

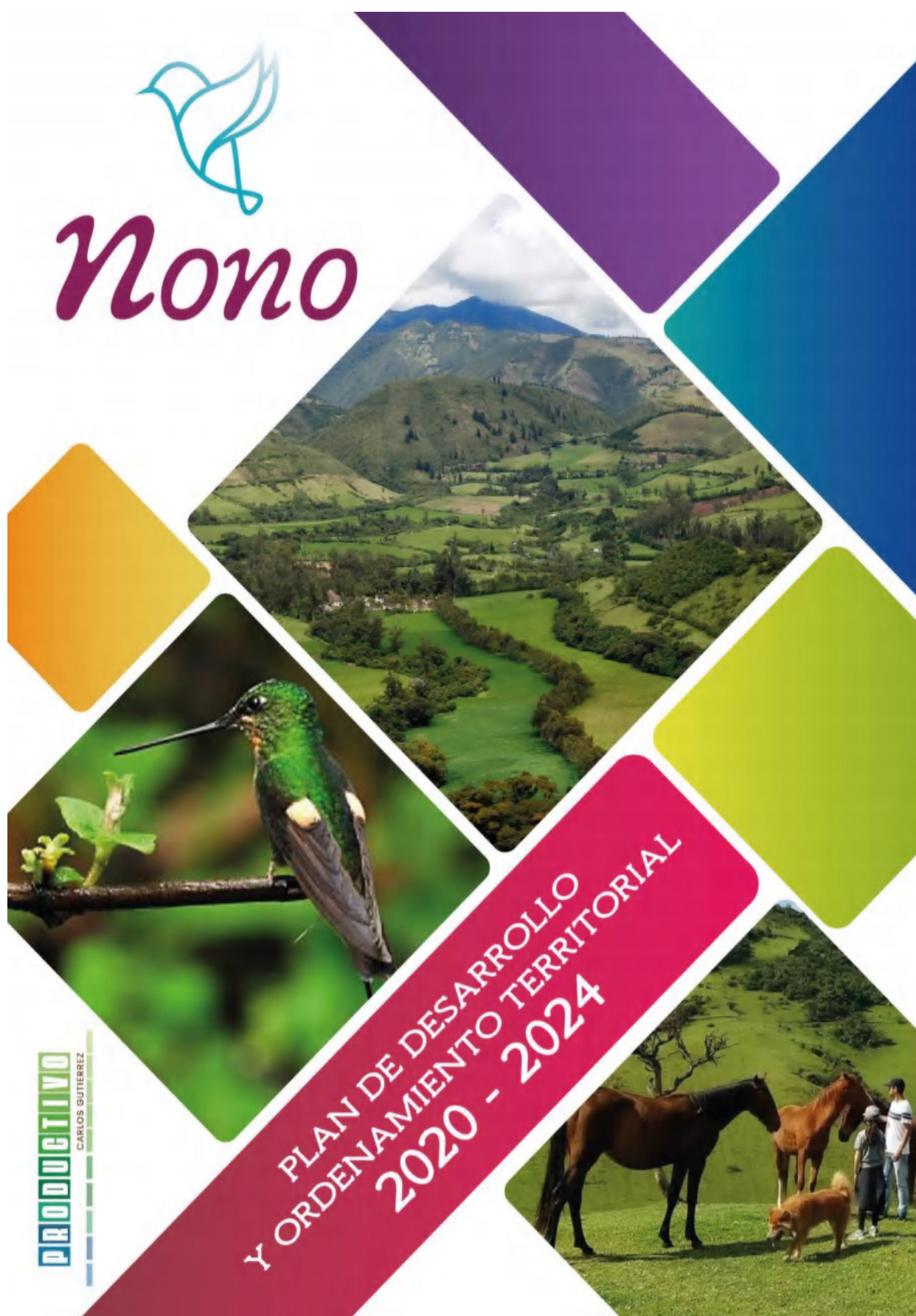
REGISTRO OFICIAL[®]

ÓRGANO DE LA REPÚBLICA DEL ECUADOR



**GOBIERNO AUTÓNOMO
DESCENTRALIZADO PARROQUIAL
RURAL NONO - CANTÓN QUITO**

**PLAN DE DESARROLLO Y
ORDENAMIENTO TERRITORIAL
2020 - 2024**



Ing. Gianina Moreno

Presidente del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial de Nono

Vocales

Sra. Anabel Delgado

Sr. Rolando Hipo

Sra. Jenny Arguello

Sra. Judith Collaguazo

Equipo Consultor PDyOT, 2020 - 2024

Ing. Carlos Gutiérrez Msc. - Coordinador Especialista Desarrollo Local

Ing. Juan Gallo Msc. –Especialista en Ordenamiento

Ing. Christian Toapanta – Especialista en Participación Ciudadana

Ing. María José Gallo Mgs. – Especialista en Valoración Territorial

Lcda. Luisa Quinaluisa – Especialista en Trabajo Social

Sr. Pedro Gutiérrez – Asesor Político

Diseño y Diagramación

Equipo Consultor PDyOT, 2020 - 2024

Todos los derechos reservados

© Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial de Nono 2019 - 2023

PRESENTACIÓN

El Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDyOT) Parroquial NONO, 2020 – 2024, se constituye en la herramienta que guiará el accionar tanto del Gobierno Autónomo Descentralizado de la Parroquia NONO como el de sus habitantes y otros GAD's y niveles de gobierno.

El proceso de actualización del PDyOT se basó en ser un proceso participativo y de territorio, busca plasmar los anhelos y expectativas de la población y sus autoridades, haciendo hincapié, en que el plan cuenta con un visionamiento a 4 años partiendo desde el 2020 como año base de la planificación.

El PDyOT se enmarcado en 6 objetivos estratégicos, 28 programas y 88 proyectos en su conjunto buscan consolidar a la Parroquia NONO, en territorio ordenado, productivo y solidario.

El compromiso de quienes conformamos el GAD Parroquial, será apoyar para que el actual PDyOT sea implementado.

INDICE

1	MARCO REFERENCIAL.....
1.1	EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL.....
1.2	LA METODOLOGÍA EMPLEADA.....
1.2.1	ORGANIZACIÓN DEL TERRITORIO Y LOS ACTORES PARA EL PROCESO DE PLANIFICACIÓN.....
1.2.2	ACTORES IDENTIFICADOS.....
1.3	CONTEXTO NACIONAL, REGIONAL, PROVINCIAL Y CANTONAL.....
1.3.1	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS).....
1.3.2	PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2017-2021-TODA UNA VIDA.....
1.3.3	PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PROVINCIA DE PICHINCHA (PDOT) 2019 - 2023.....
1.3.4	PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO (PDOT) 2019 – 2023.....
1.3.5	PLAN DE GESTIÓN PARA EL CHOCO ANDINO.....
1.3.6	PRIORIDADES ESTRATÉGICAS DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL.....
2	CARACTERIZACIÓN DE LA PARROQUIA DE NONO.....
3	DIAGNÓSTICO SITUACIONAL.....
3.1	PUNTO DE PARTIDA – EVALUACIÓN PDOT 2015 – 2019.....
3.1.1	ASIGNACIÓN Y NIVEL DE CUMPLIMIENTO DEL PDOT 2015 – 2019.....
3.1.2	ASIGNACIÓN Y NIVEL DE CUMPLIMIENTO DEL PDOT 2015 – 2019.....
3.2	ANÁLISIS POR COMPONENTE.....
3.2.1	ANÁLISIS DEL COMPONENTE BIOFÍSICO.....
3.2.2	COMPONENTE SOCIO CULTURAL.....
3.2.3	ANÁLISIS DEL COMPONENTE ECONÓMICO PRODUCTIVO.....
3.2.4	ANÁLISIS DEL COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS.....
3.2.5	ANÁLISIS DEL COMPONENTE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA PRINCIPAL.....
3.2.6	ANÁLISIS DEL COMPONENTE POLÍTICO INSTITUCIONAL.....
3.2.7	IMPACTO DEL COVID 19 EN LA PARROQUÍA.....
3.3	DETERMINACIÓN SITUACIÓN ACTUAL.....
3.3.1	DETERMINACIÓN DE LA POSICIÓN COMPETITIVO ESTRATÉGICA DE LA PARROQUIA (ANÁLISIS FODA).....
3.3.2	DETERMINACIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL - EL MODELO ACTUAL.....
3.3.3	SINTESIS DEL MODELO ACTUAL DEL TERRITORIO DE ACUERDO AL MODELO PROPUESTO POR EL DMQ.....

4	MODELO DESEADO.....	
4.1	VISIONAMIENTO ESTRATÉGICO.....	
4.1.1	VISIÓN.....	
4.1.2	MISIÓN.....	
4.1.3	OBJETIVO – PROPOSITO.....	
4.1.4	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.....	
4.1.5	POLÍTICAS, ESTRATEGIAS, METAS E INDICADORES POR OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.....	
4.1.6	ANUALIZACIÓN DE LAS METAS POR CADA UNO DE LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DEL PDyOT.....	
4.2	PRIORIZACIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS.....	
4.2.1	DEFINICIÓN DE PROGRAMAS ESTRATÉGICOS PARA EL CRECIMIENTO ORDENADO Y OPORTUNO.....	
4.2.2	ALINEACIÓN DE PROYECTOS POR OBJETIVO Y PROGRAMA ESTRATÉGICO....	
4.3	VALIDACIÓN DE OBJETIVOS, PROGRAMAS Y PROYECTOS POR COMPETENCIA (EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES), FUNCIÓN Y ATRIBUCION DEL GAD PARROQUIAL.....	
4.3.1	OBJETIVO ESTRATÉGICO 1.....	
4.3.2	OBJETIVO ESTRATÉGICO 2.....	
4.3.3	OBJETIVO ESTRATÉGICO 3.....	
4.3.4	OBJETIVO ESTRATÉGICO 4.....	
4.3.5	OBJETIVO ESTRATÉGICO 5.....	
4.3.6	OBJETIVO ESTRATÉGICO 6.....	
4.4	MODELO DE ARTICULACIÓN DEL PDyOT CON LOS EJES Y LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS ESTABLECIDOS EN LA RESOLUCIÓN - STPE 022-20.....	
4.4.1	OBJETIVO ESTRATÉGICO 1.....	
4.4.2	OBJETIVO ESTRATÉGICO 2.....	
4.4.3	OBJETIVO ESTRATÉGICO 3.....	
4.4.4	OBJETIVO ESTRATÉGICO 4.....	
4.4.5	OBJETIVO ESTRATÉGICO 5.....	
4.4.6	OBJETIVO ESTRATÉGICO 6.....	
4.5	MODELO DE ORDENAMIENTO DESEADO.....	
5	MODELO DE GESTIÓN.....	
5.1	ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN.....	
5.1.1	PRESUPUESTO, METAS E INDICADORES DE IMPLEMENTACIÓN DEL PDOT....	
5.1.2	ESTRATEGIA DE RELACIÓN FINANCIERA ENTRE PLAN Y LA ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA AL GAD.....	

5.1.3	CRONOGRAMA VALORADO PARA LA IMPLEMENTACIÓN.....
5.2	REDUCCIÓN PROGRESIVA DE RIESGOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN.....
5.2.1	MODELO DE GESTIÓN SOSTENIBLE y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMATICO DEL PROYECTO.....
5.2.2	MAPEO DE ZONAS DE RIESGOS.....
5.2.3	MODELO DE ARTICULACIÓN A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO NACIONAL.....
5.2.4	ALINEACIÓN DEL PDyOT A LA ESTRATEGIA TERRITORIAL NACIONAL.....
5.3	SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PDOT.....
5.3.1	MODELO DE ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA ORGÁNICA DEL GAD PARROQUIAL.....
5.3.2	LINEAMIENTOS POLÍTICOS DE LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL.....
5.3.3	ACTUALES OBJETIVOS INSTITUCIONALES.....
5.3.4	RECOMENDACIÓN PARA AGREGAR A OBJETIVOS INSTITUCIONALES.....
5.3.5	PROPUESTA DE VALORES INSTITUCIONALES.....
5.3.6	PROPUESTA DE INDICADORES DE GESTIÓN PARA EL GAD PARROQUIAL.....
5.3.7	MODELO DE ORGANIZACIÓN PARTICIPATIVO DE LA SOCIEDAD CIVIL.....
5.3.8	GENERACIÓN DE UN BALANCED SCORE CARD PARA MONITOREO DEL CUMPLIMIENTO DEL PLAN.....
5.3.9	MEDIDORES DE ACELERACIÓN CUMPLIMIENTO DEL PDyOT.....
5.4	PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN.....
5.4.1	GENERACIÓN DE UNA CAMPAÑA DIGITAL PARA LA SOCIALIZACIÓN CONTINUA DEL PLAN ³⁵⁴

INDICE DE TABLAS

Tabla 1 Mapa de actores de la Parroquia de Nono.....	
Tabla 2 Pilares de la planificación y ordenamiento territorial.....	
Tabla 3 Caracterización Parroquial.....	
Tabla 4 Matriz Resumen de Programación PDOT 2015 – 2019.....	
Tabla 5 Inversión por proyecto constantes en los POA's 2015 - 20196.....	
Tabla 7 Relación de Planificación Operativa del PDOT con ámbitos presupuestarios y niveles de cumplimiento.....	
Tabla 8. Descripción de Relieves.....	
Tabla 9. Unidades Geomorfológicas Relevantes.....	
Tabla 10. Descripción de Pendientes.....	
Tabla 11. Descripción Geología General.....	
Tabla 12. Descripción Geología Predominante.....	
Tabla 13. Descripción de la Clasificación Agrológica - Parroquia Nono.....	
Tabla 14. Descripción de la Clasificación Agrológica - Parroquia Nono.....	
Tabla 15. Cobertura Vegetal de los suelos.....	
Tabla 16. Datos de la Estación.....	
Tabla 17. Precipitación mensual promedio Nono (mm).....	
Tabla 18. Temperatura mensual promedio (°C).....	
Tabla 19. Matriz de Factores Climáticos.....	
Tabla 20. Distribución Territorial de Micro-cuencas.....	
Tabla 21 Distribución de rios y quebradas de la parroquia de Nono.....	
Tabla 22. Listado de Ecosistemas de la Parroquia.....	
Tabla 23. Matriz de Servicios Ambientales.....	
Tabla 24. Descripción de Ecosistemas Protegidos.....	
Tabla 25. Descripción de Riesgos o Amenazas.....	
Tabla 26. Cuadro de Alteraciones.....	
Tabla 27. Descripción Prácticas de Manejo.....	
Tabla 28. Descripción de Contaminación.....	
Tabla 29 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Biofísico....	
Tabla 30 Listado de problemas/necesidades de incidencia para el Componente Biofísico.....	
Tabla 31 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente biofísico.....	
Tabla 32 Matriz de variable, problemática y componente biofísico.....	
Tabla 33 Resumen de Crecimiento Poblacional de la Parroquia de Nono periodo 201-2020....	
Tabla 34 Proyección del Crecimiento Poblacional de la Parroquia Nono periodo 2020 - 2025.	
Tabla 35 Población clasificada por Genero actualizada al 2020.....	
Tabla 36 Población clasificada por rango de edad vs genero actualizada al 2020.....	
Tabla 37 Población clasificada por rango de edad vs genero actualizada al 2020.....	
Tabla 38 Grado de Formación distribuida por rangos de edad proyectada al 2020.....	
Tabla 39 Listado de establecimientos educativos de la parroquia de Nono al 2020.....	
Tabla 40 Relación de la población total con el origen de los habitantes.....	
Tabla 41 Listado oficial de patrimonio cultural tangible registrado en SIPCE.....	
Tabla 42 Listado oficial de patrimonio cultural inmaterial registrado en SIPCE.....	
Tabla 43 Principales causas de atención médica 2015.....	

Tabla 44 Principales causas de atención médica 2020.....	
Tabla 45 Indicadores referidos a vulnerabilidad y discapacidad.....	
Tabla 46 Infraestructura deportiva de la parroquia.....	
Tabla 47 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Socio Cultural.....	
Tabla 48 Listado de problemas/necesidades de incidencia para el Componente Socio Cultural.....	
Tabla 49 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente socio cultural.....	
Tabla 50 Matriz de variable, problemática y componente socio cultural.....	
Tabla 51 Población Total relación con la PEA y POA.....	
Tabla 52 Población Total relación con la PEA y POA.....	
Tabla 53 Proyección de crecimiento de ganado bovino periodo del 2021 – 202.....	
Tabla 54 Registro Histórico del Número de Reses Existentes en Nono Periodo 2017 – 2019..	
Tabla 55 Proyección de crecimiento de ganado bovino periodo del 2021 – 2025.....	
Tabla 56 Principales problemas estructurales que afectan al sector ganadero.....	
Tabla 57 Listado de atractivos turístico.....	
Tabla 58 Listado de atractivos turístico más promocionados.....	
Tabla 59 Servicios turísticos de la parroquia.....	
Tabla 60 Empresas registradas en la SEPS.....	
Tabla 61 Registro empresarial de las actividades económicas de la parroquia.....	
Tabla 62 Registro empresarial de principales actividades económicas con mayor incidencia de la parroquia.....	
Tabla 63 Categoría de ocupación proyectada al 2020.....	
Tabla 64 Población Total vs Población Pobre.....	
Tabla 65 Cruce de Datos entre nivel de instrucción y grupos de edad para la determinación de cualificación de la PEA.....	
Tabla 66 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Económico Productivo.....	
Tabla 67 Listado de problemas/necesidades de incidencia para el Componente Económico Productivo.....	
Tabla 68 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente económico productivo.....	
Tabla 69 Matriz de variable, problemática y componente económico productivo.....	
Tabla 70 Cuadro de crecimiento proyectado de la población hasta el 2025.....	
Tabla 71 Cuadro de densidad poblacional.....	
Tabla 72 Listado de barrios que conforman la parroquia de Nono.....	
Tabla 73 Necesidad de áreas verdes.....	
Tabla 74 Porcentaje de accesibilidad a equipamiento.....	
Tabla 75 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Asentamientos Humanos.....	
Tabla 76 Listado de Problemas / indicadores de incidencia para el Componente Asentamientos Humanos.....	
Tabla 77 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente económico productivo.....	
Tabla 78 Matriz de variable, problemática y potencialidad. Componente Asentamientos Humano.....	

Tabla 79 Conexiones Inter parroquiales.....	
Tabla 80 Vías internas de la parroquia de Nono.....	
Tabla 81 Acceso principal a vivienda.....	
Tabla 82 Frecuencias Compañía De Transportes San José De Minas S. A.....	
Tabla 83 Acceso a agua potable.....	
Tabla 84 Acceso a agua potable.....	
Tabla 85 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Infraestructura Pública Principal.....	
Tabla 86 Listado de problemas/necesidades de incidencia para el Componente Infraestructura Pública Principal.....	
Tabla 87 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente Infraestructura Pública Energía y Conectividad.....	
Tabla 88 Matriz de variable, problemática y potencialidad. Componente Infraestructura Pública	
Tabla 89 Intereses de actores sociales y potencialidades.....	
Tabla 90 Cumplimiento de las competencias asignadas.....	
Tabla 91 Dignidades del GAD parroquial y comisiones asignadas.....	
Ta Tabla 92 Personal Administrativo GAD Parroquial.....	
Tabla 93 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Político Institucional.....	
Tabla 94 Listado de problemas/necesidades de incidencia para el Componente Político Institucional.....	
Tabla 95 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente Político Institucional.....	
Tabla 96 Matriz de variable, problemática y componente político institucional.....	
Tabla 97 Clasificación uso de suelo DMQ.....	
Tabla 98 Clasificación uso de suelo NONO.....	
Tabla 99 E. M. I Objetivo Estratégico 1.....	
Tabla 100 E.M.I Objetivo Estratégico 2.....	
Tabla 101 E.M.I Objetivo Estratégico 3.....	
Tabla 102 E.M.I Objetivo Estratégico 4.....	
Tabla 103 E.M.I Objetivo Estratégico 5.....	
Tabla 104 E.M.I Objetivo Estratégico 6.....	
Tabla 105 Anualización de las metas de cada objetivo estratégico desde el 2021 al 2024.....	
Tabla 106 Matriz resumen del número de programas y proyectos por cada uno de los objetivos estratégicos.....	
Tabla 107 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 1.....	
Tabla 108 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 2.....	
Tabla 109 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 3.....	
Tabla 110 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 4.....	
Tabla 111 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 5.....	
Tabla 112 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 6.....	
Tabla 113 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 1.....	
Tabla 114 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 2.....	
Tabla 115 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 3.....	
Tabla 116 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 4.....	

Tabla 117 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 5.....	
Tabla 118 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 6.....	
Tabla 119 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 1.....	
Tabla 120 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 2.....	
Tabla 121 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 3.....	
Tabla 122 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 4.....	
Tabla 123 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 5.....	
Tabla 124 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 6.....	
Tabla 125 Cruce de objetivos estratégicos versus lineamientos estratégicos para la reactivación POST COVID 19.....	
Tabla 126 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 1.....	
Tabla 127 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 2.....	
Tabla 128 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 3.....	
Tabla 129 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 4.....	
Tabla 130 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 5.....	
Tabla 131 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 6.....	
Tabla 132 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto – Resumen de Inversión por Objetivos.....	
Tabla 133 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 1	
Tabla 134 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 2	
Tabla 135 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 3	
Tabla 136 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 5	
Tabla 137 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 5	
Tabla 138 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 6	
Tabla 139 Presupuesto asignado a la parroquial en el periodo del 2018 al 2020.....	
Tabla 140 Detalle de asignación presupuestaria por fuente de financiamiento detallada por cada año desde el 2018 - 2020.....	
Tabla 141 Estimación de proyección de asignación presupuestaria para el periodo del 2021 al 2024.....	
Tabla 142 Distribución de fondos para gasto corriente y presupuesto de inversión del 2021 al 2024.....	
Tabla 143 Techo presupuestario para proyectos de inversión para el periodo 2021 al 2022..	
Tabla 144 Resumen de inversión anual distribuida por grupos de proyectos para la articulación en la implementación.....	
Tabla 145 Proyectos del Grupo 1 - Competencias Exclusivas del GAD.....	

Tabla 146	Modelo de implementación para proyectos considerados dentro del Grupo 1.....
Tabla 147	Proyectos del Grupo 2 - Competencias Exclusivas del GAD.....
Tabla 148	Modelo de implementación para proyectos considerados dentro del Grupo 2.....
Tabla 149	Proyectos del Grupo 3 - Competencias Externas.....
Tabla 150	Modelo de implementación para proyectos considerados dentro del Grupo 3.....
Tabla 151	Resumen de inversión por años 2021 – 2024.....
Tabla 152	Resumen de inversión por objetivos estratégicos para el periodo 2021 – 2024.....
Tabla 153	Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 1.....
Tabla 154	Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 2.....
Tabla 155	Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 3.....
Tabla 156	Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 4.....
Tabla 157	Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 5.....
Tabla 158	Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 6.....
Tabla 159	Principales proyectos que tendrán incidencia en el cambio climático.....
Tabla 160	Articulación Objetivos con PND, ODS.....
Tabla 161	Objetivos estratégicos del PDyOT y su alineación a las estrategias territoriales nacionales (ETN).....
Tabla 162	Matriz de indicadores de gestión para el GAD Parroquial.....
Tabla 163	Balanced Score Card para la implementación del PDyOT Nono 2020 2024.....
Tabla 164	Cronograma de Post para la difusión del PDyPT Nono 2020 2024.....

INDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1	Visionamiento Estratégico del Plan de desarrollo y ordenamiento territorial DMQ.....
Ilustración 2	Ejes de desarrollo y ejes intersectoriales del PDyOT DMQ.....
Ilustración 3.	Mapa de Unidades Geomorfológicas.....
Ilustración 4.	Mapa de Pendientes.....
Ilustración 5.	Mapa Geológico.....
Ilustración 6.	Mapa de Tipo de Suelo.....
Ilustración 7.	Mapa de Clases de Tierras.....
Ilustración 8.	Mapa de Cobertura de Uso.....
Ilustración 9.	Mapa de Usos Vigentes.....
Ilustración 10.	Mapa Temperatura.....
Ilustración 11.	Mapa Precipitación.....
Ilustración 12.	Mapa de Micro-cuencas.....
Ilustración 13.	Mapa de Ecosistemas.....
Ilustración 14.	Mapa de Ecosistemas Frágiles.....
Ilustración 15.	Mancomunidad Choco Andino.....
Ilustración 16.	Mapa de Erosión Hídrica.....
Ilustración 17.	Mapa de Deslizamiento.....
Ilustración 18.	Mapa de Riesgo Volcánico.....
Ilustración 19	Mapa distribución de poblados en Nono.....
Ilustración 20	Mapa de necesidades de espacios verdes por habitante.....
Ilustración 21	Mapa análisis de equipamiento.....
Ilustración 22	Vías de la parroquia Nono.....
Ilustración 23	Mapa de Acceso principal a vivienda.....
Ilustración 24	Modelo del Territorio Deseado.....
Ilustración 25	Mapa de zonas de riesgo Nono

INDICE DE GRÁFICOS

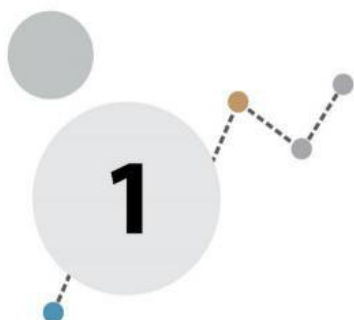
Gráfico 1 Metodología desarrollo de PDOT.....	.....
Gráfico 2 Valoración del cumplimiento de los objetivos y programas del PDOT 2015 - 2019.....	.....
Gráfico 3 Resumen de crecimiento Poblacional 2010 – 2020 vs. Proyección de crecimiento 2020 – 2025 de la parroquia de Nono.....	.....
Gráfico 4 Población clasificada por rango de edad vs genero actualizada al 2020.....	.....
Gráfico 5 Población clasificada por rango de edad vs población alfabetizada, actualizada al 2020.....	.....
Gráfico 6 Autoidentificación según cultura y costumbre.....	.....
Gráfico 7 Relación de la población total con el origen de los habitantes.....	.....
Gráfico 8 Tamaño de empresas existentes a la parroquia.....	.....
Gráfico 9 Comparación densidad poblacional Nono - DMQ.....	.....
Gráfico 10 cobertura de áreas verdes.....	.....
Gráfico 11 Cobertura de Provisión de Agua.....	.....
Gráfico 12 Cobertura de eliminación de excretas.....	.....
Gráfico 13 Cobertura de recolección de desechos.....	.....
Gráfico 14 Acceso principal a vivienda.....	.....
Gráfico 15 Acceso a agua potable.....	.....
Gráfico 16 Alcantarillado.....	.....
Gráfico 17 Acceso a agua potable.....	.....
Gráfico 18 Porcentaje de acceso a telefonía convencional o fija.....	.....
Gráfico 19 Porcentaje de disponibilidad de teléfono celular.....	.....
Gráfico 20 Disponibilidad de internet.....	.....
Gráfico 21 Disponibilidad de televisión por cable.....	.....
Gráfico 22 Proceso mapeo de actores locales.....	.....
Gráfico 23 Estructura orgánica del GAD parroquial Nono.....	.....
Gráfico 24 Situación Nacional del COVID – noviembre de 2020.....	.....
Gráfico 25 Situación del COVID en el Distrito Metropolitano de Quito – noviembre de 2020.....	.....
Gráfico 26 Cruce de Proyectos con Atribuciones, Competencias y Funciones del GAD Parroquial de Nono.....	.....
Gráfico 27 Pirámide de legislación vigente para la administración del GAD Parroquial de Nono.....	.....
Gráfico 28 Lineamientos para el cumplimiento de objetivos.....	.....
Gráfico 29 Valores Institucionales de la Parroquia Nono.....	.....
Gráfico 30 Modelo de participación de la sociedad civil en el Gobierno del Territorio.....	.....
Gráfico 31 Medidores de aceleración para verificación cumplimiento PDyOT Nono.....	.....

PDyOT
2020 - 2024



Nono

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL



Marco referencial



1.1 EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL

El ordenamiento territorial es un proceso que permite organizar las actividades y recursos en el territorio de acuerdo a las estrategias de desarrollo socioeconómico, en armonía con las particularidades geográficas y culturales.

“La ordenación del territorio define la estructura espacial o marco físico (forma de utilización del suelo, redes formadas por los centros poblados y por los canales que conectan el conjunto) en el que se han de ubicar las actividades propiciadas por las políticas económica, social, cultural y ambiental de la sociedad, y regula el comportamiento de los agentes socioeconómicos; todo ello orientado a conseguir un desarrollo equitativo, equilibrado y sostenible de las diferentes regiones”. (Gómez, 2013)

La Constitución ecuatoriana que entró en vigencia en el 2008, consagra por primera vez al ordenamiento territorial a nivel de esta ley fundamental y lo hace al fijar los principios generales de la Organización Territorial del Estado en el Título V y del Régimen de Desarrollo en el Título VI.

Así, el ordenamiento territorial formará parte sustancial e ineludible de la planificación del desarrollo humano en el Ecuador y en este sentido es plenamente lícito ampliar al ordenamiento de su territorio los fines establecidos por la Constitución para la planificación en general: i) “garantizar el ejercicio de los derechos, la consecución de los objetivos del régimen de desarrollo y los principios consagrados en la Constitución”, ii) “propiciar la equidad social y territorial, promover la concertación, ser participativa, descentralizada, desconcentrada y transparente”; y, iii) “como deber general del Estado, la consecución del buen vivir”.

El ordenamiento territorial es obligatorio para todos los niveles de gobierno. A nivel parroquial, el propósito del ordenamiento es el articular la visión territorial en el corto (1 o 2 años), mediano (5 años) y largo plazo (10 o 20 años), con las directrices e intervenciones concretas respecto del desarrollo económico, la conservación, el uso y gestión de los recursos naturales, el patrimonio cultural; la prevención y reducción de riesgos; la gestión del cambio climático; los sistemas de redes de servicios, transporte, movilidad, accesibilidad, energía y telecomunicaciones; rol de sus asentamientos humanos, tanto en el ámbito urbano como rural. Para ello se debe considerar: El plan de trabajo de las autoridades electas, las competencias exclusivas de la parroquia, las estrategias de articulación con otros niveles de gobierno y actores de la sociedad civil y la viabilidad presupuestaria.

El ordenamiento territorial emplea como método para su realización al Plan de Ordenamiento Territorial mejor conocido como (PDOT).

1.2 LA METODOLOGÍA EMPLEADA

Generar la actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia de NONO bajo la premisa de insertar las necesidades reales de la parroquia enmarcándolo en un modelo de desarrollo sostenible a corto y mediano plazo teniendo como premisa la metodología vigente y aprobada por las instituciones correspondientes

Específicamente se buscará cumplir con los siguientes objetivos:

- Generar un diagnóstico estratégico de la parroquia a fin de determinar el estado de situación inicial de la misma
- Diseñar la propuesta estratégica para enfocar el crecimiento de la parroquia
- Estructurar el modelo de gestión para la operativización e implementación del PDOT

El presente PDOT será desarrollado en dos grandes fases de trabajo:

- Fase Preoperativa: Serán actividades de preparación, ajuste de coordinación, canales de comunicación oficial, identificación de potenciales inconvenientes, entregad de información oficial, socialización de metodologías, plan de trabajo, aclaraciones y necesidades a integrar.
- Fase Desarrollo, Entrega y Validación del Plan: Se refiere al proceso integral de diseño del plan, validación, aprobación y puesta en vigencia de mismo. En esta fase del plan, el proceso será desagregado en 5 sub-fases.

A manera de resumen en el siguiente esquema gráfico se presenta una visión general unificada del método de trabajo, posterior al gráfico se procederá a describir a detalle cada uno de las fases con sus respectivas acciones, métodos y los resultados esperados.

Gráfico 1 Metodología desarrollo de PDOT



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

1.2.1 ORGANIZACIÓN DEL TERRITORIO Y LOS ACTORES PARA EL PROCESO DE PLANIFICACIÓN

En el contexto y la realidad de la parroquia, Nono está conformado por 15 barrios y 4 caseríos (GAD Nono, 2020), legalizados o no, a la fecha es el sistema de organización del territorio que a la fecha se encuentra vigente.

En el marco de la participación ciudadana y la mayor inclusión en la construcción del PDOT, se ha propuesto dividir inicialmente a la parroquia en dos espacios:

Barrios centrales (con características más del contexto urbano) y barrios conexos (aledaños a la zona central). Esta distribución nace a partir de tomar en cuenta elementos como:

- Los accesos viales principales y secundarios
- La centralidad y la dispersión
- Un histórico de necesidades conjuntas
- Características similares socio económicas y productivas
- Características físicas, ambientales y de riesgos

Adicionalmente, se insertan codificación numérica para la identificación de cada barrio, lo que nos permitirá mapear las necesidades y problemática, y a posterior en la fase de planificación nos permitirá mapear los proyectos y soluciones que se requieran implementar.

Aplicando estos criterios se identificar dos zonas. En el siguiente gráfico se muestra la distribución.

1.2.2 ACTORES IDENTIFICADOS

Tabla 1 Mapa de actores de la Parroquia de Nono

MAPEO DE ACTORES PARROQUIA NONO						
1, DATOS GENERALES DEL ACTOR				2, INFORMACIÓN DEL ACTOR		
NOMBRE DEL ACTOR	NOMBRE DEL REPRESENTANTE	CARGO DEL REPRESENTANTE	TELÉFONO DE CONTACTO	DIRECCIÓN DE LA SEDE DEL ACTOR	OBJETIVO PRINCIPAL DEL ACTOR	GRADO O NIVEL DE ORGANIZACIÓN DEL ACTOR
ORGANIZACIONES GUBERNAMENTALES						
GAD PROVINCIAL	ABG. PAOLA PABÓN	PREFECTA DE PICHINCHA	(593 2) 394 6760	Manuel Larrea N13-45 y Antonio Ante	Impulsar el desarrollo humano, mediante un modelo de gestión pública incluyente, participativa, concertada, eficiente y eficaz; sustentado en el fortalecimiento institucional, el compromiso social y la calidad de inversión.	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL
GAD MUNICIPAL - ADMINISTRACIÓN ZONAL LA DELICIA	María Eugenia Pinos	Administradora zonal	(593-2) 3952300	Av. LA PRENSA N66-101 Y RAMON CHIRIBOGA	Garantizar los derechos ciudadanos y el acceso a la cultura y al deporte. Dotar y regular servicios públicos de calidad. Planificar el desarrollo integral y garantizar la participación ciudadana. Garantizar la seguridad ciudadana. Establecer un sistema ágil y seguro de movilidad y transporte. Invertir en espacios públicos y obra pública. Rediseñar el gobierno metropolitano y fortalecer la formación y capacitación del servicio civil.	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL
GAD PARROQUIAL	ING. GIANINA MORENO	PRESIDENTA	2786 145	CALLE PRINCIPAL EL EJIDO S/N	CONSTRUIR UN DESARROLLO PARROQUIAL, JUSTO, EQUITATIVO, TRANSPARENTE, EFICIENTE, Y EFICAZ, EN FUNCIÓN DE LA VISIÓN DE SERVICIO A LA COLECTIVIDAD.	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL

TENENCIA POLÍTICA	MUÑOZ LOJA CARLOS ORLANDO	TENIENTE POLITICO	3958850	EDIFICIO ALEMAN - AV. COLON Y CAMAÑO	Garantizar el orden, la paz y la buena relación de los pobladores en la parroquia	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL
CENTRO DE SALUD NONO		Responsable	02-2786081 969060207	NONO CALLE PRINCIPAL SN JUNTO AL RETEN POLICIAL, Nono Quito	PRIMER NIVEL de atención de salud que pertenece a MINISTERIO DE SALUD PUBLICA	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL
EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE QUITO	Doctor Jorge Yunda Machado	Presidente del directorio	1800-242424	Mariana de Jesús e Italia	Proveer servicios de agua potable y saneamiento con eficiencia y responsabilidad social empresarial	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL
INFOCENTRO	Jessica Vallejo	Responsable	098 084 3679	CENTRO POBLADO	El objetivo es introducir al ciudadano en el conocimiento de las tecnologías de la Información y Comunicación, potenciando su crecimiento personal, social y económico.	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL
UNIDAD DE POLICÍA COMUNITARIA		Responsable	27 86 128	BARRIO LA CURVA CALLE EL EIIDO	Mantener el orden y seguridad ciudadana en la parroquia	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL	ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL
BARRIOS – CACERÍOS							
Centro Poblado	Óscar Armijos	Presidente del barrio	990303802	El Centro	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	Organización de base	INFORMAL
Frutillas	Rolando Hipo	Presidente del barrio	990345826	Frutillas	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	Organización de base	INFORMAL
Los Cedros Verdecocha	Rosendo Albarriasin	Presidente del barrio	967085241	Los Cedros Verdecocha	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	Organización de base	INFORMAL
Guarumos	Rosendo Albarriasin	Presidente del barrio	967085241	Guarumos	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	Organización de base	INFORMAL

San Carlos	Rosendo Albarriasin	Presidente del barrio	967085241	San Carlos	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	Organización de base	INFORMAL
La Curva	Gianina Moreno	Presidente del barrio	990303802	La Curva	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	Organización de base	INFORMAL
El Ejido	Gianina Moreno	Presidente del barrio	990303802	El Ejido	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	Organización de base	INFORMAL
La Plaza	Gianina Moreno	Presidente del barrio	990303802	La Plaza	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	Organización de base	INFORMAL
San Martin	Miguel Gallegos	Representante del Barrio	989382763	San Martin	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	Organización de base	INFORMAL
Tandayapa	Rosendo Albarriasin	Presidente del barrio	967085241	Tandayapa	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	Organización de base	INFORMAL
ALAMBI	SR. ROLANDO HIPO	PRESIDENTE	990545826	ALAMBI	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL
LA SIERRA	SR. ROSENDO ALBARASIN	PRESIDENTE	967085241	LA SIERRA	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL
YANACOCOA	SRA. NELSON HIPO	PRESIDENTE	981330494	YANACOCOA	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL
TENERIAS	SR. GALO CORREA	PRESIDENTE	999855800	TENERIAS	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL
SAN FRANCISCO	SR. JORGE SIMBAÑA	PRESIDENTE	995472144	SAN FRANCISCO	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL
PUCARÁ	SR. SANTIAGO MOSQUERA	PRESIDENTE	986095138	PUCARÁ	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL
NONOPUNGO	SR. CESAR RISUEÑO	PRESIDENTE	999260728	NONOPUNGO	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL
ALTOPERÚ	SRA. SONIA MORENO	PRESIDENTE	985687930	ALTOPERÚ	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL
LA PRENDA	SR. CESAR CHICAIZA	PRESIDENTE	995349177	LA PRENDA	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL
SAN VICENTE	ISMAEL QUISHIPPE	PRESIDENTE	993406076	SAN VICENTE	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL

LA LETICIA	LUCIA LAGAN	PRESIDENTE	985500550	LA LETICIA	BUSQUEDA DE BIENESTAR DE SUS MORADORES	ORGANIZACIÓN DE BASE	INFORMAL
ORGANIZACIONES SOCIALES							
ADULTO MAYOR	Gianina Moreno	Representante	990303802	CENTRO POBLADO	DESARROLLO FAMILIAR	AGROPECUARIOS	GRUPO
ASOCIACIÓN AGROPECUARIA	HUMBERTO SANDOVAL	PRESIDENTE	997513157	CENTRO POBLADO	DESARROLLO FAMILIAR	AGROPECUARIOS	IEPS
GRUPO DE JOVENES	ALEJANDRA RUIZ	SIN ORGANIZACIÓN	2786 210	SIN ORGANIZACIÓN	SIN ORGANIZACIÓN	SIN ORGANIZACIÓN	SIN ORGANIZACIÓN
VEEDORES							
VALLE NONO	JUAN FRANCISCO DONOZO	VEEDOR	998954248	SIN DETALLE	VEEDURIA CIUDADANA	VEEDOR	N/A
PARTICULAR	JHONATHAN OLMEDO	VEEDOR	980843674	PARQUE CENTRAL	VEEDURIA CIUDADANA	VEEDOR	N/A
UNIDADES EDUCATIVAS							
UNIDAD EDUCATIVA NONO	LIC. VINICIO MONGE	RECTOR	593-2-396-1300 1400 12013	CALLE PRINCIPAL G 1 BARRIO EL EJIDO	Tipo de educación: Educación Regular Brinda educación de calidad, creando niños y jóvenes autocríticos y gestores de su propio conocimiento.		ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL
COMUNAS PUEBLOS Y NACIONALIDADES							
COMUNA JURÍDICA ALASPUNGO	SR. ROBERTO PAILLACHO	PRESIDENTE	998125653	BARRIO EJIDO	EDUCUACION	ORGANIZACIÓN DE BASE	Ministerio de Agricultura
Mancomunidad del Chocó Andino conformadas por las 6 parroquias del noroccidente. (Pacto, Gualea, Nanegal, Nanegalito, Nono y Calacali)							
CONDESAN:	Ronald Torres y Anna Vaca	FACILITADORES	+593 2 224 8491	Calle Germán Alemán E12-123 y Carlos Arroyo del Río.	Organización no gubernamental con sede en Ecuador y Perú, que trabaja por la conservación de los ecosistemas de montaña y por el bienestar de las comunidades rurales de la región		Organización no Gubernamental

CHOCÓ ANDINO	Óscar Armijos	Presidente de la Mancomunidad del Chocó Andino	redbosques.nor@gmail.com	N/I	La Mancomunidad del Chocó Andino tiene un objetivo claro: unirse como un solo territorio de gente solidaria que en sus acciones sostenibles diarias encuentran la fuerza que se requiere para vivir en plenitud y en armonía con la naturaleza.	Mancomunidad	Mancomunidad
---------------------	---------------	--	--------------------------	-----	---	--------------	--------------

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020-2024

1.3 CONTEXTO NACIONAL, REGIONAL, PROVINCIAL Y CANTONAL

1.3.1 OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS)

Dentro del proceso de actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial se consideran diferentes instrumentos orientadores de la planificación e inversión pública, entre ellos tomamos como punto de partida los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) orientados a la efectiva implementación de la dignidad, la justicia y la equidad en el planeta.

