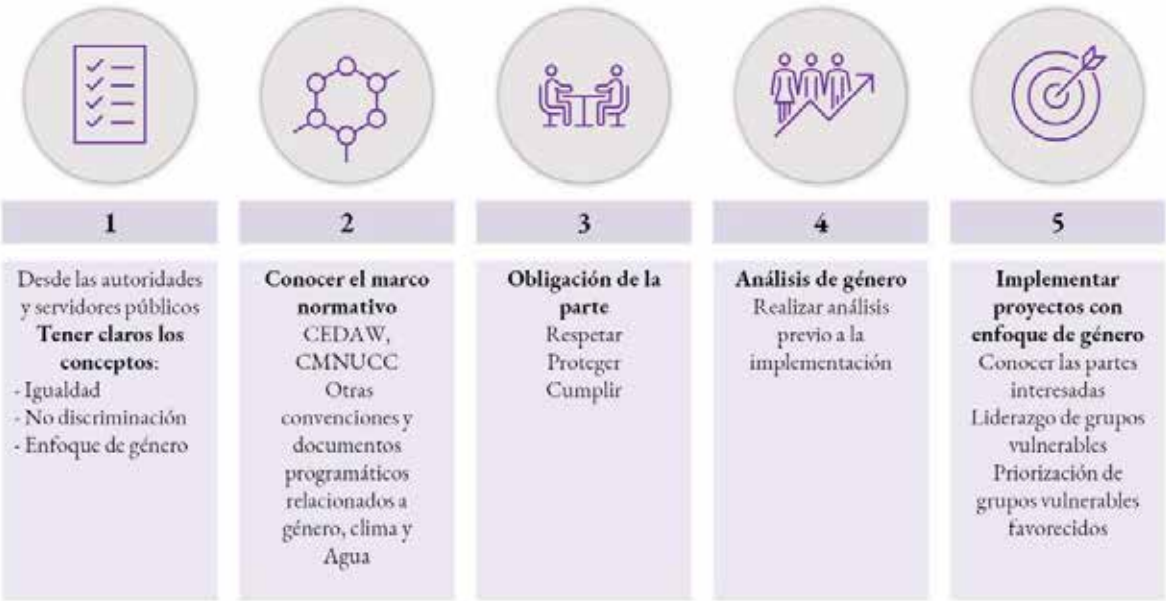
- Fortalecimiento de la participación de los grupos vulnerables
- Forjar alianzas estratégicas entre mujeres y hombres que permita romper los modelos excluyentes de gestión parroquial
- Promover la capacitación de mujeres madres solteras y el involucramiento en las propuestas de este plan.

Cuando se lleva a cabo la planificación de políticas públicas, programas, planes, proyectos o informes institucionales, es imprescindible hacer referencia a la normativa o cuerpos jurídicos internacionales, ya que estos son vinculantes para los estados que los ratifican.

Esta normativa establece la hoja de ruta o las obligaciones que los estados partes deben cumplir para garantizar la igualdad y evitar la discriminación contra las mujeres. Uno de los principales instrumentos normativos en este sentido es la Convención sobre la Eliminación de todas las Formas de Discriminación contra la Mujer (CEDAW).

Para ello se plantea la siguiente forma de gestión en la aplicación de programas y proyectos:

Figura 4.1. Gestión en la aplicación de programas y proyectos



Fuente: Globa Warner Partnership.

Elaboración: Equipo consultor 2024.



**Se consideran las siguientes definiciones:**

- **Equidad:** “es un principio ético asociado por los principios de justicia social...” (Gómez, Elsa en Facio y Morgan, 2009).

No es una medida o una obligación jurídica y programática.

• **Enfoque de género:** según El Consejo Económico y Social (ECOSOC) de la ONU es “...una estrategia destinada a hacer que las preocupaciones y experiencias de las mujeres, así como de los hombres, sean un elemento integrante de la elaboración, la aplicación, la supervisión y la evaluación de las políticas y los programas en todas las esferas políticas, económicas y sociales, a fin de que las mujeres y los hombres se beneficien por igual y se impida que se perpetúe la desigualdad” (UNSDG, 2018: 6).

- **Género:** son todas “las identidades, las funciones y los atributos construidos socialmente de la mujer y el hombre y al significado social y cultural que la sociedad atribuye a esas diferencias biológicas, lo que da lugar a relaciones jerárquicas entre hombres y mujeres y a la distribución de facultades y derechos en favor del hombre y en detrimento de la mujer.

El lugar que la mujer y el hombre ocupan en la sociedad depende de factores políticos, económicos, culturales, sociales, religiosos, ideológicos y ambientales que la cultura, la sociedad y la comunidad pueden cambiar” (ONU, 2010: 2).

- **Obligaciones del estado:** Según la Recomendación General número 28 del Comité de la CEDAW relativa al artículo 2 de la Convención sobre la eliminación de todas las formas de discriminación contra la mujer establece que, el estado tiene las siguientes obligaciones:

**La obligación** “...de no discriminar a la mujer por acción u omisión; además, están obligados a reaccionar activamente ante la discriminación contra la mujer, independientemente de que esas acciones u omisiones sean cometidas por el Estado o por actores privados” (ONU, 2010).

La obligación de respetar

La obligación de proteger

La obligación de hacer cumplir

- **Igualdad:** parte del reconocimiento de las diferencias entre hombres y mujeres y se convierte en una obligación estatal para lograr que esas diferencias no impidan a las mujeres acceder a servicios y lograr su progreso. No se refiere a un trato idéntico. La

igualdad implica prohibir la discriminación por sexo, a la vez que implica obligaciones estatales y de resultados de desarrollo para hombres y mujeres (Facio, s/f: 68, 72).

Figura 4.2. Obligaciones del GAD Parroquial



Fuente: Global Warner Partnership.

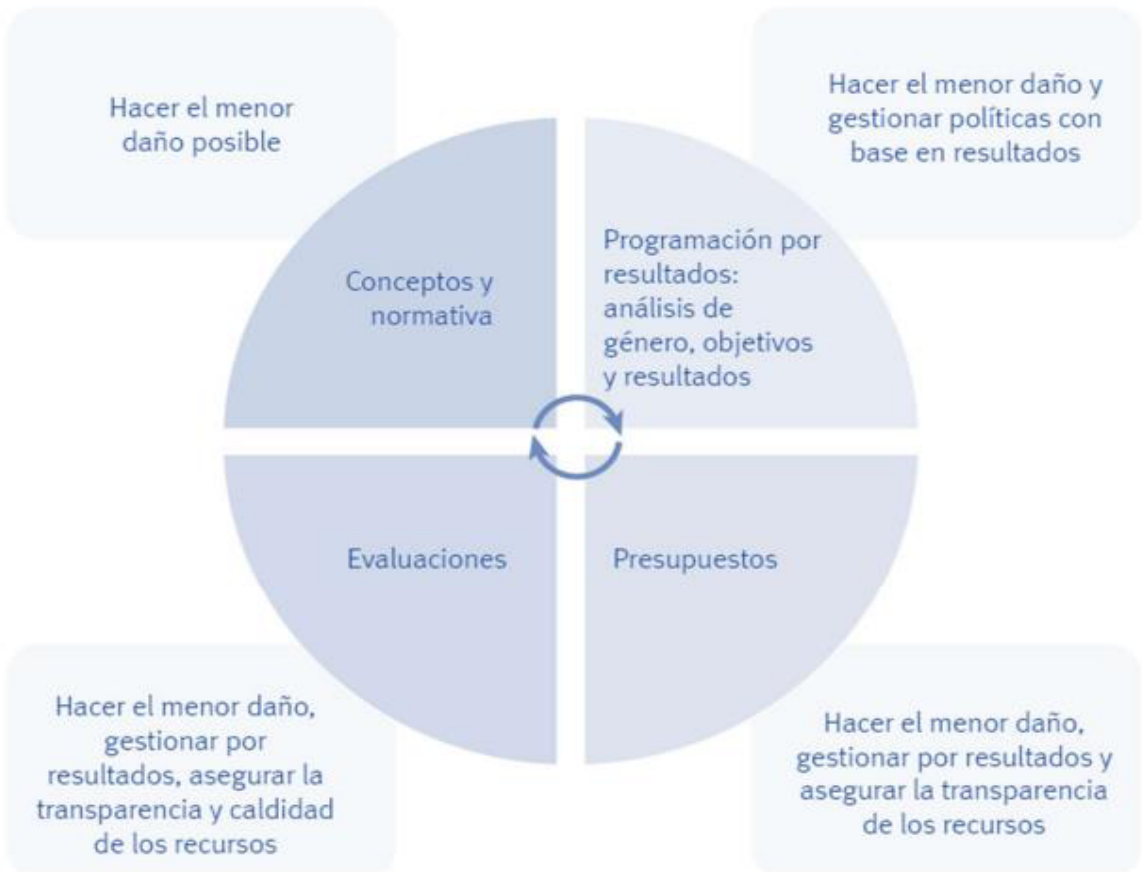
Elaboración: Equipo consultor 2024.

- **Interseccionalidad:** concepto necesario para entender las distintas formas de desigualdad a la que se enfrentan las mujeres en comparación con los hombres. Se propone además una herramienta que fusiona los aspectos y los principios de una gestión con enfoque de género, la cual constituye una parte fundamental del primer paso, que implica comprender los términos y conceptos asociados con dicho enfoque de género. Se plantea adicionalmente el marco de convenciones y otros instrumentos internacional a disposición.

Tabla 4.3 Convenciones e instrumentos internacionales

| Convenciones normativas                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Convención sobre la Eliminación de todas las formas de Discriminación contra las mujeres (CEDAW) de 1981 Convención Interamericana para Prevenir, Sancionar y Erradicar la Violencia contra la Mujer (Convención de Belém do Pará). |
| Plataformas y conferencias                                                                                                                                                                                                          |
| Plataforma de Acción de Beijing de 1995 Conferencias Mundiales sobre la mujer                                                                                                                                                       |
| Agendas                                                                                                                                                                                                                             |

Agenda 2030 sobre el Desarrollo Sostenible y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de 2015. ODS 5. Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas



**Fuente:** Global Warner Partnership.

**Elaboración:** Equipo consultor 2024.

***Estrategias para fomentar actitudes interculturales e internacionalidades positivas en la Parroquia***

La diversidad étnica prevalente en la parroquia, así como la presencia de otras nacionalidades ha propiciado la aparición de espacios de intercambio cultural. Estos entornos deben ser promovidos para fomentar un desarrollo basado en el respeto y la aceptación mutua.

Los principales objetivos del fomento de actitudes interculturales positivas son:

- Empoderar a la población de todas las nacionalidades y culturas y a las sociedades para lograr la plena inclusión y la cohesión social;

- Eliminar todas las formas de discriminación y promover un discurso público con base empírica;
- Facilitar el reconocimiento mutuo de aptitudes, capacidades y competencias.
- **Inclusión:** La inclusión es el objetivo de las políticas de integración intercultural que valoran la diversidad y pretenden ofrecer igualdad de derechos y oportunidades creando condiciones para la participación plena y activa de todos los miembros de la sociedad sobre la base de un conjunto común de valores, un sentimiento compartido de pertenencia a la ciudad/ comunidad y una identidad local pluralista. Para ello se consideran las siguientes definiciones: Integración intercultural:

**La integración intercultural** es un concepto político basado en las ideas y la práctica del interculturalismo. Los enfoques de la gestión de la diversidad pueden «remediar las deficiencias de las políticas del pasado y permitir la realización de las ventajas de la diversidad».

**Multiculturalismo:** Es otro modelo teórico y político que reconoce el valor de la diversidad para la sociedad, así como la importancia de la cultura y las identidades en el proceso de integración, especialmente las de los grupos minoritarios. Crea las condiciones para la práctica cultural y la transmisión del patrimonio cultural por parte de las poblaciones mayoritarias y minoritarias, en un esfuerzo por promover la igualdad y la no discriminación. Sin embargo, al hacer demasiado hincapié en las diferencias y categorizar a los grupos por etnia, raza o religión, no evita la segregación de los diversos grupos culturales ni fomenta la confianza y la cohesión interculturales.

**Interacción:** La interacción, basada en la igualdad, es una característica definitoria del enfoque intercultural de la integración. Algunos modelos presuponen que los recién llegados se asimilarán a un entorno predominante o se mantendrán al margen de la comunidad de acogida, lo que no favorece la inclusión ni la cohesión. Tal y como sugiere la teoría del contacto, la interacción consiste en crear las condiciones para encuentros cotidianos positivos y constructivos entre personas de diferentes orígenes y estilos de vida en un clima de respeto mutuo, comprensión y cooperación.

Para que sean significativos, los planes de integración intercultural deben trasladarse a la calle, al lugar de trabajo, a la escuela, etc., donde las personas se encuentran a diario. Así, estas estrategias de integración intercultural e internacionalidades se basan en:

- **La comprensión** de la movilidad humana como una realidad y en una proyección de los cambios de población de la parroquia en una perspectiva a medio plazo.

- **Responsabilidad compartida:** se trata de un enfoque múltiple en el que participa el GAD y toda la ciudadanía, reconociendo los retos que deben abordarse a nivel individual, social y colectivo. Compartir la responsabilidad significa centrarse de forma múltiple en los propios derechos y deberes de las personas para hacer un es fuerza de integración cultural, económica y social, y en los esfuerzos de toda la ciudadanía para comprender, respetar y reconocer la diversidad en un marco común de derechos y deberes.

- **Fomentar la participación de la ciudadanía:** implicar a los ciudadanos y ciudadanas, las ONG y otros agentes de la sociedad civil, como las empresas, en la concepción, el seguimiento y la evaluación de la estrategia debería garantizar que las personas ajenas al gobierno no sean únicamente los líderes de la comunidad, sino que reflejen, en la medida de lo posible, la rica diversidad cultural. Además, permitir la participación y la consulta de la ciudadanía aportará la ventaja adicional de crear un sentimiento de participación que garantizará el apoyo y el compromiso de la ciudadanía con la consecución de los objetivos de la estrategia.

**Los principios básicos de esta estrategia con:**

- a. **Garantizar la igualdad:** En las sociedades democráticas, la igualdad y la no discriminación son principios esenciales que facilitan la implementación efectiva de los derechos humanos. Además, la igualdad posibilita relaciones de reciprocidad, respeto y solidaridad entre ciudadanos de diversos orígenes, permitiendo a todos acceder plenamente a derechos, recursos y oportunidades.
- b. **Valorar la diversidad:** Las estrategias de integración intercultural deben reconocer el valor de la diversidad para la resiliencia de las sociedades a las crisis, su dinamismo y capacidad de progreso, y prever acciones y recursos para la preservación de la diversidad cultural en todas sus formas. Las estrategias también deberían fomentar el reconocimiento de la diversidad en cualquier sociedad. Este fundamento requiere que los individuos adquieran la capacidad de descentrarse de sí mismos, de modo que puedan realizar una autoevaluación crítica y ver el mundo desde la perspectiva de los demás, con el potencial de aprendizaje y enriquecimiento que esto puede aportar.
- c. **Fomentar una interacción significativa:** La interacción significativa y positiva es una condición previa para crear confianza y conexiones entre personas de orígenes o identidades diversas, así como para hacer realidad el beneficio de la diversidad. Las ciencias sociales han demostrado desde hace tiempo que la

segregación socava la confianza, la solidaridad y la cohesión social. Por tanto, fomentar la mezcla social y cultural es esencial, pero no suficiente. Debe hacerse un esfuerzo sostenido y efectivo para poner en contacto a residentes diversos en el contexto de actividades educativas, culturales, deportivas, empresariales y de otro tipo, así como de intercambios y debates constructivos sobre objetivos comunes y los principios de la convivencia digna y pacífica. El nivel de confianza interpersonal, solidaridad y cohesión de una sociedad inclusiva depende del contacto continuo y significativo entre personas de orígenes diversos, y de una esfera pública compartida, no segregada.

- d. Ciudadanía y participación activas:** Una sociedad inclusiva depende de un sentimiento de ciudadanía individual, basado en un marco claro de derechos y responsabilidades, y en un sentimiento personal de pertenencia a una comunidad entera, de modo que los individuos se sientan conciudadanos con valores compartidos.

Elementos clave:

- Comprometerse con todas las partes interesadas en los resultados que conlleva el objetivo;
- Definirlos como un conjunto de objetivos discretos centrados en toda la sociedad, no solo en las minorías;
- Mantener el número de estos objetivos en una sola cifra;
- Garantizar que se trata de objetivos «por hacer» y no meramente descriptivos de ámbitos políticos.

**• Estrategias para garantizar la reducción progresiva de los factores de riesgo o su mitigación – protección frente a riesgos y desastres**

La Constitución establece que el Estado deberá proteger a las personas, colectividades y la naturaleza de los efectos negativos de los desastres, sean estos de origen natural o antrópico. mediante la prevención ante el riesgo, la mitigación de los desastres, la recuperación y mejoramiento de las condiciones sociales, económicas y ambientales, con el objetivo de minimizar la condición de vulnerabilidad. El Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos está compuesto por las unidades de gestión de riesgo de todas las instituciones públicas y privadas en los ámbitos local, regional y nacional (Art. 389 CRE).

Asimismo, establece que el Sistema tendrá como funciones principales, entre otras, asegurar que todas las instituciones públicas y privadas incorporen obligatoriamente, y en forma transversal, la gestión de riesgo en su planificación y gestión (Art. 389-3 CRE). En este contexto se plantean estas tres estrategias:

• ***Articulación y coordinación para la gestión del riesgo de desastres***

Al respecto, se generarán acuerdos con la academia (universidades, colegios de la localidad) buscando mejorar el conocimiento del riesgo de desastres por parte de los habitantes de la parroquia. Además, el GAD parroquial se articulará, cuando exista

- a i) el Sistema Cantonal de Gestión de Riesgo; y,
- ii) el Sistema Provincial de Gestión de Riesgo.

• ***Reducción progresiva de los factores de riesgo***

Estas estrategias se llevarán a cabo mediante la Agenda Cantonal de Reducción de Riesgos del cantón Atahualpa, que actualmente se encuentra en fase de construcción. Por lo tanto, una vez que la agenda esté en funcionamiento, el PDOT se ajustará a lo establecido en la misma.

**Las medidas que se plantean desde el GAD parroquial son:**

- **Incrementar el conocimiento del riesgo de desastres:** implica generar, gestionar o actualizar información referente al estudio y evaluación de detalle de las amenazas, vulnerabilidades y riesgos identificados en el Diagnóstico, como insumos para mejorar los procesos de planificación y ordenamiento territorial.
- **Fortalecer la gobernanza de riesgo de desastres:** implica un trabajo articulado de las unidades técnicas de Gestión de Riesgos del GAD o la instancia responsable de este proceso, con el Sistema Cantonal de Gestión de Riesgos, y la entidad rectora a nivel nacional en temas de gestión del riesgo de desastres.

No se pretende crear una institucionalidad paralela, sino fortalecer la ya existente.

- **Planificar e invertir en la reducción del riesgo de desastres para una mayor resiliencia:** implica establecer bajo el principio de transversalización las acciones concretas para la reducción del riesgo de desastres en función de los programas y proyectos priorizados en la Propuesta del PDOT.

- **Transferencia del riesgo:** implica identificar, proponer y gestionar los procesos para trasladar las consecuencias financieras de un riesgo en particular, para que cuando ocurra un desastre, se pueda obtener recursos a cambio de beneficios sociales o financieros continuos o compensatorios.



**- Aumentar la preparación para casos de desastre:** implica establecer acciones para el control del riesgo residual y preparación ante desastres, a fin de dar una respuesta eficaz y reconstruir mejor en los ámbitos de la recuperación, la rehabilitación y la reconstrucción.

En este contexto, se considera que la gestión del riesgo resulta más efectiva si la comunidad, una vez reconoce sus propios desafíos, puede participar activamente en la toma de decisiones y en la solución de los mismos, y no como resultado de una imposición externa, ajena a su realidad.

Adicionalmente, para reducir los factores de riesgo o mitigar el riesgo se plantea la estrategia de generar un plan de acción de gestión de riesgos, que tendrá los siguientes beneficios:

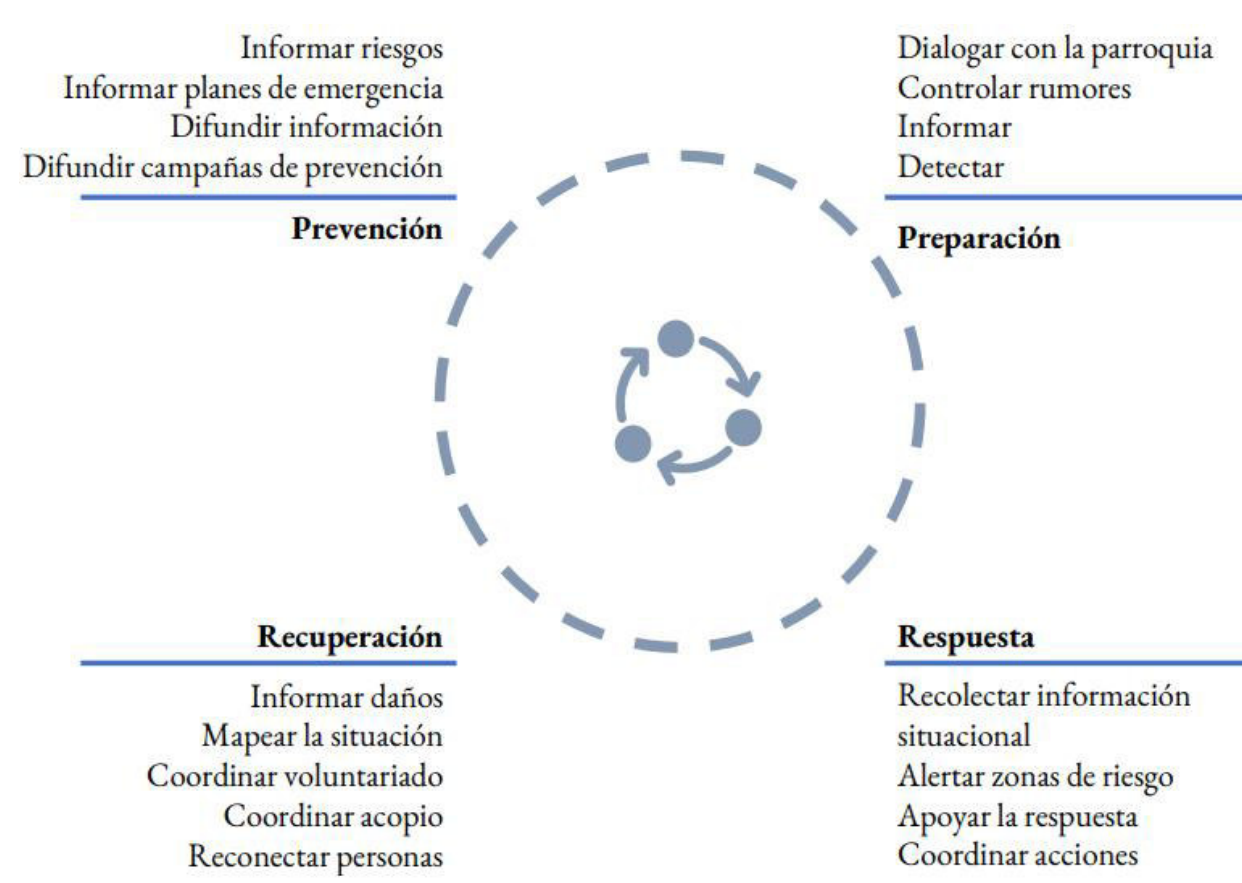
- Flexibilidad para adaptarse a las nuevas necesidades y no perder oportunidades frente a los riesgos.
- Identificar situaciones potenciales.
- Anticiparse a través de acciones preventivas, optimizar esfuerzos y aprovechar los cambios, y no esperar a la materialización del riesgo.
- Corregir prácticas que resulten poco óptimas o presenten fallas.
- Proteger las edificaciones, equipamientos y servicios públicos.