Objetivos de desarrollo Sostenible

1. Fin de la pobreza
2. Hambre cero
3. Salud y bienestar
4. Educación de calidad
5. Igualdad de género
6. Agua limpia y saneamiento
7. Energía asequible y no contaminante
8. Trabajo decente y crecimiento económico
9. Industria, innovación e infraestructura
10. Reducción de las desigualdades
11. Ciudades y comunidades sostenibles
12. Producción y consumo responsables
13. Acción por el clima
14. Vida submarina
15. Vida de ecosistemas terrestres
16. Paz, justicia e instituciones sólidas
17. Alianza para lograr los objetivos



Fuente: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

El Ecuador en concordancia con los Objetivos de Desarrollo Sostenible y la Constitución de la República de Ecuador (2008), misma que guía el proceso de construcción del Ecuador alineado con el mandato de “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” (CE, 2008. art. 3, núm. 5). Principalmente garantizando los derechos ciudadanos sin discriminación y el bien común, con el presente argumento el Ecuador genera el Plan Nacional de Desarrollo 2017-2021-Toda una Vida, mismo que busca bajar los objetivos antes citados a políticas públicas en territorio.

1.3.2 PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2017-2021-TODA UNA VIDA

Como instrumento para la elaboración, alcance de las políticas públicas y orientación de los recursos se encuentra el Plan Nacional de Desarrollo, el mismo establece y garantiza que los recursos permitan cumplir con los objetivos y metas de la planificación nacional, con enfoque de equidad territorial y sostenibilidad acortando las brechas sociales, alineando sus objetivos con los objetivos de desarrollo sostenible (ODS).

OBJETIVOS NACIONALES DE DESARROLLO

EJE 1: DERECHOS PARA TODOS DURANTE TODA LA VIDA

- Objetivo 1: Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas
- Objetivo 2: Afirmar la interculturalidad y plurinacionalidad, revalorizando las identidades diversas
- Objetivo 3: Garantizar los derechos de la naturaleza para las actuales y futuras generaciones

EJE 2: ECONOMÍA AL SERVICIO DE LA SOCIEDAD

- Objetivo 4: Consolidar la sostenibilidad del sistema económico social y solidario, y afianzar la dolarización
- Objetivo 5: Impulsar la productividad y competitividad para el crecimiento económico sostenible de manera redistributiva y solidaria
- Objetivo 6: Desarrollar las capacidades productivas y del entorno para lograr la soberanía alimentaria y el Buen Vivir rural

EJE 3: MÁS SOCIEDAD, MEJOR ESTADO

- Objetivo 7: Incentivar una sociedad participativa, con un Estado cercano al servicio de la ciudadanía
- Objetivo 8: Promover la transparencia y la corresponsabilidad para una nueva ética social
- Objetivo 9: Garantizar la soberanía y la paz, y posicionar estratégicamente el país en la región y el mundo

1.3.3 PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PROVINCIA DE PICHINCHA (PDOT) 2019 - 2023

La Provincia de Pichincha ha establecido los objetivos estratégicos que orientan las estrategias para determinar las Prioridades de Inversión Provincial:

Objetivos del plan de ordenamiento territorial de la Provincia de Pichincha

- **OBJETIVO ESTRATÉGICO 1.** Incorporar la dimensión ambiental como un eje central articulador y orientador de las políticas públicas de conservación y desarrollo sostenible para el crecimiento económico de la provincia de Pichincha.
- **OBJETIVO ESTRATÉGICO 2.** Incrementar las oportunidades de ingresos y trabajo con la expansión de la producción de la provincia en calidad y cantidad, mediante el uso eficiente de la infraestructura productiva y el aprovechamiento de las oportunidades de mercado.
- **OBJETIVO ESTRATÉGICO 3.** Mejorar la movilidad de los habitantes de la provincia de Pichincha enlazando cabeceras cantonales, cabeceras parroquiales y asentamientos humanos, con el fin de facilitar la articulación de las zonas productivas con los mercados de consumo, el acceso a los servicios sociales de salud y educación, así como el turismo.
- **OBJETIVO ESTRATÉGICO 4.** Impulsar la igualdad, equidad y no discriminación en la provincia de Pichincha, a través del fortalecimiento del ejercicio de los derechos con énfasis en los grupos de atención prioritaria y la participación ciudadana.
- **OBJETIVO ESTRATÉGICO 5.-** Impulsar un gobierno de puertas abiertas, participativo, eficiente y transparente.

1.3.4 PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO (PDOT) 2019 – 2023

El Distrito Metropolitano considerado pertinente abordar la planificación territorial en función a la sostenibilidad. Siendo considerada como un eje transversal en la formulación de la prospección para el Cantón Quito. Por ende, las dimensiones sobre las cuales se va planificar son en función de: lo social, lo económico y lo ambiental. Esta estructura será apreciada en el siguiente gráfico.

Ilustración 1 Visionamiento Estratégico del Plan de desarrollo y ordenamiento territorial DMQ



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: PMDyOT Quito, 2020

Ilustración 2 Ejes de desarrollo y ejes intersectoriales del PDyOT DMQ



1.3.5 PLAN DE GESTIÓN PARA EL CHOCO ANDINO

Es una propuesta para construir territorios sostenibles, en comunión con la naturaleza y los seres humanos.

Las principales presiones y amenazas que enfrentan los ecosistemas de la Mancomunidad del Chocó Andino son:

- Megaminería
- Extracción selectiva de madera sin criterios de sostenibilidad.
- Cambio en el uso del suelo y expansión de la frontera agropecuaria.

La pérdida de cobertura forestal es la principal amenaza a la integridad de los ecosistemas regionales. Existe todavía un número importante de campesinos que extraen madera sistemáticamente y luego hacen tala rasa para ir ampliando progresivamente sus pastizales o zonas de cultivo, esto ocurre generalmente en torno de los remanentes mejor conservados, en nacientes de agua y zonas de protección ecológica.

- Cacería y pesca indiscriminadas
- Uso de agroquímicos
- Turismo desordenado

Para la implementación del Plan del Choco andino se han propuesta las siguientes líneas estratégicas

- 1. Consolidar mecanismos de gobernanza y coordinación de la Mancomunidad con actores internos y externos
- 2. Lograr sostenibilidad financiera y operativa de la Mancomunidad
- 3. Conservar y restaurar el patrimonio natural y arqueológico
- 4. Gestionar la planificación y el ordenamiento del territorio y los asentamientos humanos
- 5. Implementar prácticas de producción sustentables, diversificadas, que pongan en valor el patrimonio natural, reduzcan la presión sobre los ecosistemas naturales y promuevan la conectividad
- 6. Fomentar la asociación y organización de productores para mejorar sus condiciones de participación en las cadenas de valor

1.3.6 PRIORIDADES ESTRATÉGICAS DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL

La planificación y el ordenamiento no son instrumentos vacíos, lo serían si no cuentan con lineamientos que orienten su construcción, es por aquello, que cada nivel de gobierno establece sus prioridades y estrategias, apegadas a un marco legal, a objetivos más grandes y sobre todo a la sostenibilidad de su territorio, para lo cual emplearemos seis pilares:

Tabla 2 Pilares de la planificación y ordenamiento territorial

Pilar 1. Biofísico	Se debe establecer la situación general del medio ecológico o físico natural de la parroquia para conocer las características, potencialidades, estructura y funciones del territorio en cuanto a los recursos naturales renovables y no renovables que dispone, para su aprovechamiento sostenible,
Pilar 2. Socio cultural	Apunta a la identificación de las desigualdades de los diferentes grupos poblacionales respecto del ejercicio de sus derechos sociales, políticos y culturales, mostrando problemas específicos para hacer visibles patrones de discriminación y exclusión.
Pilar 3. Económico productivo	Comprende el análisis de las principales actividades económicas y productivas del territorio y las relaciones entre los factores productivos que permiten el desarrollo de la
Pilar 4. Asentamientos humanos	Permite conocer cómo la población se ha distribuido en el territorio, cuáles son las formas de aglomeración poblacional (áreas rurales, ciudades, poblados, entre otras) e identifica los vínculos (roles, funciones, relaciones de complementariedad e interdependencias) que guardan entre sí.
Pilar 5. Infraestructura pública principal	Se refiere a los elementos viales, a la conectividad a la infraestructura para el transporte
Pilar 6. Político institucional	Comprende el campo del desarrollo organizacional general, tanto de la institución parroquial (y sus actores territoriales) cuanto de las instancias desconcentradas del Ejecutivo

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

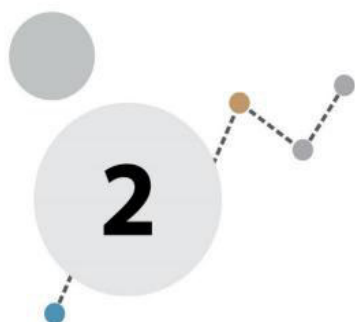
Fuente: Manual de elaboración PDO

PDyOT
2020 - 2024



Nono

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL



Caracterización de la parroquia



Tabla 3 Caracterización Parroquial

HITOS HISTÓRICOS	Los datos históricos referentes al asentamiento humano de la parroquia destacan que estuvo habitada desde los años 500 d.C. por Yumbos, Nihuas y Tiguas, formada por pequeños caseríos dispersos. Siendo considerada como el último asentamiento indígena de Traslasierra. La Parroquia eclesiástica fue fundada en el año 1600 por la orden de Jesuitas. Durante los siglos XVII y XVIII, se presenciaron querellas entre indígenas y conquistadores. Estas tierras fueron concedidas en 1595, al escribano Juan Nieto, quien fue su primer encomendero. Las tierras ubicadas al sur del río Nono en 1689 fueron dominios del Gral. Bartolomé Olmedo. En 1689, la Compañía de Jesús vendió sus propiedades a Ana María Bustos y Albornoz. En 1757 se construyó la Capilla de la Fundación de Nono, y el gobernador Félix de la Peña dispuso por decreto del 7 de enero de 1870, crear un departamento nuevo al que denominó del Tránsito y que abarcaba Nono, Tránsito, Panaholma y Ambul. En 1865 el Rey expidió una real cédula amparando a los indios en la posesión de sus tierras. No obstante, los Olmedo, lograron hacer valer sus títulos hasta el río Nono. A partir del 1800 tuvo un breve período de fuerte crecimiento, donde se destacó la acción de Sobremonte, gran impulsor del poblamiento del interior de la provincia. Fue constituida como parroquia mediante registro jurídico en el año 1720 dejando de ser dependencia de Atacames.	
ASPECTOS FÍSICOS	UBICACIÓN	La parroquia de Nono está situada en el Noroccidente del Cantón Quito, en las faldas del Ruccu Pichincha.
	LÍMITES	Norte: Parroquia de Calacalí y Nanegal Sur: Parroquias de Lloa y Mindo Este: Parroquia de Cotocollao Oeste: Parroquias de Nanegalito y Mindo.
	ALTITUD	1650 y 4500 msnm.
	CLIMA	Estepa Local
	PRECIPITACIÓN ANUAL	604 mm
	TEMPERATURA	16.4 °C
	SUPERFICIE	214.28 km2
	POBLACIÓN TOTAL 2020	2152
ASPECTOS DEMOGRÁFICOS	POBLACIÓN MASCULINA 2020	1130
	POBLACIÓN FEMENINA 2020	1021
	POBLACIÓN MENOR DE 15 AÑOS DE EDAD 2020	619
	POBLACIÓN DE 15 A 64 AÑOS DE EDAD 2020	1201
	POBLACIÓN DE 65 Y MÁS AÑOS DE EDAD 2020	330
	ÍNDICE DE ENVEJECIMIENTO 2020	53%

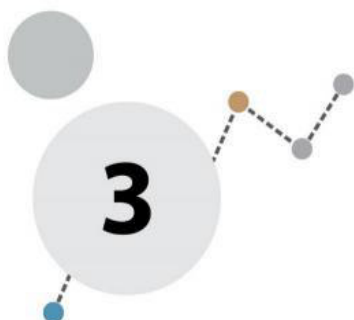
Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: <http://www.gadnono.gob.ec/Gobierno.html> ,

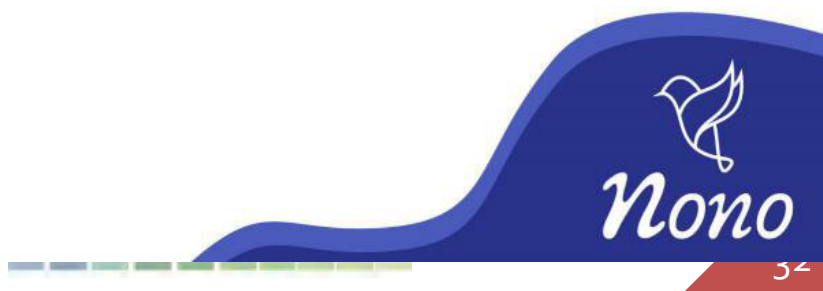
PDyOT
2020 - 2024

Nono

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL



Diagnóstico situacional



3.1 PUNTO DE PARTIDA – EVALUACIÓN PDOT 2015 – 2019

El PDOT de la Parroquia de Nono 2015 – 2019 fue planteado bajo la estructura de 6 objetivos estratégicos distribuidos a 17 programas y 29 proyectos, con un plazo de ejecución de 4 años, se estimó que la inversión necesaria para su cumplimiento sería de \$ 743.000,00. En el siguiente cuadro se puede apreciar un resumen de la programación del plan.

Tabla 4 Matriz Resumen de Programación PDOT 2015 – 2019

OBJETIVO		METAS	PROGRAMA		PROYECTO	
1	Salvaguardar de manera sostenible el territorio, protegiendo la biodiversidad y los recursos hídricos.	1. Disminuir la pérdida de cobertura vegetal natural en un 10% hasta el año 2019	P1	Conservación y protección de la biodiversidad	1	Reforestación de las áreas deterioradas
			P2	Conservación Ambiental	2	Implementación de mecanismos para la Conservación y Protección de los Recursos Naturales
			P3	Prevención y manejo sustentable del recurso suelo	3	Control del uso de suelo/agua y su contaminación
			P4	Fortalecimiento con Contrapartes	4	Fortalecimiento con Contrapartes
2	Fortalecer la identidad cultural de la parroquia a través del mejoramiento en los servicios de salud, educación, vivienda y servicios básicos.	Incrementar la cobertura en un 20% de los servicios sociales a grupos prioritarios hasta el año 2019.	P5	Mejoramiento e implementación de los servicios básicos y sociales	5	Convenios Estratégicos con el Distrito Metropolitano de Quito (DMQ), GAD Provincial y GAD Parroquial Y Contrapartes /OCP/Club Rotario
			P6	Atención de grupos prioritarios	6	Construcción y Remodelación de espacios sociales / MIES
		Aumentar en un 10% la cobertura de los servicios básicos y sociales hasta el año 2019	P7	Recuperación de la Identidad Cultural	7	Recuperación de los valores culturales y ancestrales de la parroquia.
			P8	Promoción de las expresiones de la identidad cultural	8	Difusión del patrimonio tangible e intangible
			P9	Formación de Líderes	9	Capacitaciones
					10	Infraestructura
3	Implementar actividades que fomenten las oportunidades de desarrollo productivo impulsando los emprendimientos de manera sustentable y sostenible	Implementar un programa de producción sostenible hasta el año 2019	P10	Fortalecimiento organizacional	11	Recreaciones
					12	Comunicación
					13	Fortalecimiento con Contrapartes
					14	Asistencia y Capacitación
			P11	Capacidades para el desarrollo económico	15	Organización Productiva
			P12	Apoyo a la producción	16	Diseño e implementación productiva
					17	Infraestructura y equipos
					18	Ferias agro productivas
4	Gestionar la legalización de la tenencia de tierras para mejorar las condiciones físicas parroquiales	Mejorar la infraestructura física parroquial hasta el 2019 Incrementar en 20% la tenencia de tierra hasta el año 2019; existen 2.200 predios de los cuales están legalizados 1.200; y están legalizando 200	P13	Infraestructura Física	19	Fortalecimiento con Contrapartes
			P14	Regularización de Predios Parroquiales	20	Construir y mantener los espacios físicos públicos
			P15	Fortalecimiento con Contrapartes	21	Legalizaciones de: uso del agua para riego, barrios, tenencia de la tierra
					22	Fortalecimiento con Contrapartes

5	Socializar hacia los barrios el programa del gobierno sobre la implementación y utilización del Infocentro	Aumentar 60% la utilización del infocentros al año 2019	P16	Movilidad Interparroquial	23	Mejoramiento y Ampliación de la Red Vial parroquial
6	Incrementar los mantenimientos viales con los GADS y organismos competentes	Incrementar la gestión para realizar dos mantenimientos viales anuales hasta el año 2019 serán en total ocho			24	Fortalecimiento con Contrapartes
7	Fortalecer la capacidad de gestión del GADPN mediante la planificación y Coordinación interinstitucional con las diferentes entidades públicas, privadas y la participación ciudadana.	Conformar la Mancomunidad del Chocó Andino del Noroccidente del DMQ hasta el año 2016	P17	Fortalecimiento Institucional	25	Conformación de la Mancomunidad del Chocó Andino
					26	Financiamiento y Fuente de Ingresos Propios para la Autogestión Sostenible
		27			Capacitación desarrollo humano	
		28			Implementar y mantener la infraestructura física, vehicular y equipamiento	
		Aumentar 10% el presupuesto de inversión pública a través de la gestión pública y privada, hasta el año 2019			29	Fortalecimiento con Contrapartes

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: PDOT 2015-2019

3.1.1 ASIGNACIÓN Y NIVEL DE CUMPLIMIENTO DEL PDOT 2015 – 2019

En el siguiente detalle se puede apreciar el nivel de inversión que se realizó año a año desde el 2015 al 2019, cabe mencionar que en el cuadro se presentan los extractos del presupuesto netamente de inversión más no lo referido al gasto corriente o a las acciones de gestión.

Tabla 5 Inversión por proyecto constantes en los POA's 2015 - 2019

AÑO	PROYECTO CONSTANTE EN EL POA	INVERSIÓN	RELACIÓN PROGRAMA PDOT
2015	Protección de la vida, salud y dignidad de las personas adultas mayores de San Miguel de Nono	\$ 79.047	S/P
	Revivencia de la cultura, tradición y gastronomía de la parroquia de Nono	\$ 16.200	S/P
	Mejoramiento de la producción agrícola y ganadera de la parroquia de Nono	\$ 31.640	S/P
	Fortalecimiento de las capacidades agroproductivas sustentables en el barrio Alambi	\$ 3.100	S/P
	Dotación de agua de riego a los barrios de Nono	\$ 10.830	S/P
2016	Implementar y mantener convenios estratégicos con el Distrito Metropolitano de Quito (DMQ), GAD Provincial y GAD Parroquial	\$ 85.425	P5
	Construcción y mantenimiento de espacios sociales	\$ 18.833	P7
	Diseño e implementación de emprendimientos productivos con diversificación de producción	\$ 29.860	P5
	Asistencia y capacitación capacidades de la organización productiva	\$ 2.276	S/P
	Construir y mantener los espacios físicos públicos	\$ 28.325	P7
2017	Cobertura de los servicios sociales a grupos prioritarios	\$ 62.000	P6
	Proyectos sobre el rescate de la identidad cultural de la parroquia	\$ 27.000	P7
	Inversión pública a través de la gestión pública y privada, aprovechando la integración de la parroquia a la mancomunidad del Chocó Andino del Noroccidente del DMQ	\$ 21.799	P5
	Infraestructura física parroquial	\$ 27.583	S/P
	Programas de producción sostenible	\$ 39.000	P5
	Cobertura de los servicios básicos	\$ 6.000	S/P
2018	Cobertura de los servicios básicos	\$ 6.000	P5
	Proyectos orientados a rescatar la identidad cultural de la parroquia	\$ 31.404	P7
	Infraestructura física parroquial	\$ 28.023	S/P
	Emprendimientos de agroproducción sostenible	\$ 39.045	P5
	Gestión institucional para el cumplimiento de los proyectos planteados en el PDyOT	\$ 22.112	P5
	Mantenimiento de la vialidad rural	\$ 1.500	P5
	Legalidad de la tenencia de tierra	\$ 1.000	S/P
	beneficiarias del servicio que oferta el Infocentro	\$ 1.504	P5
	Conservación de la cobertura vegetal natural hasta el año 2019.	\$ 1.000	P5
	Beneficiarios al servicio social del gobierno MIES	\$ 70.778	P6
2019	Personas beneficiarias del servicio que oferta el Infocentro	\$ 2.676	P5
	Mantenimiento de la vialidad rural	\$ 20.785	P5
	Cobertura de los servicios básicos	\$ 11.605	P5
	Gestión institucional para el cumplimiento de los proyectos planteados en el PDyOT	\$ 25.238	P5
	Beneficiarios al servicio social del gobierno MIES	\$ 66.523	P6
	Proyectos orientados a rescatar la identidad cultural de la parroquia	\$ 41.892	P7
	Infraestructura física parroquial	\$ 143	S/P
	Emprendimientos de agroproducción sostenible.	\$ 19.761	S/P
TOTAL		\$ 879.907	

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: SIGAD, reporte de programación y avance de metas y presupuestario de programas y/o proyectos

El presupuesto total asignado fue de \$ 888.723 para proyectos de inversión. Si tomamos en cuenta el fin de cada actividad/proyecto podremos hacer una relación con el programa con el que debería estar ligado, se puede determinar que más del 35% del presupuesto fue destinado al programa 5, mejoramiento e implementación de los servicios básicos y sociales; seguido de otras actividades sin asignación a un programa PDOT con un 25%. El programa 6 referente a atención de grupos prioritarios posee un 22% del total de monto presupuestado y el 18 % se compone del programa 7, mismo que se constituye por recuperación de la identidad cultural.

3.1.2 ASIGNACIÓN Y NIVEL DE CUMPLIMIENTO DEL PDOT 2015 – 2019

En la siguiente tabla se ha procedido a relacionar desde los objetivos, programas, proyectos y su respectiva asignación presupuestaria, a su vez con la información que se obtuvo del análisis de los POA's, se ha procedido a verificar el grado de cumplimiento en la implementación del PDOT 2015 – 2019.

Tabla 7 Relación de Planificación Operativa del PDOT con ámbitos presupuestarios y niveles de cumplimiento

OBJETIVO	METAS	PROGRAMA	PROYECTO	2016		2017		2018		2019		NIVEL DE CUMPLIMIENTO	
				PRESUPUESTO	% EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	% EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	% EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	% EJECUCIÓN	SE ASIGNO PRESUPUESTO	NIVEL DE EJECUCIÓN
1	Salvaguardar de manera sostenible el territorio, protegiendo la biodiversidad y los recursos hídricos.	P1	Conservación y protección de la biodiversidad	1	Reforestación de las áreas deterioradas	\$ 6.200,00	N/A	\$ 6.200,00	N/A	\$ 6.200,00	N/A	NO	Bajo
		P2	Conservación Ambiental	2	Implementación de mecanismos para la Conservación y Protección de los Recursos Naturales	\$ 1.550,00	N/A	\$ 1.550,00	B	\$ 1.550,00	S/N	SI	Bajo
		P3	Prevención y manejo sustentable del recurso suelo	3	Control del uso de suelo/agua y su contaminación	\$ 4.000,00	N/A	\$ 4.000,00	N/A	\$ 4.000,00	N/A	NO	Bajo
		P4	Fortalecimiento con Contrapartes	4	Fortalecimiento con Contrapartes	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	NO	Bajo
		P5	Mejoramiento e implementación de los servicios básicos y sociales	5	Convenios Estratégicos con el Distrito Metropolitano de Quito (DMQ), GAD Provincial y GAD Parroquial y Contrapartes /OCP/Club Rotario	\$ 2.000,00	A	\$ 20.000,00	N/A	\$ 20.000,00	N/A	SI	Medio Alto
2	Fortalecer la identidad cultural de la parroquia a través del mejoramiento en los servicios de salud,												

3	educación, vivienda y servicios básicos.	Implementar y dos proyectos sobre el rescate de la identidad cultural de la parroquia hasta el 2019.	P6	Atención de grupos prioritarios	6	Construcción y Remodelación de espacios sociales / MIES	\$ 60.000,00	A	\$ 60.000,00	A	\$ 60.000,00	A	\$ 60.000,00	A	SI	Alto
			P7	Recuperación de la Identidad Cultural	7	Recuperación de los valores culturales y ancestrales de la parroquia.	\$ 20.000,00	N/A	\$ 20.000,00	A	\$ 20.000,00	A	\$ 20.000,00	A	SI	Alto
			P8	Promoción de las expresiones de la identidad cultural	8	Difusión del patrimonio tangible e intangible	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	A	\$ 2.500,00	S/N	SI	Medio Bajo
			P9	Formación de Líderes	9	Capacitaciones	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	NO	Bajo
					10	Infraestructura	\$ 4.000,00	N/A	\$ 4.000,00	N/A	\$ 4.000,00	N/A	\$ 4.000,00	N/A	NO	Bajo
			P10	Fortalecimiento organizacional	11	Recreaciones	\$ 2.000,00	N/A	\$ 2.000,00	N/A	\$ 2.000,00	N/A	\$ 2.000,00	N/A	NO	Bajo
					12	Comunicación	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	NO	Bajo
					13	Fortalecimiento con Contrapartes	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	NO	Bajo
			P11	Capacidades para el desarrollo económico	14	Asistencia y Capacitación	\$ 2.000,00	A	\$ 2.000,00	N/A	\$ 2.000,00	N/A	\$ 2.000,00	N/A	SI	Alto
			P12	Apoyo a la producción	15	Organización Productiva	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	NO	Bajo
4	Gestionar la legalización de la tenencia de	Mejorar la infraestructura física			16	Diseño e implementación productiva	\$ 3.000,00	A	\$ 3.000,00	A	\$ 3.000,00	A	\$ 3.000,00	A	SI	Alto
					17	Infraestructura y equipos	\$ 8.000,00	N/A	\$ 8.000,00	N/A	\$ 8.000,00	N/A	\$ 8.000,00	N/A	SI	Bajo
					18	Ferias agro productivas	\$ 1.500,00	N/A	\$ 1.500,00	N/A	\$ 1.500,00	N/A	\$ 1.500,00	N/A	NO	Bajo
					19	Fortalecimiento con Contrapartes	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	NO	Bajo
			P13	Infraestructura Física	20	Construir y mantener espacios físicos	\$ 10.000,00	A	\$ 10.000,00	N/A	\$ 10.000,00	N/A	\$ 10.000,00	N/A	SI	Alto

	tierras para mejorar las condiciones físicas parroquiales	parroquial hasta el 2019	P1 4	Regularización de Predios Parroquiales	21	públicos	\$ 2.000,00	N/A	\$ 2.000,00	A	\$ 2.000,00	A	\$ 2.000,00	N/A	SI	Alto
		Incrementar en 20% la tenencia de tierra hasta el año 2019; existen 2.200 predios de los cuales están legalizados 1.200; y están legalizando 200	P1 5	Fortalecimiento con Contrapartes	22	Fortalecimiento con Contrapartes	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	NO	Bajo
5	Socializar hacia los barrios el programa del gobierno sobre la implementación y utilización del Infocentro	Aumentar la utilización del infocentros al año 2019	P1 6	Movilidad Interparroquial	23	Mejoramiento y Ampliación de la Red Vial parroquial	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	N/A	\$ 2.500,00	A	SI	Bajo
6	Incrementar los mantenimientos con los GADS y organismos competentes	Incrementar la gestión para realizar dos mantenimientos viales anuales hasta el año 2019 serán en total ocho			24	Fortalecimiento con Contrapartes	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	A	SI	Bajo
7	Fortalecer la capacidad de gestión del GADPN mediante la planificación y Coordinación interinstitucional	Conformar la Mancomunidad del Chocó Andino Noroccidente del DMQ hasta el año 2016	P1 7	Fortalecimiento Institucional	25	Conformación de la Mancomunidad del Chocó Andino	\$ 2.000,00	N/A	\$ 2.000,00	N/A	\$ 2.000,00	A	\$ 2.000,00	N/A	SI	Alto
					26	Financiamiento y Fuente de Ingresos Propios para la Autogestión Sostenible	\$ 3.000,00	N/A	\$ 3.000,00	N/A	\$ 3.000,00	N/A	\$ 3.000,00	N/A	NO	Bajo

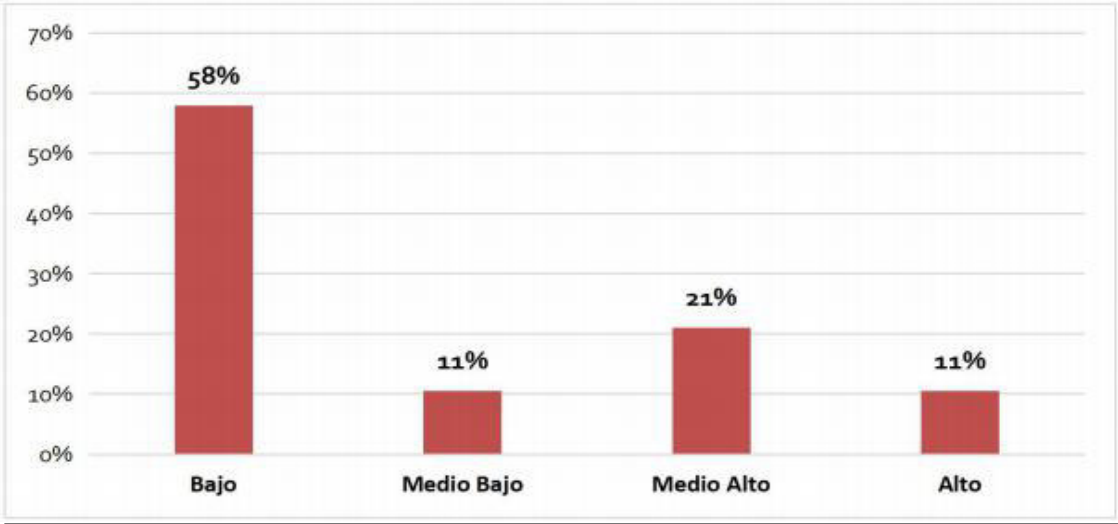
al con diferentes entidades públicas, privadas y la participación ciudadana.	Aumentar el 10% presupuesto de inversión pública a través de la gestión pública y privada, hasta el año 2019	27	Capacitación desarrollo humano	\$ 3.000,00	N/A	\$ 3.000,00	N/A	\$ 3.000,00	N/A	\$ 3.000,00	N/A	NO	Bajo
		28	Implementar y mantener infraestructura física, vehicular y equipamiento	\$ 15.000,00	N/A	\$ 15.000,00	N/A	\$ 15.000,00	N/A	\$ 15.000,00	A	SI	Bajo
		29	Fortalecimiento con Contrapartes	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	N/A	\$ 1.000,00	A	SI	Alto

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: SIGAD, reporte de programación y avance de metas y presupuestario de programas y/o proyectos

Para la valoración del cumplimiento se utilizará una escala de valoración de liker en 5 niveles bajo, medio bajo, medio, medio alto y alto. Bajo estos criterio se ha procedido a calificar el grado de implementación de cada proyecto, se resume en el siguiente cuadro.

Gráfico 2 Valoración del cumplimiento de los objetivos y programas del PDOT 2015 - 2019



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: SIGAD, reporte de programación y avance de metas y presupuestario de programas y/o proyectos

Se puede concluir que el nivel de cumplimiento del PDOT 2015-2019 es bajo, puesto que, de 17 programas solo 6 han recibido asignación presupuestaria y de este el programa 5 recibió más del 35% de los fondos de inversión.

Es necesario verificar los programas que mayor impacto generan en la dinámica social, cultural, economía, productiva de la parroquia, como: conservación y protección de biodiversidad, manejo sustentable de los recursos, servicios básicos, vialidad. A su vez, formación y capacitación de líderes, fortalecimiento del desarrollo económico-productivo, potencialidad del área turística y de otras fuentes de ingresos familiares y comunitarios.

3.2 ANÁLISIS POR COMPONENTE

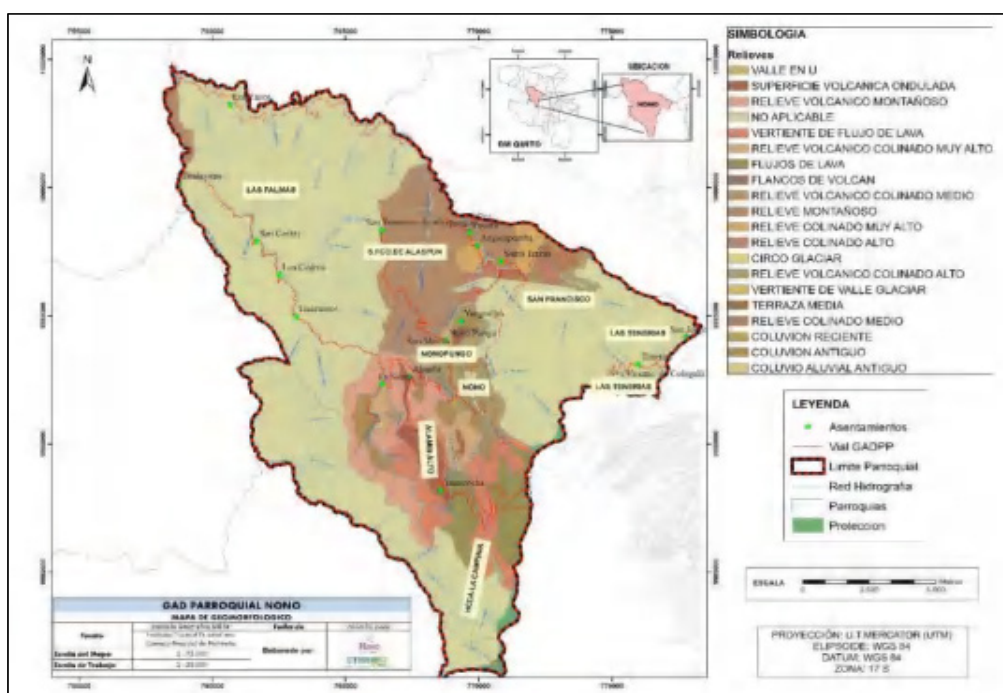
El análisis del componente Biofísico genera un panorama del medio ecológico o físico natural de la Parroquia de Nono, examina las relaciones y equilibrio entre el ecosistema y el desarrollo poblacional, es un elemento esencial para la elaboración de Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial. Además, es un medio para establecer un sistema de aprovechamiento racional de los recursos naturales, apoyándose en las fuentes primarias y secundarias que posee el territorio parroquial.

3.2.1 ANALISIS DEL COMPONENTE BIOFÍSICO

3.2.1.1 RELIEVE

El relieve del territorio está determinado por la pendiente, la cual hace referencia al declive del terreno o la inclinación respecto a la horizontal del terreno. La Provincia de Pichincha, cuenta con varios tipos de relieves que empiezan desde pendientes Planas hasta Pendientes Pronunciadas. La parroquia está conformada a nivel general por las laderas del volcán Pichincha y sus formaciones montañosas como El Ruco Pichincha, Guagua Pichincha, Padre Encantado, Cerro Azul, Llagua, las formaciones montañosas de Alambí y Alaspungo. La cabecera parroquial está ubicada en el valle de la Cordillera Occidental a 18 km. de la ciudad de Quito, aproximadamente a unos 2800 metros de altura. La parroquia cuenta con los siguientes tipos de Relieves:

Ilustración 3. Mapa de Unidades Geomorfológicas



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024 Fuente: IEE - IGM – GADP

Tabla 8. Descripción de Relieves

Relieve	Inclinación Pendiente	Descripción
RELIEVE VOLCANICO MONTAÑOSO	> 100 – 150 %	ESCARPADA
RELIEVE MONTAÑOSO	> 70 – 100 %	MUY FUERTE
VERTIENTE DE FLUJO DE LAVA	> 70 – 100 %	MUY FUERTE
RELIEVE VOLCANICO COLINADO MUY ALTO	> 40 – 70 %	FUERTE
RELIEVE VOLCANICO COLINADO ALTO	> 40 – 70 %	FUERTE
RELIEVE VOLCANICO COLINADO MUY ALTO	> 40 – 70 %	FUERTE
VERTIENTE DE FLUJO DE LAVA	> 40 – 70 %	FUERTE
RELIEVE VOLCANICO COLINADO MEDIO	> 25 – 40 %	MEDIA A FUERTE
COLUVION ANTIGUO	> 25 – 40 %	MEDIA A FUERTE
FLANCOS DE VOLCAN	> 25 – 40 %	MEDIA A FUERTE
FLUJOS DE LAVA	> 25 – 40 %	MEDIA A FUERTE
SUPERFICIE VOLCANICA ONDULADA	> 12 – 25 %	MEDIA
COLUVION ANTIGUO	> 12 – 25 %	MEDIA
COLUVIO ALUVIAL ANTIGUO	> 12 – 25 %	MEDIA
COLUVION RECIENTE	> 12 – 25 %	MEDIA
RELIEVE COLINADO MEDIO	> 12 – 25 %	MEDIA
VALLE EN U	> 5 – 12 %	SUAVE
COLUVIO ALUVIAL ANTIGUO	> 5 – 12 %	SUAVE
NO APLICABLE	NO APLICABLE	

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

El relieve que conforma la región andina (parte norte de los Andes del Ecuador) está caracterizado y modelado por fuerzas constructivas de origen volcánico, cuyas extensiones piroclásticas cubren grandes extensiones del país (IGM 1982).

En el caso de territorios como Nono - Pichán - Alambí (NPA), fueron generados por la actividad del estratovolcán volcán Guagua Pichincha, volcán que está construido sobre los flancos occidentales del Rucu Pichincha; el inicio de las actividades eruptivas no ha sido definido, pero se estima que pudo iniciar hace unos 47500 años AP (antes del presente).

Durante este tiempo el Guagua Pichincha ha sido uno de los principales elementos generadores de la orogénesis de los flancos occidentales del complejo Pichincha, es decir de toda el área de Nono, Lloa y Mindo (IGEPN 2011).

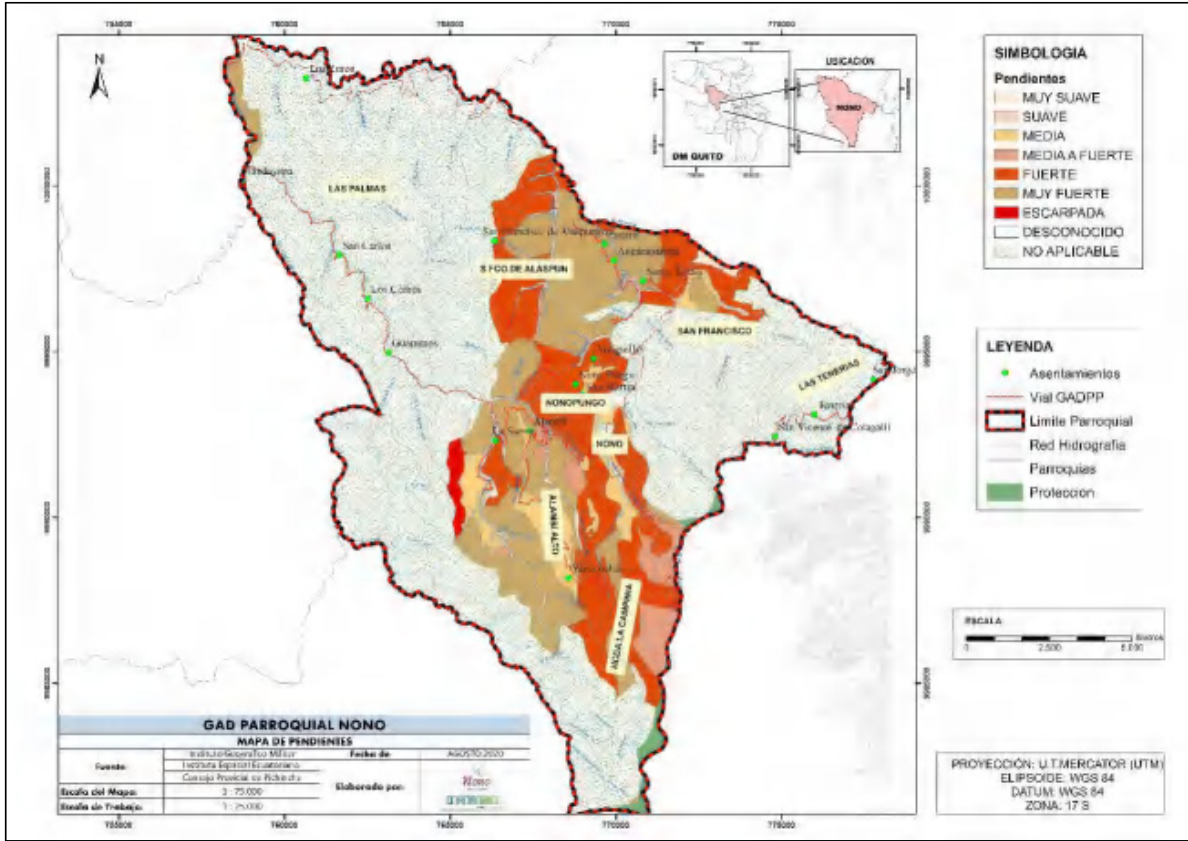
Tabla 9. Unidades Geomorfológicas Relevantes

Relieve	Localización	Pendiente y altura predominante (%)
Relieve de pendiente pronunciada	Las estribaciones occidentales del país	Presenta una inclinación que supera los 45°; y dentro de un rango altitudinal que va desde los 800 hasta los 4500 msnm.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Tirira, 2008

Ilustración 4. Mapa de Pendientes



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: IEE - IGM – GADP

La Parroquia de Nono, presenta una orografía variada o una topografía irregular, en el territorio existe mayor presencia de pendientes fuertes y escarpadas (Ilustración 2).

Tabla 10. Descripción de Pendientes

TIPO	DESCRIPCIÓN
Suave 5 a 12%	Relieves ligeramente ondulados.
Media 12 a 25%	Relieves medianamente ondulados.
Media fuerte 25 a 40%	Relieves mediana a fuertemente disectados.
Fuerte 40 a 70%	Relieves fuertemente disectados.
Muy Fuerte 70 a 100%	Relieves muy fuertemente disectados.
Escarpada 100 a 150%	Relieves escarpados, pendientes de 45°.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

3.2.1.2 GEOLOGÍA

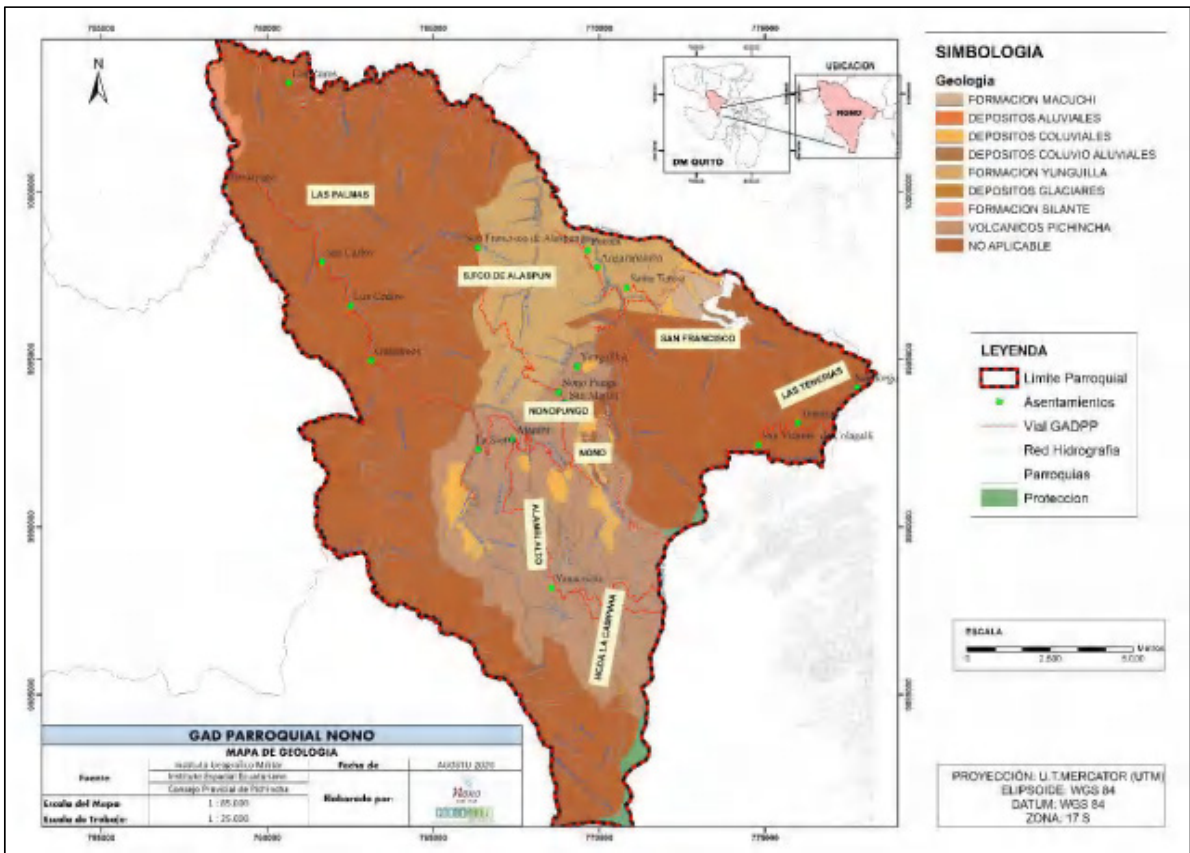
La Parroquia de Nono que está conformada por las siguientes formaciones geológicas:

Tabla 11. Descripción Geología General

Símbolo	Litología	Área (Ha)	Porcentaje (%)
Da	Depósito aluvial	304	1
Dc	Depósito coluvial	624	3
K7	Arenisca y limolita volcánica	4.604	22
KM	Lava con amigdaloides, basalto con amigdaloides	1.826	9
Ks	Conglomerado volcánico, arenisca volcánica a limolita volcánica	4.651	22
Pv	Volcánicos indiferenciados	126	1
QP	Aglomerado, lava indiferenciada	6.932	32
Qc	Ceniza, lapilli de pómez	178	1
Qc/Pv	Cangahua sobre volcánicos indiferenciados	1.471	7
dg	Depósito glacial	140	1
Iv	Lava con amigdaloides	525	1

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Ilustración 5. Mapa Geológico



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: IEE - IGM – GADP

Tabla 12. Descripción Geología Predominante

Geología Predominante	Descripción	Área
Depósitos aluviales	Medio aluvial	1
Depósitos coluviales	Vertientes externas de la cordillera occidental	50
Depósitos coluvio aluviales	Vertientes de edificios volcánicos muy destruidos	3
Formación Yunguilla	Vertientes externas de la cordillera occidental	1
Depósitos glaciares	Cimas frías de las cordilleras de estructuras volcánicas	18
Formación silante	Vertientes externas de la cordillera occidental	0
Formación Macuchi	Vertientes externas de la cordillera occidental	60
Volcánicos indiferenciados	Vertientes externas de la cordillera occidental	1
Volcánicos Pichincha	Flancos inferiores de estructuras volcánicas	34
No aplicable	NO APLICABLE	2860

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

3.2.1.3 USO Y COBERTURA DEL SUELO

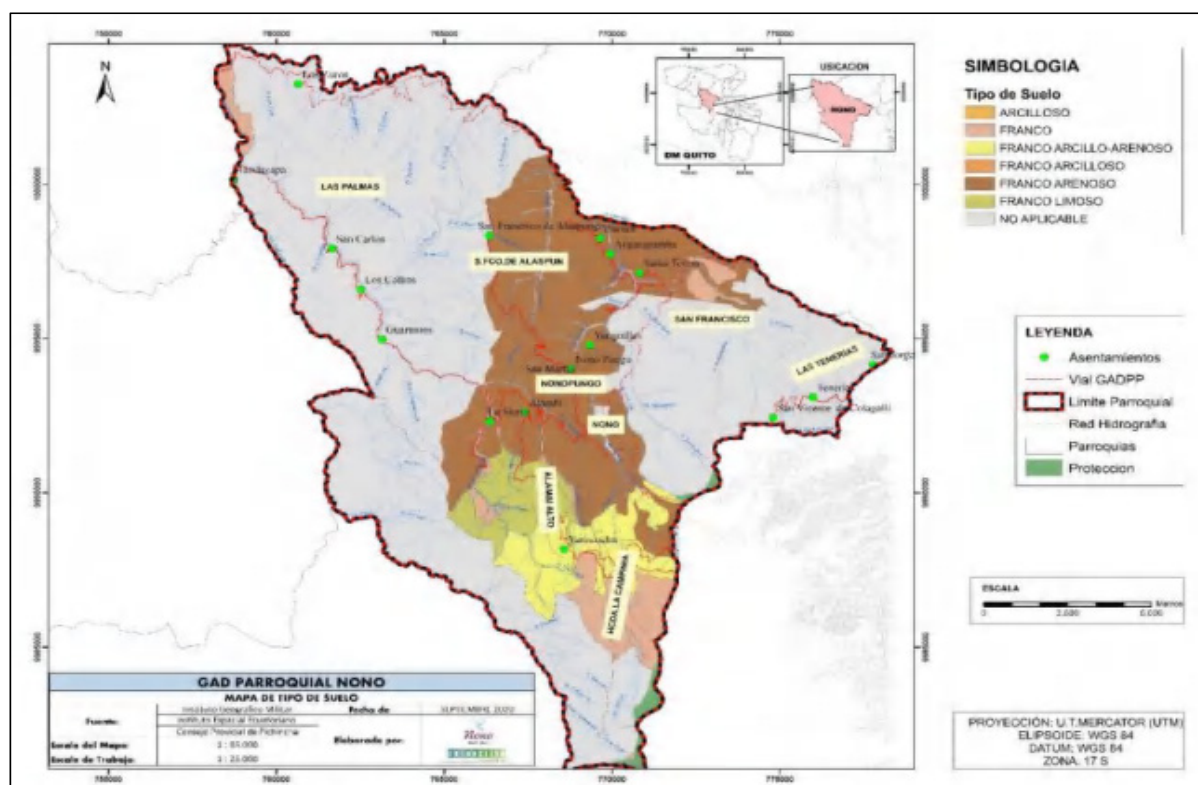
3.2.1.3.1 SUELO

En el territorio parroquial de Nono existe mayormente presencia de suelos de tipo Inceptisoles, que suelos jóvenes poco desarrollados en los que al comienzo o principio del desarrollo del perfil es evidente; además están presentes combinaciones de suelos tipo Entisol y suelo Misceláneo. Las clases de suelos presentes en la parroquia están caracterizadas por proyecciones volcánicas recientes, siendo suelos francos, franco-arenosos y de profundidad variable, la saturación de bases es menor al 50%, con afloramientos rocosos frecuentes, pH neutro, retención de humedad entre el 20-50% (Pacaya, 2005).

Según (IGM 1982), los suelos francos son suelos muy húmedos, y esta característica se debe principalmente al apareamiento de material volcánico y/o a la humedad generada por las condiciones climáticas de la eco región del Chocó.

Los suelos franco arenoso, son producto de la acumulación de lapilli, ceniza y están caracterizados por poca presencia de humedad, por esta razón presenta una textura arenosa, siendo escaso el contenido de materia orgánica.

Ilustración 6. Mapa de Tipo de Suelo



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

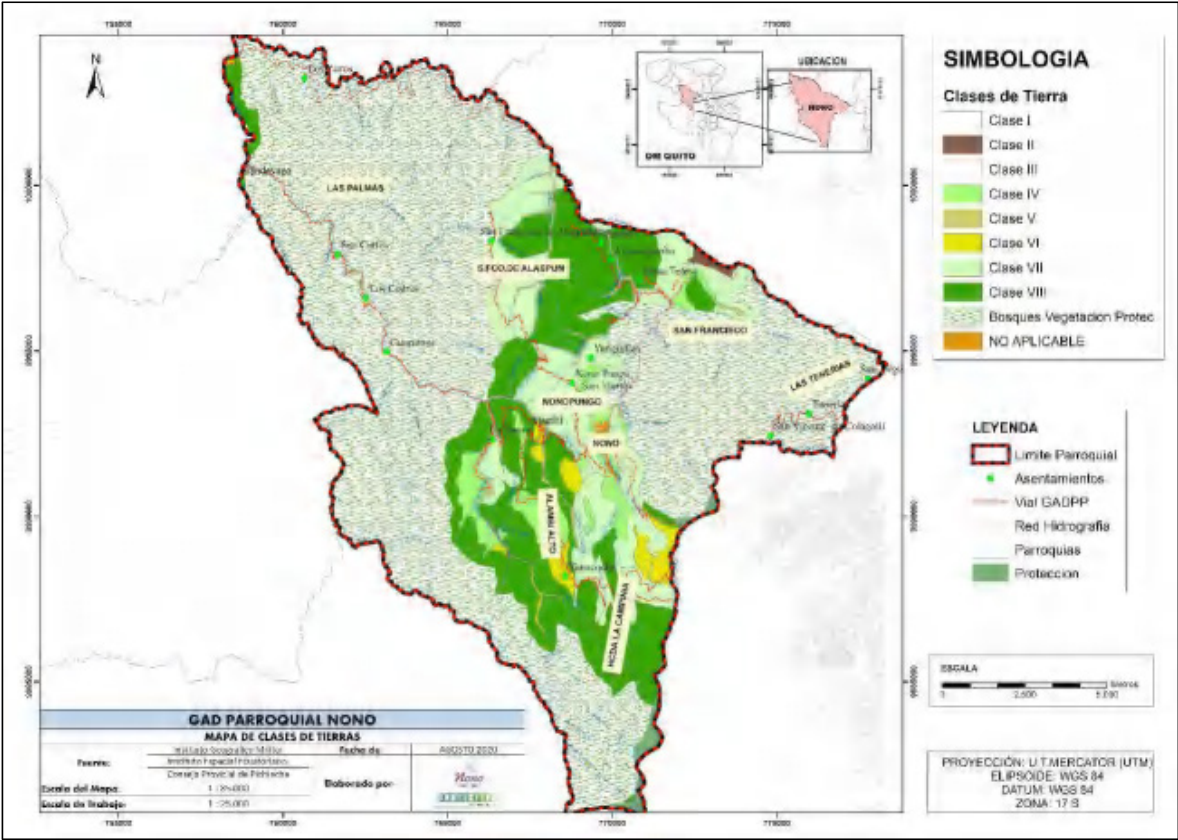
Fuente: IEE - IGM – GADP

3.2.1.3.2 CAPACIDAD DE USO

La clasificación del suelo en Nono se realizó según la metodología de Capacidad de Uso de la Tierra (CUT), que determina en términos físicos, el soporte que tiene una unidad de tierra de ser utilizada para determinados usos o coberturas y/o tratamientos.

Generalmente se basa en el principio de la máxima intensidad de uso soportable sin causar deterioro físico del suelo (Klingebiel y Montgomery, 1961, citado por INAB, sf, tomado de SENPLADES, IEE, MAGAP, 2013, pág. 4). Calidad que presenta una determinada área de terreno para permitir el establecimiento de un cierto número de tipos alternativos de utilización agrícola de la tierra (Duch et al., sf, citado por SENPLADES, IEE, MAGAP, 2013, pág 4).

Ilustración 7. Mapa de Clases de Tierras



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: IEE - IGM – GADP

Tabla 13. Descripción de la Clasificación Agrológica - Parroquia Nono

CLASES DE TIERRAS POR CAPACIDAD DE USO		DESCRIPCIÓN	% del Territorio
AGRICULTURA Y OTROS USOS ARABLES	Sin limitaciones a ligeras	CLASE II Estos suelos poseen ligeras limitaciones para el uso agrícola, pecuario y forestal de manera intensiva, se localizan en pendientes de 2 a 5 %, son suelos moderadamente profundos a profundos, de texturas franca, franco arcilloso, franco arenosa hasta franco limosa; buen drenaje natural, algunos con poca pedregosidad, que no limita o imposibilita las labores de maquinaria agrícola, pero que requieren prácticas de manejo más cuidadosas que los suelos de la Clase I. Se presentan en regímenes de temperatura del suelo isohipertérmico e isotérmico y en régimen de humedad údico y ústico.	15,00

	Con limitaciones ligeras a moderadas	CLASE IV	Suelos que se ubican en pendientes hasta el 25 %, poco profundos a profundos, con muy poca a poca pedregosidad, de texturas franca, franco arenoso, franco arcillo arenosa, arcillosa, con drenaje bueno a moderado, Esta clase de tierras requiere un tratamiento especial en cuanto a las labores de maquinaria agrícola, pues permiten un laboreo "ocasional". Se presentan en regímenes de temperatura del suelo isohipertérmico e isotérmico y en régimen de humedad údico y ústico.	
POCO RIESGO DE EROSIÓN	Con limitaciones fuertes a muy fuertes	CLASE V	Suelos que se localizan en pendientes menores al 12 %, generalmente, con profundidad efectiva superficial, poco profundos e inclusive moderadamente profundos, de texturas variables, con problemas de drenaje sea este excesivo o mal drenado, la mayoría presentan frecuente pedregosidad que dificulta su mecanización. Estas tierras requieren de un tratamiento "muy especial ", ya que presentan limitaciones difíciles de eliminar en la práctica. Esta clase agrológica se presenta en el régimen de temperatura del suelo isohipertérmico e isotérmico y en regímenes de humedad ácuico, údico y ústico.	15,00
APROVECHAMIENTO FORESTAL O CON FINES DE CONSERVACIÓN	Con limitaciones muy fuertes	CLASE VIII	Tierras que presentan diferentes características tanto físicas, químicas, climáticas y de relieve, las cuales, solas o combinadas, constituyen muy fuertes limitantes para la producción sea esta agrícola o pecuaria, ya que de manera natural presentan condiciones extremas con pendinetes de hasta el 150 % en regímenes de temperatura que va desde el isofrígido al isohipertérmico, por lo que la única alternativa de manejo para las mismas es la conservación y evitar la erosión de estos suelos.	
		BVP	Bosques de vegetación protectora	70,00

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT

Fuente: SENPLADES, IEE, MAGAP

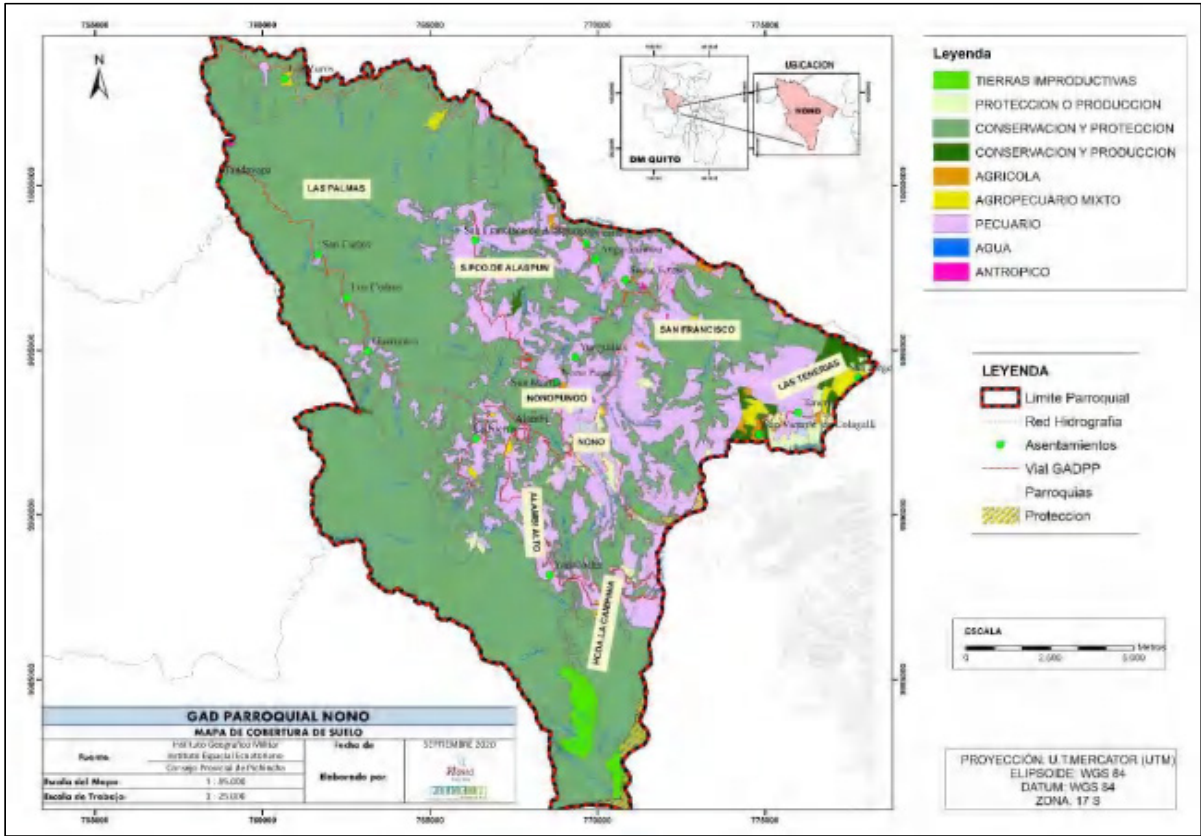
La Parroquia de Nono tiene un 70% de suelos que según su capacidad de uso se ubican en la Clase BVP (Bosque Vegetación Protectora), es decir son suelos que son aptos para protección y conservación, existe un 15% perteneciente a la Clase II-IV con aptitud agrícola, arables con ligeras limitantes.

Otro tipo de suelos presente son los de Clase V a la VIII aproximadamente con un 15% del territorio, las cuales se caracterizan por alto riesgo de erosión, con limitaciones fuertes a muy fuertes para la agricultura, aptos para el aprovechamiento forestal y áreas de protección.

3.2.1.3.3 COBERTURA DE SUELO

La parroquia de Nono cuenta con varios tipos de coberturas de suelo, pero el predominante en el territorio es la Conservación y Protección tal como observar en la siguiente ilustración:

Ilustración 8. Mapa de Cobertura de Uso



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: IEE - IGM – GADP

Tabla 14. Descripción de la Clasificación Agrológica - Parroquia Nono

COBERTURA	PRINCIPALES USOS	OBSERVACIONES
Tierras Improductivas	Erial	Existen alrededor de un 1,2% de áreas desprovistas de vegetación, que por sus limitaciones edáficas, climáticas, topográficas o antrópicas, no son aprovechadas para uso agropecuario o forestal, sin embargo pueden tener otros uso
Protección o Producción	Plantación Forestal	El 1,5% son masas arbóreas establecidas antrópicamente con una o más especies forestales que pueden ser cultivos permanentes.
Conservación y Protección	Bosque Nativo	El 48% del territorio presentan una comunidad vegetal que se caracteriza por la dominancia de árboles de diferentes especies nativas, edades y portes variados, con uno o más estratos.

	Paramo	El 6,5% es vegetación tropical alto andino caracterizada por especies dominantes no arbóreas que incluyen fragmentos de bosque nativo propios de la zona, se encuentra mediamente alterado.
	Vegetación Arbustiva	El 17% del territorio son áreas con un componente substancial de especies leñosas nativas no arbóreas. Incluye áreas degradadas en transición a una cobertura densa del dosel, presencia de arbustal húmedo y seco.
Conservación y Producción	Vegetación Herbácea	El 1,3% de áreas territoriales están constituidas por especies herbáceas nativas con un crecimiento espontaneo, que no reciben cuidados especiales, utilizados con fines de pastoreo esporádico, vida silvestre o protección.
Agrícola	Cultivo	El 0,4% del territorio son productos agrícolas, resultado de un conjunto de técnicas y conocimientos para cultivar la tierra, existen cultivos anuales, semipermanentes y permanentes; la mayoría de cultivos carecen de riego.
Agropecuario Mixto	Mosaico Agropecuario	El 1% del territorio son agrupaciones de especies cultivadas que se encuentran mezcladas entre sí y que no pueden ser individualizados; y excepcionalmente pueden estar asociadas con vegetación natural; existen pasto cultivado con presencia de árboles, misceláneo de ciclo corto, misceláneo de hortalizas y misceláneo de frutales.
Pecuario	Pastizal	El 23% del territorio son vegetación herbácea dominada por especies de gramíneas y leguminosas introducidas, utilizadas con fines pecuarios, que para su establecimiento y conservación, requieren de labores de cultivo y manejo.
Antrópico	Área Poblada	El 0,3 % del territorio son asentamientos humanos en conglomerados habitacionales presentes en las diferentes ciudades o cabeceras del área de estudio.
	Infraestructura Antrópica	El 0,07 % del territorio son todas aquellas manifestaciones construidas o creadas por el hombre que generan un servicio y que incluyen obras de infraestructura física y otras.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: SENPLADES, IEE, MAGAP

La conservación y protección suelos en la parroquia es esencial, debido a que se evidencia una importante presencia de Bosque Nativo presentando por 48% del territorio. Además, con respecto a la cobertura vegetal, se observa una substancial existencia de Vegetación Arbustiva húmeda (Vah); distribución de que se observa en el siguiente cuadro:

Tabla 15. Cobertura Vegetal de los suelos

COBERTURA VEGETAL (NIVEL II)	AREA (Has)	AREA (KM²)	PORCENTAJE (%)
------------------------------	------------	------------	----------------

Agua en cauces artificiales (AA)	0	0,00	0,00
Agua en cauces naturales (AN)	0	0,00	0,00
Bosques plantados - coníferas (SP)	31	0,31	0,15
Bosques plantados - latifoliadas (SP)	323	3,23	1,51
Cultivos (CA)	494	4,94	2,31
Eriales - origen antropogénico (EE)	3	0,03	0,01
Eriales - origen natural (EE)	129	1,29	0,61
Infraestructura (I)	41	0,41	0,19
Pastos (PC)	3802	38,02	17,80
Vegetación arbórea de transición (VAt)	2400	24,00	11,24
Vegetación arbórea húmeda (VAh)	11054	110,54	51,75
Vegetación arbustiva húmeda (VMh)	1923	19,23	9,01
Vegetación arbustiva seca (VMs)	94	0,94	0,44
Vegetación herbácea húmeda (VHh)	1065	10,65	4,99
Total	21359	213.59	100

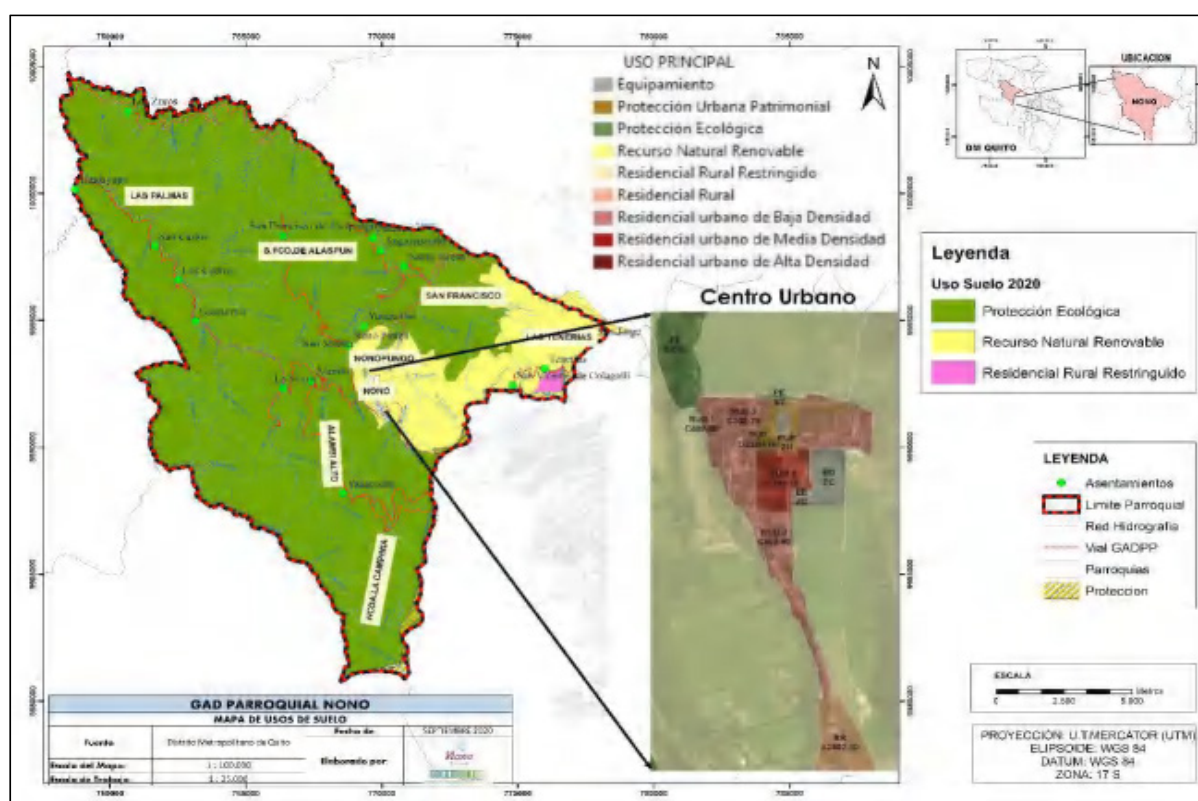
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: PDyOT-Nono 2015, MAGAP

3.2.1.3.4 USO DE SUELO PARROQUIAL

La parroquia de Nono según lo establecido en la LOOTUS en el título III, Capítulo 1, Sección 1 conjuntamente con el PUGS oficial del DMQ cuenta con los siguientes usos de suelo:

Ilustración 9. Mapa de Usos Vigentes



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: DMQ –GADP

El centro urbano de la parroquia cuenta principalmente con los usos Residencial Baja, Residencial Media y equipamiento; coherentes al desarrollo del suelo Urbano, pero por otro parte se evidencia que existe una gran presencia de Protección ecológica lo que permite concluir que la parroquia debería ser considerada como un territorio rural productivo y sustentable. Además, la incorporación de Tenerías ha generado un problema en la coherencia del uso del suelo, al ser un asentamiento con incompatibilidad de uso.

3.2.1.4 FACTORES CLIMÁTICOS

La estaci3n meteorol3gica presente en el territorio fue creada para facilitar el análisis y toma de decisiones en el sector agrÍcola; generarán modelos hidroclimáticos que beneficien al ambiente y las nuevas metodologÍas de cultivo en el sector de Nono.

Tabla 16. Datos de la Estaci3n

ESTACION	
Nombre De Estaci3n	Nono
Tipo De Estaci3n	Pluviométrica
C3digo	M0361
Estado	Activa
Provincia	Pichincha
Coordenadas	X: 769748 Y: 9992833 Z: 2710

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INAMHI

Según los datos de públcos en los Anuarios del Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología la parroquia de Nono cuentas con los siguientes valores de Precipitaci3n y temperatura:

Tabla 17. Precipitaci3n mensual promedio Nono (mm)

C3d	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
M361	93,2	92,8	137,4	152,0	105,5	40,3	18,5	15,8	45,7	76,7	70,7	74,5	923,1

Fuente: Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología – INAMHI - Anuarios - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología.

Tabla 18. Temperatura mensual promedio (°C)

C3digo	Nombre	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
M002	LA TOLA	15,6	15,6	15,6	15,7	15,7	15,7	15,6	15,8	15,7	15,6	15,6	15,6

Fuente: Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología – INAMHI - Anuarios - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología.