**El plan promoverá:**

- Sensibilizar a la población sobre los riesgos.
- Brindar información y alertas.
- Colaboración en la vigilancia, control, conocimiento de la situación y sistemas de alertas temprana.
- Mejorar las alianzas y cooperación entre los diversos niveles de gobierno, la cooperación internacional y los sectores de la sociedad.
- Promover las redes de apoyo y solidaridad.
- Construir confianza.



Figura 4.4. Estrategias para reducir los factores de riesgo



**Elaboración:** Equipo consultor 2024.

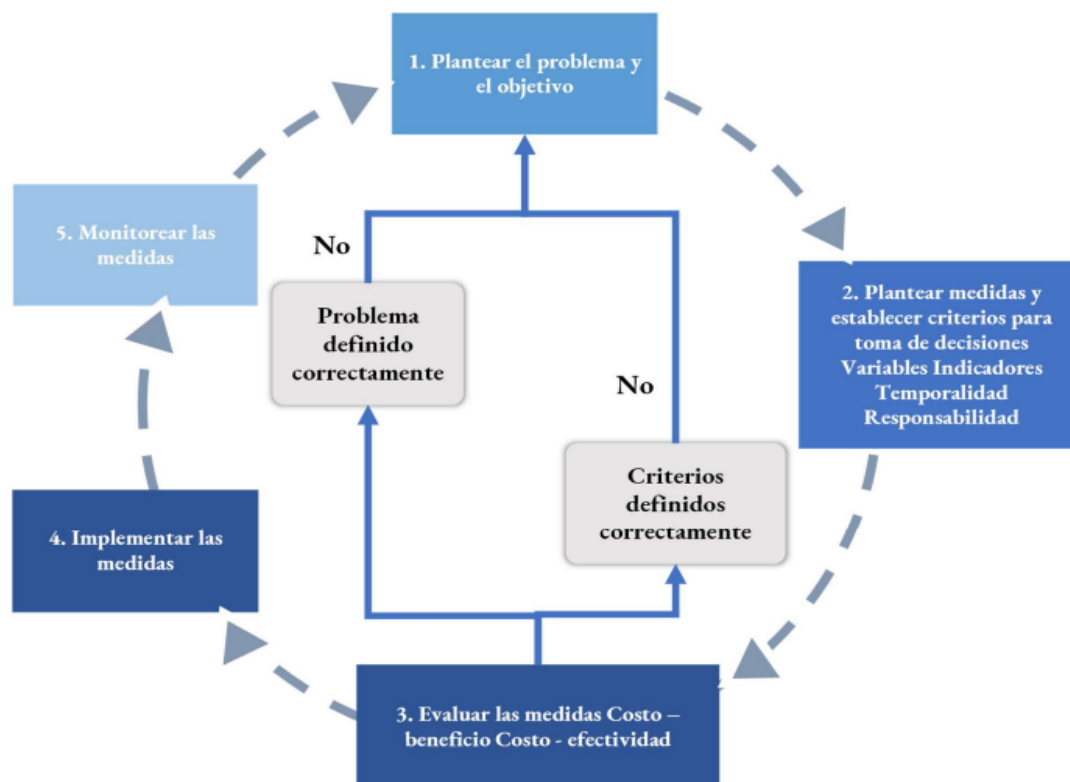
• Estrategias para la adopción de medidas ante el cambio climático

La lucha frente al cambio climático es un compromiso que también encuentra incorporado en la Constitución ecuatoriana, en la cual establece que el Estado adoptará medidas adecuadas y transversales para la mitigación del cambio climático, mediante la limitación de las emisiones de gases de efecto invernadero, de la deforestación y de la contaminación atmosférica; tomará medidas para la conservación de bosques y la vegetación y protegerá a la población en riesgo (Art. 414 CRE). Se deberá observar lo contenido en la Estrategia Nacional de Cambio Climático y las Contribuciones Nacionales Determinadas. Al contexto, se plantea el ciclo de medidas de adaptación al cambio climático considerando:

**Adaptación al cambio climático:** Proceso de ajuste al clima real o proyectado y sus efectos. En los sistemas humanos, la adaptación trata de moderar o evitar los daños o aprovechar las oportunidades beneficiosas. En algunos sistemas naturales, la intervención humana puede facilitar el ajuste al clima proyectado.

**Capacidad de adaptación:** se relaciona con la habilidad del elemento expuesto de acoplarse, a prepararse y responder a las tendencias y cambios del clima, actuales y futuros.

**Figura 4.5. Ciclo de medidas de adaptación al Cambio Climático**



**Fuente:** MAATE.

**Elaboración:** Equipo consultor 2024

### ***Incorporación de criterios de mitigación en los proyectos***

**Paso 1. Competencia del GAD:** Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.

**Paso 2. Identificación de proyectos:** definidos en la tabla 4.1 del presente apartado.

**Paso 3. Identificación de proyectos que incorporarán acciones de mitigación:** i) Prácticas ganaderas sostenibles y conservación ambiental; ii) Prácticas Agrícolas Innovadoras y Tecnologías Avanzadas en la Parroquia. Sector: agricultura y ganadería.

**Paso 4. Completar la matriz** de acciones sectoriales de mitigación para el sector Agricultura

**Paso 5. Alineación al sector de mitigación** conforme lo señalado por el Ente Rector.

**Paso 6. Se seleccionan las acciones de mitigación**, las que serán aplicadas conforme la tabla de la derecha, aquellas señaladas en la última columna.

Actores involucrados: Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, Ministerio de Agricultura y Ganadería. Modo de articulación: intersectorial permanente.

**Tabla 4.4. Matriz de acciones sectoriales de mitigación para los sectores seleccionados**

| Sector                                                                                              | Categoría                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Subcategoría                                    | Gases de efecto invernadero |     |     | Acciones de mitigación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|-----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                 | CH4                         | N2O | CO2 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ganadería<br>Proyecto:<br>Prácticas ganaderas sostenibles y conservación ambiental                  | Fermentación entérica El gas efecto invernadero (GEI) metano (CH4) es producido por los procesos digestivos (proceso de fermentación entérica) de los animales herbívoros de estómago compuesto, mayoritariamente de los rumiantes como: vacunos, búfalos, ovinos, camélidos sudamericanos y cabras. También, en menor proporción, por los no rumiantes como: caballos, asnos y mulas, y animales monogástricos como: cerdos                                                    | Ganado ovino lechero                            | X                           |     |     | 1. Mejoramiento de pasturas, uso de mezclas forrajeras.<br>2. Mejoramiento de la nutrición animal (consumo de pasto en el punto óptimo, utilización de balanceados, ensilajes, bancos forrajeros con especies para corte y acarreo y otras prácticas que mejoren la digestibilidad de la dieta de los animales).<br>3. Implementación de cercas vivas en los linderos de los potreros.<br>4. Manejo, rotación de potreros.<br>5. Implementación de sistemas silvopastoriles.<br>6. Conservación de remanentes naturales de bosques.<br>7. Restauración de áreas degradadas.<br>8. Manejo sanitario (vacunación, desparasitación).                              |
|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ganado bovino no lechero                        | X                           |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cerdos                                          | X                           |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Agricultura<br>Proyecto:<br>Prácticas Agrícolas Innovadoras y Tecnologías Avanzadas en la Parroquia | Suelos agrícolas y aplicación de fertilizantes. El gas efecto invernadero (GEI) óxido nítrico (N2O) es producido en la superficie del suelo por los procesos microbianos de nitrificación y desnitrificación, resultado de la cantidad de nitrógeno que se agrega al suelo a través de los fertilizantes sintéticos, residuos animales, residuos de cultivos, cultivos fijadores de nitrógeno y la mineralización del nitrógeno del suelo debido al cultivo de suelos orgánicos | Abonos procedentes de estiércol animal, compost |                             | X   |     | 1. Optimización de la aplicación de abonos y fertilizantes (cantidad adecuada a los requerimientos nutricionales del cultivo y momento de aplicación, implementación de riego tecnificado, por ejemplo, fertirriego).<br>2. Evitar pérdidas de fertilizantes añadidos al cultivo por evaporación y lixiviación (forma de aplicación, localización de la aplicación, distancia de aplicación).<br>3. Aplicación de abonos orgánicos.<br>4. Manejo y conservación de suelos (evitar compactación, liberación de áreas no aptas para la agricultura).<br>6. Aplicación de enmiendas y mejoradores de suelos (cal, cascarilla de arroz, cascarilla de café, etc.). |
|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Abonos procedentes de residuos agrícolas        |                             | X   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Suelos pastoreados, orina y estiércol           |                             | X   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Fertilización con urea                          |                             | X   | X   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**Elaboración:** Equipo consultor 2024.

• **Estrategias para la adopción de medidas frente a la desnutrición crónica infantil**

La lucha contra la desnutrición crónica infantil (DCI) en la planificación a nivel local requiere de la implementación de acciones estratégicas coordinadas con los diferentes niveles de gobierno y las competencias correspondientes, con el fin de prevenir y

disminuir la incidencia de la DCI desde esta perspectiva. El abordaje de la desnutrición crónica infantil debe ser prioritaria en la elaboración del modelo de gestión del PDOT, dado que se encuentra dentro del ámbito de competencia de los GAD.

La DCI es una de las preocupaciones principales que afectan el desarrollo de la primera infancia en la región; particularmente, en Ecuador. El Estado ecuatoriano ha priorizado la atención de la población infantil para garantizar su crecimiento y desarrollo integral a lo largo de la vida, mediante la implementación del Plan Estratégico Intersectorial para la Prevención y Reducción de la Desnutrición Crónica Infantil.

La DCI se define como: El retraso en la longitud/talla (cm), en relación a los estándares esperados para su edad (meses), de acuerdo a los Patrones de Crecimiento Infantil establecidos por la Organización Mundial de la Salud —OMS—, publicado en 2006 (World Health Organization, 2006), INEC (2020). Específicamente, si es inferior en dos desviaciones típicas a la mediana de los Patrones de Crecimiento infantil de la OMS, [La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura] FAO, [Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola] FIDA, [Programa Mundial de Alimentos] PMA y UNICEF (UNICEF, 2011, en Llerena, 2021: 6).

En este contexto, se establece: ***la Estrategia de comunicación para el desarrollo para la prevención de la desnutrición crónica infantil (DCI)***

**Estrategia, promoción de los siguientes esquemas:**

- (i) Promoción del Esquema de vacunación completo: para garantizar abatir el desconocimiento del esquema de vacunación completo y oportuno, y la desconfianza de las madres, padres de familia y cuidadores.
- (ii) Promoción de control oportuno de salud prenatal y control de niñas y niños sanos, a fin de organizar a la población para que conozcan el control correcto.
- (iii) Promoción de la igualdad de roles de género, debido a la violencia intrafamiliar y la insuficiente corresponsabilidad del cuidado en el hogar, para mejorar el cuidado de niños dentro del hogar.

En este contexto, se aplicará las estrategias a través de distintos ámbitos de intervención que se exponen a continuación.

Figura 4.6. Ámbitos de intervención



**Fuente:** Secretaría Técnica Crece sin Desnutrición Infantil.

**Elaboración:** Equipo consultor 2024.

Además, se propone una estrategia orientada a garantizar el acceso al agua segura, misma que busca llevar a cabo un análisis detallado para identificar los sectores y comunidades con mayor índice de desnutrición crónica infantil, con el objetivo de determinar las causas subyacentes, que incluyen la calidad del agua y el acceso a fuentes seguras.

A partir de esta breve caracterización conceptual de la Comunicación para el Desarrollo (C4D), es importante señalar sus principales características:

- Ubica a la persona en el centro del proceso, con énfasis en la pertinencia cultural.
- Es integral.
- Es sostenible.
- Se basa en evidencia científica y promueve su generación.
- No improvisa, es planificada.
- Prioriza la coordinación institucional.
- Facilita el trabajo en equipo.
- Promueve la participación y escucha activa.

- Fortalece las capacidades.
- Transmite mensajes por diversos medios de comunicación.
- Amplifica y vincula voces
- **Enfoque de derechos.** Promueve que cualquier cambio o intervención social se fundamente en alcanzar la igualdad y una vida digna para todas las personas. Pone énfasis en la población en mayores condiciones de vulnerabilidad. La estrategia reconoce a las personas y comunidades como protagonistas de su desarrollo. Por eso, promueve el empoderamiento y la participación para avanzar hacia el pleno ejercicio de los derechos.
- **Enfoque de género.** Reconoce las desigualdades históricas y estructurales entre los géneros. Promueve la implementación de acciones que permitan construir una sociedad más igualitaria y equitativa, lo que involucra, entre otros elementos, acciones diferenciadas a partir de una comprensión de los orígenes de las desigualdades y que eviten que estas continúen.
- **Enfoque de interculturalidad.** Promueve el reconocimiento, respeto y diálogo de saberes para identificar las diversas necesidades y realidades de los distintos grupos poblacionales. La estrategia se centra en identificar y generar acciones tendientes a prevenir y erradicar problemáticas que generan exclusión, con base en la diversidad cultural.
- **Enfoque intergeneracional.** Reconoce las necesidades específicas en las distintas etapas del ciclo de vida. La estrategia pone en relevancia el abordaje de los primeros 1000 días de vida y las necesidades concretas de la madre durante el embarazo. Asimismo, genera acciones diferenciadas para los distintos actores, considerando sus características etarias, sociales y culturales.

De igual forma, este enfoque posibilita consolidar mensajes que impacten en las generaciones futuras. Actores clave en la estrategia:

- Los actores directos son el eje fundamental y razón de ser de la estrategia.
- Los indirectos apoyan para que las y los actores directos adopten comportamientos y cambios individuales, familiares y sociales.
- Los actores estratégicos toman decisiones clave para definir, promover y monitorear las acciones relacionadas con la prevención y disminución de la DCI, desde la política pública aportando al cambio social.
- Los actores cooperantes contribuyen con asesoría técnica, recursos e implementación de proyectos relacionados con la DCI.

Figura 4.7. Actores de la Estrategia para la prevención y reducción de la DCI en la parroquia.

| Actores directos                                                                                                                                                                                                                                             | Actores cooperantes                                                                                                                                                                                                                                  | Actores indirectos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Actores estratégicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>•Mujeres gestantes</li><li>•Familiares cercanos a las mujeres gestantes (pareja y otros miembros de la familia)</li><li>•Cuidadores</li><li>•Niños y niñas menores de 24 meses de edad</li><li>•GAD Cantonal</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>•Organizaciones del Sistema de Naciones Unidas</li><li>•Cooperación Internacional</li><li>•Organizaciones no Gubernamentales nacionales e internacionales</li><li>•Academia</li><li>•Empresa privada</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>•Dirigencias de las organizaciones comunitarias</li><li>•Juntas Administradoras de Agua</li><li>•Miembros de la comunidad</li><li>•Profesionales de los establecimientos prestadores de servicios de salud, desarrollo infantil y educación</li><li>•Parteras comunitarias</li><li>•Comunidad religiosa</li><li>•Redes de apoyo de mujeres</li><li>•Medios de comunicación y periodistas</li><li>•Redes de adolescentes comunicadores</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>•Secretaría Técnica Ecuador Crece sin Desnutrición Infantil</li><li>•Ministerio de Salud y sus entidades desconcentradas</li><li>•Ministerio de Educación y sus entidades desconcentradas</li><li>•Ministerio de Inclusión Económica y Social y sus entidades desconcentradas</li><li>•Ministerio de Finanzas, Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo</li><li>•Ministerio de Agua, Ambiente y Transición Ecológica</li><li>•Ministerio de Agricultura y Ganadería</li><li>•Registro Civil Ecuador y sus oficinas técnicas</li><li>•Concejo Cantonal de Protección de Derechos</li></ul> |

Fuente: Secretaría Técnica Crece sin Desnutrición Infantil.

Elaboración: Equipo consultor 2024.

A continuación, se detalla de manera general los actores que se propenderá a articularse y coordinar conforme a las estrategias planteadas y con el objeto de colaborar en la prevención y reducción de la DCI, considerando las distintas realidades y los temas claves identificados.

Alineados al Plan Estratégico del Gobierno Central, se plantea como estrategia de gestión, la difusión de las siguientes líneas, y la colaboración del GAD:

- Difusión de la importancia del rol de los padres en el control prenatal, a través de medios digitales e impresos, para lograr una percepción positiva sobre el servicio de salud y los controles.
- Difusión de prácticas y técnicas de estimulación temprana de niños y niñas menores de 5 años, a través de medios y medios digitales.
- Campañas de comunicación sobre los controles prenatales y su importancia, dirigidas a las familias y cuidadores de niños y niñas.

- Comunicación sobre puntos clave de la normativa sobre la lactancia materna exclusiva y el derecho al apego temprano, para los profesionales de la salud.
- Difusión de campañas de comunicación y de sensibilización sobre la introducción de alimentos según la edad con alimentos locales e inclusión de micronutrientes, así como la adecuada alimentación de la madre lactante.
- Difusión de información (mensajes clave) sobre la importancia de un correcto lavado de manos y los riesgos de no hacerlo, así como la importancia de hábitos de higiene que protegen a niñas y niños.
- Difusión de la importancia de los mecanismos para realizar tratamiento domiciliario de agua a través de medios digitales e impresos, para promover un hábito de higiene.
- Difusión de campañas de sensibilización sobre el registro de niñas y niños, para garantizar el derecho a la identidad.
- Difusión de referentes positivos a través de medios impresos, digitales y multimedia en las comunidades, que evidencien la importancia de la planificación y las prácticas integrales del parto.
- Definición de campañas de comunicación comunitaria sobre la importancia de la lactancia materna.
- Definición de campañas de comunicación sobre la importancia de la alimentación complementaria, suplementación y hábitos de alimentación sana y nutritiva.
- Definición de campañas de comunicación sobre los mecanismos de tratamiento y consumo de agua segura.
- Diseño y difusión de programas de sensibilización y fortalecimiento (mensajes clave) en educación, autoconocimiento, comunicaciones asertivas, que faciliten el desarrollo de la empatía, valores humanos en la comunidad y permitan crear entornos protectores de niñas y niños.
- Abogar para que los profesionales de la salud y desarrollo infantil organicen salas de estimulación temprana en los espacios que tengan disponibles, para promover el control del niño y niña sana.
- Colaboración del GAD parroquial en la difusión, promoción y socialización de las estrategias provenientes de otros actores, a fin de establecer mesas intersectoriales y colaboración institucional.



#### **4.4 Estrategias de seguimiento y evaluación**

El diseño e implementación de una estrategia efectiva de seguimiento y evaluación es esencial para garantizar el éxito y la efectividad del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) del Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial Cordoncillo, en concordancia con las directrices y lineamientos emitidos por el ente rector de la planificación y aprobados por el Consejo Nacional de Planificación, se establece un enfoque sistemático que permitirá una revisión continua del proceso de implementación del PDOT, facilitando la toma de decisiones oportunas y fundamentadas.

Para llevar a cabo esta estrategia, se procederá a identificar con precisión el alcance del PDOT, abarcando sus diversos Sistemas, tales como metas específicas, programas, proyectos y otros instrumentos complementarios.

La periodicidad de los procesos de seguimiento y evaluación se definirá para garantizar una revisión constante y oportuna; en lo referente a la metodología, se definirá cuidadosamente el método y la técnica a utilizar en la implementación de estos procesos; esto incluirá la selección de indicadores clave, la definición de parámetros de éxito y la identificación de los recursos necesarios para llevar a cabo las evaluaciones de manera eficiente.

Es fundamental establecer un equipo técnico responsable de la ejecución de los procesos de seguimiento y evaluación, el mismo que operará de manera independiente, evitando conflictos de interés al no participar directamente en la implementación del PDOT.

La transparencia y objetividad serán pilares fundamentales en este proceso, en cuanto a los productos resultantes del seguimiento y evaluación serán detallados de manera exhaustiva, definiendo el contenido de cada informe y las fuentes de información que respaldarán sus hallazgos.

Este enfoque permitirá la generación de información precisa y confiable para la toma de decisiones informadas.

La socialización de los resultados será un elemento clave para promover la transparencia y la participación ciudadana, los informes de seguimiento y evaluación se compartirán de manera clara y comprensible tanto internamente en la institución como con la ciudadanía en general.

Este compromiso con la transparencia se extenderá a la presentación anual de informes de rendición de cuentas, cumpliendo con el marco normativo vigente y garantizando la responsabilidad y la rendición de cuentas, y finalmente, los resultados del proceso de seguimiento y evaluación se presentarán a la máxima instancia de participación ciudadana que el gobierno local considere pertinente, conforme al Artículo 266 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización; Esto incluirá a actores tanto internos como externos, fomentando la participación activa y el compromiso de la comunidad en la mejora continua del desarrollo territorial de la parroquia. En resumen, esta estrategia de seguimiento y evaluación garantiza un ciclo de retroalimentación dinámico y efectivo para el PDOT, contribuyendo así al desarrollo sostenible y equitativo de Cordoncillo y, para tal efecto se ha establecido el siguiente procedimiento:

- **Identificación del Alcance:** Se procede a delimitar cuidadosamente el ámbito de la evaluación, que comprende tanto los Sistemas críticos del PDOT como otros instrumentos complementarios considerados esenciales para su eficaz gestión, tales como metas específicas, programas y proyectos.

La periodicidad de esta evaluación se define de manera coherente con la dinámica del plan, asegurando una alineación adecuada con sus objetivos a largo plazo.

- **Metodología y Técnicas Definidas:** Se traza la hoja de ruta esencial para la implementación exitosa del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) del Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial de Cordoncillo; con la prioridad de proyectos a cumplir en el período 2023-2027; se reconoce la dominante necesidad de una estrategia robusta de seguimiento y evaluación.

La eficacia de esta estrategia se fundamenta en la definición y aplicación de una metodología precisa y técnicas eficientes que aseguren la medición exacta del progreso y el impacto de cada iniciativa.

- **Detallar cómo realizará estos procesos y qué insumos utilizará para ello.** Establecer un equipo técnico responsable, que no debería ser juez y parte, es decir, intervenir en la implementación del PDOT y luego en el seguimiento de este.

- Detallar los productos resultantes del proceso de seguimiento y evaluación, el contenido de cada uno y las fuentes de información.
- Socializar los resultados del seguimiento y evaluación al interno de la institución y a la ciudadanía, de forma clara y transparente.
- Incluir los resultados en el informe de rendición de cuentas que se presentan anualmente para conocimiento y resolución del órgano legislativo del GAD, de conformidad con el marco normativo vigente.

Los resultados del proceso de seguimiento y evaluación deberán ser presentados a la máxima instancia de participación ciudadana que el gobierno local considere pertinente, de conformidad con el Art. 266 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, que incluirá a los actores internos y externos. Para el seguimiento se establecen las siguientes definiciones:

**Tabla 4.5. Definiciones que se utilizarán para el seguimiento**

| Definiciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Seguimiento.</b> - Comprende la recolección y análisis de información realizados con regularidad, para contribuir a la adopción oportuna y eficaz de decisiones, garantizar la responsabilidad y sentar las bases de la evaluación y el aprendizaje. Proporciona información para verificar la realización progresiva, física y financiera de las intervenciones, así como su avance y resultados, en el marco de la planificación para el desarrollo y el ordenamiento territorial, con el fin de retroalimentar las políticas públicas a nivel local y nacional. |
| <b>Evaluación.</b> - Consiste en la valoración objetiva de los efectos de las intervenciones o políticas públicas enmarcadas en los procesos de planificación del desarrollo y ordenamiento territorial, sobre la base de su situación actual, de la cual se desprenden juicios críticos sobre el diseño, ejecución u operación de sus estrategias e intervenciones, con la finalidad de identificar nudos críticos y establecer planes de acción.                                                                                                                    |
| <b>Indicador.</b> - Es una expresión matemática que sintetiza la información esencial relacionada con un fenómeno que ocurre en cierto momento y en un determinado espacio. Permite medir el cumplimiento de los objetivos y de las metas descritas en los Planes de Desarrollo.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación, 2023.

En este contexto, se define a continuación la estrategia de gestión que se realizará para realizar seguimiento y evaluación. Conforme los lineamientos de la CNP se podrán emitir reportes con periodicidad mensual y trimestral, para el seguimiento a las intervenciones, y anual para el seguimiento al cumplimiento de metas, en concordancia con el modelo territorial deseado.

*Estos informes de seguimiento contendrán el análisis, hallazgos, alertas y recomendaciones obtenidos de los procesos de seguimiento y evaluación.*

Además, el/la secretario del GAD parroquial estará a cargo de remitir el Informe Anual de Seguimiento y Evaluación del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, mismo que deberá contener por lo menos, lo siguiente:

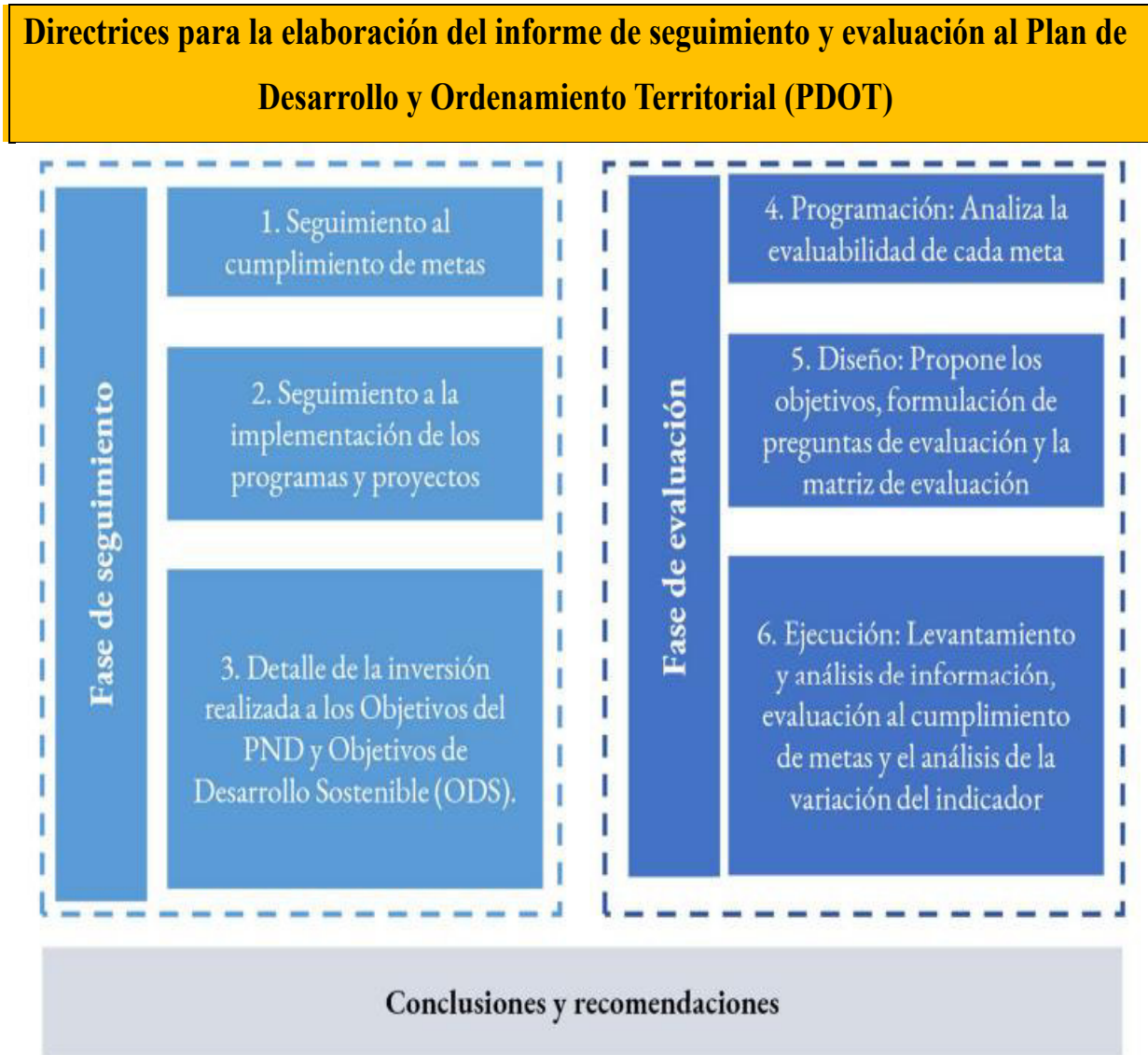
***I. Fase de seguimiento a la ejecución del PDOT***

1. Seguimiento al cumplimiento de metas.
2. Seguimiento a la implementación de los programas y/o proyectos ejecutados en el ejercicio fiscal de análisis.
3. Análisis de la contribución en términos monetarios al cumplimiento de los Objetivos del Plan Nacional de Desarrollo y Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

***II. Fase de evaluación al cumplimiento de las metas del PDOT***

4. Programación.
5. Diseño.
6. Ejecución.

Figura 4.8. Seguimiento y evaluación del PDOT



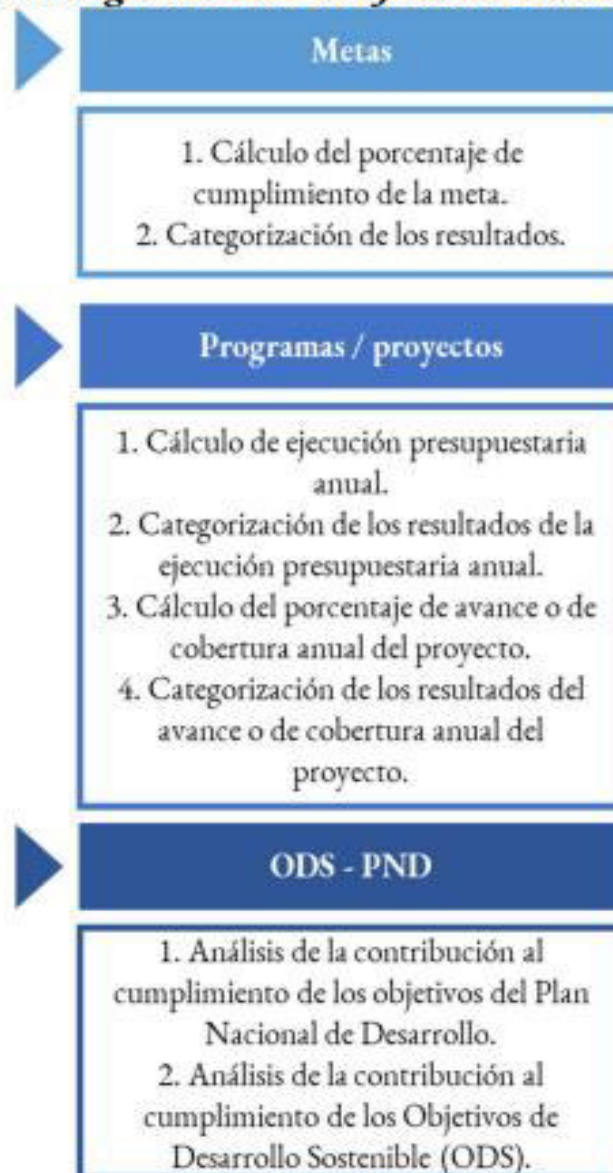
**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación, 2023.

**Elaboración:** Equipo consultor 2024.

### ***III. Conclusiones y Recomendaciones***

**Se considerará:**

#### ***I. Fase de seguimiento a la ejecución del PDOT***



**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación, 2023.

**a. Seguimiento al Cumplimiento de Metas:**

El seguimiento al cumplimiento de las metas consiste en realizar una relación entre el valor programado como meta para un año (t) y el valor real del indicador alcanzado en dicho año, en función de la tendencia del indicador y su línea base. Se seguirá los siguientes procedimientos:

Fórmula 1. Cálculo del porcentaje de cumplimiento de la meta

Indicadores crecientes

$$PCM = \frac{\frac{Meta}{alcanzada}}{Meta\ planificada} \times 100$$

Indicadores decrecientes

$$PCM = \frac{LB - Meta\ alcanzada}{LB - Meta\ planificada} \times 100$$

Dónde:

PCM: Porcentaje de Cumplimiento de la Meta

LB: Línea Base

Posterior a este cálculo se realizará la categorización del porcentaje de cumplimiento de la meta en función de los siguientes intervalos:

| CONDICION DEL INDICADOR                                                                                                                       | Estado                | Definición  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|
| Si el dato real del indicador para el año de análisis es igual o superior a la meta anualizada (considerar la tendencia del indicador)        | Indicador cumplido    | 85% y 100%  |
| Si el dato real del indicador para el año de análisis es inferior a la meta anualizada, pero conserva la tendencia esperada para el indicador | Parcialmente cumplido | 70% y 84,9% |
| Si el dato real del indicador para el año de análisis registra una tendencia opuesta al comportamiento esperado                               | Incumplida            | 0 a 69,9%   |

**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación, 2023.

La categorización del cumplimiento de la meta se detalla en el REPORTE DE FINALIZACIÓN, generado desde el Módulo de Cumplimiento de Metas del SIGAD.

**b. Seguimiento a la implementación de los programas y/o proyectos:**

El seguimiento a las intervenciones del PDOT consiste en la recolección de información relacionada con la ejecución presupuestaria y el avance físico o de cobertura de los programas y/o proyectos. En este sentido, el seguimiento al cumplimiento de las intervenciones consistirá en:

(i). Análisis del avance físico o de cobertura de los programas y/o proyectos implementados: este apartado comprende el análisis de porcentaje de avance físico o de cobertura de los programas y/o proyectos ejecutados en el año de análisis respecto del PDOT, a través de la comparación entre el avance del programa y/o proyecto presentado y la meta prevista para esta intervención en el mismo período, según las siguientes categorías:

| Estado                | Definición  |
|-----------------------|-------------|
| Indicador cumplido    | 85% y 100%  |
| Parcialmente cumplido | 70% y 84,9% |
| Incumplida            | 0 a 69,9%   |

**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación, 2023

Para definir la semaforización se analizará el cálculo de porcentaje de avance o de cobertura del programa y/o proyecto, según la siguiente fórmula:

Fórmula 4. Porcentaje de avance físico

$$PAF = \left( \frac{AMFi}{VMFi} \right) \times 100$$

**Dónde:**

**PAF:** Porcentaje de avance físico

**AMF:** Avance real de la meta física en el año i

**VMF:** Valor de la meta física planificada para el año i

**i:** Año de análisis.

(ii). Análisis del avance presupuestario de los programas y/o proyectos implementados: consiste en el análisis entre monto de la asignación presupuestaria para el proyecto; y los valores devengados para el mismo año, según las siguientes categorizaciones:

| Estado             | Definición |
|--------------------|------------|
| Indicador cumplido | 85% y 100% |



|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Parcialmente<br>cumplido | 70% y 84,9% |
| Incumplida               | 0 a 69,9%   |

**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación, 2023

A fin de que el proceso de seguimiento permita generar alertas oportunas, se sugiere que los análisis de ejecución presupuestaria y de avance físico o de cobertura de los programas y/o proyectos se realicen con una periodicidad mensual o trimestral.

Para definir la categoría se debe realizar el cálculo de porcentaje de avance presupuestario, según la siguiente fórmula:

Fórmula 5. Porcentaje de avance presupuestario

$$AP = \left( \frac{Devengado\ anual}{Codificado\ final} \right) \times 100$$

**Dónde:**

**AP:** Avance presupuestario

***c. Detalle de la inversión realizada por Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) y Plan Nacional de Desarrollo (PND)***

La alineación al Plan Nacional de Desarrollo (PND) y a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) se encuentra plasmada en el capítulo de la propuesta del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, donde constan la visión, los objetivos estratégicos, metas de resultado e intervenciones en programas y proyectos, vinculados a las competencias de cada nivel de gobierno.

Para identificar la contribución en términos monetarios al cumplimiento de los ODS y a los objetivos del PND se deberán realizar los siguientes procedimientos:

- (i) Identificación de la cadena de planificación

La cadena de planificación consiste en identificar el objetivo de desarrollo del PDOT, la meta de resultados y el programa y/o proyecto vinculado, en el marco de las competencias establecidas para cada nivel de gobierno.



**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación.

**Elaboración:** Equipo consultor, 2024

(ii) Articulación de la cadena de planificación a los objetivos del Plan Nacional de Desarrollo Consiste en identificar la alineación al Plan Nacional de Desarrollo, mediante el análisis de la cadena de planificación y en consideración de las competencias.



**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación.

**Elaboración:** Equipo consultor, 2024

(ii) Articulación de la cadena de planificación a los Objetivos de Desarrollo Sostenibles (ODS) Consiste en identificar la alineación a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), mediante el análisis de la cadena de planificación y en consideración de las competencias.

- (iii) Análisis de la contribución en términos monetarios para el cumplimiento de los ODS y del Plan Nacional de Desarrollo Una vez identificada la cadena de planificación y su vinculación a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y del Plan Nacional de Desarrollo (PND) se analizará la contribución al cumplimiento, en términos monetarios y en concordancia con las competencias establecidas para cada nivel de gobierno.

**II. Fase de evaluación al cumplimiento del PDOT**

La planificación y el ordenamiento territorial de del GAD parroquial es un proceso dinámico que demanda revisión y ajustes periódicos, por lo que los resultados de las metas del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial serán evaluados anualmente, para determinar acciones a complementar, ajustar o reorientar, a fin de lograr el cumplimiento de los objetivos de la planificación establecida en el PDOT vigente.

**d. Programación de la evaluación**

Consiste en la preparación del proceso de evaluación. Es necesaria la definición de los responsables y actores involucrados, definición del objeto, justificación y el análisis de evaluabilidad.

| Programación                                       |
|----------------------------------------------------|
| 1. Definición de responsables y actores            |
| 2. Definición del objeto de evaluación             |
| 3. Definición de la justificación de la evaluación |
| 4. Análisis de evaluabilidad                       |

**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación.

**Elaboración:** Equipo consultor, 2024

En atención a los requerimientos, planificación y recursos, la evaluación podría ser interna o externa:

- **Evaluación interna:** El equipo evaluador forma parte de la institución.
- **Evaluación externa:** El equipo evaluador es externo al GAD. Esto ocurre cuando se contrata personal externo o consultorías para realizar la evaluación. Este tipo de evaluación es opcional y está sujeta a la disponibilidad de recursos financieros para la realización de la respectiva contratación.

El plan de acción detalla las acciones correctivas a corto plazo que se implementarán en caso de que presentar problemas en el cumplimiento de las metas o en la ejecución de los programas y/o proyectos.

La elaboración de la ficha del plan de acción debe ser participativa, involucrando a los actores internos y externos que estén relacionados con la planificación y la implementación de las recomendaciones del seguimiento y la evaluación. Esta

construcción participativa puede llevarse a cabo en las instancias de participación ciudadana que el GAD considere pertinente.

La implementación del plan de acción inicia a partir de las recomendaciones, para ello se debe considerar la planificación detallada de actividades y tiempos, señalando tanto los recursos disponibles del GAD como los responsables de la ejecución de las actividades del plan, quienes serán los encargados del cumplimiento de las tareas dentro de los tiempos establecidos.

Con el propósito de garantizar el cumplimiento del Plan de Acción, los gobiernos locales deberán realizar un seguimiento trimestral a la implementación de las acciones descritas en dicho documento, a fin de generar alertas o identificar nudos críticos que puedan comprometer su cumplimiento.

**Figura 4.9. Ficha de Plan de Acción**

| PLAN DE ACCIÓN                                                  |                       |                                 |                                           |             |                 |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|-------------|-----------------|
| GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO XXXX                          |                       |                                 |                                           |             |                 |
| Competencia priorizada                                          |                       |                                 |                                           |             |                 |
| Objetivo estratégico del PDOT                                   |                       |                                 |                                           |             |                 |
| Meta de Resultados del PDOT                                     |                       |                                 |                                           |             |                 |
| Porcentaje de cumplimiento de la meta                           |                       | Categorización                  |                                           |             |                 |
| PRINCIPALES ALERTAS O DIFICULTADES                              |                       |                                 |                                           |             |                 |
|                                                                 |                       |                                 |                                           |             |                 |
|                                                                 |                       |                                 |                                           |             |                 |
|                                                                 |                       |                                 |                                           |             |                 |
|                                                                 |                       |                                 |                                           |             |                 |
|                                                                 |                       |                                 |                                           |             |                 |
| ESTRATEGIAS Y ACCIONES DE INTERVENCIÓN                          |                       |                                 |                                           |             |                 |
| Descripción de la estrategia y/o acción a mediano y largo plazo | Fecha de cumplimiento | Porcentaje de avance trimestral | Alertas en la implementación de la acción | Responsable | Recomendaciones |
|                                                                 |                       |                                 |                                           |             |                 |
|                                                                 |                       |                                 |                                           |             |                 |

**Fuente:** Secretaría Nacional de Planificación, 2023.

#### 4.5 Estrategias de promoción y difusión del PDOT

En esta sección se detallan las estrategias diseñadas para promoción y difusión del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) de la parroquia Cordoncillo, partiendo de las siguientes definiciones:

- **Promoción:** Se refiere a las estrategias establecidas para comunicar, informar o recordar con el propósito de aumentar la visibilidad, generar interés, impulsar una imagen positiva del territorio y divulgar las políticas, planes, programas, proyectos, beneficios y otros aspectos relevantes en cuanto a la planificación y ordenamiento territorial.
- **Difusión:** Consiste en el proceso mediante el cual el PDOT se difunde y se expande a través de un grupo social o una población en general, en este caso, la población de la parroquia Cordoncillo y sus áreas vecinas. La difusión puede ocurrir de manera interpersonal, a través de redes sociales, medios de comunicación u otros canales de transmisión de información.

Basándose en estas definiciones, se han establecido tres estrategias específicas de promoción y difusión del PDOT de Cordoncillo;

### ***1. Publicidad en redes sociales:***

Las redes sociales ofrecen una excelente plataforma para aumentar el conocimiento, la participación y el compromiso de las personas. Esto permite alcanzar a una amplia audiencia concentrada en aquellos sectores con acceso a tecnología e internet. Entre las ventajas de esta estrategia se encuentran:

- **Alcance masivo:** Las redes sociales cuentan con una gran cantidad de usuarios activos, lo que posibilita llegar a una audiencia masiva de forma rápida y eficaz.
- **Interacción directa con la población:** Facilitan la interacción bidireccional con la población a través de comentarios, mensajes directos, encuestas y otras herramientas de participación, lo que permite construir relaciones sólidas y obtener retroalimentación en tiempo real.
- **Bajo costo:** No es necesario invertir en costos de difusión al utilizar las redes sociales de la parroquia, lo que posibilita destinar recursos a la generación de contenido.
- **Credibilidad y confianza:** Mantener una presencia activa en las redes sociales puede aumentar la credibilidad y la confianza en la planificación y gestión del GAD, lo que contribuye a mejorar la percepción y fomentar una cultura de planificación activa.

### ***2. Difusión en la oficina del GAD parroquial:***

Las oficinas del GAD parroquial constituyen un espacio abierto para la comunidad donde se realizan diálogos, consultas, propuestas y trámites administrativos. Por lo tanto, se plantea la difusión del PDOT a las personas que se acerquen a la oficina, tanto de manera verbal por parte de los directivos y servidores públicos del GAD, como mediante la colocación de banners informativos en la sección de información del GAD parroquial. Entre las ventajas de esta estrategia se incluyen:

- **Bajo costo:** La implementación de esta estrategia implica costos relativamente bajos.
- **Consultas en tiempo real y de manera directa:** Permite absolver consultas en tiempo real y de manera directa, lo que facilita la comunicación con la población.
- **Alcance a población adulta y adulta mayor:** Permite alcanzar a población adulta y adulta mayor que tiene contacto con el GAD parroquial.

Con estas dos estrategias de difusión se busca llegar a todos los grupos de edad y hacer uso de las tecnologías para mantener una comunicación constante con la comunidad, escuchar sus preocupaciones y retroalimentación, y garantizar que la gestión del GAD refleje las necesidades y aspiraciones de la población.

Las estrategias mencionadas deben fomentar una comunicación efectiva y transparente que garantice la comprensión, participación y compromiso de la comunidad en el proceso de planificación y desarrollo territorial, para ello deben cumplir con los siguientes pasos.

### **Pasos a seguir:**

- Definir el mensaje clave: Identificar los aspectos más relevantes del PDOT que se desean comunicar, incluyendo sus objetivos, beneficios y la importancia de la participación ciudadana en su implementación.
- Adaptar el mensaje a los diferentes canales de comunicación: Asegurarse de que el mensaje sea claro, conciso y adaptado a los distintos medios de comunicación utilizados, como redes sociales, página web y comunicación presencial en la oficina del GAD parroquial.
- Utilizar un lenguaje accesible y comprensible: Emplear un lenguaje sencillo y accesible que permita que la información sea entendida por todos los miembros de la comunidad, independientemente de su nivel educativo o experiencia previa en el tema.
- Fomentar la participación activa: Promover la participación activa de la comunidad a través de la generación de espacios de diálogo, interacción y retroalimentación en los diferentes canales de comunicación utilizados.
- Brindar información completa y actualizada: Asegurarse de proporcionar información completa y actualizada sobre el PDOT en todos los medios de comunicación utilizados, incluyendo la página web oficial del GAD parroquial, redes sociales y comunicación presencial en la oficina del GAD.
- Facilitar el acceso a la información: Garantizar que la información sobre el PDOT esté fácilmente accesible para todos los miembros de la comunidad, ya sea a través de la página web oficial del GAD parroquial, redes sociales o comunicación presencial en la oficina del GAD.
- Promover la transparencia y la confianza: Mantener una comunicación transparente y abierta con la comunidad, compartiendo información relevante sobre el proceso de planificación y desarrollo territorial, así como escuchando y respondiendo a las inquietudes y sugerencias de los ciudadanos.
- Evaluar y ajustar continuamente la estrategia de comunicación: Realizar un seguimiento constante de la efectividad de la estrategia de comunicación, recopilando retroalimentación de la comunidad y ajustando la estrategia según sea necesario para garantizar su eficacia a lo largo del tiempo.