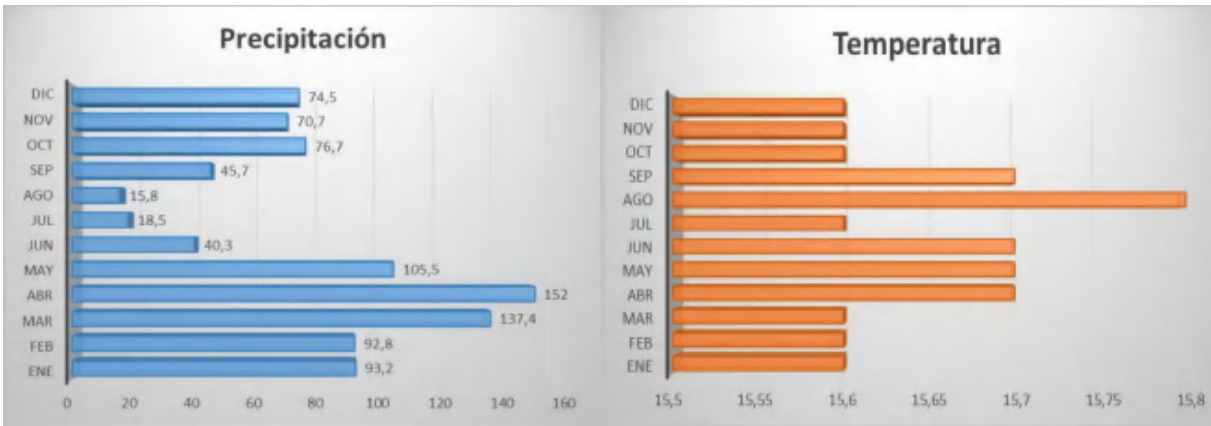
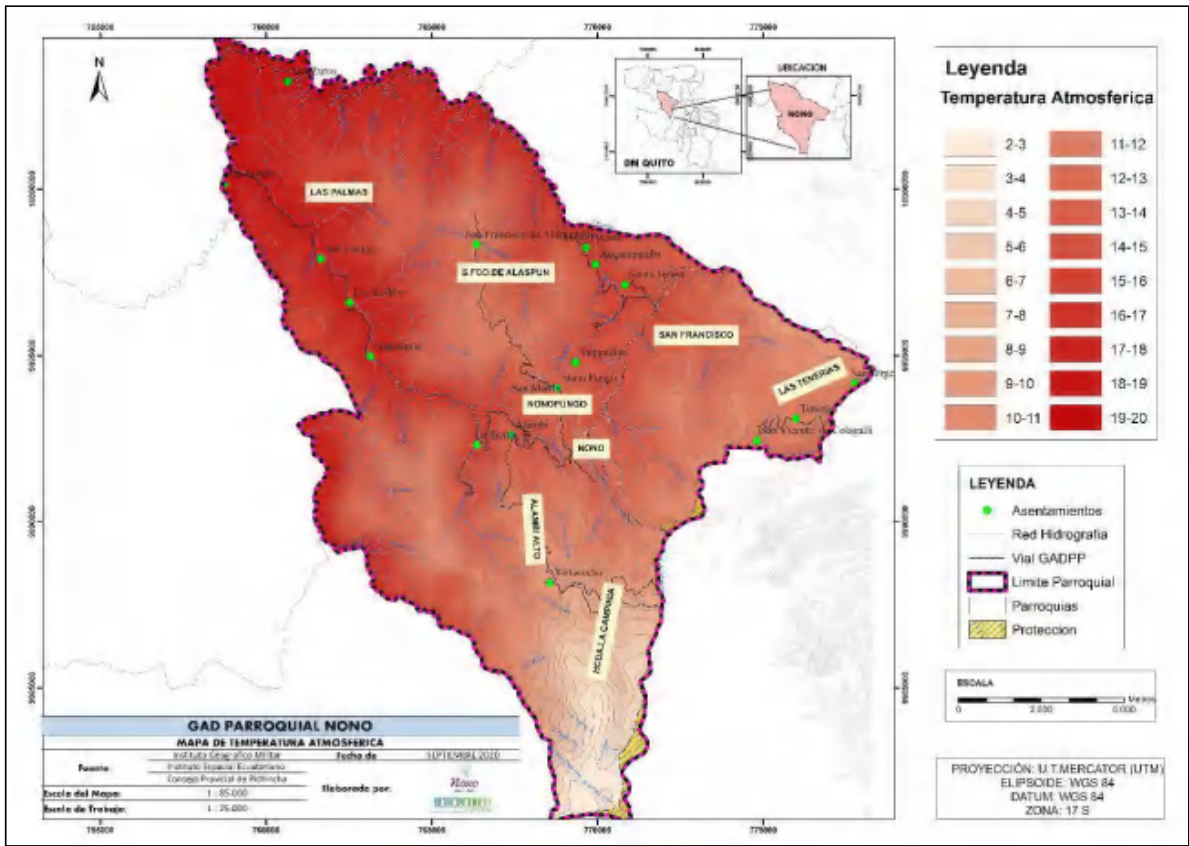


Tabla 19. Matriz de Factores Climáticos

Variable	Descripción
Precipitación (Lluvia) El promedio de precipitación mensual 76,92mm.	En la Parroquia de Nono se han identificado 2 temporadas: • La temporada de lluvias que oscila entre diciembre a mayo • La temporada seca oscila entre junio a noviembre. El mes más lluvioso es abril donde se ha llegado a registrar hasta 152 mm de precipitación en 24 horas.
Temperatura (Calor) La temperatura media de 15,65 °C.	Según los datos emitidos por la estación meteorológica la temperatura varía desde los 8° C a los 19°C. El mes más caluroso es agosto según los datos del INAMI
Heliofanía (Presencia de sol)	La presencia del sol varía según altitud: • Entre los 500 y 1500 m.s.n.m. las horas de sol varían de 600 a 1400 por año. • Entre los 1500 a 3000 m.s.n.m. varía de 1000 a 4000 horas de sol anuales y que puede superar estos valores en lugares más elevados.

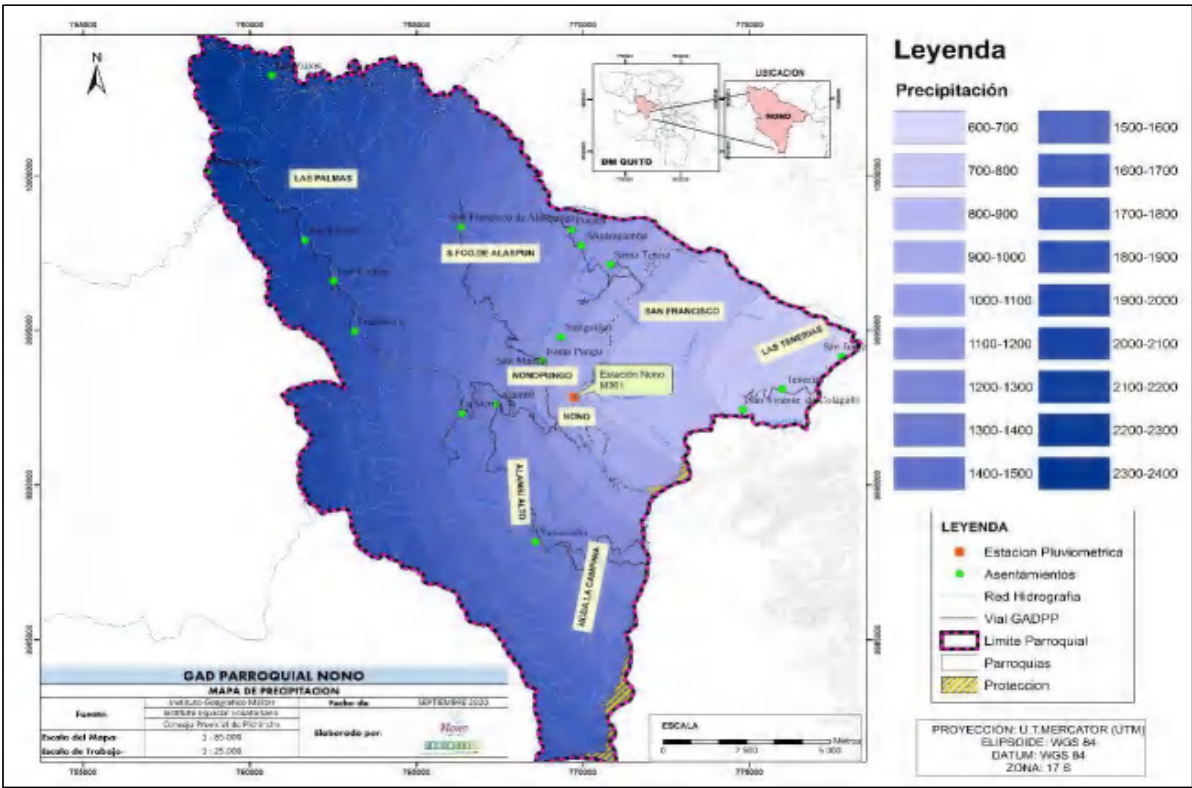
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INAMHI

Ilustración 10. Mapa Temperatura



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INAMHI- IGM – GADP

Ilustración 11. Mapa Precipitación



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INAMHI- IGM – GADP

3.2.1.5 AGUA

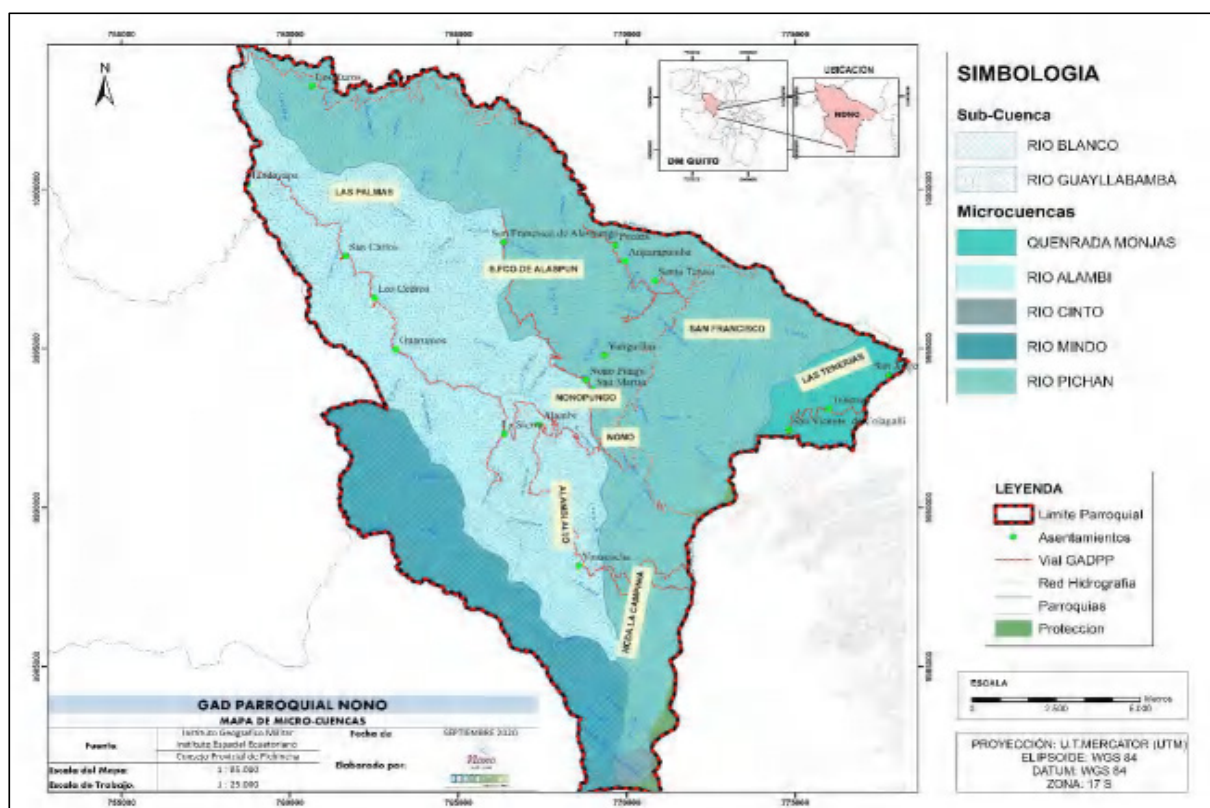
La parroquia de Nono está ubicada sobre cinco micro-cuencas, pertenecientes a la sub-cuenca del Río Guayllabamba y el Río Blanco, se distribuyen territorialmente de la siguiente manera:

Tabla 20. Distribución Territorial de Micro-cuencas

Cuenca	Sub-Cuenca	Micro-cuencas	Área (Ha)
RIO ESMERALDAS	RIO BLANCO	RIO CINTO	155,58
		RIO MINDO	2729,35
	RIO GUAYLLABAMBA	RIO PICHAN	10052,85
		QUENRADA MONJAS	877,10
		RIO ALAMBI	7645,83

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: GADP-PDOT- PDyOT-Nono 2015

Ilustración 12. Mapa de Micro-cuencas



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT

Fuente: INAMHI- IGM – GADP

Nono territorialmente comparte dos de sus micro-cuencas con los circunvecinos de: Mindo y LLoa por el Río Mindo, con Nanegal y Calacalí por el Río Pichán, siendo esta última la micro-

cuenca de mayor área en el territorio. La parroquia de Nono tiene distribuida geográficamente algunos ríos y quebradas que brindan fertilidad y riqueza al suelo, y son los siguientes:

Tabla 21 Distribución de ríos y quebradas de la parroquia de Nono

Nombre	Sector	Longitud
QUEBRADA BERMEJAL	NONOPUNGO, ALAMBI ALTO, S.FCO.DE ALASPUN	1781,31
QUEBRADA CALAVERAS	ALAMBI ALTO, LAS PALMAS	4308,74
QUEBRADA CHAUIURCO	S.FCO.DE ALASPUN	1889,85
QUEBRADA CHILCA PLAYA	ALAMBI ALTO	1088,26
QUEBRADA CHIQUILPE	S.FCO.DE ALASPUN	6120,19
QUEBRADA CRUZ HUAYCU	LAS TENERIAS	3168,10
QUEBRADA CUNUNYACU	NONOPUNGO, SAN FRANCISCO, HCDA.LA CAMPINIA	5496,81
QUEBRADA DE AGUA SANTA	SAN FRANCISCO	3219,91
QUEBRADA DE CAIZA	S.FCO.DE ALASPUN	2546,57
QUEBRADA DE LA CHORRERA	SAN FRANCISCO	4185,55
QUEBRADA DE PAMONA	LAS PALMAS	3246,16
QUEBRADA DE PUGSI	LAS PALMAS	2358,16
QUEBRADA EL CHORRO	S.FCO.DE ALASPUN, LAS PALMAS	1594,45
QUEBRADA EL PLACER	LAS PALMAS	6173,36
QUEBRADA ENSILLADA	ALAMBI ALTO, HCDA.LA CAMPINIA	1502,00
QUEBRADA GARROCHAL	NONOPUNGO, HCDA.LA CAMPINIA	5330,95
QUEBRADA GUAYSAYACU	SAN FRANCISCO, S.FCO.DE ALASPUN	7310,22
QUEBRADA HUAYTARILLA	NONOPUNGO, ALAMBI ALTO	2132,02
QUEBRADA HUECO DE PANTZA	ALAMBI ALTO	3058,93
QUEBRADA INGACHACA	S.FCO.DE ALASPUN	2024,93
QUEBRADA LA CONGA	S.FCO.DE ALASPUN	1090,42
QUEBRADA LA MOYA	S.FCO.DE ALASPUN, LAS PALMAS	3021,53
QUEBRADA LOS ZUROS	LAS PALMAS	4112,11
QUEBRADA MINASHUAYCU	HCDA.LA CAMPINIA	1028,62
QUEBRADA MIRAFLORES	S.FCO.DE ALASPUN, LAS PALMAS	1704,96
QUEBRADA MORTINAL	LAS TENERIAS, SAN FRANCISCO	2789,06
QUEBRADA ORAUCU	NONOPUNGO	1164,16
QUEBRADA PACAYA	S.FCO.DE ALASPUN, LAS PALMAS	8083,47
QUEBRADA PADRE ENCANTADO	HCDA.LA CAMPINIA	1321,58
QUEBRADA PAILACUCHO	HCDA.LA CAMPINIA	1630,91
QUEBRADA PALMIRA	S.FCO.DE ALASPUN, LAS PALMAS	4422,31
QUEBRADA PENAS BLANCAS	LAS PALMAS	2615,48
QUEBRADA PITZINTZO	SAN FRANCISCO, S.FCO.DE ALASPUN	2700,55
QUEBRADA PUJIN PUGRU	NONO, NONOPUNGO, HCDA.LA CAMPINIA	4259,47
QUEBRADA PUNGUHUAYCU	LAS TENERIAS	2226,79

QUEBRADA QUIRUIZANA	SAN FRANCISCO, S.FCO.DE ALASPUN	1682,76
QUEBRADA SAN CARLOS	LAS PALMAS	1005,29
QUEBRADA SAN FELIPE	NONOPUNGO	1120,61
QUEBRADA SAN FRANCISCO	S.FCO.DE ALASPUN	1186,69
QUEBRADA SAN LUIS	HCDA.LA CAMPINIA	3756,55
QUEBRADA SAN VICENTE	NONOPUNGO, ALAMBI ALTO	1156,16
QUEBRADA SANTA ROSA	S.FCO.DE ALASPUN	1555,78
QUEBRADA SHANSHIHUAYCU	LAS TENERIAS	2659,20
QUEBRADA SHIGNA	LAS PALMAS	2051,12
QUEBRADA TAURICHUPA	ALAMBI ALTO, HCDA.LA CAMPINIA	2817,50
QUEBRADA TURUBAMBA	SAN FRANCISCO, S.FCO.DE ALASPUN	1728,02
QUEBRADA UGCHUGUARUMOS	S.FCO.DE ALASPUN, LAS PALMAS	3540,20
QUEBRADA VERDE COCHA	HCDA.LA CAMPINIA	1030,12
QUEBRADA YANACOCOA	SAN FRANCISCO	980,30
QUEBRADA YANAYOCU	ALAMBI ALTO, HCDA.LA CAMPINIA	2593,10
QUEBRADA YUNGUILLAS	NONOPUNGO, SAN FRANCISCO, S.FCO.DE ALASPUN	2604,54
RIO ALAMBI	LAS PALMAS, NONOPUNGO, ALAMBI ALTO, S.FCO.DE ALASPUN	21114,38
RIO MINDO	ALAMBI ALTO, HCDA.LA CAMPINIA, LAS PALMAS	6196,82
RIO PICHAN	S.FCO.DE ALASPUN, LAS PALMAS, NONO, NONOPUNGO, SAN FRANCISCO, HCDA.LA CAMPINIA	24411,09
RIO TANDAYAPA	LAS PALMAS	3836,01
RIO VERDE COCHA	ALAMBI ALTO, LAS PALMAS	7399,23

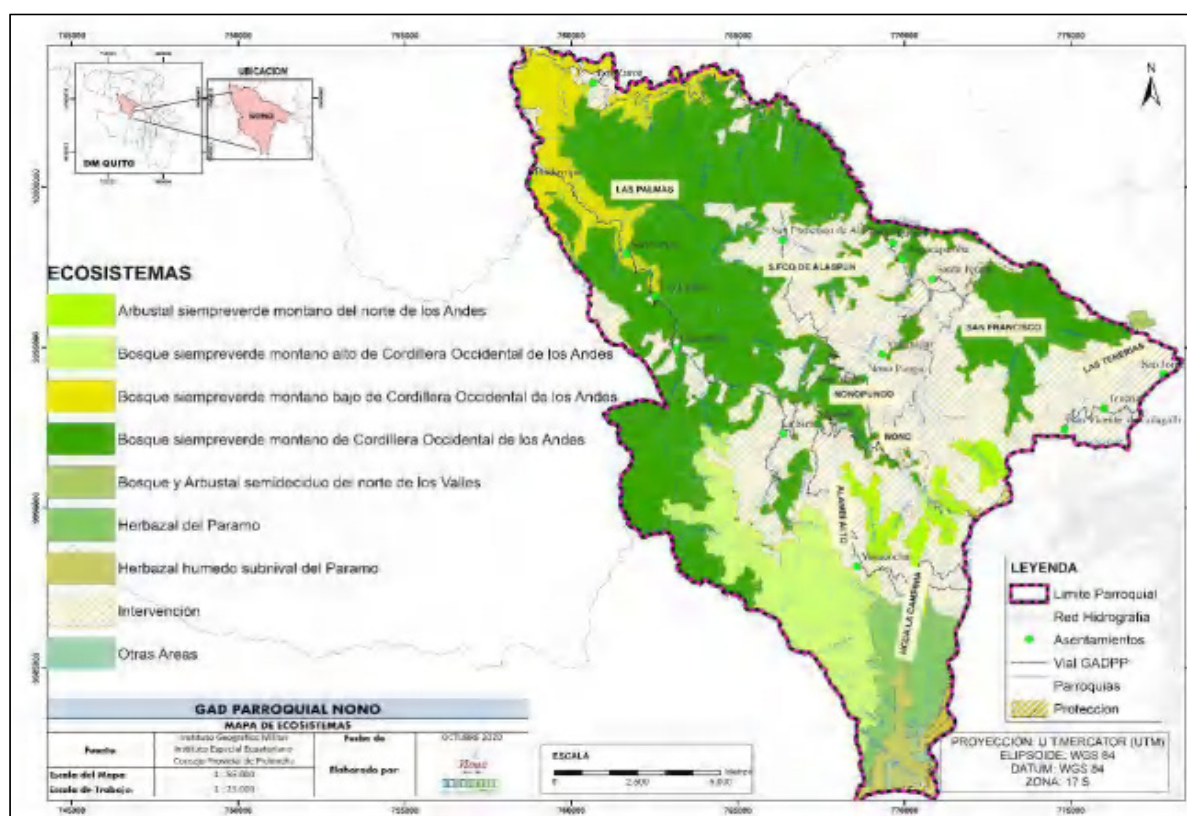
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT

Fuente: INAMHI- IGM – GADP

3.2.1.6 ECOSISTEMAS FRAGILES Y PROTEGIDOS

La parroquia de Nono posee una riqueza ecológica única, debido a la presencia de bosques primarios nublados y estribaciones occidentales del volcán Pichincha; que la convierten en un territorio destacado de la provincia de Pichincha. Está conformada por los siguientes ecosistemas:

Ilustración 13. Mapa de Ecosistemas



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: IEE- IGM – GADP

Tabla 22. Listado de Ecosistemas de la Parroquia

ECOSISTEMAS	Área (ha)
Arbustal siempreverde montano del norte de los Andes	594,96
Bosque siempreverde montano alto de Cordillera Occidental de los Andes	1960,04
Bosque siempreverde montano bajo de Cordillera Occidental de los Andes	1308,72
Bosque siempreverde montano de Cordillera Occidental de los Andes	8189,83
Bosque y Arbustal semideciduo del norte de los Valles	40,73
Herbazal del Paramo	845,73
Herbazal húmedo subnivel del Paramo	390,42
Intervención	8159,69
Otras Áreas	51,28

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: GADP-IEE

Los ecosistemas presentes en la parroquia brindan servicios ambientales de Soporte, Provisión, Regulación y Culturales. Tal como se evidencia a continuación:

Tabla 23. Matriz de Servicios Ambientales

SERVICIOS DE SOPORTE	SERVICIO DE PROVISIÓN	SERVICIOS DE REGULACIÓN DEL ECOSISTEMA	SERVICIOS CULTURALES
Biodiversidad	Alimento	Regulación de emisiones	Belleza escénica
Ciclo de nutrientes	Materias Primas	Regulación del clima	Recreación
Formación de suelo	Recursos Genéticos	Prevención de disturbios	Información cultural y artística
Producción primaria	Recursos Medicinales	Regulación de agua	Información espiritual e histórica
Polinización	Recursos Ornamentales	Provisión de agua	Ciencia y educación
Control Biológico		Tratamiento de desechos	Ambiente sano y saludable

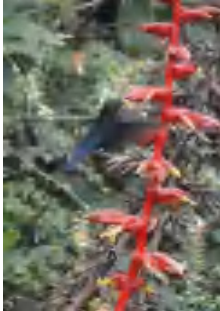
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Cuesta et al. 2009, MECN-SADMQ 2010

Los bosques montanos son considerados un potencial ecosistema de servicios ambientales; debido a su riqueza biológica; juegan un papel fundamental en el mantenimiento y abastecimiento de agua; elementos que regulan del ecosistema natural.

La Parroquia de Nono cuenta con algunos ecosistemas protegidos como Bosque Protector de Mindo Nambillo, IBA de Mindo, estribaciones del Volcán, Yanacocha y Tambo Tanda que son un gran atractivo turístico a nivel nacional e internacional y tienen las siguientes características:

Tabla 24. Descripción de Ecosistemas Protegidos

ECOSISTEMA	DESCRIPCIÓN
Bosque Protector Mindo Nambillo (BPMN)	El BPMN, declarado bajo Acuerdo Ministerial No. 118 del 12 de abril de 1988, tiene una superficie de 19.200 ha; sin embargo, de acuerdo con los análisis realizado actualmente, el bosque tiene una superficie de 19.537 ha, de las cuales el 44% se encuentra en la parroquia de Mindo, el 41% en la parroquia de Lloa y el 15% restante en la parroquia de Nono. El 62% es de propiedad estatal y el 38% es de propiedad privada. El relieve que predomina en el Bosque Protector es escarpado con pendientes abruptas mayores a 70%. En pequeños sectores existen pendientes fuertes de 50 a 70%, por lo que la mayoría del área tiene aptitud únicamente para conservación de la vegetación natural.
IBA de Mindo y estribaciones occidentales del Volcán Pichincha.¹ 	El Área de Importancia para la Conservación de Aves (IBA, por sus siglas en inglés) de Mindo y estribaciones occidentales del volcán Pichincha, fue la primera en ser declarada en Ecuador y Sudamérica en el año 1997. Esta designación fue otorgada por Birdlife International y es reconocida a nivel nacional e internacional. En el Ecuador el Ministerio del Ambiente reconoce a las IBAs a través de Acuerdo Ministerial (Registro Oficial No. 550 del 23 de marzo de 2005) como áreas de interés público para la conservación de especies de aves (Freile y Santander, 2005). La declaración del área como IBA en 1997 sirvió, en parte, para disparar estos procesos de conservación. La mayoría de estas iniciativas, sin embargo, se enmarcan únicamente en las reservas y sus inmediatos alrededores, por lo que es necesario un plan de conservación de perspectiva regional. Además, en la población de Mindo operan varios grupos de conservación que llevan a cabo proyectos de educación ambiental, capacitación de guías y turismo de naturaleza. Descripción IBA El área comprende la estribación occidental del volcán Pichincha, en las cuencas altas de los ríos Mindo, Nambillo y Alambi. En ella se incluye una amplia diversidad de ecosistemas, desde el páramo del Pichincha hasta los bosques piemontanos bajos. El IBA además abarca el BPMN así como varias reservas privadas (p.e. Yanacocha, Verdecocha, Tambotanda, Las Tangaras, Sacha Tamia, Sacha Urcu) y el Bosque Protector Mindo-Nambillo. Hacia el norte limita con las IBAs de Maquipucuna-Guayllabamba y la recientemente identificada Mashpi-Pachijal. La IBA de Mindo y estribaciones occidentales del volcán Pichincha se caracteriza por poseer una diversidad significativa de aves (más de 500 especies) incluyendo amenazadas y endémicas por lo que han convertido a este sitio en uno de los principales destinos para la observación de aves en el país y la región. La especie más relevante del territorio es Eriocnemis nigrivestis, colibrí que se encuentra en peligro crítico de extinción cuya distribución se restringe a estas estribaciones. Todavía existe una notable extensión de bosques remanentes ubicados tanto en el BPMN como en pequeñas reservas privadas y en áreas no protegidas. Gracias a la información científica generada, Aves y Conservación establecen

¹ Fundación de conservación Jocotoco

	un vivero en la comunidad de Alambi en 2018 donde se propagan 31 variedades de plantas nativas que son alimento para colibríes, incluido el Zamarrito Pechinegro y tiene como finalidad apoyar los esfuerzos de enriquecimiento de hábitat. ²
Yanacocha¹ 	La reserva está ubicada territorialmente en la parroquia de Nono y es una fuente que genera agua cristalina; la cual sirve para abastecer del líquido vital a la zona norte de Quito. Comprende una superficie de 964.000 hectáreas de bosques que protegen una gran biodiversidad de flora y fauna andina, con una altitud que va desde los 2.800 hasta los 4.000 msnm, es el hogar de cientos de colibríes, de las 21 especies que habitan en la zona, entre ellas el “zamarrito pechinegro” o colibrí de Quito (Eriocnemis nigrivestis), declarado en 2005 por el Municipio de Quito ave emblemática de la ciudad por ser uno de los colibríes más raros del mundo, pues quedan tan solo 200 individuos. El paisaje está dominado por un área de pajonales, bosque andino y de Polylepis o “árboles de papel”, si está despejado se puede ver al Volcán Pichincha, para recorrerlo existe un amplio sendero principal y a lo largo del camino se observa los sutiles aletos de colibríes. En esta zona, que es el hogar del oso de anteojos, de venados, conejos y de especies que inclusive están en peligro de extinción, también se puede observar una gran variedad de orquídeas y bromelias. En el noroccidente de Pichincha, se han reforestado y enriquecido hábitats degradados con plantas y árboles nativos por iniciativa del GAD parroquial de Nono, Aves y Conservación, Fundación Jocotoco y la Secretaría de Ambiente del Distrito Metropolitano de Quito.²
Tambo Tanda	Este lugar es llamativo y muy poco conocido; su ubicación geográfica, latitud (apenas a 3 segundos de la línea ecuatorial), altura, humedad y otros factores permiten una biodiversidad extraordinaria, especialmente en aves y en particular los colibríes. Es parte de la gran franja que se forma en las estribaciones occidentales de la Cordillera de los Andes a lo largo del Ecuador conocido como El Bosque Nublado de Otonga, y que terminan en la planicie de lo que denominamos la costa, habitado ancestralmente por los indios Yumbos (Colorados), como consecuencia hoy se cuenta con un sistema de caminos llamado Culuncos.

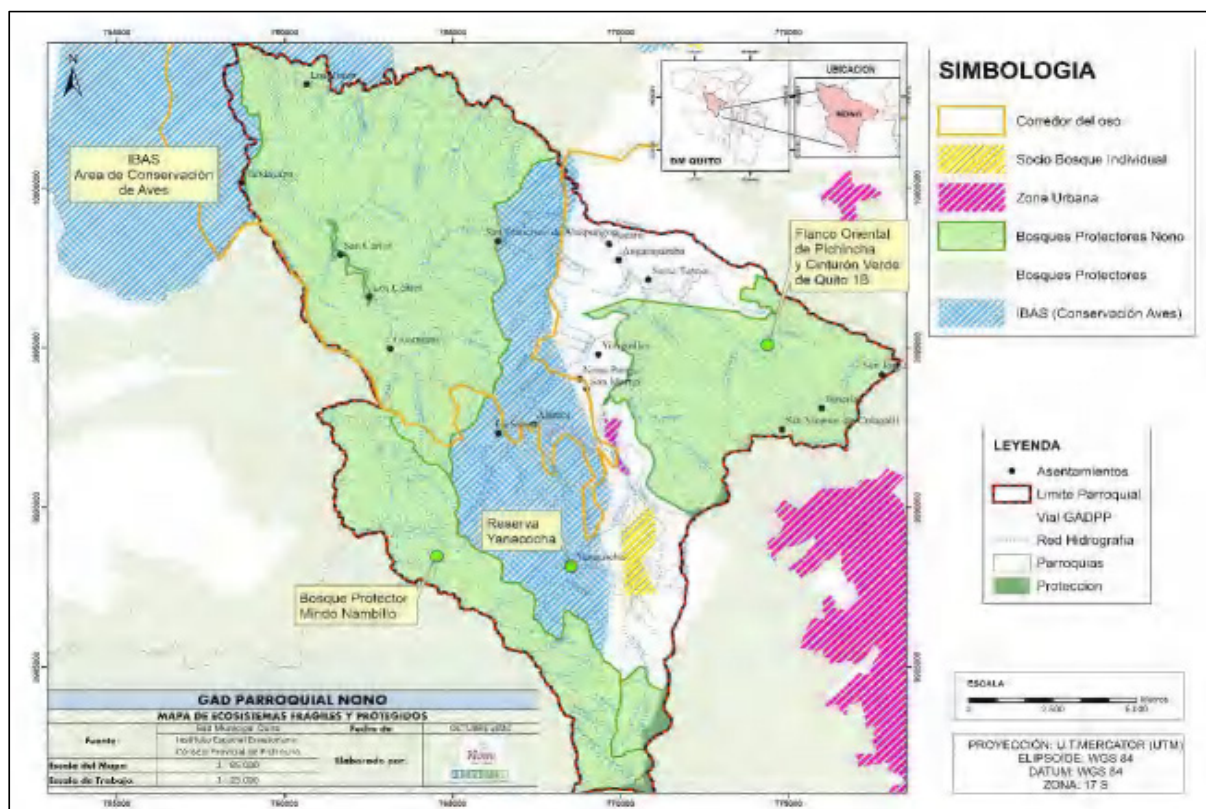
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: GADP-PDOT- PDyOT-Nono 2015

La elevada biodiversidad de la Parroquia y su alto endemismo han atraído la atención de actores públicos, privado y no gubernamentales interesados en aportar hacia la conservación y el uso sustentable en la región.

Ilustración 14. Mapa de Ecosistemas Frágiles

² Plan de acción para la conservación del Zamarrito Pechinegro, 2020-2030



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

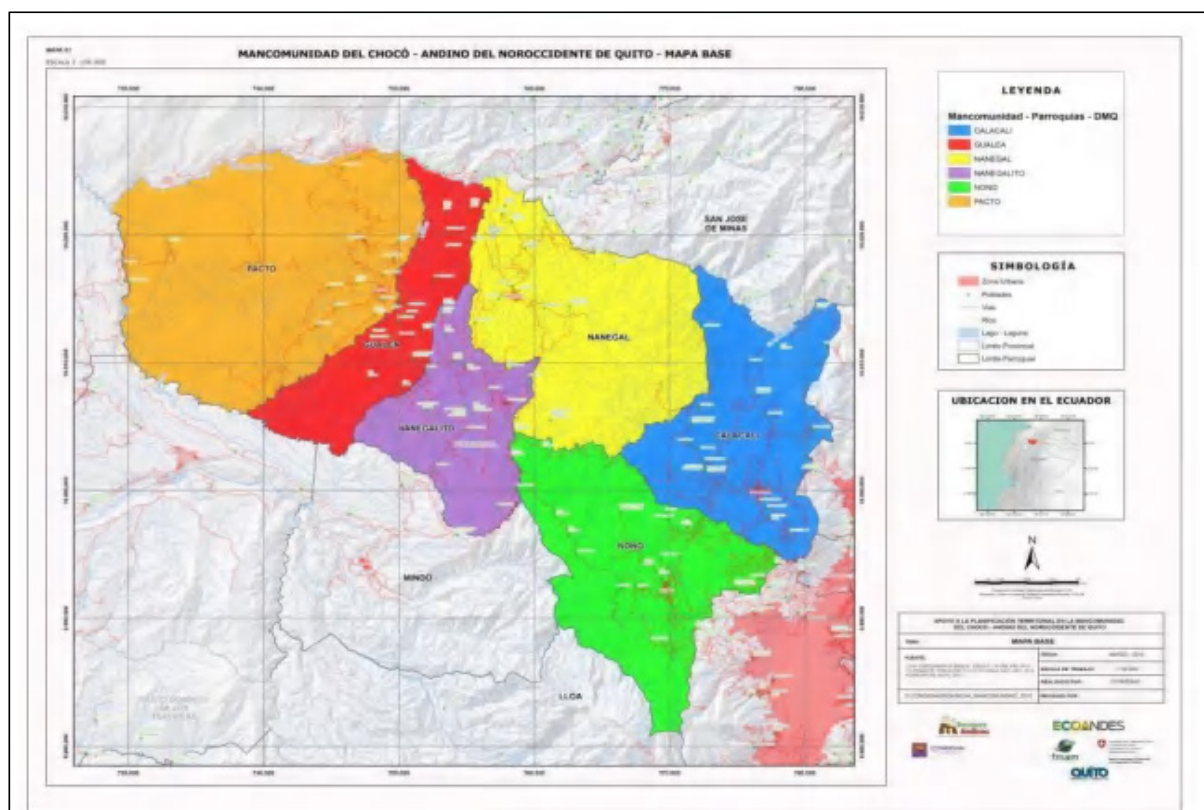
Fuente: DQM- GADP-MAE

El territorio forma parte de la Mancomunidad del Chocó Andino, porque se encuentra dentro de dos “Hotspots” o puntos calientes de biodiversidad (Hotspot Tumbes – Chocó - Magdalena y el Hotspot Andes Tropicales).

Los Hotspots son áreas donde convergen dos características fundamentales: elevada biodiversidad y fuertes amenazas. Cabe señalar que en el mundo existen 34 Hotspots que engloban solamente el 2,3% de la superficie terrestre, pero albergan el 50% de las especies de plantas vasculares y el 43% de las especies de vertebrados, por ello estas zonas se consideran de especial interés para la preservación de la integridad de los ecosistemas del planeta.

Por otra parte, el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del DMQ establece que el territorio noroccidental del DMQ tiene la categoría de Zona de Conservación y Uso Sustentable de Recursos Naturales.

Ilustración 15. Mancomunidad Choco Andino



Fuente: Plan de Gestión Territorial Sustentable Choco Andino

3.2.1.7 AMENAZAS NATURALES Y ANTRÓPICAS

3.2.1.7.1 AMENAZAS NATURALES

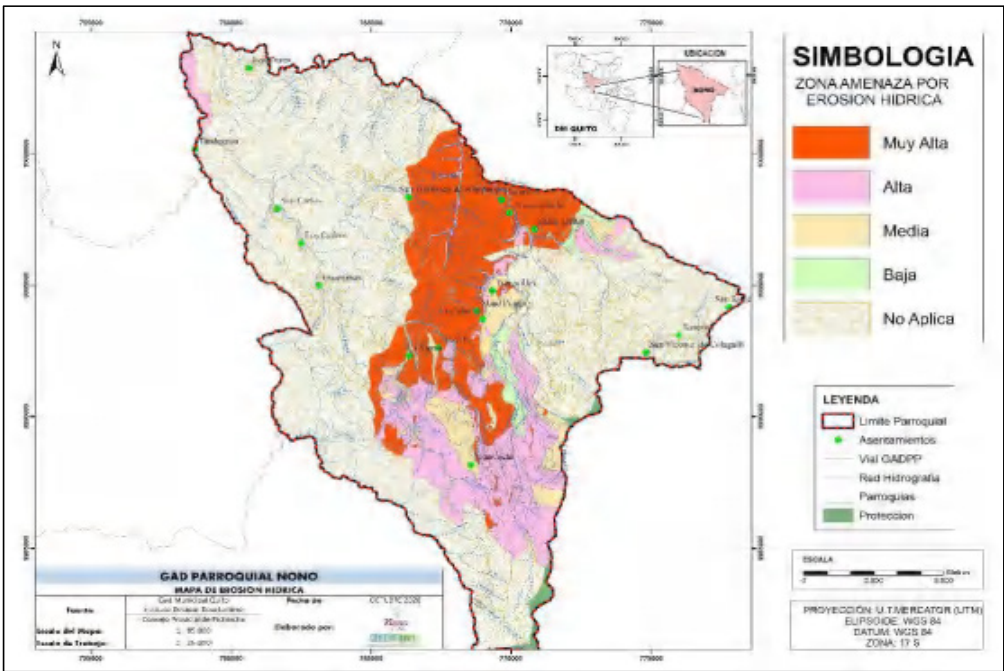
Las amenazas naturales son fenómenos que pueden suceder en cualquier tiempo y lugar, pero incrementan la vulnerabilidad y riesgo del territorio. Por tal razón es importante realizar el análisis de las variables para reducir o minimizar los impactos. Las herramientas para tomar acciones son los planes de emergencias, que generan las directrices para una respuesta oportuna ante un posible evento. Las principales amenazas con las que cuenta la parroquia son:

Tabla 25. Descripción de Riesgos o Amenazas

RIESGO O AMENAZA	DESCRIPCIÓN PUNTUAL
Riesgo sísmico	Los sismos podrían percibirse en cualquier lugar de la parroquia, debido a la cercanía a la Falla de Quito; afectando a la infraestructura de las construcciones y vías. Tal como se observa a continuación:  El terremoto del 16 de abril de 2016 afectó a varias infraestructuras, en especial la iglesia, el Cabildo capitalino realizó trabajos emergentes como el apuntalamiento de las paredes, la colocación de una sobrecubierta provisional para garantizar su estabilidad estructural, sin embargo, el templo requería una rehabilitación integral para que los feligreses de esa parroquia pudieran acudir sin correr ningún riesgo.³
Inundaciones	Las inundaciones se pueden presentar en toda la parroquia provocando daños en la infraestructura básica (vías, alumbrado), desbordamiento de ríos, reducción de páramos y aumento altitudinal de ecosistemas y formaciones vegetales, y su ocurrencia es media.
Erosión	La erosión hídrica es producida por el agua, el proceso puede ser analizado iniciando por el desprendimiento de las partículas de suelo, debido al impacto de las gotas de lluvia y al mismo tiempo ocurre el proceso de flujo superficial o escorrentía, la cual hace que las partículas removidas sean incorporadas a la corriente y transportadas talud abajo. Otra erosión presente es la producida por altas precipitaciones o variaciones extremas de temperatura, afecta a los suelos de cultivo y su frecuencia es Media.