Al seguir esta estrategia de comunicación asertiva, se espera promover de manera efectiva el PDOT de Cordoncillo, fomentando la participación activa y el compromiso de la comunidad en el proceso de planificación y desarrollo territorial.

**Bibliografía y Referencias.**

1. Asamblea Nacional. (2008). Constitución de la República del Ecuador.
2. Asamblea Nacional. (2010). Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización.
3. Asamblea Nacional. (2010). Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas.
4. Asamblea Nacional. (2010). Código Orgánico del Ambiente.
5. Asamblea Nacional. (2010). Ley Orgánica de Participación Ciudadana.
6. Asamblea Nacional. (2016). Ley de Tierras Rurales y Territorios Ancestrales.
7. Asamblea Nacional. (2016). Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión de Suelo.
8. Banco de Desarrollo del Ecuador B.P. (s.d de s.m de s.a). Banco de Desarrollo del Ecuador B.P. Obtenido de Banco de Desarrollo del Ecuador B.P.: <https://bde.fin.ec/municipio-de-sigsigamplia-y-mejora-sistema-de-alcantarilladocon-financiamiento-del-bde-por-cerca-de-usd500-mil/>
9. Concejo Técnico de Uso y Gestión del Suelo. (2019). Resolución No. 0003-CTUGS-2019 Norma Técnica para el proceso de formulación o actualización de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados.
10. Concejo Técnico de Uso y Gestión del Suelo. (2023). Resolución No. 0015-CTUGS-2023 Reforma de la Norma Técnica para el proceso de formulación o actualización de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados
11. Consejo Nacional para la igualdad de Discapacidades. (s.d de s.m de 2024). Gobierno del Ecuador. Obtenido de Gobierno del Ecuador: <https://www.consejodiscapacidades.gob.ec/esta-distintas-de-discapacidad/>
12. Cantos, J. (2019). *Incidencia Ambiental de Actividades Mineras por Emisiones a la Atmósfera: El caso de Manabí (Ecuador)* [Tesis de Maestría, Universidad de Sevilla]. Repositorio Institucional US. <https://biblus.us.es/bibing/proyectos/abreproy/71504/fichero/TFM-1504-CANTOS.pdf>
13. Censo Ecuador. (2022). Data y resultados. <https://www.censoecuador.gob.ec/data-y-resultados/>



14. CEPAL. (2001). *El método de las necesidades básicas insatisfechas (NBI) y sus aplicaciones en América Latina*. Cepal. <https://repositorio.cepal.org/server/api/core/bitstreams/da8d48c5-0807-4bd1-b330-c0a9e1566e02/content#:~:text=El%20m%C3%A9todo%20%E2%80%9Cdirecto%E2%80%9D%20m%C3%A1s%20conocido,la%20caracterizaci%C3%B3n%20de%20la%20pobreza.>
15. CEPAL. (2007). *Cohesión social: inclusión y sentido de pertenencia en América Latina y el caribe*. Naciones Unidas. CEPAL ORG. <https://www.cepal.org/es/publicaciones/2812-cohesion-social-inclusion-sentido-pertenencia-america-latina-caribe>
16. Constitución de la República del Ecuador [Última modificación al registro oficial 449] (2021). *Asamblea Nacional del Ecuador. Artículos 340 y 389*. [https://www.defensa.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2021/02/Constitucion-de-la-Republica-del-Ecuador\\_act\\_ene-2021.pdf](https://www.defensa.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2021/02/Constitucion-de-la-Republica-del-Ecuador_act_ene-2021.pdf)
17. Escuela de postgrado de Ciencias del Derecho. (07 de junio de 2023). ¿Qué es un movimiento migratorio y qué tipos hay? *Escuela de postgrado de Ciencias del Derecho*. <https://cienciasdelderecho.com/movimiento-migratorio/>  
Espericueta, J. (2012). *Diversidad de Murciélagos y sus nematodos parásitos en el área de protección de flora y fauna Meseta de Cacaxtla Sinaloa, México* [Tesis de Maestría, Instituto Politécnico Nacional]. Repositorio Institucional IPN. <https://tesis.ipn.mx/bitstream/handle/123456789/13056/Jos%C3%A9%20del%20Carmen%20Espericueta%20Viera.pdf?sequence=1&isAllowed=y#:~:text=H%C3%A1bitat%3A%20Es%20el%20ambiente%20que,y%20reproducirse%2C%20perpetuando%20su%20presencia>
18. GAD Parroquial de Cordoncillo (2019). *Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial*.
19. INEC (2022). Censo Ecuador. Visualizador de datos.
20. INEC (2022). *Encuesta Nacional de Empleo, Subempleo y Desempleo*. Datos abiertos.

21. INEC (2023). Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo 2023 (ENEMDU). *INEC*. [https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/POBREZA/2023/Junio/202306\\_PobrezayDesigualdad.pdf](https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/POBREZA/2023/Junio/202306_PobrezayDesigualdad.pdf)
22. INFOMIES. (2023). Estadísticas e indicadores servicios MIES. *INFOMIES*. <https://info.inclusion.gob.ec/>
23. Instituto de Gestión Cultural y Artística (06 de agosto de 2021). Patrimonio material e inmaterial: definición, diferencias y ejemplos. *Instituto de Gestión Cultural y Artística*. <https://igeca.net/blog/389-patrimonio-material-e-inmaterial-definicion-diferencias-y-ejemplos>
24. MAG (2019). *Coordinación general de planificación*.
25. MAG (2019). *III Censo Agropecuario*.
26. MAG (2019). *Registro ganadero orense*.
27. MAG (2022). *Información Productiva Territorial*. Visualizador de datos: <http://sipa.agricultura.gob.ec/index.php/cifras-agroproductivas>
28. MIES. (2013). Servicios y programas. Ministerio de Inclusión Económica y Social. <https://www.inclusion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2013/06/folleto-servicios-del-mies.pdf>
29. MIES. (2023). Usuarios de servicios MIES y familias en condición de vulnerabilidad recibieron donaciones. *MIES*. <https://www.inclusion.gob.ec/usuarios-de-servicios-mies-y-familias-en-condicion-de-vulnerabilidad-recibieron-donaciones/>
30. Ministerio de Educación (2022). Datos abiertos del Ministerio de Educación del Ecuador. <https://educacion.gob.ec/datos-abiertos>
31. INEC (2022). Censo Ecuador. Datos abiertos.
32. Ron, J. (1977). *Sobre el concepto de cultura*. IADAP. <https://biblio.flacsoandes.edu.ec/libros/digital/48111.pdf>
33. Sánchez, L., Martínez, D. y Parra, D. (2020). Determinación del producto turístico basado en ecoturismo por medio de la potencialidad. Caso Parroquias Rurales de Santa Rosa, El Oro, Ecuador. *RICIT: Revista Turismo, Desarrollo y Buen Vivir*, (14), 7-23. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7678370>
34. Superintendencia de Bancos. (s.d de s.m de 2024). Superintendencia de Bancos. Obtenido de Superintendencia de Bancos: <https://www.superbancos.gob.ec/estadisticas/portalestudios/bancos/>

35. Secretaría Nacional de Planificación. (2023). Agenda de Coordinación Zonal 7.
36. Secretaría Técnica Planifica Ecuador. (2019). Propuesta metodológica para la planificación prospectiva territorial de los gobiernos autónomos descentralizados.
37. Concejo Técnico de Uso y Gestión del Suelo. (2023). Resolución No. 0015-CTUGS-2023 Reforma de la Norma Técnica para el proceso de formulación o actualización de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados.
38. Consejo Nacional para la igualdad de Discapacidades. (s.d de s.m de 2024). Gobierno del Ecuador. Obtenido de Gobierno del Ecuador: <https://www.consejodiscapacidades.gob.ec/esta-distintas-de-discapacidad/>
39. Secretaría Técnica Crece sin Desnutrición Infantil. (2021). Plan Estratégico Intersectorial para la ACTUALIZACIÓN PD OT 2023-2027 Administración | 2023-2027 431 Bibliografía y referencias prevención y reducción de la desnutrición crónica infantil
40. Secretaría de Gestión de Riesgos. (2023). Plan de acción ante el fenómeno “El Niño” en Ecuador.
41. Salud, M. d. (2024). Principales enfermedades. Obtenido de <https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiaZDk3YTljYzQtNWUwNi00M2ZkLTllY2ltYjIzMGVmOWI4MDQzIiwidCI6ImQxMDMxZjJkLWI0MzAtNDMwOS04ZGFhLTlhMDdmYzJiODE2ZCIsImMiOiR9>
42. Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología. (2023). Geoinformación Hidrometeorológica.
43. Moscoso, Florencia V. (s/f). El papel de los actores territoriales en la definición y configuración de modelos de desarrollo turístico.
44. Weather Maps for Ecuador. (s.d de s.m de s.a). Weather Maps for Ecuador. Obtenido de Weather Maps for Ecuador: [https://www.meteoblue.com/es/country/tiempo/mapas/ecuador\\_ecuador\\_3658394](https://www.meteoblue.com/es/country/tiempo/mapas/ecuador_ecuador_3658394).

# ANEXOS

## CONVOCATORIA

Ing. Manuel Agustín Buele Buele  
PRESIDENTE DEL GAD PARROQUIAL RURAL DE CORDONCILLO

Reciba un atento y cordial saludo de quienes conformamos el equipo consultor de actualización del *Plan Estratégico de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del GAD parroquial rural de Cordoncillo*; a la vez queremos extender la invitación como parte del concejo de planificación y participación ciudadana, a una reunión de trabajo que se dará a cabo el día lunes 8 de abril a las 5 pm en la casa comunal de la parroquia, ubicada en la calle principal Av. Agustín

Atentamente



Ing. Bismark Ruilova Reyes  
Consultor

## CONVOCATORIA

Sra. Karen Lilibeth Ordóñez Franco  
VICEPRESIDENTA DEL GAD PARROQUIAL RURAL DE CORDONCILLO

Reciba un atento y cordial saludo de quienes conformamos el equipo consultor de actualización del *Plan Estratégico de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del GAD parroquial rural de Cordoncillo*; a la vez queremos extender la invitación como parte del concejo de planificación y participación ciudadana, a una reunión de trabajo que se dará a cabo el día lunes 8 de abril a las 5 pm en la casa comunal de la parroquia, ubicada en la calle principal Av. Agustín

Atentamente



Ing. Bismark Ruilova Reyes  
Consultor

| ENCUESTA SOCIOECONÓMICA Y DE NECESIDADES                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <i>"PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA CORDONCILLO- PROVINCIA EL ORO"</i>                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>OBJETIVO: DETERMINAR EL SISTEMA SOCIOECONÓMICO Y LAS NECESIDADES MEDIANTE LA PARTICIPACIÓN DE LOS HABITANTES</b>                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>SECCIÓN 1: DATOS GENERALES</b>                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| NOMBRE:                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                               | FECHA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| <b>SECCIÓN 2: DATOS SOCIOECONÓMICOS Y NECESIDADES</b>                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>MARQUE CON UNA X SEGÚN CORRESPONDA:</b>                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>1. ¿Cuál es su estado civil?</b><br><br>Soltero/a <input type="checkbox"/><br><br>Casado/a <input type="checkbox"/><br><br>Divorciado/a <input type="checkbox"/><br><br>Viudo/a <input type="checkbox"/> | <b>2. ¿Cuántos hijos tiene?</b><br>1 <input type="checkbox"/><br><br>2 <input type="checkbox"/><br><br>3 <input type="checkbox"/><br><br>4 <input type="checkbox"/><br><br>5 <input type="checkbox"/><br><br>6 o más <input type="checkbox"/> | <b>3. ¿Qué tipo de materiales tiene su vivienda?</b><br>Fierro <input type="checkbox"/> Madera <input type="checkbox"/> Mento <input type="checkbox"/><br><br>Ladrillo <input type="checkbox"/> Hormigón <input type="checkbox"/><br><br><b>4. ¿Qué tipo de material tiene el techo?</b><br>Duratecho <input type="checkbox"/> Zinc <input type="checkbox"/> Teja arcilla <input type="checkbox"/> Teja española <input type="checkbox"/><br><br><b>5. Su vivienda es:</b><br>Propia <input type="checkbox"/> Arrendada <input type="checkbox"/> Prestada <input type="checkbox"/> |  |
| <b>6. ¿Tiene conectividad a internet?</b> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>7. ¿Su sector tiene luz y alumbrado público?</b> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>8. Para usted, la viabilidad de su sector es:</b><br>Buena <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Mala <input type="checkbox"/>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>9. ¿Cuál es el nivel de instrucción de los miembros del hogar? Especifique a quien corresponde</b><br>Primaria .....<br>Secundaria.....<br>Tercer nivel.....<br>Cuarto nivel.....                        |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>10. ¿Cuál es el jefe de hogar?</b><br>Padre <input type="checkbox"/> Madre <input type="checkbox"/> Hijo <input type="checkbox"/> Hija <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>            |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>11. Actualmente, ¿tiene trabajo?</b> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>12. ¿Las mujeres trabajan?</b> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |

13. En el caso de las mujeres, ¿en qué cree que preferirían trabajar?

.....

14. ¿Su trabajo es público o privado?.....

15. En caso de tener trabajo, ¿Cuál es su sector de trabajo?

☐ Minería ☐ Emprendimiento ☐ Negocio propio

☐ Ganadería ☐ Construcción ☐ Otros

☐ Agricultura ☐ Transporte

16. En caso de aplicar, ¿Cuál es su salario actualmente?

< \$425 ☐ \$426-\$500 ☐ \$501-\$700 ☐ \$701-\$999 ☐ \$1000 ☐

17. ¿Qué tipo de seguro tiene? IESS Seguro General ☐ IESS Seguro Voluntario ☐ Seguro Campesino ☐

18. En cuanto al emprendimiento ¿le interesaría desarrollarlo? Sí ☐ No ☐

19. En caso de tener cultivos ¿de qué tipo es? Alimentarios ☐ Pastos ☐ Frutales ☐

20. En caso de tener ganado ¿de qué tipo es? Leche ☐ Carne ☐

21. En caso de tener terreno ¿de qué forma es? Propio con título ☐ Ocupado sin título ☐ Mixta ☐

Arrendado ☐ Aparcería ☐ Otra forma ☐

22. ¿Cuál es su religión?

.....

23. ¿Qué opina del turismo?

☐ Cree que se ha mejorado el turismo

☐ Cree que deba mejorarse el turismo ¿cómo? .....

24. En la localidad los habitantes ¿cuentan con espacios como canchas? Sí ☐ No ☐

25. ¿Qué deportes practican los habitantes? .....

**26. ¿Qué cambios se han dado a nivel de parroquia durante los 4 últimos años de gestión del Gad?**

- ☐ Alcantarillado: Especifique.....
- ☐ Red de agua potable: Especifique.....
- ☐ Sistemas de riego: Especifique.....
- ☐ Alumbrado público: Especifique.....
- ☐ Infraestructuras: parques, canchas: Especifique.....
- ☐ Asfaltado / vías: Especifique.....
- ☐ Aceras y bordillos: Especifique.....
- ☐ Plantas de tratamiento: Especifique.....
- ☐ Apoyo a la ganadería y agricultura: Especifique.....
- ☐ Otros: Especifique.....

**27. ¿Cuáles necesidades cree que el Gad parroquial deba satisfacer?**

- ☐ Alcantarillado: Especifique.....
- ☐ Red de agua potable: Especifique.....
- ☐ Sistemas de riego Especifique.....
- ☐ Alumbrado público Especifique.....
- ☐ Infraestructuras: parques, canchas: Especifique.....
- ☐ Asfaltado / vías: Especifique.....
- ☐ Aceras y bordillos: Especifique.....
- ☐ Plantas de tratamiento: Especifique .....
- ☐ Desarrollo de turismo: Especifique.....
- ☐ Desarrollo de emprendimiento: Especifique.....
- ☐ Apoyo al sector agricultor Especifique.....
- ☐ Apoyo al sector ganadero: Especifique.....



Otros:

especifique.....

28. ¿Ha influido el gobierno provincial para el desarrollo parroquial? Sí ☐ No ☐

29. ¿Ha influido el gobierno municipal para el desarrollo parroquial? Sí ☐ No ☐

30. ¿Ha influido el gobierno parroquial para el desarrollo parroquial? Sí ☐ No ☐

31. Desde su punto de vista, ¿Cuál o cuáles cree que son las obras que se deban desarrollar a nivel de la parroquia por parte del Gad parroquial para satisfacer sus necesidades?

.....

.....

.....

.....

.....

GRACIAS POR SU COLABORACIÓN

## **INFORME DE CONCLUSIONES DEL TALLER “IDENTIFICANDO NUESTRAS NECESIDADES”**

Con el objetivo de identificar las necesidades de obras más prioritarias mediante la técnica de lluvia de ideas y el análisis FODA, para conocer las necesidades a satisfacer a nivel parroquial, se llevó a cabo el taller el día 27 de noviembre del 2023, donde se aplicaron dos técnicas de obtención de información participativa con moradores de la parroquia Cordoncillo, en el salón de la Casa Comunal de la Junta Parroquial, donde se han obtenidos aportes relevantes para la construcción del PDOT, como se detallan a continuación:

### **- Aportes de la técnica lluvia de ideas**

La técnica de lluvia de ideas permite consensuar mediante un trabajo en equipo aspectos de relevancia para una determinar realidad, es así que en base a las coincidencias y consensos de los participantes se han identificado cinco obras de importancia para la parroquia que son:

- ❖ Construcción de un parque para adultos, niños y jóvenes cerca al “Club Masculino 26 de noviembre” del Centro de la Parroquia
- ❖ Desarrollo de escalinatas adyacentes a la escuela República de México
- ❖ Generación de una cancha sintética multiuso
- ❖ Asfaltado vía Piedras Verdes
- ❖ Construcción de bordillos y veredas en toda la parroquia

De estas necesidades de obras, los ciudadanos analizaron en base a las particularidades que la generación del parque destinado a todos los grupos poblacionales, que les permita ejercitarse y recrearse y la culminación de todos los bordillos y veredas faltantes en las vías de toda la parroquia son las obras que más prioridad tienen de ejecución por parte de la administración actual.

### **- Aportes del análisis FODA**

El FODA consiste en ir determinando los factores internos positivos que se denominan Fortalezas y negativos llamados debilidades, en articulación a los factores externos positivos como oportunidades y negativos reconocidos como amenazas, para su identificación se analiza la ejecución de obras por parte de la administración del GAD parroquial en base a las dos obras que se consideraron como prioritarias en el apartado anterior, detectando lo siguiente:

## **1. Factores internos**

### **1.1 Fortalezas**

- Capacidad de gestión y liderazgo
- Visión de desarrollo
- Ubicación geográfica
- Participación activa

### **1.2 Debilidades**

- División política y egoísmo
- Falta de unión
- Falta de comunicación

## **2. Factores externos**

### **2.1 Oportunidades**

- Apoyo de ONGs y empresa privada
- Apertura a peticiones de obras públicas
- Nuevas oportunidades de crecimiento
- Visión de desarrollo nacional
- Nuevo liderazgo político nacional

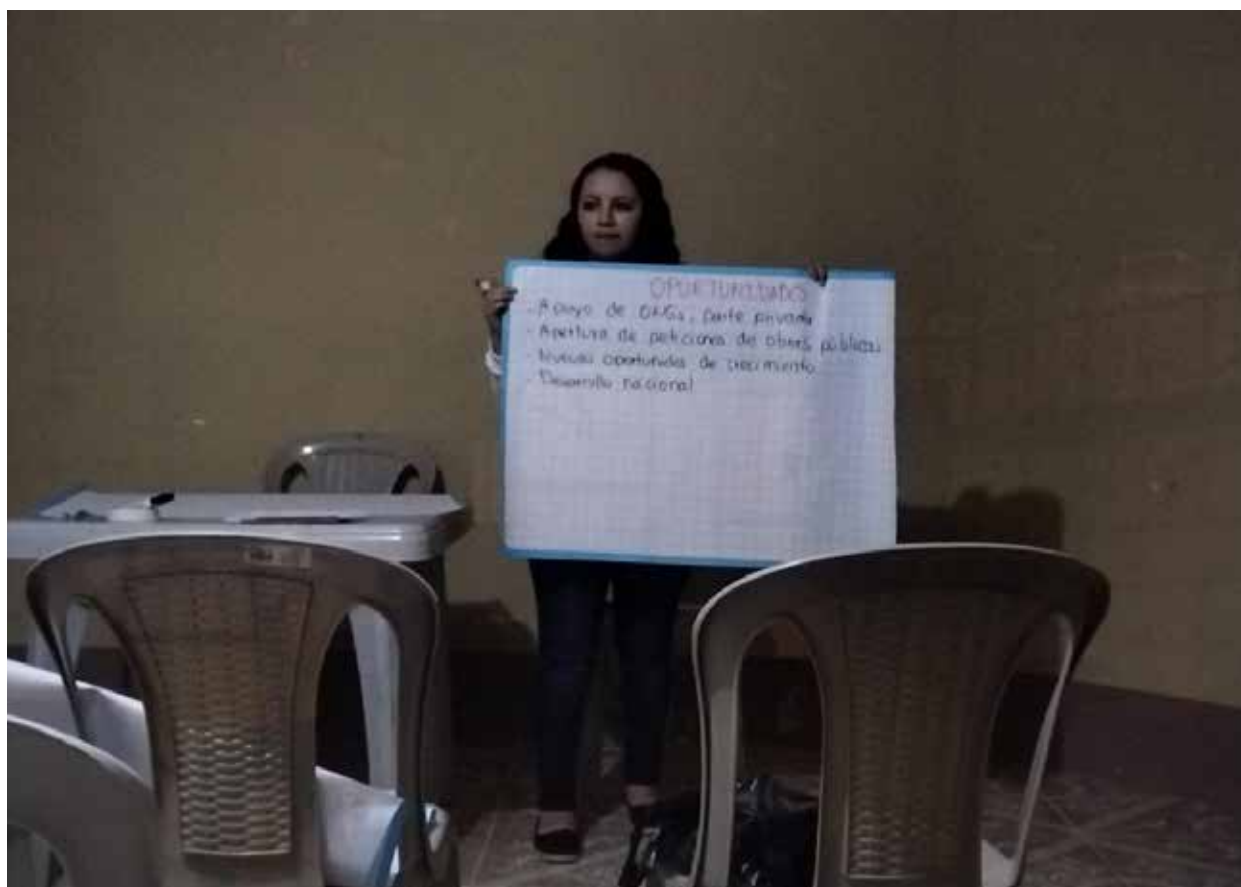
### **2.2 Amenazas**

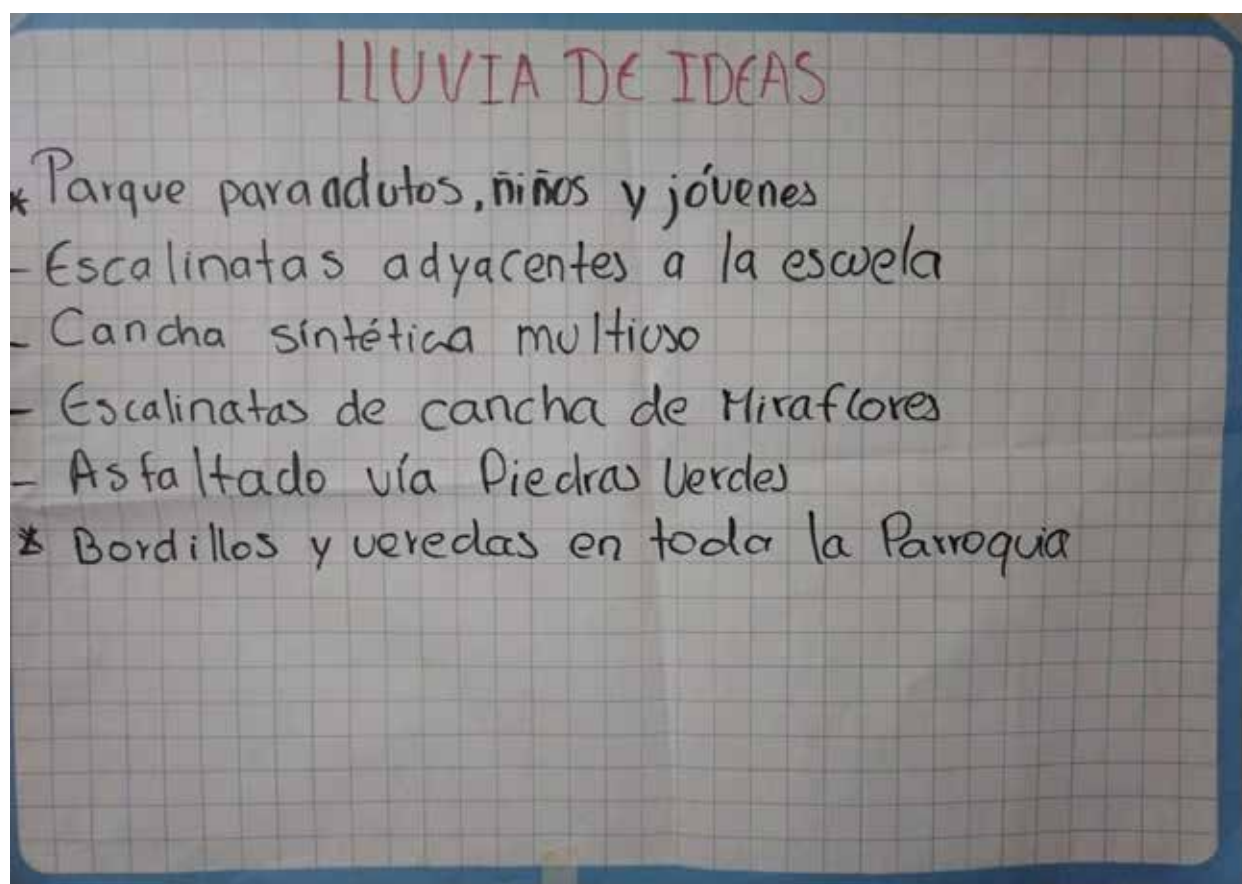
- Limitación de recursos
- Crisis económica
- Crisis política
- Fenómenos naturales
- Crisis sanitarias

Estos son los puntos a tener en cuenta para el desarrollo de un Plan de Ordenamiento Territorial adecuado para la satisfacción de las necesidades de sus habitantes.

**Evidencias de realización del Taller:**









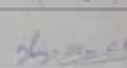
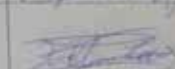
|                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>FORTALEZAS</b></p> <p>Capacidad de gestión y liderazgo<br/>         Visión de desarrollo<br/>         Ubicación geográfica<br/>         Participación Activa</p>                                                                                                             | <p><b>DEBILIDADES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- División política y egoísmo</li> <li>- Falta de unión</li> <li>- Falta de comunicación</li> </ul>                                                |
| <p><b>OPORTUNIDADES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Apoyo de ONGs, parte privada</li> <li>- Apertura de peticiones de obras públicas</li> <li>- Nuevas oportunidades de crecimiento</li> <li>- Desarrollo nacional</li> <li>- Nuevo liderazgo político</li> </ul> | <p><b>AMENAZAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Limitación de recursos</li> <li>- Crisis económica</li> <li>- Crisis política</li> <li>- Fenómenos naturales</li> <li>- Crisis sanitaria</li> </ul> |

| CONVOCATORIA A TALLER "IDENTIFICANDO NUESTRAS NECESIDADES"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NUESTRAS NECESIDADES"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | NUESTRAS NECESIDADES"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Objetivo: Identificar las necesidades de obras más prioritarias mediante la técnica de lluvia de ideas y el análisis FODA, para conocer las necesidades a satisfacer a nivel parroquial.</p> <p>Lugar: Casa Comunal de la Parroquia Cordoncillo</p> <p>Fecha: 27/11/23 Hora: 6PM</p> <p><br/>Recibido</p>                                                                   | <p>Objetivo: Identificar las necesidades de obras más prioritarias mediante la técnica de lluvia de ideas y el análisis FODA, para conocer las necesidades a satisfacer a nivel parroquial.</p> <p>Lugar: Casa Comunal de la Parroquia Cordoncillo</p> <p>Fecha: 27/11/23 Hora: 6PM</p> <p><br/>Recibido</p>                                                                   | <p>Objetivo: Identificar las necesidades de obras más prioritarias mediante la técnica de lluvia de ideas y el análisis FODA, para conocer las necesidades a satisfacer a nivel parroquial.</p> <p>Lugar: Casa Comunal de la Parroquia Cordoncillo</p> <p>Fecha: 27/11/23 Hora: 6PM</p> <p><br/>Recibido</p>                                                                   |
| <p>CONVOCATORIA A TALLER "IDENTIFICANDO NUESTRAS NECESIDADES"</p> <p>Objetivo: Identificar las necesidades de obras más prioritarias mediante la técnica de lluvia de ideas y el análisis FODA, para conocer las necesidades a satisfacer a nivel parroquial.</p> <p>Lugar: Casa Comunal de la Parroquia Cordoncillo</p> <p>Fecha: 27/11/23 Hora: 6PM</p> <p><br/>Recibido</p> | <p>CONVOCATORIA A TALLER "IDENTIFICANDO NUESTRAS NECESIDADES"</p> <p>Objetivo: Identificar las necesidades de obras más prioritarias mediante la técnica de lluvia de ideas y el análisis FODA, para conocer las necesidades a satisfacer a nivel parroquial.</p> <p>Lugar: Casa Comunal de la Parroquia Cordoncillo</p> <p>Fecha: 27/11/23 Hora: 6PM</p> <p><br/>Recibido</p> | <p>CONVOCATORIA A TALLER "IDENTIFICANDO NUESTRAS NECESIDADES"</p> <p>Objetivo: Identificar las necesidades de obras más prioritarias mediante la técnica de lluvia de ideas y el análisis FODA, para conocer las necesidades a satisfacer a nivel parroquial.</p> <p>Lugar: Casa Comunal de la Parroquia Cordoncillo</p> <p>Fecha: 27/11/23 Hora: 6PM</p> <p><br/>Recibido</p> |

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE TALLER "IDENTIFICANDO NUESTRAS NECESIDADES"**

**Datos generales:**

**Facilitadora:** Soc. Carla Paulet Izquierdo Peñaloza **Fecha y lugar:** 27/11/23, Cordoncillo - Casa Comunal

| Nombre y Apellido  | Cédula     | Celular    | Firma                                                                                 |
|--------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Sandra Maria       | 0703081752 | 0782572805 |  |
| Helena Balle Chica | 0702136722 | 0991550057 |  |
| MILIO TILLO BACUNO | 0402491240 | 0986366201 |  |
| Thon Izquierdo     | 0706134393 | 0884173392 |  |
| Sonia Trono. Hinoj | 0702169537 | 0994504365 |  |
| Miriam Lora        | 0409476023 | 0938679103 |  |
| David Horta        | 0702415224 | 0985699163 |  |





## INFORME DE RESULTADOS DE ENTREVISTAS A INFORMADORES CLAVE

La metodología empleada para el levantamiento de información dentro de la parroquia Cordoncillo del cantón Atahualpa se lo hizo mediante la entrevista semiestructura que ayuda a comprender y a profundizar la percepción de los informantes, favoreciendo el entendimiento sobre el origen, la historia, las características, las actividades económicas, problemas, así como sus posibles soluciones.

Mediante esta técnica se ha recabado información de los líderes barriales de: el Centro de Cordoncillo, Piedras Verdes, el chupo, Valle Hermoso, Miraflores y el Progreso. De los resultados obtenidos se analizan, mediante la selección de citas de la declaración de cada informante como: la riqueza informativa, la importancia de su intervención y si se vincula al objetivo de la entrevista que es de “Conocer las vivencias y necesidades a nivel de la Parroquia Cordoncillo del Cantón Atahualpa desde la percepción de líderes barriales, para la construcción del PDOT”.

### Perfil de los entrevistados

Los participantes fueron seleccionados en base a su consideración como líderes de sus barrios, con la finalidad de que aporten información relevante para la construcción del PDOT. Teniendo como relación nominal de informadores clave los que se muestran en la siguiente tabla:

| N° | Nombre        | Liderazgo                     | Barrio                 |
|----|---------------|-------------------------------|------------------------|
| 1  | Arcenio Apolo | Líder                         | Piedras Verdes         |
| 2  | Jhonson Apolo | Presidente Barrial-Líder      | Piedras Verdes         |
| 3  | Benigno Buele | Líder                         | El Chupo               |
| 4  | Magali Cuenca | Líderesa                      | El Chupo- Los Pinos    |
| 5  | Yanina Franco | Líderesa                      | Centro de la Parroquia |
| 6  | Manuel Buele  | Presidente del GAD parroquial | Centro de la Parroquia |
| 7  | Melisa Franco | Coordinadora de catequesis    | Centro de la Parroquia |
| 8  | Dora González | Representante barrial         | Valle Hermoso          |

|    |                      |                                                     |             |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------|-------------|
| 9  | Leovigildo Izquierdo | Representante barrial                               | El Progreso |
| 10 | Elina Jiménez        | Líder barrial y coordinadora sindical de la iglesia | Miraflores  |
| 10 | Juana Chica          | Líderesa                                            | Miraflores  |

## Resultados

### 1. Evolución del sector

#### 1.1 Nombre de la parroquia

Toma ese nombre desde los primeros habitantes que vivieron aquí, porque aquí en este territorio existe el arbusto llamado Cordoncillo, entonces le pusieron ese nombre

Presidente del GAD parroquial

Debido a la producción de la planta llamada Cordoncillo de hojita redonda

Líder El Chupo

Por el arbusto llamado Cordoncillo

Líderes de El Progreso, Piedras Verdes, Valle Hermoso y Centro

#### 1.2 Historia de la parroquia

Se ha ido desarrollando poco a poco desde que ha sido barrio y más tarde a partir del 21 de marzo de 1986 cuando se eleva a la categoría de parroquia rural ha tomado un poco de más progresos, con obras de conformidad de atención tanto de la Junta Parroquial y también de la Municipalidad y del consejo Provincial

Presidente del GAD parroquial

Las obras que no había antes son la Casa Comunal donde funciona el Gobierno parroquial de Cordoncillo, el agua potable y el Infocentro, ahora llamado Punto Digital, también tenemos una bonita iglesia restaurada.

Presidente del GAD parroquial

Detalladamente, Los inventores de la iglesia son el Sr Floresmilo Franco, Desiderio Chica, Rosendo Salamea, Filio chica y Rosilio chica, los señores Floresmilo Franco y Rosendo Salamea dieron el terreno para la iglesia.

Líder del Chupo

Otras obras son el renten de policía, baterías sanitaria, la cancha y coliseo para todas las actividades sociales, mejoras en servicios básicos, así se construyó el sistema de agua potable de Cordoncillo, el sistema de alcantarillado sanitario y más dotación de energía eléctrica, mejor infraestructura de la Escuela República de México y Blanca Olivia Ordoñez de Piedras Verdes, pavimentación de aceras y bordillos de calles, cubiertas de nuestras canchas, de tal manera que todos los barrios tienen sus obritas.

Presidente del GAD parroquial

## **2. Características de la zona**

### **2.1 Clima**

Tenemos un agradable clima que es templado, tropical, va de 16° a 20° y ahora parece que se ha aumentado más el calor, tenemos un clima caluroso tanto en la estación de verano como en la de invierno, siendo favorable para sembrar casi todas las plantas y para la ganadería.

Presidente del GAD parroquial

### **2.2 Religión**

En nuestra parroquia profesamos lo que es la religión católica, por eso tenemos nuestro templo parroquial, templos en el Chupo, Piedras Verdes, las urnas que tenemos del divino Niño en el Progreso y de la Virgencita del Cisne en Valle Hermoso

Presidente del GAD parroquial

### **2.3 Costumbres**

Como costumbres tenemos las festividades religiosas que se hace siempre en cada pueblo y los juegos tradicionales

Líder y presidente de Piedras Verdes

Lo que más realza son las festividades de la parroquia

Lideresa de El Chupo

Las novenas y las procesiones tradicionales que no se dejan de hacer

Líder barrial y coordinadora sindical de la iglesia

## 2.4 Platos Típicos

Como platos típicos tenemos: la gallinita criolla que lo preparan en aguado y en seco, el tigrillo, el repe, el arroz con carne con huevo frito, el locro de papa china con carne de res o de cerdo, china de maní, los tamales, las humitas y una fritada de chanco, el confitado de toronche, empanadas de verde y de harina de trigo.

Presidente del GAD parroquial

También el cuy, el manjar y molido

Líder del Progreso, lideresa del Chupo y Miraflores

## 3. Actividades económicas de la población

Las actividades económicas más primordiales dentro de nuestra parroquia son la agricultura, la ganadería y la minería. La agricultura está de nuevo tomándose el cultivo del café, antes teníamos la cooperativa cafetalera de producción y mercadeo Cordoncillo, tenía una apiladora, despulpadora de café y de aquí se llevaba el café a guayaquil y de ahí lo exportaban, teníamos un centro de acopio de café apilado y los comerciantes llevaban a guayaquil y venían de todos los sectores de nuestra parroquia y cantón venían apilar aquí y lo vendían, por eso hay que reactivar esa matriz productiva.

Igualmente, el cultivo de caña de azúcar, de yuca plátano y guía y cacao y de cítricos es muy bueno para la naranja, el limón, la mandarina y para todos los frutales

En la ganadería la gente se dedica a la crianza de ganado bobina, porcino y aves de corral eso es a lo que se han dedicado más los habitantes de nuestra parroquia

En cuanto a la minería, hay algunos lugares de explotación minera de metales como plata, oro y cobre, algunos asientos mineros están en piedras verdes, ahí hay dos y en la parte del Chupo que también están haciendo esas explotaciones y la hidroeléctrica que está próxima a funcionar fue construida en el río El salado que es lindero del cantón

Zaruma, que tienen acceso por la vía del Chupo-Piedras Verdes ha generado fuentes de trabajo ocasional y eventual en su construcción.

Presidente del GAD parroquial

Específicamente, en Piedras Verdes están la mina del señor Rivadeneira y del señor Pablo López.

Lideres de Piedras Verdes

Y en el Chupo esta la mina del señor Leonardo panamá, es de cobre, la Sociedad se llama Reina del Cisne

Líder del Chupo

#### **4. Situación actual en base a los problemas**

Los problemas de la parroquia se explican a continuación:

- Hay una falla geológica en el sitio los Pinos, vía estatal Zaruma Paccha, que es asfalta que ha sufrido bastante deterioro con asentamientos de algunas viviendas y hundimientos
- La reforestación especialmente de las cuencas hídricas, sobre todo en las vertientes que dotan de agua potable a toda la parroquia, digamos al sistema de agua potable de Cordoncillo y el Chupo y al sistema de Piedras Verdes, los Pinos y el Salado
- Falta de fuentes de trabajo y de apoyo técnico en agricultura y ganadería, el Ministerio de gobierno de agricultura y ganadería no se asoma en nuestra jurisdicción

Presidente del GAD parroquial

- Recorte de presupuesto para la junta parroquial porque ellos con el bajo presupuesto no pueden hacer obras

Lideresa del Centro

- Trabajos mal hechos y no se concluyen bien las obras

Líder del Progreso

- Poca agua potable

Líder Piedras Verdes

- Mal alumbrado público

Líder el progreso, centro, Miraflores, Valle Hermoso, líder El Chupo

- No hay mantenimiento a lo que es cancha, casa comunal  
Lideresa El Chupo
- Poco apoyo por parte del Gad parroquial para hacer alguna obra  
Presidente y líder de Piedras Verdes

## 5. Necesidades de obras del sector

Dentro de las necesidades de obras se tiene a las siguientes:

- Ampliar la cobertura del sistema agua potable que fue construido hace más de 25 años, dotar de agua a las personas que no tienen o gestionar un sistema nuevo
- Dotar del sistema sanitario de alcantarillado de pozo escéptico
- Diseñar un sistema de riego para apoyar al agricultor y ganadero
- Asfaltado de la vía el Chupo-Piedras Verdes- El Salado
- Reforestación de las cuencas hídricas
- Hacer aceras y bordillos en calles que ya han sido asfaltas y caminos
- Diseño de un parque denominado “21 de marzo” frente al Club 26 de noviembre
- Construcción de escalinatas adyacentes a la Escuela República de México
- Construcción de escenarios deportivos como en Valle Hermoso y en otros sectores
- Apoyo a la producción agrícola y pecuaria como el café, los cítricos, y a la ganadería
- Programa de personas con discapacidad especial
- Un centro de rehabilitación
- Apoyo al deporte en todas las disciplinas, en lo cultural para escuela de música, también al emprendimiento y turismo  
Presidente del GAD parroquial
- Creación de un mercado y terciena  
Coordinadora de Catequesis
- Una cubierta para la Escuela República de México  
Lideresa del Centro
- Aumentar La Represa de agua potable  
Líder piedras Verdes

- Necesitamos cerramiento del cementerio y un parque para la comunidad  
Presidente y líder de Piedras Verdes
- Mejorar el alumbrado público  
Lideresa Valle Hermoso, Coordinadora sindical y lideresa Miraflores, Líder el Chupo
- Arreglar el ornamento del centro de nuestra parroquia  
Lideresa Miraflores

### Anexos

#### Entrevista Sobre Necesidades Para La Construcción Plan De Ordenamiento Territorial - Gad Cordoncillo

##### Datos generales:

Entrevistadora:

Fecha:

Entrevistado:

Barrio:

**Objetivo:** Conocer las vivencias y necesidades a nivel de la Parroquia Cordoncillo del Cantón Atahualpa desde la percepción de líderes barriales, para la construcción del PDOT.

##### Preguntas:

1. ¿Por qué la parroquia se llama Cordoncillo?

.....  
.....  
.....

2. ¿Cómo ha ido desarrollándose Cordoncillo?

.....  
.....  
.....  
.....

3. ¿Qué es el lo que caracteriza a la parroquia en cuanto a clima, costumbres, religión y plato típico?

.....  
.....  
.....



- .....
- .....
4. Específicamente, ¿qué actividades económicas se realizan en la localidad?

.....

.....

.....

5. ¿Cuáles son los problemas que usted percibe de esta zona?

.....

.....

.....

6. Desde su punto de vista, ¿cuáles cree que son las obras más importantes que se deban hacer por parte de la administración del GAD parroquial?

.....

.....

.....

.....

### Fotos de momentos de recolección de información









## Informe de resultados de encuesta socioeconómica y de necesidades de la parroquia Cordoncillo

La muestra con la que se trabajó es de 162 hogares a nivel parroquial. Así, la aplicación del cuestionario se lo hizo durante 5 días, el cual contiene 31 preguntas cuyas respuestas permiten hacer un análisis exhaustivo a nivel de parroquia en cuanto a su población, desarrollo y necesidades por satisfacer dentro de la administración actual. Los resultados se muestran y explican a continuación:

### 1. Estado civil:

Dentro de los encuestados se tiene que el 59,3% son casados, el 26,5% son solteros/as, seguido del 8.6, % que son divorciado/as y el 5.6 % son viudos/as, esto se muestra en la siguiente tabla:

| Estado civil | fr         | %            |
|--------------|------------|--------------|
| Soltero/a    | 43         | 26,5         |
| Casado/a     | 96         | 59,3         |
| Viudo/a      | 9          | 5,6          |
| Divorciado/a | 14         | 8.6          |
| <b>Total</b> | <b>162</b> | <b>100,0</b> |

### 2. Número de hijos:

En el 34% de hogares el número de hijo es de 2, siendo la cantidad que mayoritariamente se presenta en la parroquia, seguida del 27,1% de hogares con 3 hijos, mientras que el 12, 2 % de hogares han tenido 1 hijos, y más de 6 hijos tan solo el 3.1 %siendo el de menor incidencia, asimismo, hay una incidencia significativa que en los hogares 11.6 % con más de 4 hijos y del 5% que no han tenido hijos, esto se puede ver a continuación:

| Número de hijos | fr | %    |
|-----------------|----|------|
| 0               | 8  | 5    |
| 1               | 20 | 12.2 |
| 2               | 55 | 34   |
| 3               | 44 | 27.1 |
| 4               | 19 | 11.6 |
| 5               | 11 | 7    |
| 6 o más         | 5  | 3.1  |

|              |            |            |
|--------------|------------|------------|
| <b>Total</b> | <b>162</b> | <b>100</b> |
|--------------|------------|------------|

### 3. Tipos de materiales de la vivienda:

Los materiales de los que se encuentran construidas las viviendas de la parroquia en su mayoría son de cemento, pues tiene una representatividad del 51,9 %, seguido de la madera y cemento con un 11,7%, luego, los materiales de ladrillo y cemento representan en un 9,3%, mientras que los materiales en las categorías de: cemento y ladrillo, madera y ladrillo, ladrillo y madera; son los de menor representatividad ya que presentan un 6,8% para cada una. Esto se puede ver seguidamente:

| <b>Tipo de materiales de la vivienda</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|------------------------------------------|------------|------------|
| Cemento                                  | 84         | 51.9       |
| Cemento y ladrillo                       | 11         | 6.8        |
| Ladrillo y cemento                       | 15         | 9.3        |
| Madera y cemento                         | 19         | 11,7       |
| Madera y ladrillo                        | 11         | 6.8        |
| Ladrillo                                 | 11         | 6.8        |
| Madera                                   | 11         | 6.8        |
| <b>Total</b>                             | <b>162</b> | <b>100</b> |