³ <https://www.elcomercio.com/actualidad/quito-iglesia-nono-rehabilitacion-sismos.html>. Si está pensando en hacer uso del mismo, por favor, cite la fuente y haga un enlace hacia la nota original de donde usted ha tomado este contenido. ElComercio.com

Ilustración 16. Mapa de Erosión Hídrica

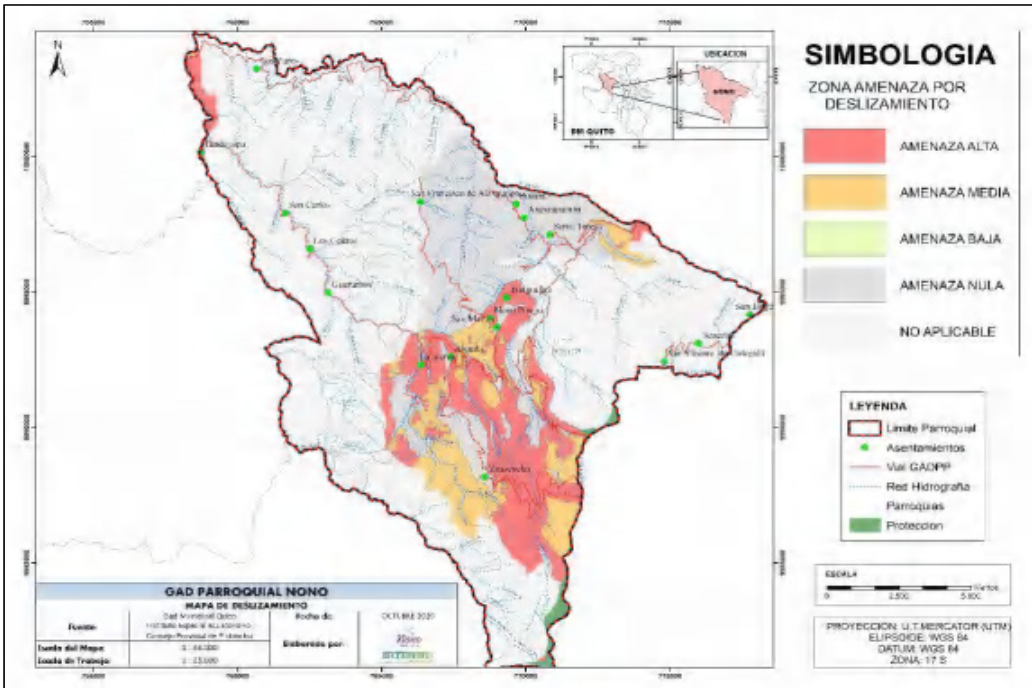


Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: DQM– GADP

Movimientos de Masa

El movimiento de masa se produce por las altas precipitaciones o sismos, es un deslizamiento ladero abajo de una masa de suelo o roca en un periodo de tiempo determinado y en un área dada, se puede presentar en cualquier lugar de la parroquia y su frecuencia es Media a alta; este fenómeno afecta a la infraestructura básica, como vías de comunicación entre otros.

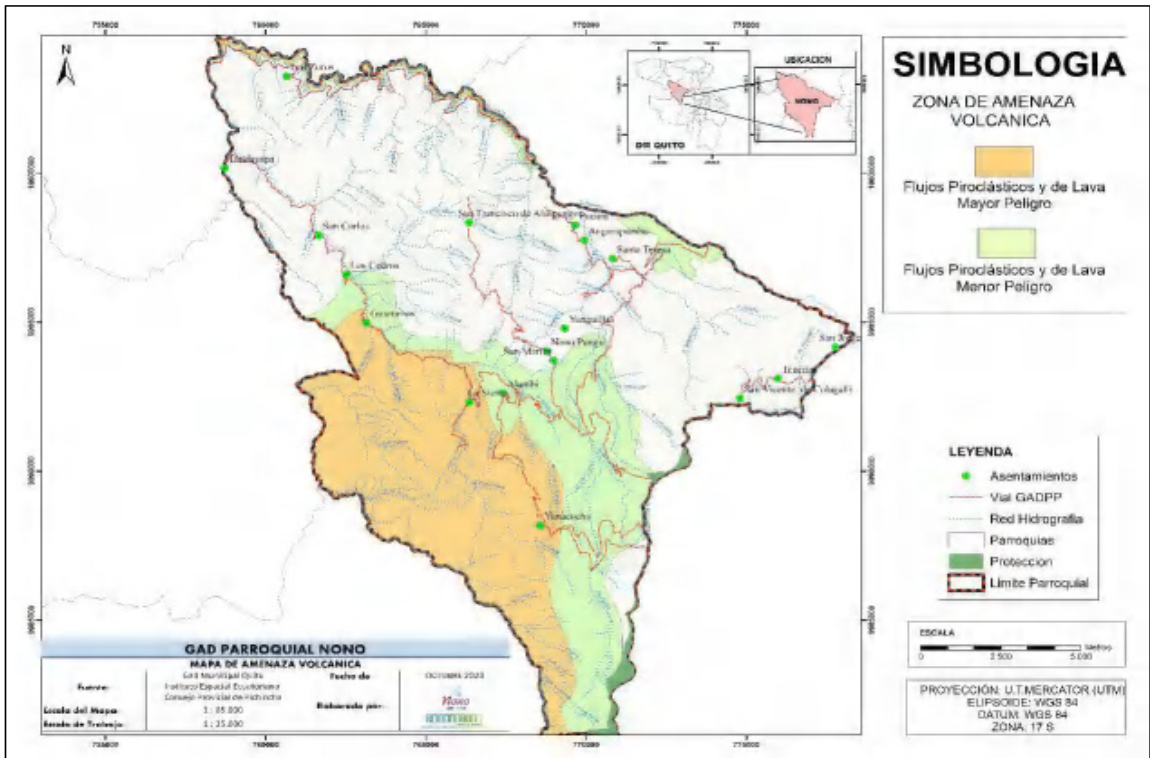
Ilustración 17. Mapa de Deslizamiento



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024 Fuente: DQM– GADP

Heladas y Sequías	Estos fenómenos afectan a la Zona de cultivo y ganadería de la parroquia, además están ligados a otros efectos como Incendios forestales, plagas, enfermedades por variaciones extremas de temperatura, cambio en ciclos de producción. Su ocurrencia es Media.
Incendios	La parroquia de Nono se ha visto afectada por varios conatos de incendios forestales, varios han sido producto de fogatas o queda agrícola. El último fue registrado el 2 agosto de 2020 en la Reserva Yanacocha, que ha causado preocupación debido a que es el hogar de una rica biodiversidad de flora y fauna. http://www.quitoinforma.gob.ec/2020/08/02/bomberos-quito-trabaja-en-reserva-de-yanacocha-para-controlar-incendio-forestal/
Riesgo Volcánico	La erupción del volcán pichincha es un fenómeno que afecta a toda la parroquia por la expulsión de ceniza y lahares; que generan afectaciones para la población, el ecosistema, y cultivos, razón por la cual el GAD ha considerado articular planes preventivos con el DMQ (Plan de Gestión de Riesgos) para prevenir estos desastres naturales y que no afecten en mayor proporción a los habitantes de la comunidad. Su ocurrencia es Media.

Ilustración 18. Mapa de Riesgo Volcánico



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: DQM- GADP
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

3.2.1.7.2 AMENAZAS ANTRÓPICAS

La Parroquia de Nono se encuentra parcialmente conservada, en algunas zonas la presencia de asentamientos humanos, ha producido alteraciones en el agua, suelo, flora y fauna; evidenciando así la falta de conservación o protección ambiental. A nivel general las actividades humanas que han alterado el territorio son:

Tabla 26. Cuadro de Alteraciones

RECURSO	RECURSO BAJO PRESIÓN	CAUSA DE ALTERACIÓN
Agua	Río Pichán, Quebrada Gachoral, Río Alambi	Descargas de criaderos de truchas, de lavado de establos y uso de grandes cantidades de gallinaza sin descomponer para fertilizar pastizales genera escorrentía.
Suelo	Parroquia en general	Erosión, Quema de vegetación y depósito de basura bajo suelo.
Flora	Especie dentro de algunas categorías de amenaza UICN. Por ejemplo, especies sobre explotadas y paramos.	Tala ilegal, deforestación, incendios forestales. Cambio climático y subida de la costa superior de zonas productivas
Fauna	Especies dentro de alguna categoría de amenaza UICN. Por ejemplo, especies sujetas a tráfico ilegal.	Caza de especies silvestres, destrucción del hábitat, expansión agrícola y ganadera.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Plan de Desarrollo Estratégico y Territorial, GAD Parroquial de Nono, 2015-2019

3.2.1.7.2.1 DEGRADACIÓN DEL SUELO

En la parroquia de Nono la actividad productiva predominante es la ganadería, además existe una considerable extensión de pastizales en terrenos con pendiente pronunciada, suceso que provoca erosión del suelo, efectuando así un rápido agotamiento de nutrientes y pérdida de la fertilidad.

Tabla 27. Descripción Prácticas de Manejo

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN
Ganadería	Algunos agricultores utilizan en los potreros la gallinaza sin descomponer y en grandes cantidades; que provocan olores desagradables, contaminación del aire y del agua por escorrentía. Otros factores de degradación son el uso esporádico de herbicidas para mantenimiento de pasturas, fertilización química de pastos y en cuanto a las actividades agrícolas, el uso de glifosato para quemar pastos antes

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

La gran mayoría de la producción pecuaria se realiza sin tecnificación, lo que conlleva baja productividad, bajos ingresos para el productor, agotamiento del suelo y presiones sobre los bosques.

3.2.1.7.2.2 CONTAMINACIÓN DEL RECURSO AGUA

La contaminación de las fuentes de agua por las descargas de aguas servidas y de desechos sólidos han dificultado la regeneración de los ríos y quebradas, hecho que ha deforestado las cuencas existentes del territorio.

Tabla 28. Descripción de Contaminación

Nombre Quebrada o Río	PROBLEMÁTICA	
	Descripción de Actividad	Zonas Afectadas
Rio Pichán	Descargas de aguas servidas y desechos de establo. Depósito de basura y escombros. Las aguas residuales de la cabecera, se recogen en un sistema de alcantarillado, para luego pasar una fase de tratamiento antes de ser descargadas en la cuenca del Río Pichán. En el resto de la parroquia las aguas residuales se gestionan de forma individual.	Cabecera Parroquial Nono y Calacali
Rio Alambi	Aguas servidas. Depósito de basura y escombros. La piscicultura es una actividad productiva que aumenta en la parroquia pero es poco tecnificada. El agua se capta del río se la utiliza en las piscinas; posteriormente se descarga al cauce del río Alambi sin tratamiento previo. La descargan los residuos de lavado de piscinas es también directa al cauce del río.	La Sierra, Los Guarumos, Alambí, Tandayapa, Los Dos Puentes.
Quebrada Gachorral	Depósito de basura, escombros y establos	Norte de la parroquia.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

3.2.1.7.2.3 GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

La gestión de residuos sólidos se la realiza por EMASEO. Se evidencia la presencia de basura en la vía Quito – Rundupamba, a pesar de que existe señalética de no botar basura del MINTUR. Sin embargo existe la preocupación por parte de la población por incrementar la señalética en sectores como la quebrada río Cuscungo, Alto Perú, Minas Guyco y Río Guarrachal. Otra amenaza antrópica presente en el territorio es la Tubería del OCP que se ubicada en la Zona baja de Nono sector Guarumos y Tandayapa, que puede provocar eventos recurrentes que afecten al ambiente y al buen vivir de los ciudadanos de la parroquia.

3.2.1.8 IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMÁTICA GENERAL DEL COMPONENTE

El análisis del diagnóstico se realizó conjuntamente con los actores locales, mediante talleres en sitio tal como se menciona en la metodología. Producto de este proceso fueron elementos cualitativos, que permiten caracterizar la situación actual e identificar la problemática de la parroquia en el ámbito biofísico contrastando con la información territorial expuesta en ítems anteriores.

3.2.1.8.1 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA A NIVEL CUANTITATIVO

Los principales hallazgos de la investigación a nivel de la actualización de la información estadística han permitido determinar 8 variables/indicadores, los cuales centralizarían (y/o albergar) a los aspectos cualitativos que se presentarían en el siguiente numeral. Estas variables son consideradas indicadores puestos que son susceptibles de medir: Los indicadores identificados son:

Tabla 29 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Biofísico

NOMBRE DEL INDICADOR		DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	SITUACIÓN ACTUAL
1	Alteración en la Calidad del Agua	Indica si existe alteración en el estado o condición del Agua (descargas aguas residuales y uso de químicos)	Todavía existen descargas directas al río (aguas servidas), además existen pequeñas actividades ganaderas cerca de los ríos que alteran su calidad.
2	Presencia de contaminación en quebradas, acequias o ríos	Indica si existe contaminación en la quebrada o río, por actividades antrópicas (depósito de desechos y residuos sólidos)	Existen sectores o barrios que aun depositan los desechos orgánicos e inorgánicos en las quebradas (Basura).
3	Alteración en la calidad el Suelo	Indica si existe alteración en el estado o condición del Suelo (erosión del Suelo)	Existen algunos sectores que aun queman basura directamente en el suelo y usan fertilizantes o materia prima que lo erosiona.
4	Perdida de Superficie vegetal por actividades antrópicas	Indica la superficie vegetal perdida por diferentes actividades antrópicas	Existen algunas actividades que impulsan la perdida de la cobertura vegetal como tala, incendios, etc.
5	Crecimiento de la expansión urbana (disminución Frontera agrícola)	Indica si la expansión urbana ha afectado a la cobertura vegetal o agrícola	Se evidencia que existe un crecimiento urbano importante, porque existen varios sectores poblados, en lugares que antes eran asignados para otra actividad.
6	Presencia descontrolada de fauna urbana	Indica si el crecimiento de la fauna afecta al territorio parroquial	Existe una presencia fuerte de perros callejeros, que incomodan a los pobladores por el olor que emiten sus excrementos en la calle y el peligro cuando se transita a pie.

7	Alteración en la calidad del Aire	Indica la alteración de la calidad del aire por ausencia de protección de áreas verdes, áreas protegidas, etc.	Existe una variación mínima de la calidad del aire, por los incendios y otras actividades antrópicas.
8	Alteración Flora y Fauna	Indica si existe pérdida o alteración en las especies de flora y fauna	Existe actualmente iniciativas para proteger especies nativas del sector (Zamarrito pechinegro), además de reforestar algunas áreas sensibles de la parroquia

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

3.2.1.8.2 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA A NIVEL CUALITATIVO

El análisis fue ejecutado en base a dos aspectos, una problemática general y problemas específicos; identificados en los talleres realizados vía presencial y virtual de la zona de estudio; que fueron organizados en base a los actores de la parroquia. Se han identificado 44 problemas en los barrios

Tabla 30 Listado de problemas/necesidades de incidencia para el Componente Biofísico

PROBLEMÁTICA GENERAL	1	Deforestación (San Francisco Alaspungo, La Merced y Santa Isabel)
	2	Contaminación de fuentes de agua, vertientes y ríos
	3	Arrojo de escombros en quebradas (San Vicente- Alto Perú - Alambí)
	4	Cambio Climático
	5	Contaminación ambiental y visual
	6	Arrojo de basura a la vía y malos olores. (Retén, Alto Perú, Centro poblado)
	7	Canes abandonados
	8	Erosión y contaminación del suelo
	9	Arrojo de escombros como de basura en las quebradas y terrenos baldíos (Rudupamba y San Vicente)
	10	Falta de Recolección de basura
	11	Falta de clasificación de la fuente
	12	Quema de basura y desechos agrícolas
	13	Incendios forestales
	14	Turismo invasivo e irrespetuoso (Contamena)
	15	Animales amarrados en la calle
	16	Arrojo de aguas residuales en la vía pública (La Leticia)
	17	Relleno de la Quebrada (La Leticia)
	18	Perdida de especies animales y vegetales endémicas
	19	Falta de áreas verdes
	20	Sistema de conducción deficiente "San Francisco"
	21	Deficiente espacio turístico Barrio "Alambí"
	22	Se requiere una campaña de esterilización

	23	Crear un protocolo de seguridad y cuidado ambiental
	24	Mal manejo de ganado (especies menores)
	25	Chiquilpe presencia estación de oleoducto OCP (río Alambi)
	26	Concientización de incendios forestales
	27	Control de actividades agrícolas y uso de fertilizantes como de pesticidas
	28	Capacitación en agricultura orgánica
	29	Capacitación de manejo de desechos
	30	Implementación de contenedores de basura
	31	Limpieza de quebradas (Mena del Hierro-Yanacocha- Río Tichan –Rancho) y ríos
	32	Capacitación sobre la responsabilidad de mascotas
	33	Cuidado de los páramos
	34	Falta de Licencias Ambientales (cementerio)
	35	Socialización del Plan gestión Riesgos
	36	Deslizamiento de tierra
	37	Desbordamiento de ríos
	38	Mal manejo de desechos de piscicultores
	39	Faenamiento clandestino
	40	Plan de Gestión de Riesgos
	41	Proyectos de Reforestación con especies endémicas
	42	Tratamiento de desechos
	43	Identificación de zona de protección ecológica (Tenerías)
	44	Delimitación de Frontera Agrícola

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres de diagnóstico realizados del 08/08/2020 al 30/09/2020

3.2.1.8.3 ASIGNACIÓN DE PRIORIDADES Y PESOS DE LAS VARIABLES

Para efectos de priorización y asignación de prioridades se ha procedido a realizar un cruce entre la información cuantitativa y cualitativa, básicamente el método es medir la incidencia que las variables cualitativas tienen en los aspectos cuantitativos en ese sentido una vez aplicada la metodología el resultado es el siguiente.

Tabla 31 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente biofísico

PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO CUANTITATIVO POR CADA DATO CUANTITATIVO	44	44	44	44	44	44	44	44	44
	Alteración en la Calidad del Agua	Presencia de contaminación en quebradas, acequias o ríos	Alteración en la calidad el Suelo	Perdida de Superficie vegetal por actividades antropicas	Crecimiento de la expansión urbana (disminución Frontera agrícola)	Presencia descontrolada de fauna urbana	Alteración en la calidad del Aire	Alteración Flora y Fauna	
PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO CUANTITATIVO DE TODA LA TABLA	Indica si existe alteración en el estado o condición del Agua (descargas aguas residuales y uso de químicos)	Indica si existe contaminación en la quebrada o río, por actividades antropicas (deposito de desechos y residuos sólidos)	Indica si existe alteración en el estado o condición del Suelo (erosión del Suelo)	Indica la superficie vegetal perdida por diferentes actividades antropicas	Indica si la expansión urbana ha afectado a la cobertura vegetal o agrícola	Indica si el crecimiento de la fauna afecta al al territorio parroquial	Indica la alteración de la calidad del aire por ausencia de protección de áreas verdes, áreas protegidas, etc.	Indica si existe perdida o alteración en las especies de flora y fauna	
	Todavía existen descargas directas al río (aguas servidas), además existen pequeñas actividades ganaderas cerca de los ríos que alteran su calidad.	Existen sectores o barrios que aun depositan los desechos orgánicos e inorgánicos en las quebradas (Basura).	Existen algunos sectores que aun queman basura directamente en el suelo y usan fertilizantes o materia prima que lo erosiona.	Existen algunas actividades que impulsan la perdida de la cobertura vegetal como tala, incendios, etc	Se evidencia que existe un crecimiento urbano importante, porque existen varios sectores poblados, en lugares que antes eran asignados para otra actividad.	Existe una presencia fuerte de perros callejeros, que incomodan a los pobladores por el olor que emiten sus excrementos en la calle y el peligro cuando se transita a pie.	Existe la evidencia que la calidad del aire se ha visto afectada por los incendios o otras actividades antropicas que cambian el habitat de la flora y fauna del lugar	Existe actualmente iniciativas para proteger especies nativas del sector (pechinegro), ademas de reforestar algunas areas sensibles de la parroquia	
	30 68%	19 43%	37 84%	24 55%	14 32%	4 9%	17 39%	26 59%	

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información, Gad Provincial y Nono

El resultado de la aplicación de esta matriz es que el grado de prioridad que recibe una variable/indicador está en función del número de calificaciones que mantienen incidencia en el mismo. En cierta manera es relativo, pero permite dar centralidad a los problemas que deben priorizarse en dar solución. En el siguiente numeral Matriz (Variable, problemática y potencialidad) se dará orden para el establecimiento de prioridades.

3.2.1.9 MATRIZ VARIABLE, PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDAD BIOFÍSICO*Tabla 32 Matriz de variable, problemática y componente biofísico*

BIOFÍSICO		
VARIABLE	PROBLEMAS	POTENCIALIDADES
AGUA	Descargas de residuos sólidos y aguas residuales. (lavado de establos, desechos piscicultura, gallinaza sin descomponer para fertilizar pastizales genera escorrentía)	Presencia de fuentes y vertientes de agua dulce y mineral. Existen normativas ambientales vigentes, que permiten el control de descargas y plantas de tratamiento.
SUELO	Erosión, Quema de vegetación y depósito de basura bajo suelo.	Existencia de suelos productivos y aptos para aprovechamiento sostenible.
SUELO Y ECOSISTEMAS	Tala ilegal, incendios forestales, deforestación, subutilización y sobreutilización del suelo	Presencia de ecosistemas principales que forman parte del patrimonio de áreas naturales protectoras del estado (SNAP)
ECOSISTEMAS FAUNA	Caza de especies silvestres, destrucción del hábitat, expansión agrícola y ganadera.	Presencia de especies endémicas como Zamarrito Pechinegro.
ECOSISTEMAS	Amenazas por la extensión de la frontera agrícola en zonas y ecosistemas frágiles (Bosques Protectores)	Presencia de fuentes y vertientes de agua dulce y mineral.
AGUA Y ECOSISTEMAS	No se cuenta con sistemas de conservación de cuencas hidrográficas y protección de captaciones	Presencia de zonas privilegiadas ambientales como Yanacocha, Mindo Nambillo e IBAS por la biodiversidad de la flora y fauna
ECOSISTEMAS	Escasa capacitación sobre prácticas ambientales.	Propuesta ecoturística de protección al ambiente
ECOSISTEMAS	Presencia excesiva de fauna urbana en la parroquia, y no existe control.	Existen campañas de esterilización para control de crecimiento de la fauna urbana.
AGUA Y SUELO	Manejo inadecuado de desechos sólidos por quema de basura y depósito en las quebradas.	Existe un proyecto de clasificación de desechos in situ para incentivar el reciclaje.
ECOSISTEMAS	Falta de rutas de evacuación ante riesgos de inundaciones, sísmico – fallas geológicas e incendios	

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información, Gad Provincial y Nono

3.2.2 COMPONENTE SOCIO CULTURAL

El análisis del componente socio cultural nos dará información concerniente a comprender la dinámica integral de la población de la Parroquia de Nono, los elementos son en base a la caracterización demográfica, auto identificación, identidad cultural, educación, salud, deporte, patrimonio cultural, etc.

3.2.2.1 ANALISIS DEMOGRÁFICO

3.2.2.1.1 POBLACIÓN TOTAL

La Parroquia Rural de Nono en el año 2010 contaba con 1732 habitantes, para conocer el crecimiento poblacional de 2020, se ha considerado las proyecciones realizadas por el SNI Ecuador. En el siguiente cuadro se presenta la información mencionada.

Tabla 33 Resumen de Crecimiento Poblacional de la Parroquia de Nono periodo 201-2020

	AÑOS	NÚMERO DE HABITANTES	%	PROMEDIO	TCAC
0	Año 2010	1.732			
1	Año 2011	1830	5,66%	2,199%	2,193%
2	Año 2012	1866	1,96%		
3	Año 2013	1902	1,93%		
4	Año 2014	1938	1,89%		
5	Año 2015	1974	1,85%		
6	Año 2016	2010	1,81%		
7	Año 2017	2045	1,78%		
8	Año 2018	2081	1,74%		
9	Año 2019	2116	1,70%		
10	Año 2020	2152	1,67%		

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

El crecimiento poblacional promedio de la parroquia es del 2,19% anual, como resultado se presenta que durante los años 2010 a 2020 existe un crecimiento acumulado de 24,23%. Al realizar un análisis de los resultados entre la Tasa de crecimiento constante y el promedio interanual de crecimiento, se genera una proyección de crecimiento demográfico para los siguientes 5 años.

Tabla 34 Proyección del Crecimiento Poblacional de la Parroquia Nono periodo 2020 - 2025

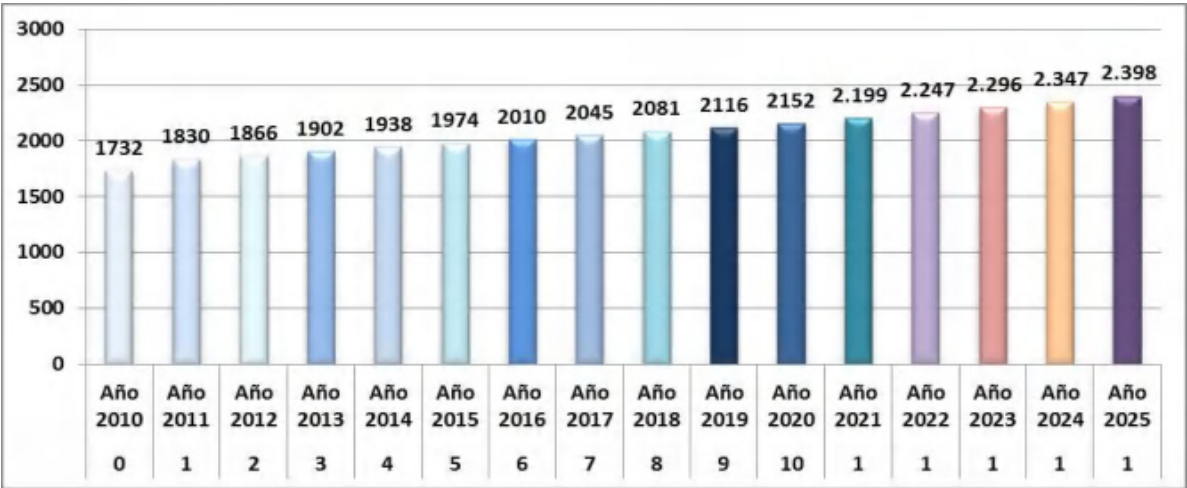
1	Año 2021	2.199
2	Año 2022	2.247
3	Año 2023	2.296
4	Año 2024	2.347
5	Año 2025	2.398

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

Conforme al cuadro presentado se expone que la población de la Parroquia de Nono para 2025 será de 2.398 habitantes, en el siguiente gráfico se podrá divisar el crecimiento poblacional proyectado entre los años 2021 a 2025. A su vez, el crecimiento promedio por año será de 45 habitantes.

Gráfico 3 Resumen de crecimiento Poblacional 2010 – 2020 vs. Proyección de crecimiento 2020 – 2025 de la parroquia de Nono



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

3.2.2.1.2 GÉNERO

La Parroquia Rural de Nono durante el año 2010 contó con 910 hombres y 822 mujeres, según los datos obtenidos del INEC (2010). Para el año 2020, conforme a la proyección basada en la actualización de datos por parte del Sistema SIN, se posiciona que el 53% de habitantes son hombres y el 47 % restante son mujeres, como se apreciará en el siguiente cuadro.

Tabla 35 Población clasificada por Genero actualizada al 2020

Sexo	20 10	2020 (*)	%
	Casos	Casos	
Hombre	910	1130	53%
Mujer	822	1021	47%
Total	1732	2151	100%

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información. Gráfico Resumen de crecimiento Poblacional 2010 – 2020 vs. Proyección de crecimiento 2020 – 2025 de la parroquia de Nono

3.2.2.1.3 PIRÁMIDE POBLACIONAL

En el siguiente cuadro se detalla la distribución etaria de la población, el rango considerado es de cuatro años, lo cual permite generara de manera óptima la pirámide poblacional. A su vez, se realizará una proyección pertinente en concordancia a los indicadores expuestos al inicio del componente socio cultural. La información en función al rango de edad es la siguiente.

Tabla 36 Población clasificada por rango de edad vs genero actualizada al 2020

Grupos de edad	2010			2020			Grupos de Interés	%
	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total		
Menor de 1 año	16	10	26	20	12	32	200	9,30%
De 1 a 4 años	67	68	135	83	84	168		
De 5 a 9 años	88	63	151	109	78	188		
De 10 a 14 años	112	74	186	139	92	231	790	36,72%
De 15 a 19 años	81	84	165	101	104	205		
De 20 a 24 años	66	68	134	82	84	166		
De 25 a 29 años	61	65	126	76	81	157		
De 30 a 34 años	59	56	115	73	70	143		
De 35 a 39 años	36	40	76	45	50	94		
De 40 a 44 años	43	39	82	53	48	102	831	38,63%
De 45 a 49 años	34	34	68	42	42	84		
De 50 a 54 años	38	33	71	47	41	88		
De 55 a 59 años	35	33	68	43	41	84		
De 60 a 64 años	26	37	63	32	46	78		
De 65 a 69 años	41	33	74	51	41	92		
De 70 a 74 años	32	30	62	40	37	77		
De 75 a 79 años	37	23	60	46	29	75		
De 80 a 84 años	22	20	42	27	25	52		
De 85 a 89 años	13	5	18	16	6	22		
De 90 a 94 años	3	5	8	4	6	10	330	15,36%
De 95 a 99 años	0	2	2	0	2	2		
Total	910	822	1732	1130	1021	2152	2152	100,00%

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

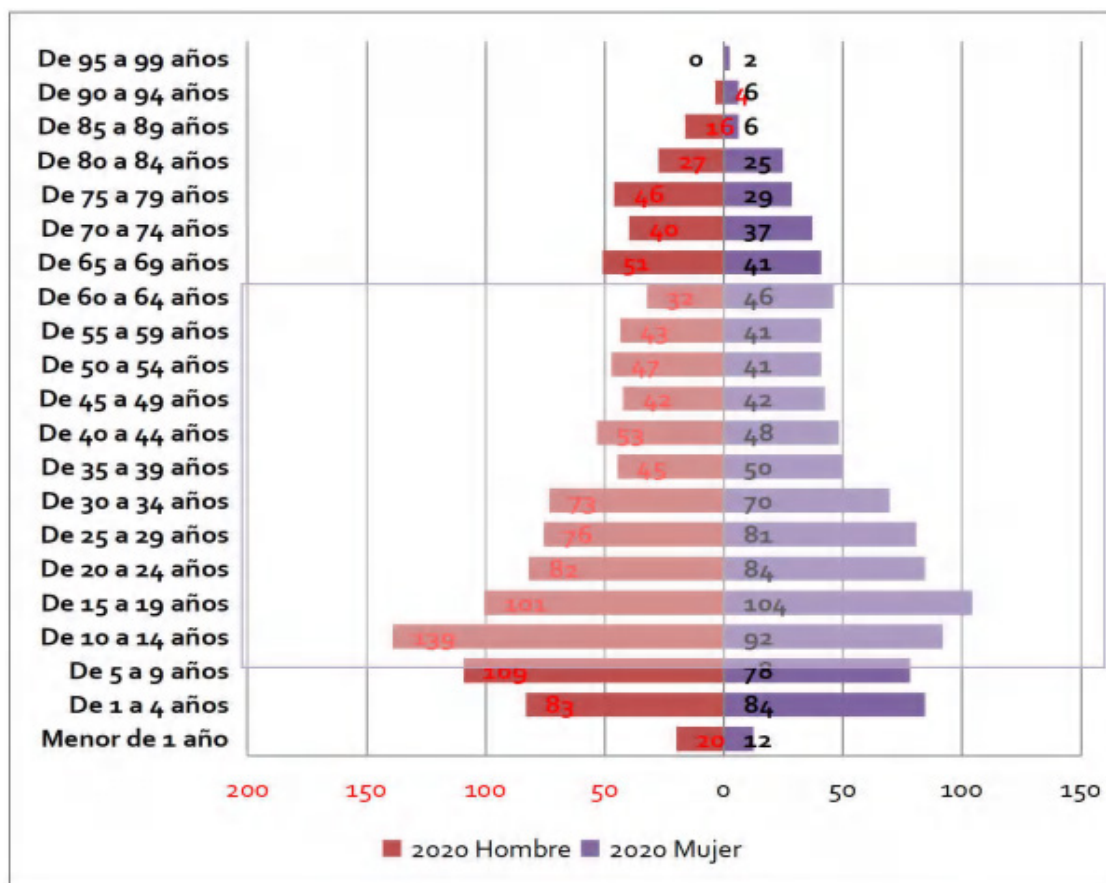
Los rangos de edad preponderantes de la población de Nono de forma descendente se encuentran entre los 25 a 64 años edad con el 38,63 %, siendo considerados como grupo poblacional de adultos y adultos mayores; a estos le siguen de 5 a 24 años de edad con el 36,72%, comprendidos por niños, niñas, adolescentes y jóvenes adultos; A su vez, de 65 a 99 años de edad con el 15,36%, compuesto por personas adultas mayores y longevas, por último de 0 a 4 años con el 9,30% ,por parte del grupo poblacional de infantes.

Se puede concluir que la mayor parte de los habitantes se encuentra en una edad óptima para la producción de bienes o servicios locales como de participación o empoderamiento de espacios públicos. Dada la información expuesta, se puede percibir que existe un equilibrio etario dentro de la parroquia. Pero este factor puede cambiar dadas las dinámicas locales que

enfrenta la parroquia por factores de migración por parte de la población joven y joven adulta a otras zonas del país.

En el siguiente gráfico se presenta la elaboración de la pirámide poblacional:

Gráfico 4 Población clasificada por rango de edad vs genero actualizada al 2020



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

3.2.2.2 EDUCACIÓN

3.2.2.2.1 ANALFABETISMO

Actualmente la parroquia de Nono cuenta con una tasa del 26,23% de analfabetismo. Siendo indispensable establecer ¿cuáles son los grupos con mayor incidencia de analfabetismo?, en la siguiente tabla se podrá visualizar el análisis conforme a los grupos de edad.

Tabla 37 Población clasificada por rango de edad vs genero actualizada al 2020

Grupos de edad	2010		2020			% Analfabetismo al 2020	% Grupos de Interés
	Si	No	Si	No	Total 2020		
De 5 a 9 años	120	31	149	39	188	12,16%	13,73%
De 10 a 14 años	185	1	230	1	231	0,39%	
De 15 a 19 años	162	3	201	4	205	1,18%	
De 20 a 24 años	134	0	166	0	166	0,00%	27,84%
De 25 a 29 años	118	8	147	10	157	3,14%	
De 30 a 34 años	107	8	133	10	143	3,14%	
De 35 a 39 años	69	7	86	9	94	2,75%	
De 40 a 44 años	76	6	94	7	102	2,35%	
De 45 a 49 años	60	8	75	10	84	3,14%	
De 50 a 54 años	52	19	65	24	88	7,45%	
De 55 a 59 años	53	15	66	19	84	5,88%	58,43%
De 60 a 64 años	40	23	50	29	78	9,02%	
De 65 a 69 años	49	25	61	31	92	9,80%	
De 70 a 74 años	33	29	41	36	77	11,37%	
De 75 a 79 años	28	32	35	40	75	12,55%	
De 80 a 84 años	18	24	22	30	52	9,41%	
De 85 a 89 años	7	11	9	14	22	4,31%	
De 90 a 94 años	4	4	5	5	10	1,57%	
De 95 a 99 años	1	1	1	1	2	0,39%	
Total	1316	255	1635	317	1952	100%	100%
TASA GLOBAL			83,77%	16,23%	100%		

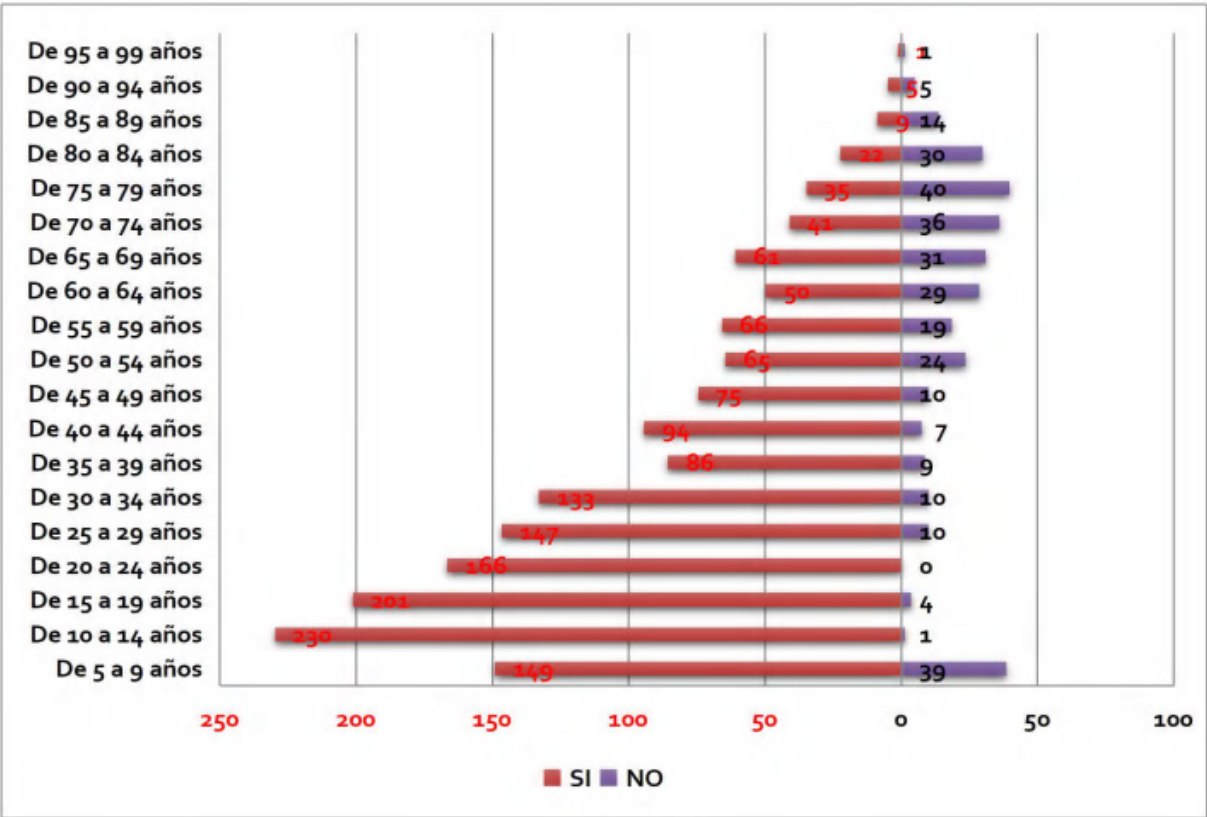
Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

Del total de personas analfabetas, el 58,43% representas a personas entre los rangos de edad entre los 64 a 99 años de edad, el 27,84% se encuentran en los rangos de 20 a 59 años de edad y el 12,16% en el rango de 5 a 9 años de edad.