### 4. Tipo de material del techo:

Los techos de las viviendas cuentan con varios tipos de materiales, en primer lugar, está el duratecho con un 55,2%, en segundo lugar, está el zinc con un 31,0%, en tercer lugar, está la teja arcilla con un 10,3%, en cuarto y quinto lugar están los techos con materiales mixtos como el duratecho y teja española con un 1,7% y el zinc y la teja arcilla con un 1,7. Lo que se observa a continuación:

| <b>Tipo de material del techo</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|-----------------------------------|------------|------------|
| Duratecho                         | 89         | 55,2       |
| Duratecho y teja española         | 3          | 1,7        |
| Teja arcilla                      | 17         | 10,3       |
| Zinc                              | 50         | 31,0       |
| Zinc y teja arcilla               | 3          | 1,7        |
| <b>Total</b>                      | <b>162</b> | <b>100</b> |

**5. Tenencia de vivienda:**

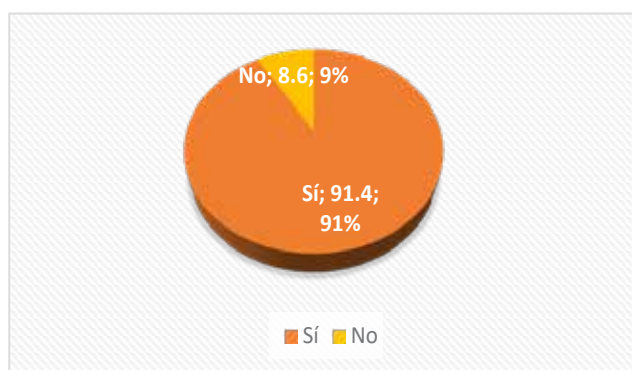
La tenencia de la vivienda en la parroquia es su mayoría es propia, puesto que tiene una representación del 81,0%, seguida de la tenencia prestada, con un 13,8% y, por último, es arrendada con un 5,2%. Lo cual se muestra a continuación:

| <b>Tenencia de vivienda</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>     |
|-----------------------------|------------|--------------|
| Propia                      | 131        | 81,0         |
| Arrendada                   | 8          | 5,2          |
| Prestada                    | 23         | 13,8         |
| <b>Total</b>                | <b>162</b> | <b>100,0</b> |

**6. Cobertura de internet:**

Al preguntar en los hogares si tenían internet se encontró que el 91,4 % de ellos contaban con internet, en cambio el 8,6% no tienen internet. Lo cual se muestra en los siguientes gráficos:

| <b>¿Tiene internet?</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>     |
|-------------------------|------------|--------------|
| Sí                      | 148        | 91,4         |
| No                      | 14         | 8,6          |
| <b>Total</b>            | <b>162</b> | <b>100,0</b> |

**7. Cobertura de luz y alumbrado público**

En este caso, en todos los hogares se cuenta con energía eléctrica y con el servicio de alumbrado público, como se ve seguidamente:

| <b>Tiene luz y alumbrado público</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|--------------------------------------|------------|------------|
| Sí                                   | 162        | 100        |
| No                                   | 0          | 0          |
| <b>Total</b>                         | <b>162</b> | <b>100</b> |

**8. Viabilidad:**



De acuerdo a la percepción de los habitantes en cuanto a la viabilidad a nivel parroquial se obtiene que mayormente es buena con 56,9%, pero para un 31,0 % es mala y solo para el 12,1 % de habitantes la viabilidad es regular. En base a estos datos, se puede inferir que aún debe mejorarse. Esto se ve a continuación:

| <b>Viabilidad</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|-------------------|------------|------------|
| Buena             | 92         | 56,9       |
| Regular           | 20         | 12,1       |
| Mala              | 50         | 31,0       |
| <b>Total</b>      | <b>162</b> | <b>100</b> |

#### 9. Nivel de instrucción:

El nivel de instrucción es obtenido mediante los datos dados de cada persona que vive en cada hogar, es decir, que se incluye padre, madre e hijos. El nivel de instrucción que se presentan en gran medida es el de primaria con un 53,0 %, luego está el de secundaria con un 37,5%, seguido del de tercer nivel con un 8,9% y por último, está el de cuarto nivel con un 0,6%. En base al levantamiento de información, se puede decir que el nivel de primaria está liderando debido a que los hogares se encuentran conformados por personas que son adultos mayores. Esto se puede visualizar seguidamente:

| <b>Nivel de Instrucción</b>                                              | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Primaria                                                                 | 89         | 53,0       |
| Secundaria                                                               | 63         | 37,5       |
| Tercer nivel                                                             | 15         | 8,9        |
| Cuarto nivel                                                             | 1          | 0,6        |
| <b>Total</b>                                                             | <b>162</b> | <b>100</b> |
| Nota: Se incluyen padres, madres, hijos e hijas de cada hogar encuestado |            |            |

#### 10. Jefe o jefa de hogar:

A nivel parroquial el jefe o jefa de hogar de mayor predominancia es el padre con un 89,7%, seguido de la madre con un 6,9% y por último están las categorías de hijo y otro con un 1,7 % respectivamente. Como se muestra a continuación:



| Jefe o jefa de hogar | fr         | %          |
|----------------------|------------|------------|
| Padre                | 145        | 89,7       |
| Madre                | 11         | 6,9        |
| Hijo                 | 3          | 1,7        |
| Otro                 | 3          | 1,7        |
| <b>Total</b>         | <b>162</b> | <b>100</b> |

### 11. Población con trabajo

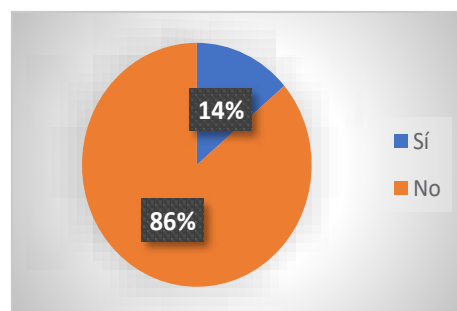
De los encuestados, el 62,1% tiene trabajo mientras que el 37,9% no tiene, cabe mencionar que esto se debe a que algunos hogares ya son personas adultas mayores, que no forman parte de la PEA. Este se puede evidenciar en la siguiente tabla:

| ¿Tiene trabajo? | fr         | %          |
|-----------------|------------|------------|
| Sí              | 101        | 62,1       |
| No              | 61         | 37,9       |
| <b>Total</b>    | <b>162</b> | <b>100</b> |

### 12. Situación laboral de las mujeres:

En la parroquia de acuerdo a los encuestados se ha visto que solo el 13,8 % cuenta con un trabajo, mientras que el 86,2 % no lo tiene, esto se puede deber a que en la zona predomina el rol doméstico que es un trabajo no remunerado y también por la fuente de plazas de trabajo. Esto ve seguidamente:

| ¿Las mujeres trabajan? | fr         | %          |
|------------------------|------------|------------|
| Sí                     | 22         | 13,8       |
| No                     | 140        | 86,2       |
| <b>Total</b>           | <b>162</b> | <b>100</b> |



### 13. Preferencia de trabajo para las mujeres:

En base a las preferencias de trabajo de las mujeres a nivel parroquial se ha obtenido que piensan que la mayoría prefieren en un primer lugar al emprendimiento con un 93,1%, en segundo lugar, prefieren trabajar en el ámbito educativo en un 5,2% y, por último, prefieren trabajar en el ámbito administrativo, como se ve a continuación:

| <b>Preferencia de trabajo de mujeres</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|------------------------------------------|------------|------------|
| Emprendimiento                           | 151        | 93,1       |
| Educativo                                | 8          | 5,2        |
| Administrativo                           | 3          | 1,7        |
| <b>Total</b>                             | <b>162</b> | <b>100</b> |

#### 14. Tipo de trabajo

De los habitantes que tienen un trabajo el 58,6% es tipo privado, el 8,6 % es tipo público, mientras que 32, 8% no dan respuesta debido a que no cuentan con un trabajo. Esta situación puede observarse en la siguiente tabla:

| <b>Tipo de trabajo</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|------------------------|------------|------------|
| Público                | 14         | 8,6        |
| Privado                | 95         | 58,6       |
| No aplica              | 53         | 32,8       |
| <b>Total</b>           | <b>162</b> | <b>100</b> |

#### 15. Sector de trabajo:

De los encuestados que trabajan el 19,0% trabajan en el sector de la minería, seguido del sector de la agricultura y negocio propio con un 13,8% respectivamente, luego en el sector otros con un 10,3%, seguido del de transporte con un 5,2%, luego el de ganadería con un 3,4% y por último en el de agricultura en conjunto con el emprendimiento con un 1,7%. Igual el 32,8 % de esta muestra no contesta debido a que no cuentan con un empleo. Lo que puede ver seguidamente:

| <b>Sector de trabajo</b>     | <b>fr</b> | <b>%</b> |
|------------------------------|-----------|----------|
| Minería                      | 31        | 19,0     |
| Agricultura                  | 22        | 13,8     |
| Agricultura y emprendimiento | 3         | 1,7      |
| Ganadería                    | 6         | 3,4      |
| Emprendimiento               | 0         | 0,0      |
| Construcción                 | 0         | 0,0      |
| Transporte                   | 8         | 5,2      |

|                |            |            |
|----------------|------------|------------|
| Negocio propio | 22         | 13,8       |
| Otros          | 17         | 10,3       |
| No aplica      | 53         | 32,8       |
| <b>Total</b>   | <b>162</b> | <b>100</b> |

### 16. Salarios:

El salario de los habitantes encuestados en su mayoría es de \$426-\$500 representado por 29,3%, luego es de un sueldo menor a \$425, seguido del de \$501-\$700 con un 12,1 %, y en menor proporción es de \$701-\$999 con un 3,4 % y mayor a \$1000 con 1,7%. Asimismo, el 32,8% no responde debido a que no tienen un empleo, esto se muestra seguidamente:

| Salarios     | fr         | %          |
|--------------|------------|------------|
| <\$425       | 34         | 20,7       |
| \$426-\$500  | 47         | 29,3       |
| \$501-\$700  | 20         | 12,1       |
| \$701-\$999  | 5          | 3,4        |
| >\$1000      | 3          | 1,7        |
| No aplica    | 53         | 32,8       |
| <b>Total</b> | <b>162</b> | <b>100</b> |

### 17. Tipo de seguro:

Al preguntar sobre el tipo de seguro se obtuvo que el 58,0 % de los encuestados tiene seguro campesino, el 29,6 % tiene seguro general, el 1,2 % tiene el seguro voluntario y el seguro del ISSPOL correspondientemente, pero el 9,9% no tienen ningún tipo de seguro. Estos datos se calcularon en base a levantamiento que consistió en considerar de manera particular según los miembros del hogar, primordialmente en relación a padre y madre. De esta forma, esto se ve a continuación:

| Tipo de Seguro  | fr | %    |
|-----------------|----|------|
| IEES general    | 48 | 29,6 |
| IEES voluntario | 2  | 1,2  |
| IEES campesino  | 94 | 58,0 |

|              |            |            |
|--------------|------------|------------|
| ISSPOL       | 2          | 1,2        |
| No tienen    | 16         | 9,9        |
| <b>Total</b> | <b>162</b> | <b>100</b> |

### 18. Interés por el emprendimiento:

Al preguntar sobre el interés por el emprendimiento se obtuvo que el 55,2 % de manera personal no le interesa desarrollarlo, mientras que el 44,8 % sí le interesaría desarrollarlo de manera personal. Esto puede deberse a que algunos hogares están compuestos por personas adultas mayores. Este se muestra seguidamente:

| <b>¿Le interesaría el emprendimiento?</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|-------------------------------------------|------------|------------|
| Sí                                        | 73         | 44,8       |
| No                                        | 89         | 55,2       |
| <b>Total</b>                              | <b>162</b> | <b>100</b> |

### 19. Tipo de cultivos

De las personas que sí tienen cultivo el de mayor predominancia es el de tipo alimentarios con un 13,8%, seguido del de pastos con un 8,6 %, luego los cultivos mixtos de tipo alimentarios y frutales con un 5,2%, luego están los frutales con un 3,4 %, y por último, esta otro cultivo mixto que es de tipo alimentarios y pastos con un 1,7 %. Hay que mencionar que la mayoría de los encuestados no tienen cultivos, ya que está representado por un 67,2%. Esto se puede evidenciar a continuación:

| <b>¿Qué tipo de cultivos tiene?</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|-------------------------------------|------------|------------|
| Alimentarios                        | 22         | 13,8       |
| Alimentarios y pastos               | 3          | 1,7        |
| Alimentarios y frutales             | 8          | 5,2        |
| Pastos                              | 14         | 8,6        |
| Frutales                            | 6          | 3,4        |
| No tiene                            | 109        | 67,2       |
| <b>Total</b>                        | <b>162</b> | <b>100</b> |

**20. Tipo de ganado:**

Las personas que tienen ganado es su mayoría es tipo carne con un 6,9%, mientras que de leche es de un 1,7% y de tipo mixto de leche y carne es de 1,7%. En este caso son pocas las personas que tienen ganado, pues el 89,7% no tienen. Esto se refleja a continuación:

| <b>¿Qué tipo de ganado tiene?</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|-----------------------------------|------------|------------|
| Leche                             | 3          | 1,7        |
| Carne                             | 11         | 6,9        |
| Leche y carne                     | 3          | 1,7        |
| No tiene                          | 145        | 89,7       |
| <b>Total</b>                      | <b>162</b> | <b>100</b> |

**21. Forma de tenencia del terreno:**

Los terrenos que se usan para el cultivo y ganado son en su mayoría de forma propia con título con un 20,7%, seguida de la forma de tenencia mixta con un 5,2% y de otra forma con un 1,7%. Mientras que, las formas de ocupado sin título, arrendado y aparcería no tiene representatividad. De esta forma, son pocos lo que tienen terreno, pues el 72,4% no tienen. Esto se ve a continuación:

| <b>Forma de tenencia del terreno</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|--------------------------------------|------------|------------|
| Propio con título                    | 34         | 20,7       |
| Ocupado sin título                   | 0          | 0,0        |
| Tenencia mixta                       | 8          | 5,2        |
| Arrendado                            | 0          | 0,0        |
| Aparcería                            | 0          | 0,0        |
| Otra forma                           | 3          | 1,7        |
| No tiene                             | 117        | 72,4       |
| <b>Total</b>                         | <b>162</b> | <b>100</b> |

**22. Religión:**

La totalidad de los encuestados manifestaron que su religión es la católica, esto se ve a continuación:

| <b>¿Cuál es su religión</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|-----------------------------|------------|------------|
| Católica                    | 162        | 100        |
| <b>Total</b>                | <b>162</b> | <b>100</b> |

### 23. Turismo:

Todos los encuestados manifestaron en un 100% que creen que debe mejorarse el turismo de la siguiente manera: en primer lugar, con piscinas que está representado con un 34,5%, en segundo lugar, con un mirador con un 27,6%, en tercer lugar, con posadas o complejos con un 19,0%, en cuarto lugar, con restaurantes con un 10,3%, en quinto lugar, con espacios recreativos con un 5,2%, en sexto lugar con lugares acogedores y de manera mixta con restaurantes y posadas con un 1,7% respectivamente. Esto se puede mirar en la siguiente tabla:

| <b>¿Cree deba mejorarse el turismo?</b> | <b>fr</b>  | <b>%</b>   |
|-----------------------------------------|------------|------------|
| Cree que se ha mejorado                 | 0          | 0          |
| Cree que deba mejorarse con:            | 162        | 100        |
| ❖ Con mirador                           | 45         | 27,6       |
| ❖ Con espacios recreativos              | 8          | 5,2        |
| ❖ Con lugares acogedores                | 3          | 1,7        |
| ❖ Con restaurantes                      | 17         | 10,3       |
| ❖ Con restaurantes y posadas            | 3          | 1,7        |
| ❖ Con Piscinas                          | 55         | 34,5       |
| ❖ Con posadas o complejos               | 31         | 19,0       |
| <b>Total</b>                            | <b>162</b> | <b>100</b> |

### 24. Espacios como canchas:

Los habitantes de la parroquia sí cuentan en un 100% con espacios como canchas, así como se ve seguidamente:

| <b>¿Cuentan con espacios como canchas?</b> | <b>fr</b> | <b>%</b> |
|--------------------------------------------|-----------|----------|
| Sí                                         | 162       | 100      |
| No                                         | 0         | 0        |

|       |     |     |
|-------|-----|-----|
| Total | 162 | 100 |
|-------|-----|-----|

## 25. Deportes:

En cuanto al deporte, el mayormente se practica es el fútbol con un 20,7% y otro deporte que se practica es el voley con un 10,3 % para unos encuestados, mientras que para la mayor parte de ellos ambos deportes se realizan en un 69% dentro de la parroquia, como se visualiza a continuación:

| ¿Qué deportes practican? | fr         | %          |
|--------------------------|------------|------------|
| Fútbol                   | 33         | 20,7       |
| Ecuavoley                | 17         | 10,3       |
| Fútbol y Ecuavoley       | 112        | 69,0       |
| <b>Total</b>             | <b>162</b> | <b>100</b> |

## 26. Cambios a nivel parroquial durante los últimos 4 años:

### Inversiones en Infraestructura Básica:

- Las inversiones en **alcantarillado y alumbrado público** fueron notables, con un 9.25% de las acciones centradas en mejorar estas áreas. Esto refleja una orientación hacia mejorar servicios esenciales, lo que podría estar impulsado por necesidades básicas de saneamiento y seguridad.
- El **asfaltado de vías** también se destaca, con mejoras en la calle Divino Niño y la vía entre El Progreso y Miraflores (9.25% cada una). Esto apunta a un interés en la conectividad y en mejorar la infraestructura vial para facilitar el transporte y la movilidad de los residentes.

### Desarrollo de Infraestructura Social y Recreativa:

- La **construcción y mejora de canchas** y coliseos en diversas áreas (como Miraflores y El Chupo), junto con las aceras y cunetas en calles de la vía a Valle Hermoso, representan un 7.4% cada una. Estas mejoras sugieren un enfoque en ofrecer espacios de recreación y esparcimiento para la comunidad, lo cual también fortalece la cohesión social.
- La **mejora del parque central** y la **construcción de un parque infantil**, aunque representan una proporción menor (4.3% y 0.6%, respectivamente), indican un esfuerzo por revitalizar áreas recreativas para diferentes grupos etarios en la comunidad.

### Mejoras en Equipamiento Comunitario y Social:

- e. Se observa un **énfasis en el mejoramiento del cementerio** (construcción de cerramiento y bóvedas), que representa el 11.1% de los proyectos, el porcentaje más alto en la tabla. Esto responde a necesidades de infraestructura básica, pero de índole simbólica y cultural.
- f. Además, hay acciones de **apoyo a la ganadería y agricultura** (9.25%) que se materializan en la entrega de semillas de café y pollos. Este respaldo es significativo para el sector productivo local y muestra un interés en fortalecer la economía agropecuaria.

#### Otros Cambios y Mejoras Diversas:

- g. Se evidencian **apoyos específicos a la unidad educativa** (4.3%), lo cual sugiere una inversión en el ámbito educativo, aunque limitada.
- h. Inversiones menores incluyen la construcción de **muros** y otras mejoras estructurales, con bajo porcentaje (0.6%), lo cual muestra que, aunque se tomaron en cuenta, no fueron las prioridades.

#### Conclusión

El GAD de Cordoncillo ha priorizado en gran medida proyectos de infraestructura básica (alcantarillado, alumbrado y asfaltado) y recreativa, lo cual beneficia el desarrollo comunitario y mejora la calidad de vida en términos de servicios esenciales y espacios públicos. Asimismo, se nota una intención de fortalecer la economía local a través de programas de apoyo agrícola y ganadero, que pueden ser relevantes para la sostenibilidad económica de la parroquia.

Todo esto se puede ver detalladamente en la siguiente tabla:



| ¿Qué cambios se han dado a nivel de parroquia durante los últimos 4 años de gestión del Gad? | Fr         | %          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Alcantarillado: tanque de aguas residuales                                                   | 15         | 9.25       |
| Ampliación de la vía a Piedras Verdes                                                        | 9          | 5,5        |
| Alumbrado público: amplio y mejoro en Centro, y sus barrios                                  | 15         | 9.25       |
| Asfaltado de la calle Divino Niño                                                            | 15         | 9.25       |
| Asfaltado de la vía entre el Progreso y Miraflores                                           | 15         | 9.25       |
| Construcción de muros                                                                        | 1          | 0.6        |
| Construcción de cerramiento a Cementerio y bóvedas                                           | 18         | 11.1       |
| Infraestructura: Mejora de cancha y coliseo de Miraflores                                    | 12         | 7.4        |
| Infraestructura: Mejora de cancha y coliseo parroquial                                       | 12         | 7.4        |
| Infraestructura: Mejora de cancha en El Chupo                                                | 1          | 0.6        |
| Aceras y cunetas en calles de la vía a Valle Hermoso                                         | 12         | 7.4        |
| Apoyo a la ganadería y agricultura con semillas de café y pollos                             | 15         | 9.25       |
| Construcción de parque infantil                                                              | 1          | 0.6        |
| Mejoras al Parque central                                                                    | 7          | 4.3        |
| Apoyo a la unidad educativa                                                                  | 7          | 4.3        |
| Cancha del Progreso                                                                          | 7          | 4.3        |
| <b>Total</b>                                                                                 | <b>162</b> | <b>100</b> |

## 27. Necesidades a satisfacer por el Gad de Cordoncillo:

### Servicios Básicos (Alcantarillado y Agua):

- a. **Alcantarillado:** La necesidad de culminar y expandir el sistema de alcantarillado en diferentes sectores (Centro, Progreso, Valle Hermoso) es significativa, sumando un 17.7% de las necesidades. Esto indica una demanda crucial por servicios sanitarios que aún no están completamente cubiertos, lo cual impacta directamente en la salubridad y calidad de vida de los residentes.
- b. **Red de agua:** Con un 12.3%, la creación y potenciación de la red de agua potable es la mayor prioridad identificada. Este resultado subraya la importancia de mejorar el acceso a agua potable segura, un recurso fundamental que posiblemente enfrenta desafíos en términos de calidad y disponibilidad.

### Infraestructura de Transporte y Caminos:

- c. La **construcción de cunetas y zanjas en la vía a Piedras Verdes** (9.2%) y el **mantenimiento de vías** (4.3%) reflejan una necesidad de mejoras en infraestructura vial para garantizar la accesibilidad y prevenir el deterioro de las carreteras, lo cual es esencial para la conectividad y la economía local.
- d. Además, la **construcción de un puente en el Río Palto** (7.4%) representa una necesidad crítica para la movilidad y el acceso a diferentes zonas, lo que facilitaría el tránsito y mejoraría la seguridad en la zona.

### Desarrollo de Infraestructura Social y Turística:

- e. **Turismo:** La comunidad ha destacado la importancia de desarrollar el turismo (7.4%). Esto podría incluir mejoras en infraestructura, promoción de atractivos naturales o culturales, y programas que potencien las oportunidades turísticas locales para atraer visitantes y fortalecer la economía.
- f. **Infraestructura recreativa y social:** Se destaca la demanda de infraestructura recreativa, como la construcción de un **parque infantil en el centro parroquial** y la mejora de **baterías sanitarias en el coliseo de Miraflores y en el coliseo parroquial** (0.6% y 4.3%, respectivamente). Estas intervenciones mejorarían el acceso a espacios de recreación y sanidad para la comunidad.

### Apoyo al Sector Productivo y Emprendimiento:

- g. **Apoyo al sector agrícola y ganadero:** Con 4.3% y 0.6%, existe una necesidad de innovación y apoyo en estos sectores, que son fundamentales para la economía local. Esto podría traducirse en capacitación, acceso a tecnología, o recursos que optimicen la producción y competitividad de los productos locales.

- h. **Proyectos de emprendimiento:** La creación de iniciativas de emprendimiento (5.5%) refleja el deseo de diversificar la economía local y crear nuevas fuentes de empleo. Esta necesidad indica una oportunidad para desarrollar programas que fortalezcan habilidades empresariales y acceso a financiamiento.

### Mantenimiento y Mejoras en Espacios Públicos:

- i. La necesidad de **mantenimiento del parque parroquial** (9.25%) refleja el interés de la comunidad en preservar y mejorar los espacios de convivencia. Esto es relevante para la cohesión social, ya que los parques suelen ser lugares de encuentro y recreación para todas las edades.
- j. **Alumbrado público:** La solicitud de mejorar el alumbrado (3.1%) apunta a necesidades de seguridad y bienestar, ya que el alumbrado público adecuado es fundamental para la seguridad de los transeúntes y la calidad de vida.

### Conclusión

Las prioridades identificadas reflejan una comunidad interesada en mejorar la calidad de sus servicios básicos, infraestructura vial y espacios públicos. Además, el desarrollo del sector productivo y la creación de oportunidades turísticas y de emprendimiento también son áreas clave para impulsar la economía local y satisfacer las necesidades de los habitantes.

| ¿Qué necesidades cree que el Gad debe satisfacer?                              | fr | %    |
|--------------------------------------------------------------------------------|----|------|
| Alcantarillado culminar en Centro                                              | 10 | 6.1  |
| Alcantarillado en Progreso                                                     | 9  | 5,5  |
| Alcantarillado en Valle Hermoso                                                | 10 | 6.1  |
| Red de agua: potenciar y crear sistema                                         | 20 | 12.3 |
| Sistema de riego                                                               | 9  | 5.5  |
| Alumbrado público debe arreglarse o potenciarse                                | 5  | 3.1  |
| Desarrollar el turismo                                                         | 12 | 7.4  |
| Infraestructura construcción de veredas desde la calle Divino Niño, Miraflores | 12 | 7.4  |
| Infraestructura construcción parque infantil en el centro parroquial           | 12 | 7.4  |
| Infraestructura: construcción baterías sanitarias en coliseo Miraflores        | 1  | 0.6  |
| Puente en el Rio Palto.                                                        | 12 | 7.4  |
| Construcción cabezales, cunetas o zanjas en vía Piedras Verdes                 | 15 | 9.2  |

|                                                     |            |            |
|-----------------------------------------------------|------------|------------|
| Apoyo innovador al sector ganadero                  | 1          | 0.6        |
| Apoyo innovador al sector agricultor                | 7          | 4.3        |
| Mantenimiento de vías (red estatal)                 | 7          | 4.3        |
| Readecuar baterías sanitarias en coliseo parroquial | 7          | 4.3        |
| Mantenimiento a parque parroquial                   | 10         | 9.25       |
| Creación de proyectos de emprendimiento             | 3          | 5,5        |
| <b>Total</b>                                        | <b>162</b> | <b>100</b> |

## 28. Influencia del gobierno provincial en el desarrollo parroquia:

El gobierno provincial ha influido en un 81% al desarrollo de la parroquia, mientras que para el 19% de los encuestado este gobierno no ha influido, así como se grafica a continuación:



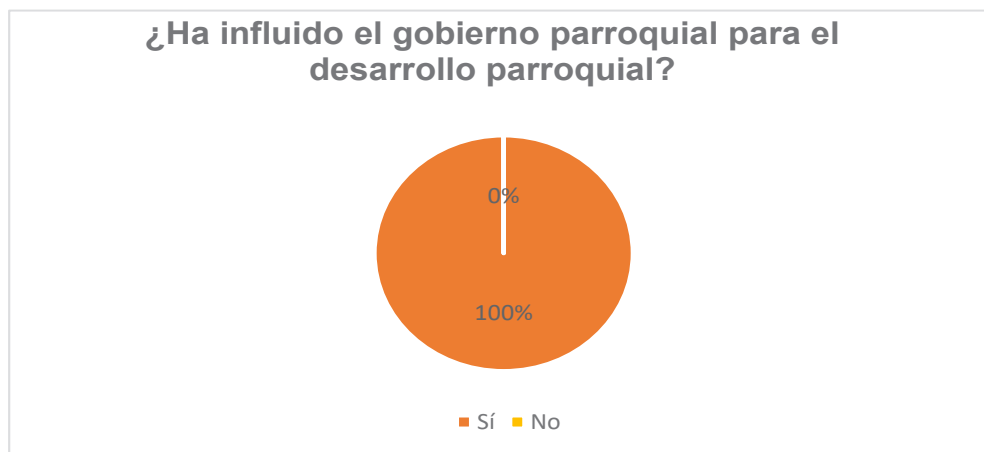
## 29. Influencia del gobierno municipal en el desarrollo parroquia:

El gobierno municipal ha influido en un 100% en el desarrollo de la parroquia, esto se puede ver seguidamente:



### 30. Influencia del gobierno parroquial en el desarrollo parroquia:

De acuerdo a los habitantes el gobierno provincial ha influido en un 100% para el desarrollo de la parroquia, como se ve a continuación:



### 31. Obras a desarrollar por el Gad actual a nivel parroquial:

En la pregunta abierta que dice “Desde su punto de vista ¿cuál o cuáles cree que son la obras que se deban desarrollar a nivel de la parroquia por parte del Gad parroquial para satisfacer sus necesidades?”. Mediante saturación de discurso de los encuestados se ha determinado que las obras que se deben ejecutar por parte del Gad son:

- ❖ Asfaltado de la vía Piedras Verdes
- ❖ Ampliación de alcantarillado a nivel de parroquia tanto como en Centro como en barrios
- ❖ Crear un sistema de agua y potenciar la existente para toda la parroquia
- ❖ Construcción de bordillos y cunetas en varias vías de la parroquia.

- ❖ Asfaltado y construcción de aceras y bordillos en la vía a Piedras Verdes
- ❖ Remodelación de baterías sanitarias del coliseo central
- ❖ Potenciar el alumbrado público en el parque parroquial
- ❖ Construcción de parque infantil en el Centro
- ❖ Construcción de baterías sanitarias en el coliseo de Miraflores
- ❖ Generar un sistema de riesgo para la parroquia

## FOTOS DE EVIDENCIA



**ENCUESTA SOCIOECONÓMICA Y DE NECESIDADES**

*Condorillo*

**OBJETIVO: DETERMINAR EL COMPONENTE SOCIOECONÓMICO Y LAS NECESIDADES MEDIANTE LA PARTICIPACIÓN DE LOS HABITANTES**

**SECCIÓN 1: DATOS GENERALES**

**NOMBRE:** *Patricio Chambi* **FECHA:**

**SECCIÓN 2: DATOS SOCIOECONÓMICOS Y NECESIDADES**

**MARQUE CON UNA X SEGÚN CORRESPONDA:**

|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. ¿Cuál es su estado civil?</p> <p>Soltero/a <input type="checkbox"/></p> <p>Casado/a <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Divorciado/a <input type="checkbox"/></p> <p>Viudo/a <input type="checkbox"/></p> | <p>2. ¿Cuántos hijos tiene?</p> <p>1 <input type="checkbox"/></p> <p>2 <input type="checkbox"/></p> <p>3 <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>4 <input type="checkbox"/></p> <p>5 <input type="checkbox"/></p> <p>6 o más <input type="checkbox"/></p> | <p>3. ¿Qué tipo de materiales tiene su vivienda?</p> <p>Fierro <input type="checkbox"/> Madera <input type="checkbox"/> Cemento <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Ladrillo <input type="checkbox"/> Hormigón <input type="checkbox"/></p> <p>4. ¿Qué tipo de material tiene el techo?</p> <p>Duratecho <input type="checkbox"/> Zinc <input checked="" type="checkbox"/> Teja arcilla <input type="checkbox"/> Teja española <input type="checkbox"/></p> <p>5. Su vivienda es:</p> <p>Propia <input type="checkbox"/> Arrendada <input checked="" type="checkbox"/> Prestada <input type="checkbox"/></p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

6. ¿Tiene conectividad a internet?    Sí ☒    No ☐

7. ¿Su sector tiene luz y alumbrado público?    Sí ☒    No ☐

8. Para usted, la viabilidad de su sector es:

Buena ☐    Regular ☒    Mala ☐

9. ¿Cuál es el nivel de instrucción de los miembros del hogar? Especifique a quien corresponde

Primaria ..... ☐

Secundaria..... ☒

Tercer nivel..... ☐

Cuarto nivel..... ☐

10. ¿Cuál es el jefe de hogar?

Padre ☒    Madre ☐    Hijo ☐    Hija ☐    Otro ☐

11. Actualmente, ¿tiene trabajo?    Sí ☒    No ☐

12. ¿Las mujeres trabajan?    Sí ☒    No ☐

13. En el caso de las mujeres, ¿en qué cree que preferirían trabajar?

.....

14. ¿Su trabajo es público o privado?..... *Privado*

15. En caso de tener trabajo, ¿Cuál es su sector de trabajo?

|                                             |                                         |                                         |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Minería | <input type="checkbox"/> Emprendimiento | <input type="checkbox"/> Negocio propio |
| <input type="checkbox"/> Ganadería          | <input type="checkbox"/> Construcción   | <input type="checkbox"/> Otros          |
| <input type="checkbox"/> Agricultura        | <input type="checkbox"/> Transporte     |                                         |



16. En caso de aplicar, ¿Cuál es su salario actualmente?

< \$425 ☐ \$426-\$500 ☐ \$501-\$700 ☒ \$701-\$999 ☐ >\$1000 ☐

17. ¿Qué tipo de seguro tiene? IESS Seguro General ☒ IESS Seguro Voluntario ☐ IESS Seguro Campesino ☐

18. En cuanto al emprendimiento ¿le interesaría desarrollarlo? Sí ☒ No ☐

19. En caso de tener cultivos ¿de qué tipo es? Alimentarios ☐ Pastos ☐ Frutales ☒

20. En caso de tener ganado ¿de qué tipo es? Leche ☒ Carne ☐

21. En caso de tener terreno ¿de qué forma es? Propio con título ☒ Ocupado sin título ☐ Tenencia mixta ☐

Arrendado ☐ Aparcería ☐ Otra forma ☐

22. ¿Cuál es su religión? *Católico*

23. ¿Qué opina del turismo?

☒ Cree que se ha mejorado el turismo

☐ Cree que deba mejorarse el turismo ¿cómo? .....

24. En la localidad los habitantes ¿cuentan con espacios como canchas? Sí ☒ No ☐

25. ¿Qué deportes practican los habitantes? *Indoor - Voley*

26. ¿Qué cambios se han dado a nivel de parroquia durante los 4 últimos años de gestión del Gad?

☒ Alcantarillado: Especifique.....

☐ Red de agua potable: Especifique.....

☐ Sistemas de riego: Especifique.....

☒ Alumbrado público: Especifique.....

☐ Infraestructuras: parques, canchas: Especifique.....

☐ Asfaltado / vías: Especifique.....

☐ Aceras y bordillos: Especifique.....

☒ Plantas de tratamiento: Especifique.....

☒ Apoyo a la ganadería y agricultura: Especifique.....

☐ Otros: Especifique.....

27. ¿Cuáles necesidades cree que el Gad parroquial deba satisfacer?

☐ Alcantarillado: Especifique.....

☒ Red de agua potable: Especifique.....

☐ Sistemas de riego Especifique.....

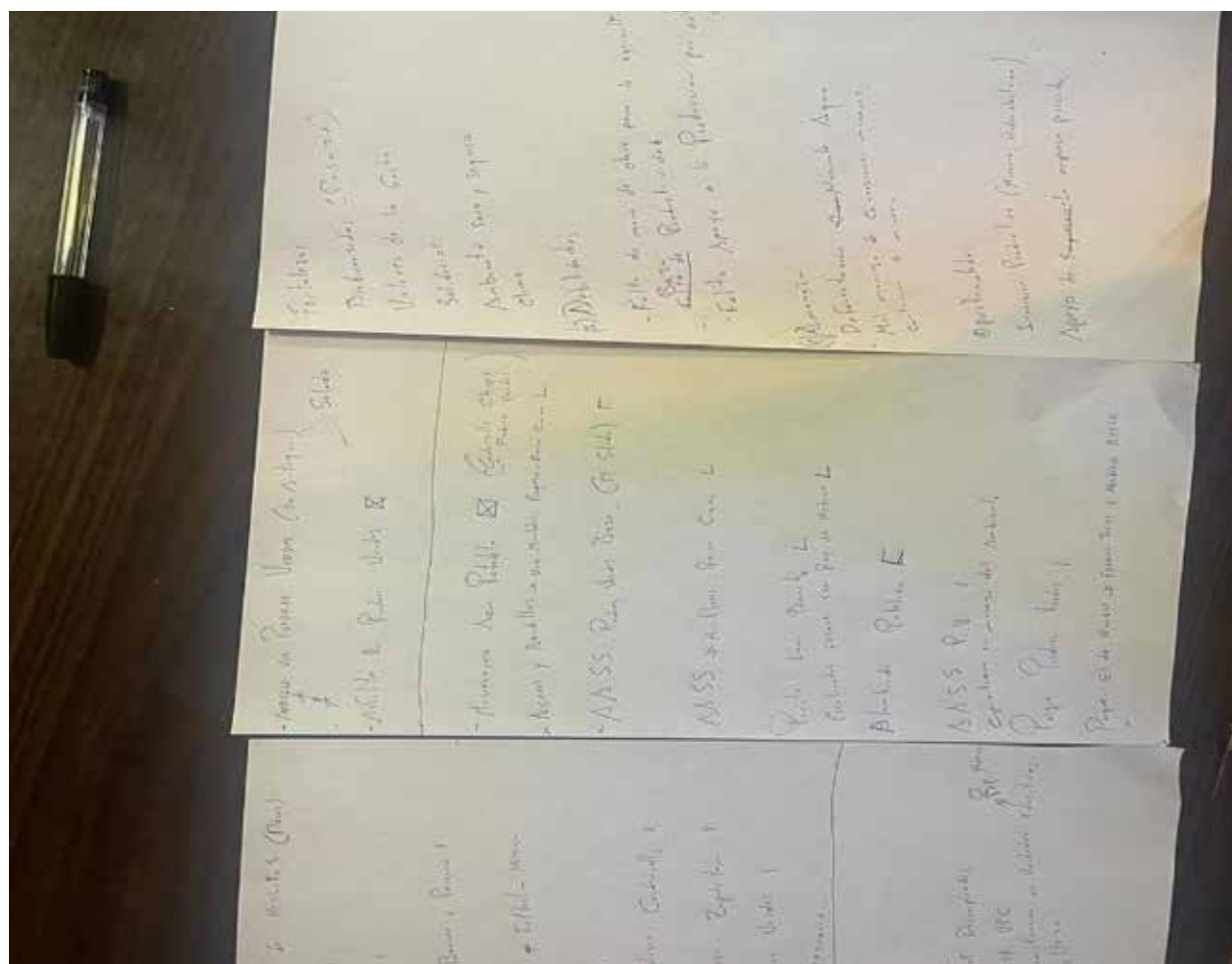












| REGISTRO DE ASISTENCIA               |                               |              |       |
|--------------------------------------|-------------------------------|--------------|-------|
| NOMBRES Y APELLIDOS                  | CARGO                         | N° DE CÉDULA | FIRMA |
| Edin Peralta G.                      |                               | 0706193374   |       |
| Edin Rodvige H. D.                   | Secretario General            | 0707055241   |       |
| Eliezer Chacón                       |                               | 0961124638   |       |
| Manuela Acuña                        | Presidenta GAD - Com. Bonaño  | 0707055241   |       |
| Karen Lilibeth                       |                               |              |       |
| Ordóñez Franco                       | Vicepresidenta GAD Cordonillo | 0706627003   |       |
| Angelita del Rosario Tandaró Salamea |                               | 070563936-7  |       |
|                                      |                               |              |       |
|                                      |                               |              |       |
|                                      |                               |              |       |



### CRONOGRAMA DE ACTUALIZACION DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA RURAL DE CORDONCILLO, CANTON ATAHUALPA, PROVINCIA DE EL ORO

| INICIO 15 de diciembre del 2023                                      | 23-dic | 23-ene | 23-feb | 23-mar |
|----------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| FASE I                                                               | MES 1  | MES 2  | MES 3  | MES 4  |
|                                                                      | 15     | 15     | 15     | 15     |
| <b>Producto 1</b> (Informe de Evaluación del PDOT)                   |        |        |        |        |
| <b>Producto 2</b> (Mapeo de Actores)                                 |        |        |        |        |
| <b>FASE II</b>                                                       |        |        |        |        |
| <b>Producto 3</b> (Diagnóstico)                                      |        |        |        |        |
| <b>FASE III</b>                                                      |        |        |        |        |
| <b>Producto 4</b> (Propuesta                                         |        |        |        |        |
| <b>FASE IV</b>                                                       |        |        |        |        |
| <b>Producto 5</b> (Modelo de Gestión)                                |        |        |        |        |
| <b>Producto 6</b> (Cartografía Base y temáticas)                     |        |        |        |        |
| <b>Producto 7</b> (Documento Versión Consolidada)                    |        |        |        |        |
| <b>Producto 8</b> <b>Producto 9</b> (Matriz Plurianual de Proyectos) |        |        |        |        |
| (Línea Base de las condiciones de vida de los grupos prioritarios)   |        |        |        |        |

# **Aprobación de la Actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Cordoncillo, del Cantón Atahualpa, Provincia El Oro.**

- RESOLUCIÓN CP-GADPR-C-01-2025  
CONSEJO DE PLANIFICACIÓN LOCAL

- RESOLUCIÓN N.- PDYOT-GADPRC-001-2025  
GAD PARROQUIAL CORDONCILLO

-

**RESOLUCIÓN CP-GADPR-C-01-2025****EL PLENO DEL CONSEJO DE PLANIFICACIÓN DEL GOBIERNO****PARROQUIAL RURAL DE CORDONCILLO****CONSIDERANDO:**

**Que**, el numeral 2 del artículo 277 de la Constitución de la República del Ecuador. El segundo inciso del artículo 275 de la Constitución, determina que el Estado planificará el desarrollo del país para garantizar el ejercicio de los derechos, la consecución de los objetivos del régimen de desarrollo y los principios consagrados en la Constitución. La planificación propiciará la equidad social y territorial, promoverá la concertación, y será participativa, descentralizada, desconcentrada y transparente;

**Que**, el artículo 280 de la Carta Magna determina que el Plan Nacional de Desarrollo es el instrumento al que se sujetarán las políticas, programas y proyectos públicos; la programación y ejecución del presupuesto del Estado; y la inversión y la asignación de los recursos públicos; y coordinar las competencias exclusivas entre el Estado central y los gobiernos autónomos descentralizados;

**Que**, en el numeral 1 del artículo 267 de la Constitución de la República, en concordancia con el artículo 65 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, señala que los gobiernos parroquiales tendrán como competencia Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad;

**Que**, el artículo 272, numeral 3 de la Constitución de la República, en concordancia con el literal g del artículo 194 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización establece como un criterio para la asignación de recursos el cumplimiento de metas del Plan Nacional de Desarrollo y del plan de desarrollo de cada gobierno autónomo descentralizado;

**Que**, la Carta Magna en el artículo 241 establece que la planificación garantizará el ordenamiento territorial y será obligatoria en todos los gobiernos autónomos descentralizados;



**Que**, el artículo 238 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, señala que la asamblea o el organismo en cada gobierno autónomo descentralizado se establecerá como máxima instancia de participación, considerando el límite de presupuesto, definirá prioridades anuales

de intervención en función de los lineamientos del plan de desarrollo y de ordenamiento territorial, que serán procesadas por el ejecutivo local e incorporadas en los proyectos de presupuesto de las dependencias y servicios de los gobiernos autónomos descentralizados;

**Que**, el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, en el artículo 12 establece que: La planificación del desarrollo y el ordenamiento territorial es competencia de los gobiernos autónomos descentralizados en sus territorios. Se ejercerá a través de sus planes propios y demás instrumentos, en articulación y coordinación con los diferentes niveles de gobierno, en el ámbito del Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa;

**Que**, el inciso primero del artículo 15 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas determina que los gobiernos autónomos descentralizados formularan y ejecutaran las políticas locales para la gestión del territorio en el ámbito de sus competencias, las mismas que serán incorporadas en sus planes de desarrollo y de ordenamiento territorial y en los instrumentos normativos que se dicten para el efecto;

**Que**, el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, en su artículo 28 establece la conformación del Consejo de Planificación de los gobiernos autónomos descentralizados; y, en el artículo 29 define sus funciones entre las cuales que se menciona la de participar en el proceso de formulación de sus planes y la de velar por la coherencia del plan de desarrollo y de ordenamiento territorial con los planes de los demás niveles de gobierno y con el Plan Nacional de Desarrollo;

**Que**, el artículo 28 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, señala que los Consejos de Planificación estarán integrados por el presidente de la Junta Parroquial, quien convocará al Consejo, lo presidirá y tendrá voto dirimente;

**Que**, el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, en su artículo 29 instituye entre las funciones del Consejo de Planificación la de participar en el

proceso de formulación de sus planes y emitir resolución favorable sobre las prioridades estratégicas de desarrollo, como requisito indispensable para su aprobación ante el órgano legislativo correspondiente, esto en concordancia con lo establecido en el art. 300 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización;

**Que,** El Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas en su artículo 12 establece que: La planificación del desarrollo y el ordenamiento territorial es competencia de los gobiernos autónomos descentralizados en sus territorios. Se ejercerá a través de sus planes propios y demás instrumentos, en articulación y coordinación con los diferentes niveles de gobierno, en el ámbito del Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa;

**Que,** el inciso primero del artículo 15 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas determina que los gobiernos autónomos descentralizados formularán y ejecutarán las políticas locales para la gestión del territorio en el ámbito de sus competencias, las mismas que serán incorporadas en sus planes de desarrollo y de ordenamiento territorial y en los instrumentos normativos que se dicten para el efecto;

Con fecha junio del 2023, la Secretaría Nacional de Planificación emite mediante Acuerdo Institucional Nro.-SNP-SNP-2023-0049-A, emite la Guía Para la Formulación/Actualización de Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial-PDOT, PROCESO 2023- 2027, en la cual se establecen los “Procedimiento de formulación/actualización de PDOT y contenidos”.

En base a los antecedentes el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Cordoncillo requirió contratar una consultoría para la “Actualización Del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Cordoncillo, Cantón Atahualpa, Provincia de El Oro” de conformidad al marco normativo nacional vigente.

La séptima disposición general de la Norma Técnica del Sistema Nacional De Planificación Participativa, establece que: “ Para el proceso de formulación o actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, los GAD deberán tomar en consideración la Guía para la Formulación/ Actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) según el nivel que corresponda, emitidos por el ente rector de ordenamiento territorial, así como los documentos de apoyo complementarios elaborados para el efecto.