Es necesario comprender la correlación existente entre el nivel de alfabetización con el desempleo o subempleo dentro la parroquia. Es decir, entre mayor escolaridad, mayor posibilidad de acceder a un trabajo estable y remunerado, esta caracterización puede ser una de las ventajas que se presentarían para el grupo etario de: jóvenes, jóvenes adultos y adultos.

Con la información recopilada, se procederá a realizar un cruce de información entre: los rangos de edad y el número de casos de personas analfabetas en la parroquia. Para lo cual, se procede a realizar el siguiente gráfico.

Gráfico 5 Población clasificada por rango de edad vs población alfabetizada, actualizada al 2020



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

3.2.2.2.2 NIVEL DE INSTRUCCIÓN DE LA POBLACIÓN

Para determinar el nivel educativo de la población se procederá a realizar una relación entre los datos que nos permitan determinar la Formación Optima vs el Grado Mínimo Alcanzado que cada rango de Edad debería alcanzar. A su vez, se generará una Tasa (%) de la Relación Optima para Rango de Edad vs el Total.

En la siguiente tabla se presenta el cruce de información entre algunos indicadores para obtener la Relación de Formación Optima por cada Rango Edad. En base a la proyección de información para 2020.

Tabla 38 Grado de Formación distribuida por rangos de edad proyectada al 2020

Grupos de edad	AÑO 2020											Total	Tasa Relación de Formación Optima para el Rango de Edad vs Grado Mínimo Alcanzado	Tasa Relación de Formación Optima para el Rango de Edad vs el Total
	Nin gun o	Centro de Alfabetizac ión/(EBA)	Preescol ar	Primario	Secundario	Educació n Básica	Educació n Media	Ciclo Postbach illerato	Superi or	Postgrad o	Se ignora			
De 5 a 9 años	1	0	4	73	0	108	0	0	0	0	1	188		
De 10 a 14 años	2	0	0	70	27	132	0	0	0	0	0	231		
De 15 a 19 años	4	0	0	56	46	39	46	2	9	0	4	205	123,08%	23,64%
De 20 a 24 años	1	0	0	89	41	6	14	2	9	0	4	166	1042,86%	5,22%
De 25 a 29 años	11	0	0	109	16	2	4	1	7	0	5	157	1616,67%	4,76%
De 30 a 34 años	11	0	0	94	17	5	4	1	4	4	2	143	1416,67%	5,22%
De 35 a 39 años	6	1	0	65	10	1	5	0	4	1	1	94	1425,00%	5,26%
De 40 a 44 años	10	4	1	68	9	1	4	0	5	0	0	102	1575,00%	4,88%
De 45 a 49 años	9	1	2	60	6	1	0	0	4	0	1	84	1833,33%	4,41%
De 50 a 54 años	24	1	0	55	5	0	1	0	2	0	0	88	3150,00%	2,82%
De 55 a 59 años	16	4	0	53	4	0	0	0	6	0	1	84	1120,00%	7,35%
De 60 a 64 años	32	0	0	36	2	1	0	1	1	1	2	78		
De 65 a 69 años	27	2	0	53	7	0	0	0	0	0	1	92		
De 70 a 74 años	36	1	0	39	0	0	0	0	0	0	1	77		
De 75 a 79 años	43	1	0	27	0	2	0	0	0	0	0	75		
De 80 a 84 años	32	0	1	17	0	0	0	0	0	0	1	52		
De 85 a 89 años	12	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	22		
De 90 a 94 años	6	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	10		
De 95 a 99 años	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
Total	288	16	10	978	191	299	77	9	51	6	26	1952		
Tasa Relación nivel de formación vs el Total de la población	14, 77 %	0,83%	0,51%	50,10%	9,80%	15,34%	3,95%	0,45%	2,61%	0,32%	1,34%	100,00 %		
					75,24%				2,93%					

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información

Dentro de la parroquia de Nono en función al análisis de la tabla, se deduce que existe una mínima incidencia entre el rango de edad y el nivel óptimo formativo. Puesto que, la población entre 20 a 59 años, mantiene un índice formativo bajo en cuanto al nivel de formación técnico y de tercer nivel. Los rangos irían desde el 1120% a 1833,33%. Es decir, el peso de formación optima (técnica y tercer nivel) vs el nivel de escolaridad alcanzado (el 50,10% representa al Nivel Primario).

De los resultados obtenidos identificamos que, actualmente quienes mantendrían una baja proporción al nivel de formación optimo es la población comprendida entre los 25 a 59 años. En el rango de los 25 a 34 años el promedio de nivel óptimo es del 4%, en cuanto al rango entre 35 a 49 años el promedio es del 6% y el rango entre los 49 a 59 años es del 3%. El promedio general es del 4%. Es decir, solo el 4% de la población comprendida en estos rangos, alcanza un nivel óptimo de formación para la edad alcanzada.

Por ende, el grupo de edad que contarían con una mejor condición de formación en relación a su edad sería de 15 a 19 años en un rango del 23% +/- . Por otra parte, más del 75% de la población se mantiene en los niveles de formación primarios, secundarios y básicos, contrastando con un 2% en el rango de tercer nivel y postgrado.

3.2.2.2.3 INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Acorde a lo revisado en el PDOT 2015, existen algunos cambios considerables como son: aumento a 4 unidades educativas, implementación de infraestructura, incremento de profesores. A continuación, se enlista la infraestructura educativa con la que cuenta la Parroquia.

Tabla 39 Listado de establecimientos educativos de la parroquia de Nono al 2020

Distrito		Nombre Institución	Número
NONO	170171	CHIMBORAZO	1
		ISLAS GALÑAPAGOS	1
		NONO	1
		SANTIAGO DE ALAMBI	1
Total			4

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Ministerio de Educación, 2013, Secretaria Nacional de Planificación y Desarrollo, 2020 <http://indestadistica.sni.gob.ec/>

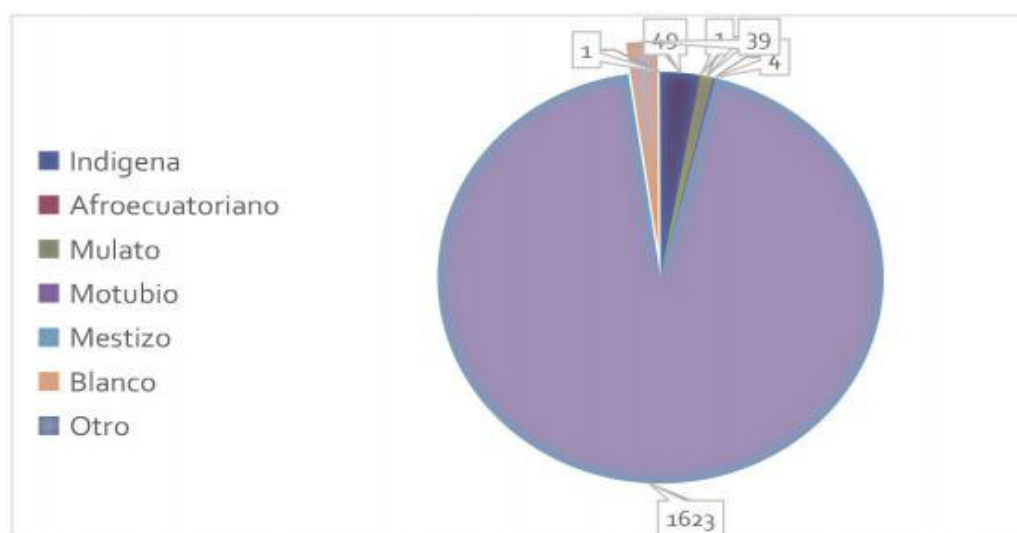
3.2.2.3 IDENTIDAD CULTURAL

Los habitantes de la Parroquia de Nono son una fuente amplia de riquezas culturales que se mantienen con el pasar del tiempo. La identidad cultural se ha visto afectada por los procesos de globalización, migración y aculturación. Siendo factores determinantes en las relaciones sociales y comunitarias.

3.2.2.3.1 AUTODEFINICIÓN

Del total de habitantes de la Parroquia de Nono el 93 % se considera mestizo, el 5% se auto identifica como indígena o blanco y el 2 % se define como afro ecuatoriano, mulato, montubio u otro.

Gráfico 6 Autoidentificación según cultura y costumbre



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

3.2.2.3.2 MOVIMIENTOS INMIGRATORIOS

El flujo migratorio en la parroquia de Nono es mínimo. Puesto que, el 69% de habitantes son nativos de la zona. Pero existen factores influyentes para que se dé la migración hacia el sector, estos son: localización de fuentes turísticas y la riqueza natural que posee.

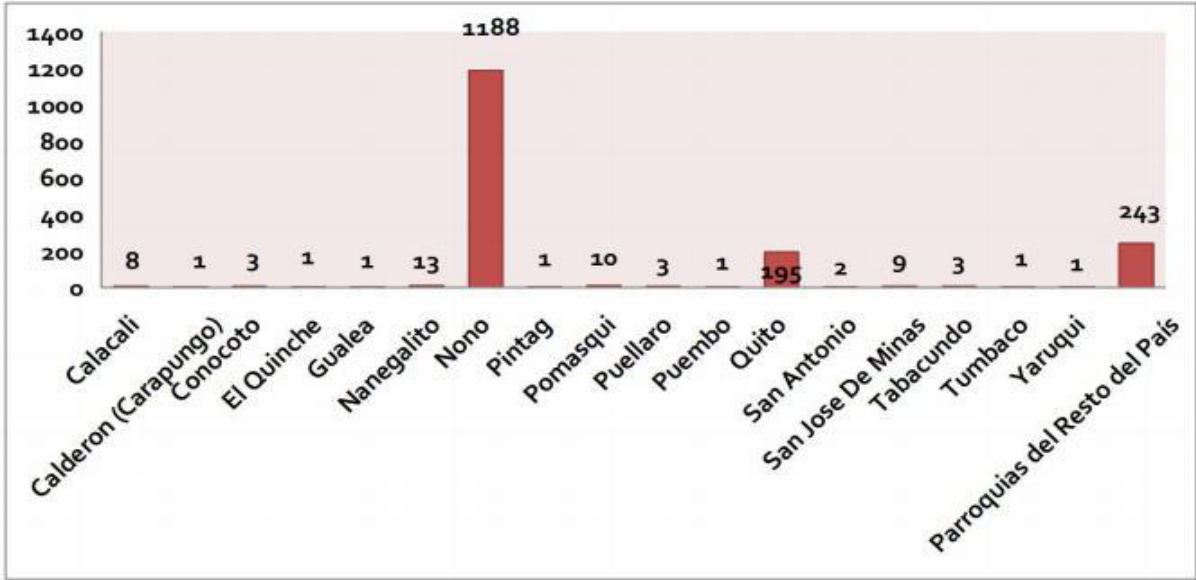
El flujo migratorio es prominente de las provincias del centro del Ecuador como de las parroquias aledañas a Nono. En la siguiente tabla/gráfico se puede apreciar esta relación a mayor detalle.

Tabla 4o Relación de la población total con el origen de los habitantes

Parroquia de nacimiento	Total	%
Calacali	8	
Calderon (Carapungo)	1	
Conocoto	3	
El Quinche	1	
Gualea	1	
Nanegalito	13	
Nono	1188	69%
Pintag	1	
Pomasqui	10	
Puellaro	3	
Puembo	1	
Quito	195	
San Antonio	2	
San José De Minas	9	
Tabacundo	3	
Tumbaco	1	
Yaruqui	1	
Total Cantón Quito	1441	83%
Parroquias del Resto del País	243	14%
Otros países	48	3%
Total, Población Nono	1732	100%

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

Gráfico 7 Relación de la población total con el origen de los habitantes



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

El análisis al que se llega después de observar el gráfico es que existe un 14 % de habitantes que son de provincia o de parroquias aledañas a Nono. A su vez, existe un 3% de personas provenientes de otros países como: Argentina, Chile, Colombia, Costa Rica, España, Estados Unidos y Noruega. Quienes en su conjunto se sienten parte de la dinámica local y de su identidad cultural.

3.2.2.3.3 PATRIMONIO CULTURAL TANGIBLE E INTANGIBLE

El patrimonio cultural es considerado desde sus aristas de integralidad como un producto y un proceso que provee a las sociedades una infinidad de recursos que se heredan del pasado, se fortalecen en el presente y se transmiten a las generaciones futuras para poder potenciar la dinámica e identidad cultural del territorio. Es importante reconocer que abarca el patrimonio material como el patrimonio natural e inmaterial. El Patrimonio inmaterial es un conjunto de recursos de “riqueza frágil”, por ende, requieren de políticas y modelos de desarrollo que: respeten su diversidad y preserven su singularidad, ya que, una vez perdidos no son recuperables.

El patrimonio cultural encierra el potencial de promover el acceso a la diversidad cultural y su disfrute. Puede también enriquecer el capital social conformando un sentido de pertenencia, individual y colectivo, que ayuda a mantener la cohesión social y territorial. Por otra parte, el patrimonio cultural ha adquirido una gran importancia económica para el sector del turismo en muchos países, al mismo tiempo que se generaban nuevos retos para su conservación. (UNESCO, 2014, p.2)

El Patrimonio Cultural puede ser considerado como el conjunto de bienes tangibles e intangibles, que constituyen la herencia de grupo de habitantes de un determinado lugar, que refuerzan su sentido de comunidad con una identidad propia y que son percibidos por terceros como particulares y originarios de la zona. Existen dos tipos de patrimonio tangible e intangible, esta amplia clasificación a su vez está regida por el sistema de patrimonio cultural del Ecuador y a la vez mantiene un registro/inventario visible a través de la dirección web <http://sipce.patrimoniocultural.gob.ec/>.

Para identificar el patrimonio que posee la parroquia se procederá a:

- a. Consultar en el inventario/registro oficial

3.2.2.3.3.1 CONSULTA EN EL INVENTARIO/REGISTRO OFICIAL

Existen varios elementos del patrimonio tangible registrados en el SIPCE, a continuación, se detalla esta información:

Tabla 41 Listado oficial de patrimonio cultural tangible registrado en SIPCE

Nº	NOMBRE DE LA MANIFESTACIÓN	TIPO DE BIEN	CODIGO	DESCRIPCIÓN	EPOCA DE CONSTRUCCIÓN
1	Plano de La Hda. S. Miguel (Nono)	Tangible	BM-17-01-30-002-11-000758	La información referente al plano se encuentra en el Archivo Nacional de Historia del Ecuador, puesto que, es un patrimonio documental de tipo cartográfico.	Desconocido
2	Campana	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000008	La campana se encuentra situada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo metalúrgico, siendo parte de la <i>Colección Iglesia Parroquial de Nono</i> .	1907
3	Virgen del Rosario	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000002	El retrato de la Virgen del Rosario se encuentra situado en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo pintura. Es parte de la <i>Colección Iglesia Parroquial de Nono</i>	Siglo XVIII
4	Sagrado Corazón de Jesús	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000019	La escultura del Sagrado Corazón de Jesús se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Es parte de la <i>Colección Iglesia Parroquial de Nono</i>	1995
5	Señor de la Justicia	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000017	La escultura del Señor de la Justicia se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Es parte de la <i>Colección Iglesia Parroquial de Nono</i> .	Siglo XIX-XX
6	Tabernáculo	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000001	El Tabernáculo se encuentra ubicado en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo mobiliario. Es parte de la <i>Colección Iglesia Parroquial de Nono</i>	Siglo XVIII
7	Ángel	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000009	La escultura del Ángel se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Es parte de la <i>Colección Iglesia Parroquial de Nono</i>	Siglo XVIII
8	San Isidro	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000011	La escultura de San Isidro se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Es parte de la <i>Colección Iglesia Parroquial de Nono</i>	Siglo XX

9	San Miguel Arcángel	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000010	La escultura de San Miguel Arcángel se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Es parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XVIII
10	María Magdalena	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000003	La escultura de María Magdalena se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Es parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XVIII
11	Retablo	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000020	El Retablo se encuentra ubicado en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio de tipo retablo. Es parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XX
12	Virgen Dolorosa	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000013	La Virgen María es una escultura que se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Es parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XVIII
13	Virgen con el Niño	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000007	La escultura de la Virgen con el Niño se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Es parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XVIII
14	Cristo Crucificado	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000021	La escultura del Cristo Crucificado se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Es parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XIX-XX
15	Virgen Inmaculada	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000006	La escultura de la Virgen Inmaculada se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Es parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XVIII -XIX
16	San Juan Apóstol	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000014	La escultura de San Juan Apóstol ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Siendo parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XVIII
17	Sillón "Frailero"	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000004	El Sillón "Frailero" se encuentra ubicado en la Iglesia de Nono, es un patrimonio mueble de tipo mobiliario. Es parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XVIII
18	Retablo El Calvario	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000016	El retablo del Calvario se encuentra ubicado en la Iglesia de Nono, es un patrimonio mueble de tipo retablo. Es parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XX
19	Retablo	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000015	El Retablo se encuentra ubicado en la Iglesia de Nono, es un patrimonio mueble de tipo retablo. Es parte de la Colección Iglesia Parroquial de Nono	Siglo XX

20	San José	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000018	La escultura de San José se ubica en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo escultura. Siendo parte de la <i>Colección Iglesia Parroquial de Nono</i>	Siglo XVIII
21	Silla	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000012	La silla se encuentra ubicada en la Iglesia Parroquial de Nono, es un patrimonio mueble de tipo: mobiliario. Es parte de la <i>Colección Iglesia Parroquial de Nono</i>	Siglo XX
22	Retablo	Tangible	BM-17-01-71-001-08-000005	El Retablo se encuentra ubicado en la Iglesia de Nono, es un patrimonio mueble de tipo retablo. Es parte de la <i>Colección Iglesia Parroquial de Nono</i>	Siglo XX
23	Dos planos: 1) Hacienda Rancho Grande Cotocollao - Nono 2) Terrenos de la Hacienda San Luis en Pintag.	Tangible	BM-17-01-30-002-11-000569	La información referente a los planos se encuentra en el Archivo Nacional de Historia del Ecuador, puesto que, es un patrimonio documental de tipo cartográfico.	Desconocido
24	Dos planos: 1) Hacienda Rancho Grande Cotocollao - Nono 2) Terrenos de la Hacienda San Luis en Pintag.	Tangible	BM-17-01-30-002-11-000723	La información referente a los planos se encuentra en el Archivo Nacional de Historia del Ecuador, puesto que, es un patrimonio documental de tipo cartográfico.	Desconocido
25	Plano con la ubicación de las vertientes y la línea de aducción para el abastecimiento de agua potable en Nono	Tangible	BM-17-01-30-002-11-000196	La información referente al plano se encuentra en el Archivo Nacional de Historia del Ecuador, puesto que, es un patrimonio documental de tipo cartográfico.	Desconocido
26	Parcelación de terrenos de las Haciendas "San José y San Miguel" para ampliar el pueblo de Nono	Tangible	BM-17-01-30-002-11-000892	La información referente a la parcelación de los Terrenos correspondientes a las Haciendas "San José" y "San Miguel" se encuentra en el Archivo Nacional de Historia del Ecuador, puesto que, es un patrimonio documental de tipo cartográfico.	Desconocido

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020, 2024

Fuente: <http://sipce.patrimoniocultural.gob.ec>

La identidad cultural de la Parroquia es indispensable para el desarrollo dinámico de los habitantes, cada expresión cultural es una riqueza única que potencializa todas las estructuras sociales, económicas y políticas de la localidad. En base a la indagación de realizada en el sistema SIPCE, tenemos los siguientes datos:

Tabla 4.2 Listado oficial de patrimonio cultural inmaterial registrado en SIPCE

Nº	NOMBRE DE LA MANIFESTACIÓN	TIPO DE BIEN	CODIGO	DESCRIPCIÓN	ANTIGÜEDAD
1	Retreta de Bandas	Inmaterial	IM-17-01-71-000-15-010002	Las retretas han marcado tradicionalmente espacios para la socialización y lo lúdico, en los últimos años son parte de los programas de fiestas patronales y han perdido el carácter central que tuvieron hasta los primeros años del siglo XX, si bien conservan sus características principales, en Nono es una tradición que tiene mucha vigencia y que es esperada año a año por los pobladores de la parroquia	Desde el Siglo XIX
2	Torneo de Cintas	Inmaterial	IM-17-01-71-000-15-009989	Se trata de una manifestación importante entre la comunidad en tanto resalta la identidad ganadera y de chagras muy apreciada entre la gente de Nono y las parroquias vecinas, pone en escena las destrezas y habilidades de los jinetes y la admiración de los asistentes.	Desde el Siglo XVI
3	CARRERA DE COCHES DE MADERA	Inmaterial	IM-17-01-71-000-15-009996	Esta manifestación en Nono ha tenido variaciones en el tiempo, se debe a que las familias ya no son tan numerosas en la parroquia y que muchas de ellas han ido a vivir a otras zonas de Quito, los construcción de los coches involucra otros de espacios, si bien cercanos, no tanto familiares como era su característica en otras épocas, y como parte de los eventos de fiestas, no se le hace una convocatoria más amplia como para que la gente de Nono pueda disponer del tiempo que implica esta labor, ni para desarrollar las destrezas necesarias, que se van perdiendo con las generaciones.	30 años

4	PASEO DEL CHAGRA	Inmaterial	IM-17-01-71-000-15-009998	Esta es una manifestación íntimamente vinculada con las actividades productivas principales de la zona; si bien no tiene la promoción de eventos de esta naturaleza en otras zonas, el paseo del chagra, uno de los eventos principales en la programación de fiestas parroquiales, para muchos de los pobladores de Nono es lo más representativo de la zona, y por tratarse de un evento menos publicitado, mantiene características propias así como los conocimientos que se van transmitiendo entre generaciones, dado que los grupos de chagras que participan son eminentemente familiares y de compañeros en el trabajo ganadero	Desconocido
5	FIESTAS EN HONOR A LA VIRGEN DEL CAMINO PATRONA DE NONO,	Inmaterial	IM-17-01-71-000-15-009985	La fiesta de La Virgen del Camino de Alambi es el principal referente de Nono y es no solo el motivo de celebración a su Patrona, sino una fecha de reunión de todas las personas de Nono que han salido de su parroquia, estas fechas son la expresión más clara de los elementos a los que atribuyen su identidad como la devoción, la música, los juegos propios de los chagras y de todo lo que gira alrededor de la cultura de hacienda y ganadera, principal fuente de ingresos de la parroquia.	56 años
6	GRUTA DE ALAMBI	Inmaterial	IM-17-01-71-000-15-009988	La gruta de Alambi es un espacio fundamental por el que los pobladores de Nono se reconocen a sí mismos, el espacio de devoción fundamental de esta parroquia en la imagen de la Virgen del Camino, en el que se congregan sus devotos diariamente y particularmente por las fechas de fiestas patronales	56 años

7	FIESTAS EN HONOR A SAN FRANCISCO PATRONO DE LA COMUNA DE ALASPUNGO	Inmaterial	IM-17- 01-71- 000-15- 010170	Esta fiesta es la única que se celebra en la Comunidad de Alaspungo y tiene raíces en la época hacendaria y en las creencias populares. Actualmente el priostazgo está a cargo de todos los comuneros, quienes para la organización de la misma, ponen de manifiesto lazos de solidaridad y reciprocidad. Es una ocasión que reúne a familiares y amigos, en donde se expresan lazos de integración comunitaria a través de diversos elementos como la fe, los juegos tradicionales y la fiesta en sí misma.	Desconocido
---	--	------------	---------------------------------------	--	-------------

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020, 2024

Fuente: <http://sipce.patrimoniocultural.gob.ec>

3.2.2.4 SALUD

- a. Infraestructura existente: Actualmente se cuenta con un Centro de Salud tipo A, considerado para una población de máximo 10.000 habitantes, el horario de atención es de 08h00 a 16h30. Cuenta con 7 profesionales de la salud. El personal de salud está compuesto por Médico general, Médico rural, Licenciado en Enfermería, Auxiliar de Enfermería, Obstetra, Odontólogo/a y un Estadístico".
- b. La principal afección de la que se registra en la parroquia es una alta incidencia de enfermedades parasitarias, gastrointestinales, vías respiratorias, hipertensión, diabetes, obesidad y desnutrición crónica. Esto puede deberse a la falta de agua potable-alcantarillado, clima y la alimentación de la población.

Se realizará una comparación referente a las causas de atención médica, conforme a la información de la Dirección Nacional de Estadísticas y Análisis de Información de Salud del Ministerio de Salud Pública de año 2015 con la información obtenida en los talleres e investigación de Campo.

Tabla 43 Principales causas de atención médica 2015

Principales Causas de Atención	Total	Porcentaje de atenciones
Parasitosis intestinal	168	41,18
Rinofaringitis aguda	160	39,22
Faringitis aguda	19	4,66
Otras enfermedades inflamatorias de la va y vu	7	1,72
Otras	54	13,24
Total	408	100

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: MSP, 2015

https://public.tableau.com/profile/andres.hualca8739#!/vizhome/MORBILIDAD_RDACAA_2015_0/Men

Para 2020 existe una prevalencia de causas de atención de I.R.A.S (Infecciones respiratorias agudas), esta tendencia se debe al tipo de clima que posee la parroquia, la apreciación de otras enfermedades que están afectando a algunos grupos edad, se puede observar en la siguiente tabla.

Tabla 44 Principales causas de atención médica 2020

Principales Causas de Atención	Rango de Edad
Desnutrición crónica	0-12 años
Vías respiratorias	0 años en adelante
Obesidad	30 en adelante
Hipertensión	50 en adelante
Diabetes	60 en adelante

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Talleres e investigación de campo

3.2.2.4.1 INDICADORES REFERIDOS A VULNERABILIDAD Y DISCAPACIDAD

Los grupos de vulnerabilidad, según la Comisión de Atención a Grupos Vulnerables: es aquella persona o grupo que, por edad, sexo, género, estado civil; nivel educativo, origen étnico, situación económica, condición física y/o mental; requieren de medidas de acción afirmativa por parte del Estado para el goce pleno y efectivo de los beneficios de ley como el acceso pleno de Derechos Humanos, mismos que les permiten incorporarse al desarrollo social, económico y cultural. A su vez a una convivencia sana.

En la Constitución de la República del Ecuador, Art. 35 se establece como grupos de atención prioritaria o de vulnerabilidad a: “personas adultas mayores, niñas, niños y adolescentes, mujeres embarazadas, personas con discapacidad, personas privadas de libertad y quienes adolezcan de enfermedades catastróficas o de alta complejidad, (...). La misma atención prioritaria recibirán las personas en situación de riesgo, las víctimas de violencia doméstica y sexual, maltrato infantil, desastres naturales o antropogénicos. El Estado prestará especial protección a las personas en condición de doble vulnerabilidad.”

Tabla 45 Indicadores referidos a vulnerabilidad y discapacidad

INDICADOR	2010	2020	Total del Segmento
Población menor de 1 año de edad	26	33	397
Población menor de 5 años de edad	16	21	
Población mayor a 65 años de edad	266	342	
Porcentaje de embarazo adolescente	26,67		
Población con discapacidad mental	24,00	31	377
Población con discapacidad psiquiátrica	9,00	12	
Población con discapacidad permanente por más de un año	144,00	185	
Población con discapacidad físico – motora	44,00	57	
Población con discapacidad visual	30,00	39	
Población con discapacidad auditiva	42,00	54	

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

Dentro de los grupos de atención prioritaria contamos con 397 habitantes de la parroquia, de ellos, 8,31% se encuentran en rangos de 0 a 1 año edad, los derechos básicos a considerar son: vida digna, familia, salud, identidad, alimentación, cuidado y recreación. Personas en rangos de 65 años en adelante son el 81, 61% los derechos que más impacto generan en el goce pleno de una vejez segura y activa son: salud, integración, recreación, alimentación, trabajo digno,

3.2.2.5 DEPORTE Y ESPACIOS PÚBLICOS

3.2.2.5.1 DEPORTE

La parroquia de Nono posee dos instalaciones deportivas oficiales a servicio de la comunidad, como lo son: El Estadio Modelo Barrio La Curva y El Estadio Parroquial Nono. Los cuales requieren de mejoras, a su vez, de la implementación de actividades, proyectos y programas tanto recreativos como deportivos, mismos que permitan incrementar el uso del mismo. Dentro del diagnóstico los moradores manifestaron la necesidad de ampliar instalaciones para el desarrollo de otras actividades o la creación de una cancha multiuso.

Tabla 46 Infraestructura deportiva de la parroquia

Provincia	Cantón	Distrito	Circuito	Infraestructura Deportiva	Nº Infraestructura Deportiva
Pichincha	Quito	Puellar-Chavezpamba-Atahualpa-S.J Minas-Perucho-El Condado-Ponceano-San Antonio-Nono-Cotacollao-Pomasqui-Calacali-Comité Del Pueblo-Carcelén	Nono	Estadio Modelo Barrio La Curva	1
				Estadio Parroquial Nono	1

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Ministerio del Deporte, 2011, Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo, 2020 <http://indestadistica.sni.gob.ec/>

La geografía de la parroquia dada sus características físico-climáticas, cercanía a reservas naturales como a su exuberante vegetación como paisajes, Nono guarda un potencial que bien trabajado y guiado dinamizaría el desarrollo de actividades deportivas de aventura. Lo cual serviría como nexo directo a negocios locales o comunitarios con proyectos de emprendimiento en base al turismo.

Algunas alternativas que se lograron identificar son:

- Ciclismo de montaña
- Caminata y Senderismo
- Escuelas de escalada
- Rescate y supervivencia
- Pesca deportiva
- Miradores
- Trekking
- Cabalgatas
- Camping

3.2.2.5.2 ESPACIOS PÚBLICOS MULTIFINES

La parroquia de Nono posee un limitado acceso al espacio público para la capacidad que requeriría la densidad de su población, de acuerdo al análisis cualitativo del anterior PDOT, los niveles de posicionamiento de los espacios públicos siguen siendo limitado; Puesto que, los barrios aun requieren de espacios de integración barrial, deportiva y cultural. Dicha infraestructura busca generar espacios de participación intergeneracional, cultural y de género.

Dentro de la parroquia existe un único Infocentro, ubicado en el centro poblado. Cabe destacar que, la dotación de este servicio no se puede ampliar en los barrios, dada la distancia existente entre los mismos, a su vez, la cobertura de telefónica como el acceso a internet es regular. De los espacios actualmente consumidos por la colectividad podemos destacar las instalaciones de:

- a. Centro de Atención al adulto mayor
- b. Biblioteca pública
- c. Parques
- d. Iglesias
- e. Infocentro

3.2.2.6 IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMÁTICA GENERAL DEL COMPONENTE

Para la fase de diagnóstico se trabajó con los actores locales, como es mencionado al inicio del diagnóstico, en la parte de descripción de la metodología. Los resultados generados son de carácter cualitativo lo que nos permite caracterizar la situación actual y la problemática de la parroquia en el ámbito económico productivo contrastando con los datos cuantitativos identificados en los numerales anteriores de este componente.

3.2.2.6.1 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA A NIVEL CUANTITATIVO

Los principales hallazgos de la investigación a nivel de la actualización de la información estadística han permitido determinar 8 variables/indicadores, los cuales centralizarían (y/o albergar) a los aspectos cualitativos que se presentarían en el siguiente numeral. Estas variables son consideradas indicadores puesto que son susceptibles de medir: Los indicadores identificados son:

Tabla 47 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Socio Cultural

NOMBRE DEL INDICADOR		DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	SITUACIÓN ACTUAL
1	Crecimiento Poblacional	Incidencia del empleo para la reducción de la pobreza	Prevalencia de crecimiento poblacional largo y densidad poblacional baja
2	Educación	Tasa de cualificación de la PEA	Existe una tasa del 26,23% de analfabetismo, además, el 92% de la PEA no cuenta con formación técnica acorde a la vocación del territorio
3	Identidad y Desarrollo Cultural	Tasa de participación de la población en programas y actividades culturales	Deficiente comunicación intergeneracional y bajos niveles de identidad cultural como sentido de pertenencia local
4	Salud	Tasa de satisfacción de la población en cuanto a los servicios médicos ofertados	Apatía local para colaborar con el SCS y prevalencia de I.R.A.S (Infecciones Respiratorias Agudas), desnutrición infantil y Obesidad poblacional
5	Seguridad	Tasa de percepción de la mejora en la seguridad ciudadana	Escasa logística, distancia pronunciada entre barrios con el centro poblado e inseguridad
6	Atención a grupos prioritarios	Tasa de atención a grupo prioritarios	Los procesos de goce pleno de Derechos Humanos para el grupo, se ve afectado por la localización y canalización de los beneficiarios y futuros beneficiarios para los servicios estatales

7	Problemas sociales referidos a la violencia intrafamiliar	Número de casos de violencia de género y problemas sociales	La violencia intrafamiliar se encuentra ligada con el consumo de bebidas alcohólicas y temas culturales de naturalización de la violencia en cualquiera de sus formas
8	Desarraigo rural	Número de casos de migración local hacia los sectores urbanizados de la provincia de Pichincha	Escases de mercado laboral local y baja calidad de formación académica

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Sistema Nacional de Información, geoportal www.sni.gob.ec

3.2.2.6.2 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA A NIVEL CUALITATIVO

En los talleres que se desarrollaron durante la fase de diagnóstico, el trabajo por componente arrojó información de 43 problemática específica en todo el territorio. Esta información debe ser valorada de manera cuantitativa. El primer paso será enlistar los hallazgos generados.

Tabla 48 Listado de problemas/necesidades de incidencia para el Componente Socio Cultural

CUALIFICACIÓN DE PROBLEMÁTICA	
1	Falta de áreas recreativas
2	Machismo y violencia intrafamiliar
3	Discriminación
4	Vulneración de Derechos a niños, niñas, adolescentes y adultos mayores
5	Falta de cursos sobre motivación personal y Liderazgo comunitario
6	Abandono de personas adultas mayores
7	Alcoholismo
8	Escasa capacitación en actividades lúdicas y recreativas
9	Dificultad de acceder a las clases on line
10	Escasa identidad cultural y sentido de pertenencia
11	Perdida de dialogo intergeneracional y bajos niveles de memoria histórica
12	Escasa memoria histórica
13	Relaciones sociales inequitativas
14	Escasa realización de actividades físicas
15	Inseguridad
16	Sentido de pertenencia a través la bandera y escudo
17	Asistencialismos de la política pública
18	Desarraigo Rural
19	Asociatividad y emprendimiento liderado por mujeres
20	Inversión privada para mantener el patrimonio cultural (Lois Waise)
21	Tendencia a subir precios de enceres de primera necesidad
22	El turismo no se posiciona de la parte cultural
23	Pambamesa y minga símbolos de integración comunitaria
24	Atención y movilidad médica deficiente
25	Integración familiar

26	Matrimonios jóvenes
27	Perdida de capital humano local
28	Proceso educativo y formativo de baja calidad
29	Problemas económicos para acceder a la educación superior
30	Desnutrición crónica por talla baja (niños/as)
31	Diabetes segunda causa más frecuente en pacientes de 60 años
32	La geografía permitió mitigar la curva de contagio
33	Obesidad entre 30 a 50 años (ligera pre valencia en el sexo masculino)
34	El Subcentro de salud da seguimiento telefónico a cada caso
35	Falta de transporte para visitas y entrega de medicinas
36	Hipertensión causa más frecuente en mayores de 50 Años.
37	Identificación de pacientes que requieren asilamiento
38	Disminución de pacientes con sintomatología de Covid-19
39	Por el aumento poblacional se requeriría otro médico general
40	Problemas gastrointestinales por calidad de agua
41	No respetan las medidas de bioseguridad
42	Espacios formativos para jóvenes
43	Rescate de comida típica

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres de diagnóstico.

3.2.2.6.3 ASIGNACIÓN DE PRIORIDADES Y PESOS DE LAS VARIABLES

Para efectos de priorización y asignación de prioridades se ha procedido a realizar un cruce entre la información cuantitativa y cualitativa, básicamente el método es medir la incidencia que las variables cualitativas tienen en los aspectos cuantitativos en ese sentido una vez aplicada la metodología el resultado es el siguiente.

Tabla 49 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente socio cultural

PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO CUANTITATIVO POR CADA DATO CUANTITATIVO	43	43	43	43	43	43	43
PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO CUANTITATIVO DE TODA LA TABLA	Crecimiento Poblacional	Educación	Identidad y Desarrollo Cultural	Salud	Seguridad	Atención a grupos prioritarios	Problemas sociales referidos a la violencia intrafamiliar
	Incidencia del empleo para la reducción de la pobreza	Tasa de cualificación de la PEA	Tasa de participación de la población en programas y actividades culturales	Tasa de satisfacción de la población en cuanto a los servicios médicos ofertados	Tasa de percepción de la mejora en la seguridad ciudadana	Tasa de atención a grupo prioritarios	Número de casos de violencia de género y problemas sociales
	Prevalencia de crecimiento poblacional, largo y densidad poblacional baja	Existe una tasa del 26,23% de analfabetismo, a demás, el 92% de la PEA no cuenta con formación técnica acorde a la vocación del territorio	Deficiente comunicación intergeneracional y bajos niveles de identidad cultural como sentido de pertenencia local	Apoyar local para colaborar con el SCJ y prevalencia de LILAS (Infecciones Respiratorias Agudas), disrupción infantil y Obesidad poblacional	Escasa logística, distancia pronunciada entre barrios con el centro poblado e inseguridad	Los procesos de goce pleno de derechos. Humanos para el grupo, se ve afectado por la localización y canalización de los beneficiarios y futuros beneficiarios para los servicios estatales	La violencia intrafamiliar se encuentra ligada con el consumo de bebidas alcohólicas y temas culturales de naturalización de la violencia en cualquiera de sus formas
344 Veces	15	25	18	20	18	12	15
	★ 35%	★ 58%	★ 42%	★ 47%	★ 42%	★ 28%	★ 35%
							★ 28%

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT, 2020- 2024
Fuente: Varias fuentes: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información, Información de campo

El resultado de la aplicación de esta matriz es que el grado de prioridad que recibe una variable/indicador está en función del número de cualificaciones que mantienen incidencia en el mismo. En cierta manera es relativo, pero permite dar centralidad a los problemas que deben priorizarse en dar solución. En el siguiente numeral Matriz (Variable, problemática y potencialidad) se dará orden para el establecimiento de prioridades.

3.2.2.7 MATRIZ VARIABLE, PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDAD SOCIO CULTURAL*Tabla 50 Matriz de variable, problemática y componente socio cultural*

VARIABLE	PROBLEMAS	POTENCIALIDADES
Volumen de pobladores en relación al territorio	A pesar de que el crecimiento es sostenido en un 28.75% de la población de la parroquia, la densidad poblacional es baja. Las condiciones climáticas podrían ser una de las causas, pero por otra parte estas condiciones físico/climáticas brindan la vocación y la potencialidad agro productiva de la parroquia. Es baja densidad provoca que la dinámica económica y socio cultural se perciba de bajo crecimiento e impacto.	Direccionar los programas de inversión en infraestructura en la consolidación de la zona central de la parroquia para consolidarla a fin de incrementar la concentración de población, los servicios sociales y la infraestructura para atender las necesidades básicas. Analizar las posibilidades de incrementar la zona urbana de la parroquia para planificar la potencial densificación poblacional. Políticas amigables para la migración orientada a población que tenga capacidades técnicas afines a la vocación económica del territorio.
Tasa de envejecimiento de la población	La tasa de envejecimiento es la más alta del cantón, lo que genera que exista más dependencia de este segmento hacia la PEA. Actualmente el 7,28% se encuentra en el rango de adultos mayores pudiéndose incrementar en un 22% en relación a la PEA. Es decir, doblar el número de adultos mayores. Esta particularidad debe tenerse ya que otra de las variables que se ha logrado identificar es un decrecimiento en el arraigo rural.	Establecer como política de la institución el diseño e inclusión de las necesidades y características del grupo de adultos mayores, en los distintos proyectos que genere el GAD parroquial.

Tasa de atención a grupos vulnerables	Los servicios de atención al adulto mayor y otros grupos vulnerables no son suficientes y es necesario un incremento de cobertura hasta la generación de espacios físicos adecuados para este segmento de la población. El otro segmento de la población dependiente (menores de 15 años) requieren nuevas dinámicas y programas adecuados a las tendencias actuales. La relación con la PEA es del 60% vs el 40%. Se cuenta con infraestructura como el info centro y la biblioteca, pero es necesario reforzar con nuevas actividades.	La potencialidad recae en la posibilidad de anclarse a los programas del gobierno nacional conocido como Misión Mis Mejores años, programa que tiene como enfoque del envejecimiento activo y saludable, busca mejorar la calidad de vida de las personas mayores de 65 años. Adicionalmente, en Mejía la municipalidad cuenta con Acción Social, institución adscrita a la municipalidad con programas y presupuestos propios. La potencialidad recae en la articulación interinstitucional para potenciar servicios.
Tasa de abandono del territorio por parte de la población Joven adulta	La población joven y joven adulta representa el 41,70% del total de la población, son el grueso de la PEA actual y PEA futura. Según lo identificado en los talleres posiblemente el 50% de este segmento abandona o abandonará la parroquia. Al mediano plazo la relación entre PEA y población dependiente será inequitativa.	Atender, motivar, fortalecer, empoderar y proteger, mejorar las capacidades y generar mayores oportunidades para los jóvenes ecuatorianos en su inserción en el sistema productivo de la parroquia.
Tasas de cualificación de la PEA en base a la vocación del territorio	Más de 92% de la PEA no cuenta con formación técnica acorde a la vocación del territorio Esta relación tiene directo impacto en el desarrollo económico local, es una de las posibles causas que generan los problemas con el arraigo rural.	Programas de capacitación técnica a fin de desarrollar capacidades en la población para mejorar las oportunidades de empleo o en su defecto generar oportunidades de negocio. Desarrollo de programas alternativos de educación para potenciar la generación de ingresos rurales no agrícolas como el Turismo Rural o el fortalecimiento de otras cadenas productivas conexas a la vocación económica del territorio.

Tasas de obesidad en la población	Según el centro de salud de la parroquia alrededor del 40% de los niños de la parroquia han experimentado incremento en la obesidad. (El segmento es de 1 a 14 años). Tiene relación con la necesidad de incremento de actividad recreativas, deportivas, culturales y acciones de mejora en la nutrición.	Generar programas de cultura nutricional dirigida a niños y madres. Diseñar espacios y/o programas para la práctica de actividades al aire libre relacionadas con las potencialidades del entorno natural de la parroquia
Mejoramiento de infraestructura deportiva	En los últimos años no se ha experimentado mejoras en la infraestructura deportiva multipropósitos, en los talleres se puedo identificar que hay expectativas por parte de la población femenina de contar con espacios y programas en los que su segmento pueda cotar con facilidades para la práctica de deportes.	La parroquia cuenta con espacios naturales y rutas para la práctica de deportes alternativos como hiking, trails, ciclismo de montaña.
Tasa de participación de la población en programas y actividades culturales	Se podría mencionar que la tasa de participación es nula, puesto que no existen programas enfocados potenciar las actividades culturales en la zona.	Existen dos grupos de danza y un número amplio de interesados en el desarrollo continuo de actividades culturales. Más de un 90% de la población se identifica con la Chacarería por tanto la vinculación de estos elementos permitiría el generar un programa exitoso de fomento de actividades culturales. El GAD parroquial cuenta con espacios físicos para la práctica de actividades culturales.

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT, 2020- 2024

Fuente: Matrices de cualificación y cuantificación de la problemática del componente

3.2.3 ANÁLISIS DEL COMPONENTE ECONÓMICO PRODUCTIVO

La parroquia de Nono es un territorio con varias potencialidades económicas entre las cuales se destacan: agricultura, ganadería, turismo y una gran riqueza natural. Su dinámica territorial está relacionada con el comportamiento de la población, puesto que, se orienta de manera integral hacia el aspecto productivo.

La dinámica económica a nivel nacional, actualmente se encuentra atravesando uno de sus más difíciles momentos. Aun siendo un factor de amenaza, dentro de la parroquia se cuenta con una variedad extensa de potencialidades que pueden y deben ser aprovechadas para el beneficio de la comunidad. Para determinar cuál es la situación económica actual se abordará ciertos aspectos referentes a: relación del trabajo y principales actividades productivas. En este componente evaluaremos capacidad económica-productiva de la parroquia.

3.2.3.1 TRABAJO Y EMPLEO

3.2.3.1.1 POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA, POBLACIÓN OCUPADA Y POBLACIÓN DESOCUPADA

En referencia a las proyecciones de Población a Nivel Parroquial en el periodo de 2010 a 2020, generado por SENPLADES, con base en el Censo Poblacional y Vivienda 2010, la parroquia de Nono al 2020 contaría con una población de 2152 habitantes, siendo la tasa de crecimiento promedio interanual de un 2,19 %.

En base a la estimación de la PEA, PO Y PD, el crecimiento relativamente debe ser igual. En el siguiente cuadro podremos apreciar un estimado del crecimiento poblacional, su relación con la PEA (Población Económicamente Activa) y PO (Población Ocupada).

Tabla 51 Población Total relación con la PEA y POA

	2010	2020	Porcentaje de Crecimiento total
Población Total Parroquial	1734	2152	24,08%
Población Económicamente Activa	804	998	
Población Ocupada	786	975	
Población Desocupada	18	22	
Tasa de crecimiento anual estimada	2,56%		

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.
Nota: Las estimaciones de proyección han sido generadas bajo la misma Tasa de Crecimiento Anual establecida por parte del SIN para los estudios de proyección.

La tasa estimada de crecimiento de la Población Económicamente Activa es de 998 habitantes para 2020, referente a la Población Ocupada es de 975 habitantes y de la Población Desocupada es de 22 habitantes. Teniendo como resultado que la Tasa de Crecimiento Anual es de 2,56%

3.2.3.2 PRINCIPALES ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

Para determinar la vocación económica de la parroquia se analizará de manera desagregada, la distribución de la PEA (con su respectiva proyección 2020) en función de las ramas de actividad económica. Se tomará el peso que cada rama tenía en términos porcentuales en el 2010 (censo INEC 2010), para efectos de la actualización, estos mismos porcentajes se aplicarán a la estimación 2020, es decir los pesos porcentuales serán distribuidos en el total al año final de proyección.

Tabla 52 Población Total relación con la PEA y POA

Factor de Actualización Rama de actividad (Primer nivel)	28,75%		
	Año		Porcentaje en relación al total
	2010	2020	
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	394	507	49,00%
Explotación de minas y canteras	1	1	0,12%
Industrias manufactureras	74	95	9,20%
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	91	117	11,32%
Distribución de agua, alcantarillado y gestión de desechos	57	73	7,09%
Construcción	17	22	2,11%
Comercio al por mayor y menor	8	10	1,00%
Transporte y almacenamiento	1	1	0,12%
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	2	3	0,25%
Actividades financieras y de seguros	6	8	0,75%
Actividades profesionales, científicas y técnicas	18	23	2,24%
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	9	12	1,12%
Administración pública y defensa	6	8	0,75%
Enseñanza	3	4	0,37%
Actividades de la atención de la salud humana	1	1	0,12%
Artes, entretenimiento y recreación	6	8	0,75%
Actividades de los hogares como empleadores	52	67	6,47%
no declarado	41	53	5,10%
Trabajador nuevo	17	22	2,11%
Total	804	1035	100%

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

Nota: Las estimaciones de proyección han sido generadas bajo la misma Tasa de Crecimiento Anual establecida por parte del SIN para los estudios de proyección.

Las principales actividades productivas son en función al Sector Primario al existir una tendencia a las labores agrícolas y ganaderas, puesto que, representan un 49% de la PEA como

actividad económica principal. La agricultura y la ganadería han moldeado la dinámica territorial, económica productiva de la población, por lo cual será necesario profundizar en el análisis de esta actividad económica, complementando con un apartado sobre actividades que permitan generar ingresos rurales no agrícolas.

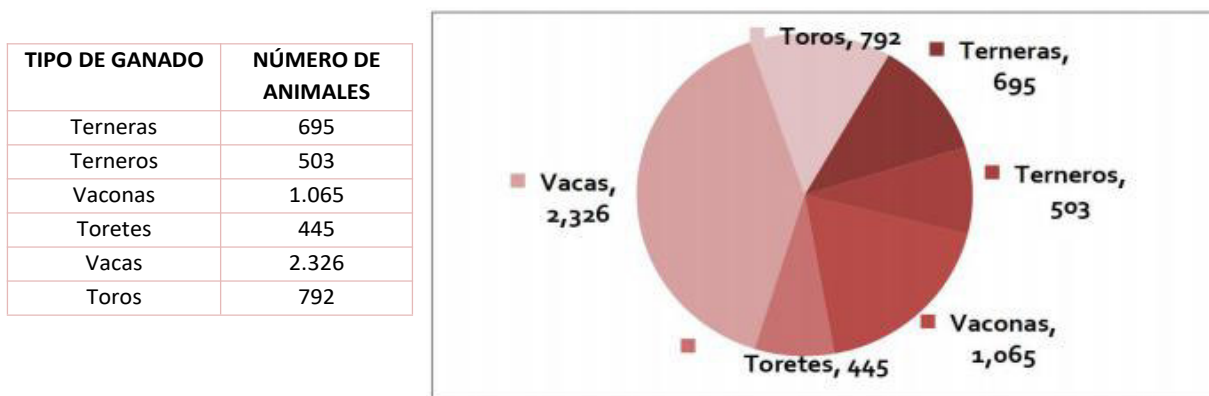
3.2.3.2.1 ACTIVIDADES AGRÍCOLAS Y GANADERAS

El territorio de Nono según los usos de suelo, está conformado por: urbano, productivo, protección-conservación del Patrimonio Natural, recursos naturales y de producción Sostenible (Secretaría de Ambiente, 2017). La parroquia cuenta con un número considerable de reservas ecológicas, entre las cuales se destacan: Reserva Ecológica Yanacocha, Reserva Verdecocha, Reserva Ecológica Pahuma, Reserva Ecológica Jocotoco, Bosque La Merced de Nono, entre otras.

Del 100% del espacio habitable más del 95% está destinado a actividades agro productivas el 5% del restante es la zona urbana/residencial. De los 100% del espacio destinado a actividades agro productivas, el 70% está destinado a cultivo de pastos para actividades pecuarias, el 30% restante está destinado a cultivos mixtos (principalmente a cultivos de ciclo corto, agroforestería y rosas).

Gracias a las estadísticas obtenidas del Ministerio de Agricultura se ha identificado un histórico en la existencia de ganado ovino, al 2019 en Nono existían 5.826 reses, distribuidas de la siguiente manera

Tabla 53 Proyección de crecimiento de ganado bovino periodo del 2021 – 202



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Sistema de Información Pública Agropecuaria. Encuesta Población Bovina - Datos Agrocalidad

<http://sipa.agricultura.gob.ec/index.php/sipa-estadisticas/estadisticas-productivas>.

Cabe manifestar que en los datos históricos obtenidos se logró identificar el número de reses existentes por año, en la siguiente tabla se puede apreciar el número de animales desde el 2015 hasta el 2019.

Tabla 54 Registro Histórico del Número de Reses Existentes en Nono Periodo 2017 – 2019

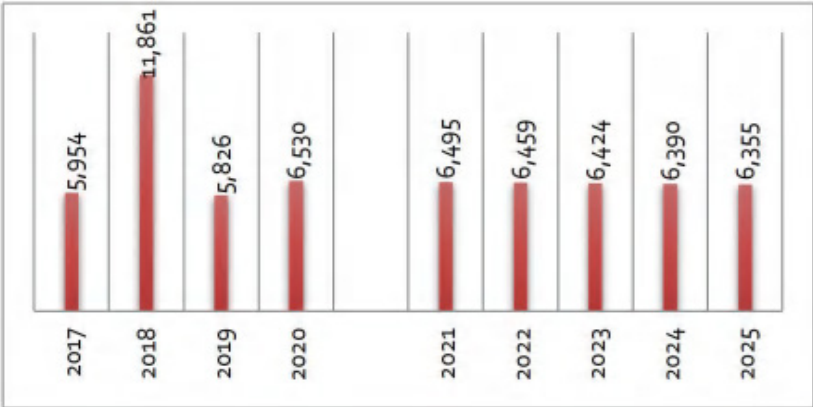
	AÑO	NUMERO DE RESES	% CRECIMIENTO ANUAL	PROMEDIO ANUAL	TCAC
1	2017	5.954		12,08%	-0,54%
2	2018	11.861	99,21%		
3	2019	5.826	-50,88%		
4	2020	6.530			

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: Sistema de Información Pública Agropecuaria. Encuesta Población Bovina - Datos Agrocalidad
<http://sipa.agricultura.gob.ec/index.php/sipa-estadisticas/estadisticas-productivas>.

Realizando un análisis del promedio de crecimiento se ha logrado determinar que la Tasa de Crecimiento sería de 12,08% anual. Tomando como referencia esta tasa al 2020 la parroquia contaría con 6.530 reses. Pero existe la tendencia de que el crecimiento neto se ha inconstante durante los próximos 5 años. A continuación, se realiza una proyección hasta el 2025.

Tabla 55 Proyección de crecimiento de ganado bovino periodo del 2021 – 2025

AÑO	NUMERO DE ANIMALES
2021	6.495
2022	6.459
2023	6.424
2024	6.390
2025	6.355



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: Sistema de Información Pública Agropecuaria. Encuesta Población Bovina - Datos Agrocalidad

En relación a la tabla anterior al 2025 el número de reses sería 6.355 animales. Si realizamos una relación con el número total de habitantes proyectados al 2025 (2.197) existirían 3 reses por habitante.

El decrecimiento de ganado bovino en la parroquia se debe a varios factores influyentes como: bajo precio de litro de leche, altos precio de los insumos alimenticios, limitado acceso a buenos pastos y, la demarcación inequitativa de territorio para el cuidado y crianza de reses. Puesto que, las haciendas poseen el más alto porcentaje de suelos aptos para la ganadería.

3.2.3.2.1.1 PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA EN EL SECTOR

Una de las dificultades que se han presentado en los últimos 5 años en el sector ganadero es el bajo consumo local de la leche, puesto que, la industria nacional ha optado por usar dentro de los procesos productivos lácteos sustitos de la leche, creando una especie de desequilibrio, conocido como sobreproducción.

A finales del 2018 e inicios del 2019 (primer trimestre), el pago del litro de leche llego a caer en más 70% a nivel nacional, en la parroquia el pago regular era de \$. 0,38 (+/- 5 ctvs.), esto llevo afectar económicamente a más de 2 millones de productores a escala nacional y a más del 50% de la población de Nono, puesto que, se estima que la producción de leche diaria es de 20.000 litros.

Los problemas fueron resueltos de manera política, el precio se oficializo, entro en moratoria el uso del suero, mayores controles al contrabando. De esta época se logró constatar que existían problemas estructurales para el sector, tales como:

Tabla 56 Principales problemas estructurales que afectan al sector ganadero

DISFUNCIONALIDADES	La necesidad de un sistema óptimo de riego para mejorar y diversificar la producción agrícola
	Escases de territorios aptos para la agricultura y ganadería para la población en general
	Sumamente escasas las Iniciativas/emprendimientos que generen valor a la producción y potencialización lechera
	Una alta dependencia al ganado productor de leche, descartándose oportunidades de ganado ambivalente
	Bajo precio y limitado transporte lechero
	Escasa innovación en la producción agrícola y ganadera

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Talleres e investigación de campo

Uno de los factores problemáticos tendientes en la producción agrícola de la papa es la *Mosca Blanca*⁴. Esta plaga ha estado afectando a la parroquia de Nono en los últimos años. La mosca blanca es una plaga temida por los agricultores, esto se debe a su elevado grado de resistencia a numerosos insecticidas y su tendencia a transmitir virus. Puesto que, se alimenta de los nutrientes de la planta en este caso la savia.

La complicación para potencializar los sectores agro productivos se ven afectados por los monocultivos a esto se suma el uso excesivo de fungicidas y plaguicidas que poseen componentes altamente peligros, mismos que degradan y minimiza la capacidad productiva de

⁴ Trialeurodes vaporariorum, tipología de mosca blanca que aparece los 1.000 metros sobre el nivel del mar, virus que afecta la papa en la América del Sur.
https://assets.publishing.service.gov.uk/media/57a08cc1ed915d3cfd0015bc/R8o41_FTR_Coordination_Anxo5.pdf

los suelos. A su vez, afectan a la salud de los habitantes que los usan sin las medidas óptimas de seguridad. Adicionalmente, problemas de agua de riego, la inestabilidad del clima como la baja potencialidad y sostenibilidad de los proyectos agro-productivos. Han llegado a generar una disminución en la producción como una escasa entrada económica para las familias.

3.2.3.2.2 ACTIVIDADES RURALES NO AGRÍCOLAS

Actividades como Construcción, Comercio al por mayor y menor, Actividades de alojamiento y servicio de comidas, Actividades profesionales, científicas y técnicas, y Artes, entretenimiento y recreación, conjuntamente representan alrededor del 37% de concentración de la PEA. La economía local es sumamente dependiente de actividades primarias, pero es necesario destacar que existe una actividad que mantiene un fuerte potencial y es considerada como de alto valor agregado y a su vez es un ingreso de diversificación rural no agrícola, en este caso nos referimos al turismo.

La parroquia de Nono cuenta con un patrimonio turístico, sumamente importante. Puesto que, es parte del de la Mancomunidad del Choco Andino, su vegetación es montañosa y selvática, de modo que alberga una gran riqueza mineral, de fauna y flora. Para el análisis respectivo de esta actividad es necesario identificar el potencial turístico con el que cuenta la parroquia de manera desagregada por sectores o barrios, el total de atractivos turísticos.

Tabla 57 Listado de atractivos turístico

ATRACTIVO TURÍSTICO	LOCALIZACIÓN	TIPO
Aguas Termales	La Merced	Agua Subterránea
Bosque La Merced de Nono	Merced	Bosque
Bosque Nublado	Alaspungo	Reserva Natural
Bosque Protector Verdecocha	Sierra	Bosque
Cascada Agua Santa	Parroquia de Nono	Ríos
Cascada Chaupiurco	Alaspungo	Ríos
Cascada Guagrapamba	Alambi	Ríos
Cascada La Tortuga	Alaspungo	Ríos
Cascada Manto de la Novia	Alaspungo	Ríos
Cascada Yumba	Alaspungo	Ríos
Iglesia San Miguel de Nono	Parroquia de Nono	Históricas
Reserva Ecológica Yanacocha	Alambi	Bosque
Reserva Orquideológica El Pahuma	Norte de Nono	Bosque
Reserva Pacaya	Alaspungo	Bosque
Rucu Pichincha	Yanacocha	Montaña
Virgen del Camino Alambi	Alambi	Históricas

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: Guía turística de las parroquias rurales del DMQ, 2014, MITUR, Matriz de inventario de atractivos, Talleres e investigación de campo

Referente a la promoción nacional, el Ministerio de Turismo menciona algunos atractivos turísticos de la parroquia, los más destacados son representados en la siguiente gráfica.

Tabla 58 Listado de atractivos turístico m1s promocionados

Atractivos turisticos con Mayor incidencia	Extensi3n		Referente
Reserva Ecol3gica Yanacocha	946	Ha	Polylepis y Zamarrito Pechinegro
Reserva Ecol3gica Verdecocha	1.203	Ha	tigrillo chico, al puma y al oso de anteojos
Reserva Orquideol3gica Pahuma	650	Ha	Orquideas, Tuc1n andino, Gallo de pe1a y Quindes
Eco Ruta	50	Km	Tres ecosistemas: p1ramo, la ceja del bosque y el bosque h1medo

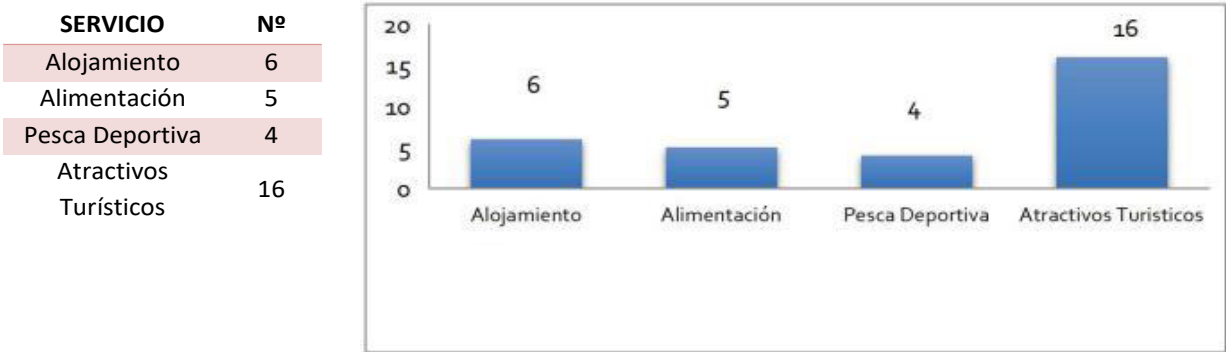
Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Gu1a turistica de las parroquias rurales del DMQ, 2014, MITUR, Matriz de inventario de atractivos, Talleres e investigaci3n de campo

- Reserva Ecol3gica Yanacocha con 946 ha de bosque primario, en donde se destaca el Polylepis o 1rbol de papel, zamarrito pechinegro y otras variedades de Quindes;
- Reserva Ecol3gica Verdecocha, con 1.203 ha contiene una gran variedad de flora y fauna (tigrillo chico, al puma y al oso de anteojos), siendo un potencial para realizar caminatas y cabalgatas por senderos que cruzan esta reserva, creando un v1nculo cercano con la naturaleza presente en su m1ximo esplendor en la Cascada Verdecocha con una ca1da de agua de 90 metros, la cual nace del r1o del mismo nombre.
- Reserva Orquideol3gica Pahuma con 650 ha, orientada a la protecci3n de orquideas en su estado natural, siendo un hito del turismo natural en Ecuador. A su vez, por la fauna, siendo el h1bitat para el tuc1n andino, gallo de la pe1a, 12 especies de colibr1es, entre otras.
- Eco Ruta cuenta con una extensi3n de 50 km, empieza en los flancos orientales del Pichincha es otra opci3n turistica, ofrece una geograf1a tres ecosistemas: p1ramo, la ceja del bosque y el bosque h1medo, brindando un hermoso paisaje, siendo el hogar de 450 especies de aves, 50 especies de mam1feros, numerosas especies de ranas y mariposas.

En cuanto a servicios turisticos la parroquia cuenta con los siguientes:

Tabla 59 Servicios turisticos de la parroquia



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Gu1a turistica de las parroquias rurales del DMQ, 2014, Talleres e investigaci3n de campo

Al revisar la informaci3n correspondiente al potencial turistico de la parroquia en el gr1fico anterior, se puede determinar que, dentro del registro se cuenta con 6 lugares de alojamiento como lo son: Villa Doris, Eco-estancia Nido del Quinde, Quinta Margarita, Tambo Tanda, Salpi

Aventura y Hacienda la Querencia. La información valorada por tipo de servicio, establece que la capacidad de alojamiento en la parroquia es de 40 a 50 visitantes, con una capacidad de alimentación en restaurantes de 176 personas.

3.2.3.2.2.1 PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA EN EL SECTOR

Se puede concluir que:

- a) Existen varios micro-emprendimientos turísticos con infraestructura en mal estado, lo que provoca una percepción de un turismo incipiente.
- b) Personas externas que se benefician del potencial turístico de la parroquia.
- c) Servicios básicos aledaños a los centros turísticos deteriorados.
- d) Mejorar el Plan estratégico de promoción turística.
- e) Existe una baja incidencia de la población hacia actividades turísticas-comunitarias
- f) Bajo empleo local e inmigraciones.

3.2.3.3 ORGANIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y COMPOSICIÓN EMPRESARIAL

En la siguiente tabla se detalla información tabulada sobre el número de empresas registradas en el sistema de la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria partir de año 2016.

Tabla 6o Empresas registradas en la SEPS

Parroquia	Razón social	Año inicio	Actividad Económica	Numero resolución
NONO	Asociación de Producción Textil Alcanzando Sueños "Asoprotealsu"	2016	Textil	SEPS-ROEPS-2016-901306
NONO	Asociación De Producción Ganadera Lácteos De Nono Asolacno	2018	Ganadera	SEPS-ROEPS-2018-907277
NONO	Asociación De Producción Ganadera Ruco Pichincha Asoprurup	2018	Ganadera	SEPS-ROEPS-2018-907902

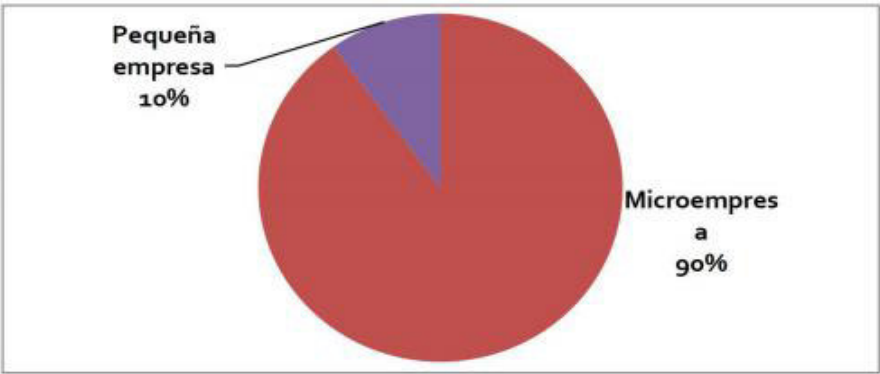
Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: SEPS, <https://servicios.seps.gob.ec/gosf-internet/paginas/consultarOrganizaciones.jsf>

El número de empresas registradas en la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria en la parroquia es de 3, la primera creada fue en 2016 y la última en registrarse fue el 2018. Los principales giros de producción son: textil y ganadero.

La información proveniente de la Agenda Empresarial del INEC año 2018, detallan que dentro de la Parroquia de Nono existen dos tipos de empresas en función del tamaño. Como se puede observar en la siguiente gráfica.

Gráfico 8 Tamaño de empresas existentes a la parroquia



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: INEC, Directorio de empresas, 2018,
<http://redatam.inec.gob.ec/cgibin/RpWebEngine.exe/PortalAction?&MODE=MAIN&BASE=DIEE2018&MAIN=WebServerMain.inl>

El registro empresarial en función de las actividades económicas en la parroquia, se resume en la siguiente tabla:

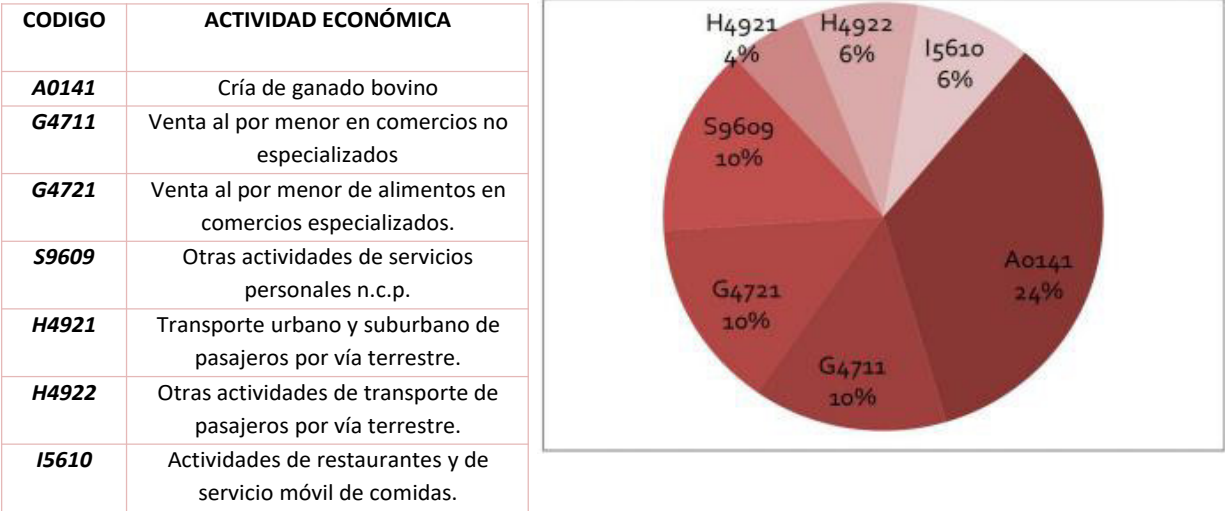
Tabla 61 Registro empresarial de las actividades económicas de la parroquia

CÓDIGO	ACTIVIDAD ECONÓMICA EMPRESARIAL	Casos
A0113	Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos	1
A0141	Cría de ganado bovino	12
C1050	Elaboración de productos lácteos	1
C1079	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p	1
F4330	Terminación y acabado de edificios	1
G4520	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1
G4620	Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos	1
G4711	Venta al por menor en comercios no especializados	5
G4719	Otras actividades de venta al por menor en comercios no especializados.	1
G4721	Venta al por menor de alimentos en comercios especializados.	5
G4722	Venta al por menor de bebidas en comercios especializados.	1
G4752	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en comercios especializados.	1
H4921	Transporte urbano y suburbano de pasajeros por vía terrestre.	2
H4922	Otras actividades de transporte de pasajeros por vía terrestre.	3
I5610	Actividades de restaurantes y de servicio móvil de comidas.	3
I5630	Actividades de servicio de bebidas.	1
N7912	Actividades de operadores turísticos.	1
N7990	Otros servicios de reservas y actividades conexas.	1
O8411	Actividades de la administración pública en general.	1
S9529	Enseñanza secundaria de formación general.	1
S9529	Reparación de otros bienes personales y enseres domésticos.	1
S9609	Otras actividades de servicios personales n.c.p.	5
	Total	50

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: INEC, Directorio de empresas, 2018,
<http://redatam.inec.gob.ec/cgibin/RpWebEngine.exe/PortalAction?&MODE=MAIN&BASE=DIEE2018&MAIN=WebServerMain.inl>

Las actividades económicas del sector empresarial con mayor incidencia en la parroquia se resumen en la siguiente tabla.

Tabla 62 Registro empresarial de principales actividades económicas con mayor incidencia de la parroquia



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024
Fuente: INEC, Directorio de empresas, <http://aplicaciones3.ecuadorencifras.gob.ec/VDATOS2-war/paginas/administracion/direcEmpresarial.xhtml>

En función de las actividades económicas con mayor incidencia y registradas en el sistema del Directorio de Empresas, dentro de las inmediaciones de la parroquia, se caracteriza por: el 24% cría de ganado bovino, el 10% la venta al por menor en comercios no especializados, el 10% venta al por menor de alimentos en comercios especializados, el 10% otras actividades de servicios personales n.c.p, el 4% transporte urbano y suburbano de pasajeros por vía terrestre, el 6% otras actividades de transporte de pasajeros por vía terrestre y el otro 6 actividades de restaurantes y de servicio móvil de comidas.

3.2.3.4 OCUPACIÓN

La composición de trabajo bajo el esquema de categorías de ocupación, nos permite obtener un cruce entre la información entre el registro de empresas y las ramas de actividad económica en las que la mano de obra está ocupada.

Los datos obtenidos del INEC 2010 sobre la base del mismo se procede a realizar una proyección al presente año:

Tabla 63 Categoría de ocupación proyectada al 2020

Categoría de ocupación	2010	2020	%	
Empleado u obrero del Estado, Municipio o Consejo Provincial	28	36	3%	52%
Empleado u obrero privado	176	227	22%	
Jornalero o peón	214	276	27%	
Patrono	49	63	6%	34%
Socio	2	3	0%	
Cuenta propia	219	282	27%	
Trabajador no remunerado	17	22	2%	14%
Empleado domestico	58	75	7%	
no declarado	24	31	3%	
Trabajador nuevo	17	22	2%	
Total	623	1035	100%	

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

Nota: Las estimaciones de proyección han sido generadas bajo la misma Tasa de Crecimiento Anual establecida por parte del SIN para los estudios de proyección.

- La PEA de la parroquia en un 34% es fuerza laboral que se dedica producción y/o prestación de servicios para patronos (emprendedores).
- Quienes generan sus propios ingresos y otras alternativas de empleabilidad, son un 34% de la PEA.
- El 14% de la PEA no percibirían ingresos concretos o la forma de valoración de este aporte debe ser medido en otra escala.

3.2.3.5 PROBLEMAS ESTRUCTURALES Y DISFUNCIONALIDAD PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL

3.2.3.5.1 POBREZA

A pesar que la PEA refleja una tasa sumamente aceptable en relación a la PO es necesario precisar que los índices de pobreza reflejan un panorama contrastado. Según el censo 2010 alrededor de 1518 habitantes (87,54% del total) es considerada pobre. Tomando como relación las proyecciones de crecimiento al 2020, el número de habitantes que estarían dentro de lo considerado como pobreza serían 1884 personas, en el siguiente cuadro se podrá apreciar lo mencionado.

Tabla 64 Población Total vs Población Pobre

VARIABLE	2010	2020
Población Total (PT)	1.734	2.152
Población Pobre (PP)	1.518	1.884
‘Relación de porcentaje PT/PP	87,54%	

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

Nota: Las estimaciones de proyección de PP, han sido estimadas bajo la misma Tasa de Crecimiento Anual estimada para la proyección de la PT generada por SNI. A su vez se realiza una estimación para el año 2020 tomando como base el % del censo 2010.

En un análisis cualitativo de esta realidad, en los talleres participativos se pudo identificar factores que podrían determinar el porqué de un porcentaje tan alto de pobreza.

- a. Limitadas oportunidades para generar ingresos propios a partir de micro-emprendimientos locales.
- b. El emprendimiento y la inversión no cuentan con apoyo amparado bajo un sistema
- c. Limitada potencialización de proyectos de emprendimiento sostenible y sustentables.
- d. Déficit de fuentes locales de empleo.
- e. Desempleo
- f. Desarraigo de la PAE a otras parroquias.

3.2.3.5.2 CUALIFICACIÓN DE LA MANO DE OBRA LOCAL

A efectos de obtener una relación entre la cualificación de la mano de obra local, se ha identificado información que relaciona los grupos de edad versus el grado de formación que han alcanzado. Los datos obtenidos son los del Censo 2010, en la siguiente tabla se detalla la información resultante:

Con la información de la tabla anterior claramente se evidencia una brecha sumamente amplia en la cualificación de la mano de obra local, en los grupos identificados como PEA (19 a 65 años de edad) versus el nivel de estudio o formación (Ninguna hasta Ciclo Post Bachillerato), más del 95,51% de la misma estaría en este nivel.