Para la actualización del PDOT, el Consultor consideró los requisitos que estipula la “GUÍA PARA LA FORMULACIÓN/ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL (PDOT) PARROQUIAL”, formulado por la Secretaría Técnica PLANIFICA ECUADOR, que permite identificar temáticas recurrentes y prioritarias para la ciudadanía, en función de los distintos ejes que componen el Plan y que permitieron fortalecer y complementar las propuestas de política pública, generadas previamente por la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo, en conjunto con los Consejos Sectoriales.

En lo relacionado al contenido del PDOT actualizado está en concordancia con lo establecido en los Art. 7, 8 y 9 de la Norma Técnica para el proceso de Formulación o Actualización de los Planes de Desarrollo y ordenamiento Territorial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados, emitido mediante resolución Nro. 003-CTUGS- 2019 y reformado mediante resolución 015-CTUGS- 2023, del Consejo Técnico de Uso y Gestión del Suelo del 06 de noviembre del 2023, y de conformidad con lo establecido en la Guía para la Formulación/Actualización de Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial-PDOT, PROCESO 2023-2027.

**Que**, con fecha 11 de noviembre del 2024, y 31 de enero 2025 se reúnen este Consejo de planificación, con la asistencia de todos sus miembros y en consideración a las normas legales previamente anunciadas:

### **RESUELVE:**

Avalar favorablemente el documento final del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Rural de Cordoncillo, realizado por el Ing. Bismark Gerardo Ruilova Reyes, a las sugerencias de cambios previstos en la presente Acta del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial.

Es dada en la sala de sesiones del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Cordoncillo, el día viernes 31 de enero del 2025, y suscrita en aceptación por todos los miembros del Consejo de Planificación de la Parroquia Cordoncillo.

## CONSEJO DE PLANIFICACIÓN LOCAL



**Ing. Manuel Agustín Buele Buele**  
**PRESIDENTE**  
**C.I 0701638983**



**Sra. Karen Lilibeth Ordóñez Franco**  
**REPRESENTANTE DE VOCALES**  
**C.I 070662700-7**



**Sr. Leovigildo Izquierdo**  
**C.I 0703404573**  
**INSTANCIA DE PARTICIPACIÓN**



**Sra. Angelita Tandazo**  
**C.I 0705639367**  
**INSTANCIA DE PARTICIPACIÓN**



**Sra. Juana Del Carmen Medina Espinosa**  
**C.I 0701742918**  
**INSTANCIA DE PARTICIPACIÓN**



**Ing. Kerly Buele Izquierdo**  
**TECNICA AD-HONOREM**

**RESOLUCION N.- PDYOT-GADPRC-001-2025**  
**EL GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE CORDONCILLO**

**CONSIDERANDO**

**Que**, el número 5 del artículo 3 de la Constitución de la República del Ecuador establece como uno de los deberes primordiales del Estado, Planificar el desarrollo nacional, erradicar la pobreza, promover el desarrollo sustentable y la redistribución equitativa de los recursos y la riqueza, para acceder al buen vivir;

**Que**, el artículo 279 de la Constitución de la República del Ecuador establece que el sistema nacional descentralizado de planificación participativa organizará la planificación para el desarrollo;

**Que**, el artículo 280 de la Constitución de la República del Ecuador plantea que el Plan Nacional de Desarrollo es el instrumento al que se sujetarán las políticas, programas y proyectos públicos; la programación y ejecución del presupuesto del Estado; y la inversión y la asignación de los recursos públicos; y coordinar las competencias exclusivas entre el Estado central y los gobiernos autónomos descentralizados. Su observancia será de carácter obligatorio para el sector público e indicativo para los demás sectores;

**Que**, el artículo 297 ibídem, dispone que: “Todo programa financiado con recursos públicos tendrá objetivos, metas y un plazo predeterminado para ser evaluado, en el marco de lo establecido en el Plan Nacional de Desarrollo. Las instituciones y entidades que reciban o transfieran bienes o recursos públicos se someterán a las normas que las regulan y a los principios y procedimientos de transparencia, rendición de cuentas y control público”;

**Que**, el Consejo Nacional de Planificación, mediante Resolución Nro. 002-CNP-2021 de 20 de septiembre de 2021, aprobó el Plan Nacional de Desarrollo “Creación de Oportunidades” 2021-2025, el cual contempla una vinculación directa de los objetivos, políticas y metas del PND a los lineamientos territoriales contenidos en la Estrategia Territorial Nacional;

**Que**, el artículo 12 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, COPLAFIP, determina: “Planificación de los Gobiernos Autónomos Descentralizados. - La planificación del desarrollo y el ordenamiento territorial es competencia de los gobiernos autónomos descentralizados en sus territorios. Se ejercerá a través de sus planes propios y demás instrumentos, en articulación

y coordinación con los diferentes niveles de gobierno, en el ámbito del Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa”;

**Que**, el artículo 26 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, en adelante COPLAFIP, determina: “La Secretaría Técnica del Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa será ejercida por el ente rector de la planificación”;

**Que**, el artículo 41 del COPLAFIP, dispone: “Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial. - Los planes de desarrollo y ordenamiento territorial son los instrumentos de planificación que contienen las directrices principales de los Gobiernos Autónomos Descentralizados respecto de las decisiones estratégicas de desarrollo y que permiten la gestión concertada y articulada del territorio. Tienen por objeto ordenar, compatibilizar y armonizar las decisiones estratégicas de desarrollo respecto de los asentamientos humanos, las actividades económico-productivas y el manejo de los recursos naturales en función de las cualidades territoriales, a través de la definición de lineamientos para la materialización del modelo territorial deseado, establecidos por el nivel de gobierno respectivo”;

**Que**, el artículo 42 ibídem, establece los contenidos mínimos de los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial;

**Que**, el artículo 46 ibídem, determina: “Formulación participativa. - Los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial de los gobiernos autónomos descentralizados se formularán y actualizarán con participación ciudadana, para lo cual se aplicarán los mecanismos participativos establecidos en la Constitución de la República, la Ley y la normativa expedida por los gobiernos autónomos descentralizados”;

**Que**, el artículo 48 del COPLAFIP, dispone: “Vigencia de los planes. - Los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial entrarán en vigencia a partir de su expedición mediante el acto normativo correspondiente. Es obligación de cada gobierno autónomo descentralizado publicar y difundir sus respectivos planes de desarrollo y de ordenamiento territorial, así como actualizarlos al inicio de cada gestión”;

**Que**, el artículo 49 ibídem, establece que: “Los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial serán referentes obligatorios para la elaboración de planes de inversión, presupuestos y demás instrumentos de gestión de cada gobierno autónomo descentralizado”;



**Que,** el artículo 21 del Reglamento General del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas determina que: “Los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial son los instrumentos de planificación que permiten la gestión concertada y articulada del territorio de los gobiernos autónomos descentralizados. Todos los niveles de gobierno deberán considerar obligatoriamente las directrices y orientaciones definidas en los instrumentos de carácter nacional para el ordenamiento territorial. Las propuestas que incidan en el territorio de un gobierno autónomo descentralizado deberán acordarse entre los actores públicos y privados involucrados y con el gobierno autónomo descentralizado respectivo, e incorporarse en los planes de desarrollo y ordenamiento territorial de conformidad con lo previsto en este reglamento y demás normativa aplicable. Todo acto administrativo o normativo, decisión o acción que un gobierno autónomo descentralizado adopte para la planificación del desarrollo y ordenamiento territorial, se realizará obligatoriamente en coherencia y concordancia con lo establecido en los respectivos planes de desarrollo y ordenamiento territorial. La Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo expedirá la norma técnica correspondiente para su formulación, articulación y coordinación”;

**Que,** el artículo 22 ibídem, prescribe que: “Los planes de desarrollo y ordenamiento territorial son instrumentos de planificación complementarios entre sí y serán construidos en un proceso participativo único, de acuerdo con la normativa técnica que emita la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo”;

**Que,** el artículo 9 de la Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial Uso y Gestión del Suelo, LOOTUGS, establece: “Ordenamiento territorial. - El ordenamiento territorial es el proceso y resultado de organizar espacial y funcionalmente las actividades y recursos en el territorio, para viabilizar la aplicación y concreción de políticas públicas democráticas y participativas y facilitar el logro de los objetivos de desarrollo. La planificación del ordenamiento territorial constará en el plan de desarrollo y ordenamiento territorial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados. La planificación para el ordenamiento territorial es obligatoria para todos los niveles de gobierno. La rectoría nacional del ordenamiento territorial será ejercida por el ente rector de la planificación nacional en su calidad de entidad estratégica”;

**Que,** el artículo 14 ibídem, dispone que: “El proceso de formulación o actualización de los planes de desarrollo y ordenamiento territorial de los

Gobiernos Autónomos Descentralizados, se regulará por la norma técnica que expida el Consejo Técnico”;

**Que**, el artículo 8 del Reglamento a la Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión del Suelo, establece que: “Los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) podrán ser actualizados cuando el Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) lo considere necesario y esté debidamente justificado, a partir de la evaluación del PDOT anterior para definir el alcance de la misma sin alterar su contenido estratégico y el componente estructurante que lo articula al Plan de Uso y Gestión del Suelo (PUGS), en el caso de los municipios o distritos metropolitanos. Sin embargo, en las siguientes circunstancias, la actualización es obligatoria: a) Al inicio de gestión de las autoridades locales. b) Cuando un Proyecto Nacional de Carácter Estratégico se implanta en la jurisdicción del GAD y debe adecuar su PDOT a los lineamientos derivados de la respectiva Planificación Especial, c) Por fuerza mayor, como la ocurrencia de un desastre”;

**Que**, en la Resolución Nro. 003-CTUGS-2019, publicada en el Registro Oficial Nro. 86 de 25 de noviembre de 2019, el Consejo Técnico de Uso y gestión del Suelo expidió la Norma Técnica para el proceso de formulación o actualización de los planes de desarrollo y ordenamiento territorial de los gobiernos autónomos descentralizados, en cuya Disposición General Séptima dispone a los GAD: “(...) tomar en consideración la Guía para la formulación/actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, emitida por el ente rector de ordenamiento territorial, así como los documentos de apoyo complementarios elaborados para el efecto”;

**Que**, mediante Decreto Ejecutivo Nro. 84 de 16 de junio de 2021, se reforma el artículo 2 del Decreto Ejecutivo Nro. 3 de 24 de mayo de 2021 en los siguientes términos: “Cámbiese el nombre a la “Secretaría Técnica de Planificación Planifica Ecuador” por el de “Secretaría Nacional de Planificación”, como entidad de derecho público, con personalidad jurídica, dotada de autonomía administrativa y financiera, adscrita a la Presidencia de la República, a cargo de la planificación nacional de forma integral y de todos los componentes del sistema nacional de planificación. La Secretaría Nacional de Planificación estará dirigida por un secretario nacional con rango de ministro de Estado, quien ejercerá la representación legal, judicial y extrajudicial y será de libre nombramiento y remoción por el Presidente de la República”;

**Que**, con Informe técnico de motivación para emisión de Guía para la formulación/actualización de Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial – PDOT, la Subsecretaría de Planificación Nacional menciona que: “Con la



aprobación del nuevo Plan Nacional de Desarrollo 2021-2025, y ante el inicio del nuevo periodo de gestión de las autoridades locales, los representantes de los GAD y sus equipos técnicos deben actualizar sus planes de desarrollo y ordenamiento territorial, por lo que se ha visto la necesidad de actualizar las Guías para la formulación/actualización de los PDOT, de acuerdo a las prioridades de este periodo de Gobierno, que establece ejes transversales a ser considerados en el proceso de actualización de los PDOT”;

**Que**, la nueva guía metodológica permite vincular la planificación nacional con la local, asegurando, además, la alineación a la Agenda 2020 de Desarrollo Sostenible y la inclusión de los enfoques prioritarios para la gestión del desarrollo en el marco de lo establecido en el PND, y; de acuerdo a las directrices del Gobierno nacional;

**Que**, el artículo 100 de la constitución de la República del Ecuador, establece que en los diferentes niveles de gobierno se conformaran instancias de participación ciudadana, cuyo objetivo, entre otros, es la elaboración de planes y políticas nacionales locales y sectoriales;

**Que**, los artículos 61, 95 y 102 de la Constitución de la República consagran el derecho a la participación en los asuntos de interés público, para lo cual las ciudadanas y ciudadanos, incluidos aquellos domiciliados en el exterior, en forma individual y colectiva, participarán de manera protagónica en la toma de decisiones, planificación y gestión de los asuntos públicos, en el control popular de las instituciones del Estado, la sociedad, y de sus representantes, en un proceso permanente de construcción del poder ciudadano;

**Que**, el artículo 241 de la constitución prescribe, que “la planificación garantizará el ordenamiento territorial y será obligatoria en todos los Gobiernos Autónomos Descentralizados”;

**Que**, el Art. 64 de la Ley de Participación Ciudadana y Control Social, establece que en todos los niveles de gobierno existirán instancias de participación con la finalidad de: elaborar planes y políticas locales y sectoriales entre los gobiernos y la ciudadanía, mejorar la calidad de la inversión pública y definir agendas de desarrollo, elaborar presupuestos participativos de los gobiernos autónomos descentralizados, fortalecer la democracia con mecanismos permanentes de transparencia, rendición de cuentas y control social y promover la formación ciudadana e impulsar procesos de comunicación;

**Que**, el Artículo 63 del COOOTAD establece que " Naturaleza jurídica. - Los gobiernos autónomos descentralizados parroquiales rurales son personas

jurídicas de derecho público, con autónoma política, administrativa y financiera. Estarán integrados por los órganos previstos en este Código para el ejercicio de las competencias que les corresponden;

**Que**, el Artículo 64, literal d) señala "Funciones. - Son funciones del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural: Promover el desarrollo sustentable de su circunscripción territorial parroquial para garantizar la realización del buen vivir a través de la implementación de políticas públicas parroquiales, en el marco de sus competencias constitucionales y legales;"

**Que**, el Artículo 65 literal a) del COOTAD dice que son: "Competencias exclusivas del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural.- Los gobiernos autónomos descentralizados parroquiales rurales ejercerán las siguientes competencias exclusivas, sin perjuicio de otras que se determinen: a) Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad;

**Que**, el Artículo 67, literal b) del COOTAD establece las: "Atribuciones de la junta parroquial rural. - A la junta parroquial rural le corresponde: b) Aprobar el plan parroquial de desarrollo y el de ordenamiento territorial formulados participativamente con la acción del consejo parroquial de planificación y las instancias de participación, así como evaluar la ejecución";

**Que**, según en el Artículo 323 del COOTAD, se establece la: "Aprobación de otros actos normativos.- El órgano normativo del respectivo gobierno autónomo descentralizado podrá expedir además, acuerdos y resoluciones sobre temas que tengan carácter especial o específico, los que serán aprobados por el órgano legislativo del gobierno autónomo, por simple mayoría, en un solo debate y serán notificados a los interesados, sin perjuicio de disponer su publicación en cualquiera de los medios determinados en el artículo precedente, de existir mérito para ello;

En las juntas parroquiales rurales se requerirá de dos sesiones en días distintos para el debate y aprobación de acuerdos y resoluciones en los siguientes casos:

- a) Aprobación del Plan de Desarrollo Parroquial y de Ordenamiento Territorial;
- b) Aprobación del plan operativo anual y su presupuesto, previo criterio favorable del Consejo de Planificación;

**Que**, con fecha 11 de noviembre del 2024 el Consejo de Planificación del Gobierno Parroquial de Cordoncillo, Avaló Favorablemente en Primera Instancia el documento final de **“ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA CORDONCILLO DEL CANTÓN ATAHUALPA, PROVINCIA DE EL ORO PERIODO ADMINISTRATIVO 2023-2027”**

**Que**, una vez que se cuenta con el informe favorable por parte del Consejo de Planificación Parroquial, la máxima autoridad del GAD Parroquial procedió a convocar al Órgano Legislativo a sesión para la aprobación de la Actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la parroquia Rural de Cordoncillo 2023-2027.

**Que**, en sesiones ordinarias de fecha 11 de Noviembre del 2024 y 31 de enero 2025, la Junta Parroquial de Cordoncillo en calidad de Órgano Legislativo, una vez que ha revisado y analizado el Informe Favorable presentado por el Consejo de Planificación Parroquial, por ende la Actualización del plan de desarrollo y ordenamiento territorial de la parroquia Cordoncillo del cantón Atahualpa, provincia de el Oro, y en ejercicio de la facultad que le confiere la Constitución de la República del Ecuador y la Ley; en uso de las atribuciones señaladas en el artículo 8 y 67 literal a) del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización; así como, en cumplimiento a los dispuesto en la Guía Metodológica emitida por la Secretaria Nacional de Planificación.

### **RESUELVE**

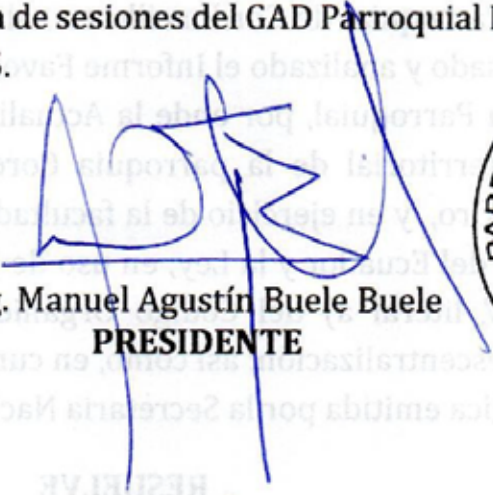
#### **RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DE “ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA CORDONCILLO DEL CANTÓN ATAHUALPA, PROVINCIA DE EL ORO PERIODO ADMINISTRATIVO 2023-2027”**

**1.- OBJETO.-** La presente resolución tiene como objeto Aprobar la **ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA CORDONCILLO DEL CANTÓN ATAHUALPA, PROVINCIA DE EL ORO**, presentada por el Consultor y aprobado por el consejo de planificación del Gobierno Autónomo descentralizado parroquial rural de Cordoncillo en base al **INFORME FAVORABLE** presentado por el Consejo de Planificación Parroquial; y, a lo resuelto por el Órgano Legislativo del GAD Parroquial de Cordoncillo que convierte en norma de obligatorio cumplimiento para los habitantes de la parroquia.

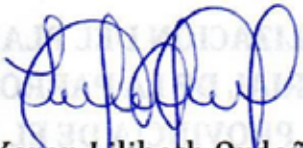
**Art. 2.- APROBACIÓN.** – El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Cordoncillo conforme lo dispuesto en el artículo 323, literal a) del COOTAD, aprueba y expide en segunda y definitiva instancia la Actualización del plan de desarrollo y ordenamiento territorial de la parroquia Cordoncillo del cantón Atahualpa, provincia de El Oro, periodo administrativo 2023-2027, en el que se adjunta como anexo único a la presente resolución.

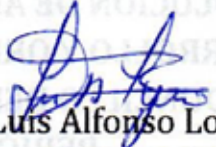
**Art. 3.- PUBLICACIÓN,** El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Cordoncillo, realizará el trámite correspondiente para la publicación en el Registro Oficial a través del Sistema Automatizado de la Corte Constitucional SACC <http://esacc.corteconstitucional.gob.ec/>. y publicado en el Registro Oficial entrará en vigencia y será publicado por todos los medios digitales que dispone la institución.

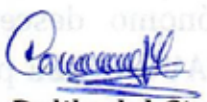
Es dado y firmado en la sala de sesiones del GAD Parroquial Rural de Cordoncillo, el día 31 de enero del 2025.

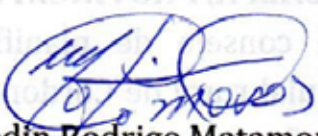
  
Ing. Manuel Agustín Buele Buele  
**PRESIDENTE**



  
Sra. Karen Lilibeth Ordoñez Franco  
**VICEPRESIDENTA**

  
Sr. Luis Alfonso Lojano Chica  
**PRIMER VOCAL**

  
Sra. Dalila del Cisne Buele Cuenca  
**SEGUNDO VOCAL**

  
Sr. Ledín Rodrigo Matamoros Apolo  
**TERCER VOCAL**



En Calidad de Secretaria – Tesorera del GAD Parroquial Cordoncillo

## CERTIFICO

Que la presente resolución fue conocida y discutida por el Pleno del GADPR de Cordoncillo, en sesión ordinaria del día 31 de enero del 2025 para la aprobación de la **“ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA CORDONCILLO DEL CANTÓN ATAHUALPA, PROVINCIA DE EL ORO PERIODO ADMINISTRATIVO 2023-2027”**, de conformidad con los archivos correspondientes, a los cuales me remito.



Ing. Milena Maricela Torres Pérez

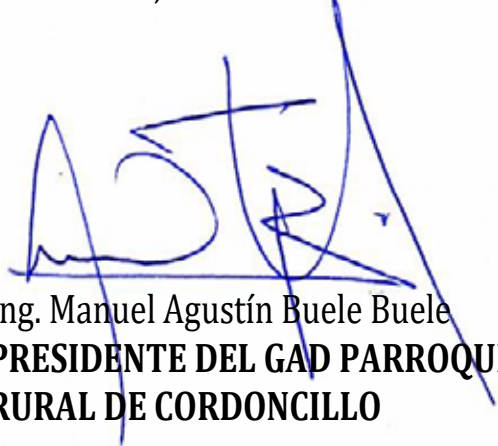
**SECRETARIA-TESORERIA DEL GAD PARROQUIAL  
RURAL DE CORDONCILLO**



**PRESIDENCIA DEL GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE CORDONCILLO.** – Una vez que el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Cordoncillo, ha conocido, discutido y aprobado la resolución de aprobación de la **“ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA CORDONCILLO DEL CANTÓN ATAHUALPA, PROVINCIA DE EL ORO PERIODO ADMINISTRATIVO 2023-2027”**, la **SANCIONO Y DISPONGO SU PUBLICACIÓN**, de conformación con lo dispuesto en los artículos 322,323 y 324 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización.

- COOTAD, a efectos de su vigencia y aplicación legal. **EJECUTESE.** - **NOTIFIQUESE.**

Cordoncillo, 31 de enero del 2025.



Ing. Manuel Agustín Buele Buele  
**PRESIDENTE DEL GAD PARROQUIAL  
RURAL DE CORDONCILLO**



Firmado electrónicamente por:  
**MANUEL AGUSTIN  
BUELE BUELE**



Abg. Jaqueline Vargas Camacho  
**DIRECTORA (E)**

Quito:  
Calle Mañosca 201 y Av. 10 de Agosto  
Atención ciudadana  
Telf.: 3941-800  
Exts.: 3133 - 3134

[www.registroficial.gob.ec](http://www.registroficial.gob.ec)

ML/JVC

El Pleno de la Corte Constitucional mediante Resolución Administrativa No. 010-AD-CC-2019, resolvió la gratuidad de la publicación virtual del Registro Oficial y sus productos, así como la eliminación de su publicación en sustrato papel, como un derecho de acceso gratuito de la información a la ciudadanía ecuatoriana.

*"Al servicio del país desde el 1º de julio de 1895"*

El Registro Oficial no se responsabiliza por los errores ortográficos, gramaticales, de fondo y/o de forma que contengan los documentos publicados, dichos documentos remitidos por las diferentes instituciones para su publicación, son transcritos fielmente a sus originales, los mismos que se encuentran archivados y son nuestro respaldo.