En los talleres se ha podido identificar la poca accesibilidad que existe a formación técnica o la certificación de competencias laborales, mencionan que la falta de continuidad en los talleres o el desconocer cuál es el proceso de cualificación que deba ir acompañado a un potencial emprendimiento, son una de las causas que exista pobreza y desempleo en la parroquia. Como un factor determinante está la capacidad de movilización entre los barrios y el centro poblado. Cabe destacar que existe un alto porcentaje de actividades que se realizan en la cabecera parroquia

Tabla 65 Cruce de Datos entre nivel de instrucción y grupos de edad para la determinación de cualificación de la PEA

Grupos de edad	Nivel de instrucción al que asiste o asistió										Se ignora	Total
	Ninguno	Centro de Alfabetización/(E BA)	Preescolar	Primario	Secundario	Educación Básica	Educación Media	Ciclo Postbachillerato	Superior	Postgrado		
De 5 a 9 años	1	0	3	59	0	87	0	0	0	0	1	151
De 10 a 14 años	2	0	0	56	22	106	0	0	0	0	0	186
De 15 a 19 años	3	0	0	45	37	31	37	2	7	0	3	165
De 20 a 24 años	1	0	0	72	33	5	11	2	7	0	3	134
De 25 a 29 años	9	0	0	88	13	2	3	1	6	0	4	126
De 30 a 34 años	9	0	0	76	14	4	3	1	3	3	2	115
De 35 a 39 años	5	1	0	52	8	1	4	0	3	1	1	76
De 40 a 44 años	8	3	1	55	7	1	3	0	4	0	0	82
De 45 a 49 años	7	1	2	48	5	1	0	0	3	0	1	68
De 50 a 54 años	19	1	0	44	4	0	1	0	2	0	0	71
De 55 a 59 años	13	3	0	43	3	0	0	0	5	0	1	68
De 60 a 64 años	26	0	0	29	2	1	0	1	1	1	2	63
De 65 a 69 años	22	2	0	43	6	0	0	0	0	0	1	74
De 70 a 74 años	29	1	0	31	0	0	0	0	0	0	1	62
De 75 a 79 años	35	1	0	22	0	2	0	0	0	0	0	60
De 80 a 84 años	26	0	1	14	0	0	0	0	0	0	1	42
De 85 a 89 años	10	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	18
De 90 a 94 años	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	8
De 95 a 99 años	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total	232	13	8	787	154	241	62	7	41	5	21	1571

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono, 2020- 2024

Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información.

3.2.3.6 IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMÁTICA GENERAL DEL COMPONENTE

Para la fase de diagnóstico se trabajó con los actores locales, como es mencionado al inicio del diagnóstico, en la parte de descripción de la metodología. Los resultados generados son de carácter cualitativo lo que nos permite caracterizar la situación actual y la problemática de la parroquia en el ámbito económico productivo contrastando con los datos cuantitativos identificados en los numerales anterior de este componente.

3.2.3.6.1 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA A NIVEL CUANTITATIVO

Los principales hallazgos de la investigación a nivel de la actualización de la información estadística han permitido determinar 6 variables/indicadores, los cuales centralizarían (y/o albergar) a los aspectos cualitativos que se presentarían en el siguiente numeral. Estas variables son consideradas indicadores puestos que son susceptibles de medir: Los indicadores identificados son:

Tabla 66 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Económico Productivo

NOMBRE DEL INDICADOR		DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	SITUACIÓN ACTUAL
1	Pobreza	Incidencia del empleo para la reducción de la pobreza	El 85% de la PT es considerada Pobre
2	Cualificación de Mano de Obra	Tasa de cualificación de la PEA	91,42% de la PEA no cuenta con cualificación técnica
3	Oportunidades de Negocio y Emprendimiento	Tasa de crecimiento de nuevos emprendimientos	La tasa de crecimiento es de 1,09% en los últimos 10 años
4	Concentración en Actividades Económicas	Tasa de concentración de la PEA en actividad económicas	de 50% de la PEA en tres actividades económicas que no generan mayor valor agregado
5	Infraestructura pública de carácter productivo	Número de infraestructuras existentes	0 infraestructuras
6	Incidencia en problemas ambientales	Tasa de negocios regulados	27,02% de las empresas no están reguladas ambiental mente

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT, 2020- 2024
Fuente: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información, Sistema de Información de Economía Popular y Solidaria e Información de campo

3.2.3.6.2 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA A NIVEL CUALITATIVO

Abordaremos el análisis en base a dos aspectos, una problemática general y problemas específicos identificados en las zonas de estudio y los barrios. Se han identificado 6 problemas generales y 43 problemas específicos en los barrios

Tabla 67 Listado de problemas/necesidades de incidencia para el Componente Económico Productivo

CUALIFICACIÓN DE PROBLEMÁTICA	
1	Falta de áreas recreativas
2	Machismo y violencia intrafamiliar
3	Discriminación
4	Vulneración de Derechos a niños, niñas, adolescentes y adultos mayores
5	Falta de cursos sobre motivación personal y Liderazgo comunitario
6	Abandono de personas adultas mayores
7	Alcoholismo
8	Escasa capacitación en actividades lúdicas y recreativas
9	Dificultad de acceder a las clases on line
10	Escasa identidad cultural y sentido de pertenencia
11	Perdida de dialogo intergeneracional y bajos niveles de memoria histórica
12	Escasa memoria histórica
13	Relaciones sociales inequitativas
14	Escasa realización de actividades físicas
16	Sentido de pertenencia a través la bandera y escudo
17	Asistencialismos de la política pública
18	Desarraigo Rural
19	Asociatividad y emprendimiento liderado por mujeres
20	Inversión privada para mantener el patrimonio cultural (Lois Waise)
21	Tendencia a subir precios de enceres de primera necesidad
22	El turismo no se posiciona de la parte cultural
23	Pamba mesa y minga símbolos de integración comunitaria
24	Atención y movilidad médica deficiente
25	Integración familiar
26	Matrimonios jóvenes
27	Perdida de capital humano local
28	Proceso educativo y formativo de baja calidad
29	Problemas económicos para acceder a la educación superior
30	Desnutrición crónica por talla baja (niños/as)
31	Diabetes segunda causa más frecuente en pacientes de 60 años
32	La geografía permitió mitigar la curva de contagio
33	Obesidad entre 30 a 50 años (ligera pre valencia en el sexo masculino)
34	El Subcentro de salud da seguimiento telefónico a cada caso
35	Falta de transporte para visitas y entrega de medicinas
36	Hipertensión causa más frecuente en mayores de 50 Años.
37	Identificación de pacientes que requieren asilamiento
38	Disminución de pacientes con sintomatología de Covid-19
39	Por el aumento poblacional se requeriría otro médico general
40	Problemas gastrointestinales por calidad de agua
41	No respetan las medidas de bioseguridad
42	Espacios formativos para jóvenes

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres de diagnóstico realizados del 29/02/2020 al 14/03/2020

3.2.3.6.3 ASIGNACIÓN DE PRIORIDADES Y PESOS DE LAS VARIABLES

Para efectos de priorización y asignación de prioridades se ha procedido a realizar un cruce entre la información cuantitativa y cualitativa, básicamente el método es medir la incidencia que las variables cualitativas tienen en los aspectos cuantitativos en ese sentido una vez aplicada la metodología el resultado es el siguiente.

Tabla 68 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente económico productivo

PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO CUANTITATIVO POR CADA DATO CUANTITATIVO	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
Crecimiento Poblacional										
Incidencia del empleo para la reducción de la pobreza										
Prevalencia de crecimiento poblacional, longevo y densidad poblacional baja										
PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO CUANTITATIVO DE TODA LA TABLA										
	15	25	18	20	18	12	15	12	12	12
	35%	58%	42%	47%	42%	28%	35%	28%	28%	28%

Elaborado por: Equipo Consultor PDvOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información, Información de campo

El resultado de la aplicación de esta matriz es que el grado de prioridad que recibe una variable/indicador está en función del número de calificaciones que mantienen incidencia en el mismo. En cierta manera es relativo, pero permite dar centralidad a los problemas que deben priorizarse en dar solución. En el siguiente numeral Matriz (Variable, problemática y potencialidad) se dará orden para el establecimiento de prioridades

3.2.3.7 MATRIZ VARIABLE, PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDAD ECONOMICO PRODUCTIVO*Tabla 69 Matriz de variable, problemática y componente económico productivo*

VARIABLE	PROBLEMAS	POTENCIALIDADES
Incidencia del empleo para la reducción de la pobreza	El 63,04% de la PT es considerada Pobre. La necesidad de salir de la pobreza y encontrar oportunidades de ingresos está generando que exista abandono de la parroquia. La población joven y joven adulta representa el 41,70% del total de la población, son el grueso de la PEA actual y PEA futura. Según lo identificado en los talleres posiblemente el 50% de este segmento abandona o abandonará la parroquia.	Nono cuenta con una PEA de más del 58%, población en capacidad de producir, a través de programas de diversificación de ingresos rurales no agrícolas se posibilita reducir la brecha por la generación de ingresos complementando los programas de mejora de infraestructura en servicios básicos.
Tasa de cualificación de la PEA	Más de 91,37% de la PEA no cuenta con formación técnica acorde a la vocación del territorio Esta relación tiene directo impacto en el desarrollo económico local, es una de las posibles causas que generan los problemas con el arraigo rural.	Programas de capacitación técnica a fin de desarrollar capacidades en la población para mejorar las oportunidades de empleo o en su defecto generar oportunidades de negocio. Desarrollo de programas alternativos de educación para potenciar la generación de ingresos rurales no agrícolas como el Turismo Rural o el fortalecimiento de otras cadenas productivas conexas a la vocación económica del territorio.
Tasa de crecimiento de nuevos emprendimientos	La tasa de crecimiento se ha estancado en 0% los últimos 4 años. A pesar de aquello El crecimiento del número de empresas registradas/creadas es sumamente bajo, a pesar que en el acumulado desde el 91 al 2016 el crecimiento es del 13% interanual por periodos, en un plazo de 15 años solo existen 14 empresas.	Incrementar la colocación de financiamiento a través de microcréditos Factible incidir con la creación de cajas comunales de ahorro Oportunidad de crear y fortalecer asociaciones de carácter productivo
Tasa de concentración de la PEA en actividades económicas	El 59.3% de la PEA se concentra en una actividad económica (agricultura y ganadería) Actividades como Construcción, Comercio al por mayor y menor, Actividades de alojamiento y servicio de comidas, Actividades profesionales, científicas y técnicas, y Artes, entretenimiento y recreación, conjuntamente representan alrededor del 19% de concentración de la PEA. La economía local es sumamente	Oportunidad para la diversificación de actividades económicas con una mayor incidencia en la realidad local siendo el caso agricultura orgánica, desarrollo de servicios de logística, turismo rural, actividades de agregación de valor a la producción local (procesamiento artesanal para la generación de productos terminados).

	dependiente de actividades primarias	
Número de infraestructuras existentes que potencien la vocación agroductiva de la parroquia	La infraestructura pública que impulse o potencie as actividades productivas en la parroquia es sumamente deficiente.	Posibilidad de implementación de la siguiente infraestructura: • Unidad de conservación de pasto y follaje • Centro de acopio y protección de ganado • En la parroquia no funciona un centro de acopio de leche • La necesidad de un sistema de riego para mejorar y diversificar la producción agrícola • Sumamente escasas las Iniciativas/emprendimientos que agregación de valor a la producción lechera • Una alta dependencia al ganado productor de leche, descartándose oportunidades de ganado ambivalente
Número de emprendimientos dedicados agregar valor	El 50% de los emprendimientos se dedican actividades primarias	Generación de programas para potenciar encadenamiento productivo alternativo como el turismo rural, la agregación de valor a la producción láctea.

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT, 2020- 2024

Fuente: Matrices de cualificación y cuantificación de la problemática del componente.

3.2.4 ANÁLISIS DEL COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS

Este componente nos permitirá realizar el análisis de la distribución y desarrollo demográfico de la población en la parroquia, la forma en la cual los asentamientos interactúan en el territorio, los niveles de afectación del medio natural de acuerdo a la ocupación del suelo, la forma de concentración, y el acceso a los servicios básicos.

3.2.4.1 DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA POBLACIÓN

Nono de acuerdo al Censo de población y vivienda realizado en el año 2010 cuenta con un total de población de 1.794 habitantes, que representa el 0.08% de la población total del Distrito Metropolitano de Quito, en el año 2017 la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo realizó una proyección en la cual se planea que la población de Nono para el año 2020 será de 2.152, aplicando la misma tasa de crecimiento en el año 2025 contará con 2332 habitantes.

Tabla 70 Cuadro de crecimiento proyectado de la población hasta el 2025

	2001	2010	2020	2025
DMQ	2,239.191	2,319,671	2,781,641	3,010,892
Nono	1,753	1,794	2,152	2,332

Elaborado por: PRODUCTIVO Consultores, 2020
Fuente: INEC- STPE

En el cuadro se evidencia que la parroquia ha tenido un decrecimiento poblacional de -0,13% anual en relación a la los años 2001-2010, sin embargo, las proyecciones realizadas para los siguientes años señalan el mejoramiento en el crecimiento poblacional. El factor predominante para este fenómeno ha sido la falta de empleo y oportunidades de negocios en la zona, pero en los últimos años ha existido el apoyo a los emprendimientos locales lo cual ha permitido aportar en el desarrollo parroquial.

La población se encuentra dispersa en toda la parroquia, la misma que se distribuye entre la cabecera parroquial, barrios rurales y caseríos, compartiendo diferentes usos de suelo inmersos en áreas de protección, generado problemas de legalización de tierras.

3.2.4.2 DENSIDAD POBLACIONAL

La superficie de la parroquia es de 214.28 Km2, en el año 2010 se registró una densidad poblacional de 8.08 habitantes por kilómetro cuadro según el censo, de acuerdo a las proyecciones la densidad presenta un crecimiento lento y registra para el año 2025 un valor de 10.8 habitantes por Km2. El Censo poblacional realizado en los diferentes años muestra una tasa decreciente, que de acuerdo a la investigación realizada en campo es consecuencia de la migración, debido a la influencia que se ejerce por parte del Distrito Metropolitano de Quito, por la falta de empleo y oportunidades de desarrollo.

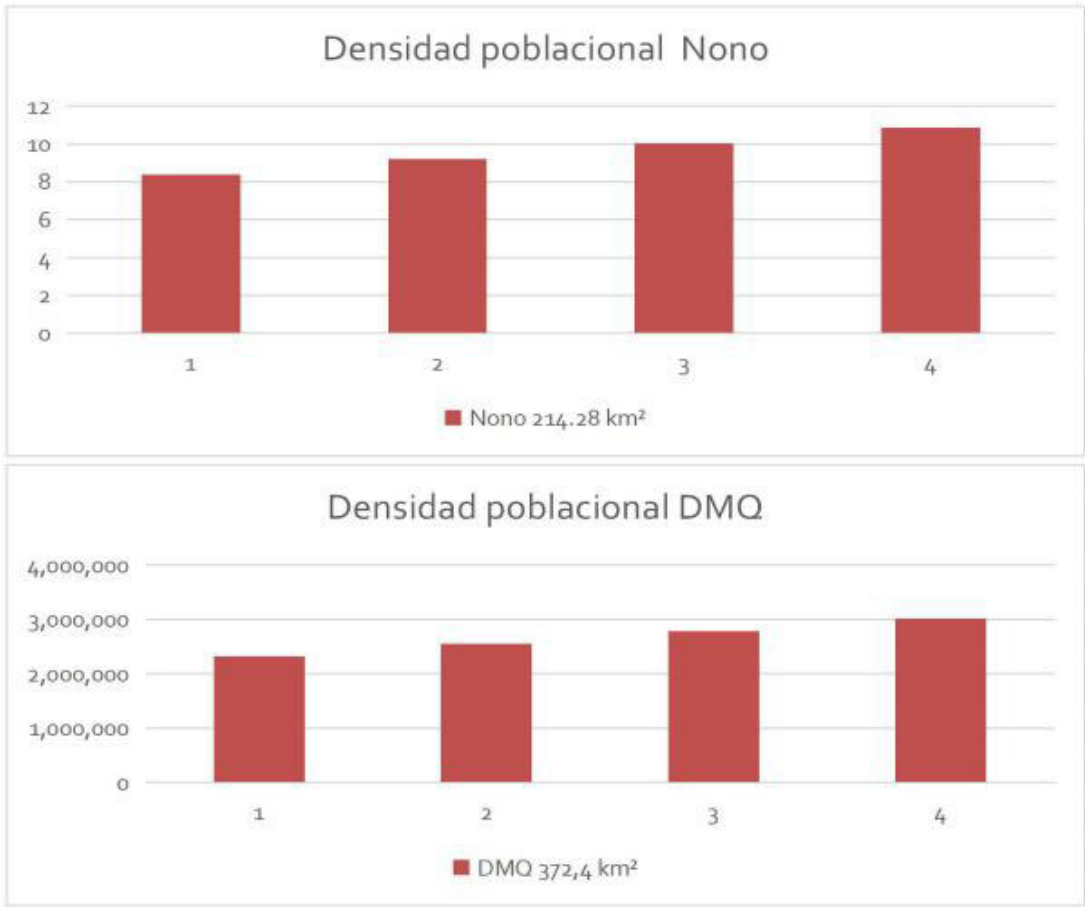
Tabla 71 Cuadro de densidad poblacional

	Área (km2)	2010 (hab/km2)	2015 (hab/km2)	2020 (hab/km2)	2025 (hab/km2)
Nono	214,28	8,37	9,21	10.04	10,87
DMQ	372,4	2,319,671	2,552,390	2,781,641	3,010,892

Elaborado por: PRODUCTIVO Consultores, 2020

Fuente: INEC 2010

Gráfico 9 Comparación densidad poblacional Nono - DMQ



Elaborado por: PRODUCTIVO Consultores, 2020

Fuente: INEC- STPE

3.2.4.3 ASENTAMIENTOS HUMANOS

Nono es una población ubicada en la ladera del volcán Pichincha en el noroccidente del Distrito Metropolitano de Quito, el acceso a su cabecera cantonal se lo realiza desde Cotocollao con una distancia de 18 Km, su forma de organización es por medio de barrios rurales y comunas dentro de las principales tenemos Alaspungo, Alambi, La Sierra, Yanacocha, Pucara, Nonopungo, Tenerías; los mismos que se encuentran ubicados de forma dispersa, hay grandes distancias entre cada asentamiento, la mayor parte del territorio está conformado por haciendas, se identifica que es necesario mejorar el control en el desarrollo territorial para crecer de una manera armónica respetando el ecosistema tanto en la cabecera como en los asentamientos periféricos. Hay que considerar el crecimiento desordenado junto a las quebradas y topografías irregulares pues constituyen un riesgo latente en la construcción de viviendas.

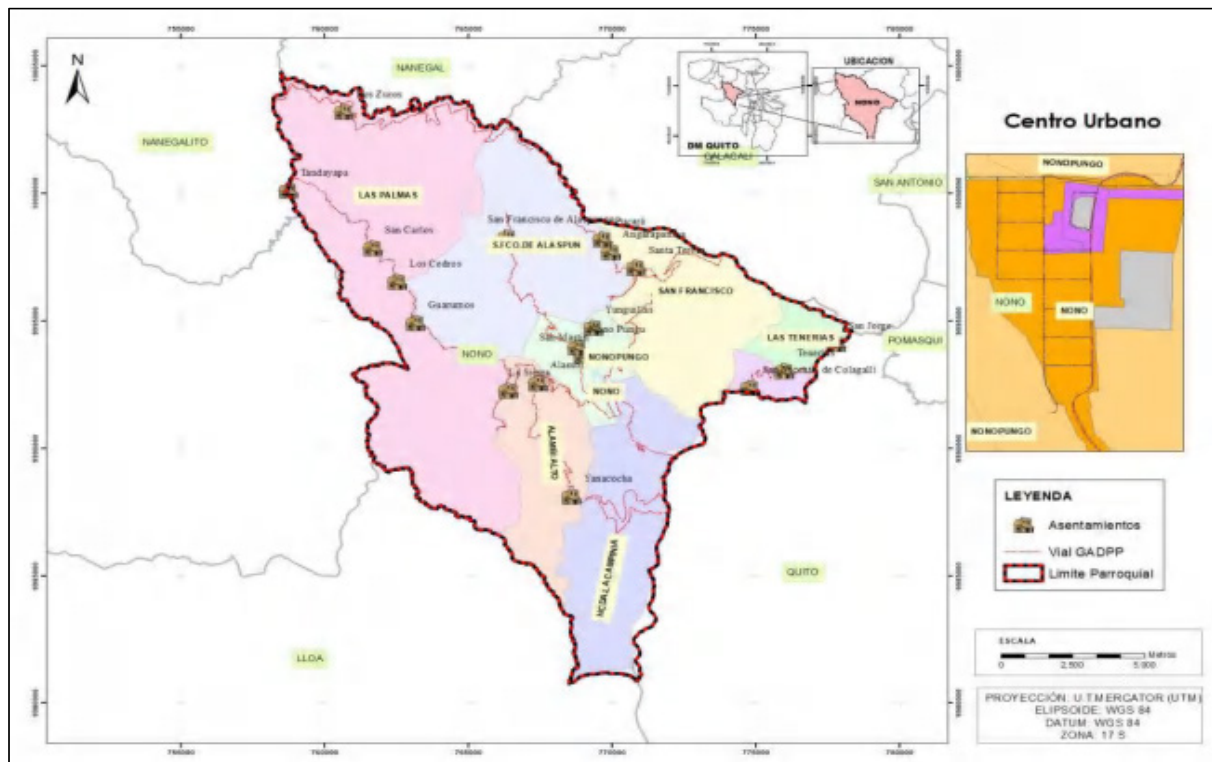
Los barrios que conforman la parroquia de Nono son:

Tabla 72 Listado de barrios que conforman la parroquia de Nono

Centro Poblado	La Curva El Ejido La Plaza
Barrios Rurales	Alaspungo Alambi La Sierra Yanacocha San Francisco Pucara Nonopungo San Martín La Merced Tenerías Tandayapa
Caseríos	Guarumos San Carlos Los Cedros Verdecocha Frutillas

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: DQM– GADP

Ilustración 19 Mapa distribución de poblados en Nono



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: DQM- GADP

3.2.4.4 USO Y OCUPACIÓN DEL SUELO

La Normativa que regula el crecimiento del territorio en el Distrito Metropolitano de Quito es el Plan de Uso y Ocupación de Suelo (PUOS), que es el componente del Plan de Ordenamiento Territorial que tiene como objeto la estructuración de admisibilidad de usos y la edificabilidad, mediante la fijación de normas para el uso, ocupación, habilitación del suelo. En el mes de marzo del año 2015 se expidió la Ordenanza Metropolitana N0.041 que aprobó el Plan Metropolitano de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del DMQ vigente para los años 2015-2025, el mismo que ha sido base para la implementación del PUOS y sus diferentes actualizaciones y reformas, la última modificación fue realizada mediante Ordenanza No.-001-2019-PUOS planteando los usos principales para la Parroquia de Nono los siguientes:

- Equipamiento
- Protección urbana Patrimonial
- Protección ecológica
- Recurso Natural Renovable
- Residencial Rural Restringido
- Residencial Rural
- Residencial urbano de Baja Densidad
- Residencial urbano de Media Densidad

- Residencial urbano de Alta Densidad

La norma del tipo de uso de suelo estipulado en las ordenanzas regula la compatibilidad con el suelo comercial e industrial, las normas arquitectónicas para un desarrollo armónico de la parroquia.

Nono al tratarse de una parroquia de protección natural, más del 90% del territorio se encuentra catalogada como de uso residencial restringido y de protección ecológica, la forma en la cual el área urbanizable debe desarrollarse es de manera armónica, precautelando el cuidado ambiental.

Tabla 73 Necesidad de áreas verdes

Área urbana (km2)	30
Áreas verdes (m2)	20.515
%	0,6
Población	1794
Áreas/hab	11.43m2

Elaborado por: PRODUCTIVO Consultores, 2020

Fuente: INEC 2010

La Organización Mundial de la Salud establece un estándar mínimo de áreas verdes por persona de 9 m2 (y un óptimo de 14m2). En el DMQ el promedio de áreas verdes por habitante llega a los 13,5 m2/hab; que, al incluir el Parque Bicentenario llegará a los 14,1; con esta consideración la parroquia mantiene un promedio de 11,43 m2/hab que se encuentra dentro del rango ideal, sin embargo, hay zonas en las cuales es necesario ampliar como es el caso de Tenerías.

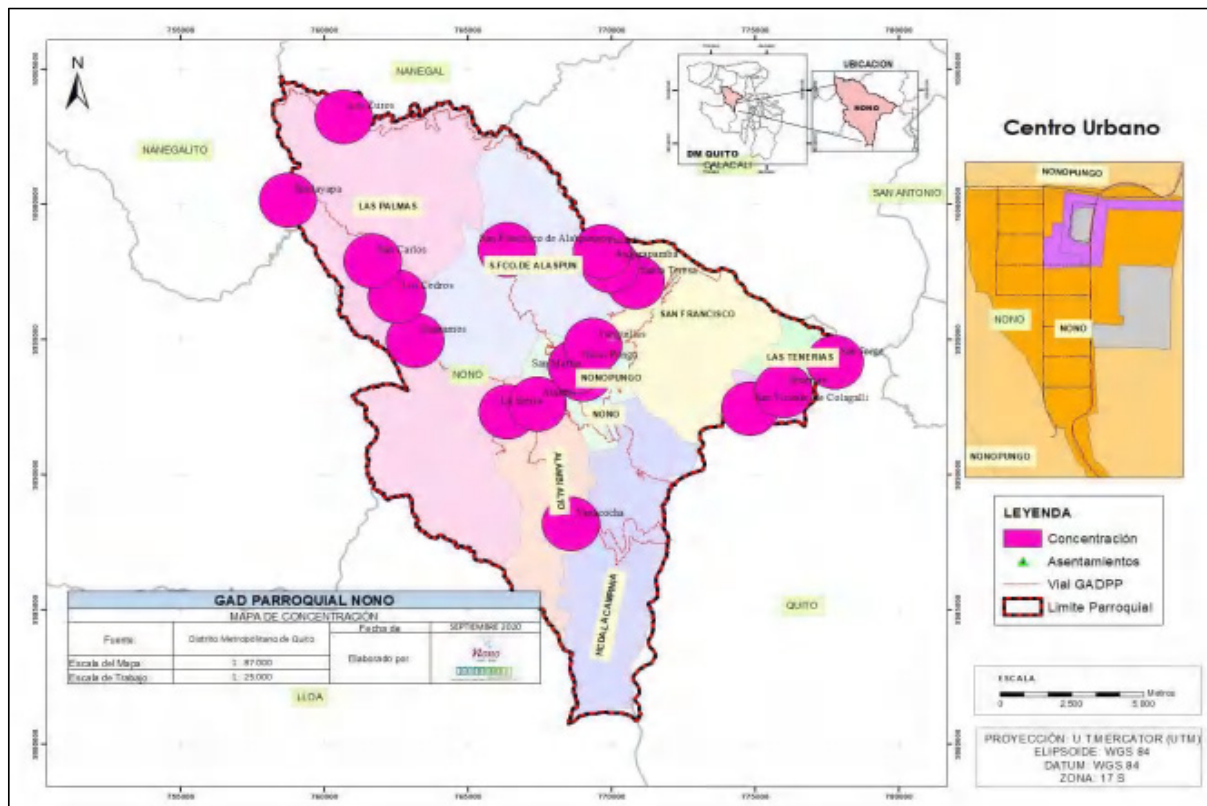
Gráfico 10 cobertura de áreas verdes



Elaborado por: PRODUCTIVO Consultores, 2020

Fuente: INEC 2010

Ilustración 20 Mapa de necesidades de espacios verdes por habitante



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: DQM- GADP

3.2.4.5 ACCESO DE LA POBLACIÓN A LA VIVIENDA

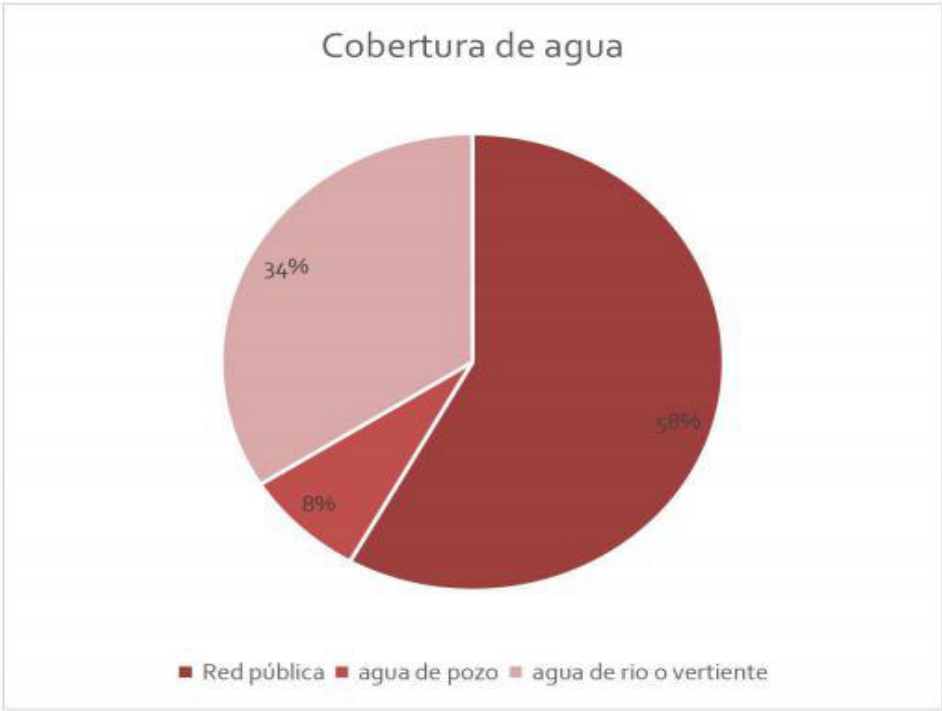
De acuerdo a los datos del Censo realizado en el año 2010, tomando en cuenta el total de vivienda censada, el 53.62% son propias es decir son totalmente pagadas, el 1.71% la están pagando, el 5,48% se encuentran en arriendo. El déficit de vivienda de acuerdo al censo es de 35.23% de la población.

En los últimos años ha existido recesión de la oferta inmobiliaria, pero en la zona se ha generado una alternativa para pobladores que provienen del DMQ ya que Nono se presenta como destino de fin de semana o de descanso y en ciertos casos para viviendas vacacionales. Esta proliferación de la oferta inmobiliaria incrementa el precio de los terrenos, considerando que es necesario mejorar la cobertura de servicios ya que el 95,28% de la población tiene acceso a la energía eléctrica cubierta por la red de la empresa eléctrica, y el 52.06% del agua potable es cubierta por la red pública.

3.2.4.6 INFRAESTRUCTURA DE ACCESO A LOS SERVICIOS BÁSICOS

La población se ha esforzado por cubrir sus necesidades básicas, se evidencia claramente el trabajo realizado en el acceso al agua, 52.06% se beneficia de la red pública, el 7.07% de consumo de agua de pozo, y el 30,45 de agua de vertiente.

Gráfico 11 Cobertura de Provisión de Agua



Elaborado por: PRODUCTIVO Consultores, 2020
Fuente: INEC 2010

De los talleres realizados con la población, la preocupación más latente es respecto a las descargas del alcantarillado, pues se manifiesta que existen barrios que no cuentan con una planta de tratamiento de aguas servidas evacuándolas en forma directa a la quebrada o río, provocando contaminación en las aguas, además podrían causar desbordamientos y taponamientos cuando existan lluvias fuertes.

Gráfico 12 Cobertura de eliminación de excretas



Elaborado por: PRODUCTIVO Consultores, 2020

Fuente: INEC 2010

En relación a la cobertura de los servicios de recolección de desechos sólidos de acuerdo al censo del año 2010 se señala que es necesario cambiar la forma de procesar los desechos ya que el 57% de los desechos tienen un destino no amigable con el ambiente.

Gráfico 13 Cobertura de recolección de desechos



Elaborado por: PRODUCTIVO Consultores, 2020

Fuente: INEC 2010

3.2.4.7 ACCESO A LOS SERVICIOS SOCIALES

En el caso de infraestructura de salud la parroquia cuenta con el subcentro, pero no cuenta con un médico de forma permanente incluido los fines de semana, la atención es en horarios determinados y cuando existe una emergencia los pobladores viajan a Quito tomando en cuenta que el acceso al transporte es limitado. Además, es importante señalar que no existe un médico particular lo cual es considerado como un riesgo.

La infraestructura educativa es compuesta de escuelas uni docentes en las comunidades rurales, existe un colegio y una escuela de educación básica en la cabecera parroquial, sin embargo, al culminar la educación los jóvenes emigran para continuar con su educación superior.

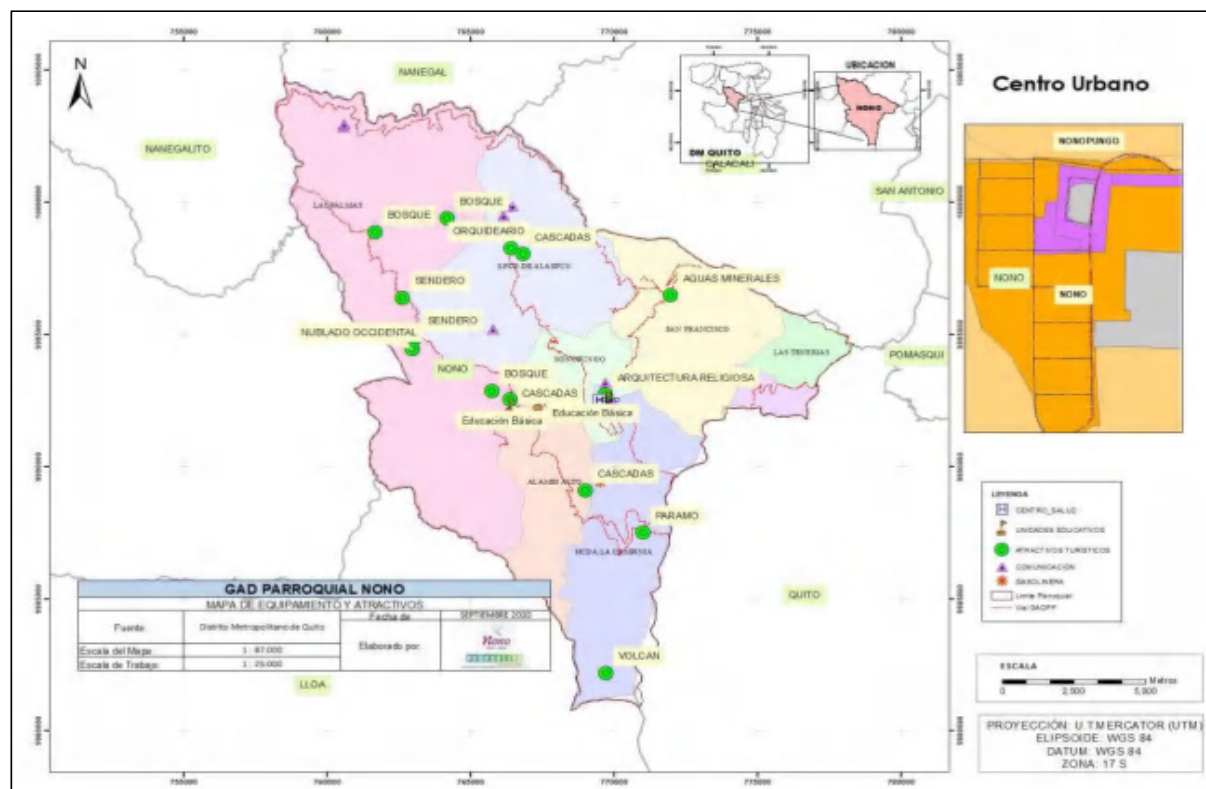
Además, se cuenta con canchas deportivas, las que son utilizadas para la realizar actividades recreativas y físicas; sin embargo, a las observaciones realizadas se constató, que es necesario contar con el mantenimiento permanente.

Tabla 74 Porcentaje de accesibilidad a equipamiento

EQUIPAMIENTO	NO.
Centro de atención al adulto	20 %
Centros de salud	35%
Centros educativos	80%
Centros de actividades de producción	0 %
Centros deportivos y áreas verdes	70%
Centros culturales	0 %
Centros de entretenimiento social	0 %

Elaborado por: PRODUCTIVO Consultores, 2020

Ilustración 21 Mapa análisis de equipamiento



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: DQM- GADP

3.2.4.8 IDENTIFICACION DE LA PROBLEMÁTICA DEL COMPONENTE

De acuerdo a la metodología planteada se realizaron talleres con la participación de la comunidad, como resultado se logró levantar información que ha permitido identificar la problemática existente en los asentamientos humanos y el decrecimiento poblacional de la parroquia.

3.2.4.9 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA NIVEL CUANTITATIVO

Producto de la investigación se han identificado indicadores cualitativos, que permitirán medir el desarrollo o crecimiento ya sea territorial y social de la parroquia, los indicadores correspondientes al componente de los asentamientos humanos plantean que la falta de regularización de tierras, el crecimiento disperso no ha permitido la cobertura de servicios básicos en su totalidad.

Tabla 75 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Asentamientos Humanos

NOMBRE DEL INDICADOR		DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	SITUACIÓN ACTUAL
1	Nivel de seguridad en los barrios	Indica la satisfacción de seguridad en los barrios	Los barrios mantienen índices bajos de inseguridad, sin embargo, es necesario mejorar el equipamiento o alternativas de seguridad.
2	Construcciones sobre zonas de riesgos quebradas, acequias	Indica si existencia de construcciones fuera de la línea de fábrica sobre zonas de riesgo.	Existen construcciones sobre las quebradas irrespetando la normativa vigente.
3	Asentamientos Humanos no legalizados	Señalan la existencia de invasiones o asentamientos humanos en lugares no permitidos.	Hay asentamientos humanos no legalizados que se encuentran dentro de la reserva o bosque protector, los mismos que se fraccionan sin permisos generando mayor necesidad de servicios básicos. La comunidad desea regularizar los asentamientos respetando las normas de control.
4	Predios fuera de la línea de fábrica	Indican la cantidad de predios que se encuentran fuera de la línea de fábrica	Se construye sin permisos de construcción, existen predios que no respetan las regulaciones municipales, los linderos correspondientes a sus escrituras.
5	Crecimiento de la expansión urbana	Indica si la expansión urbana que demanda en la cobertura de servicios.	Se evidencia que existe un crecimiento urbano importante, en la zona que se encuentra cerca del DMQ en el sector de TENERIAS, existe influencia de fraccionamiento sin considerar la existencia del bosque protector.
6	Usos incompatibles	Indica la incompatibilidad de usos de suelo	No existe problemas de incompatibilidad de uso de suelo, pero si es necesario regular el desarrollo de la cabecera y los barrios rurales.

Elaborado por: PRODUCTIVO Consultores, 2020

Fuente: La información obtenida en el análisis del componente

3.2.4.10 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA NIVEL CUALITATIVO

La problemática de la parroquia fue profundizada en varios talleres con los barrios para validar y ampliar los problemas puntuales y específicos, identificando que cada zona pese a ser parte de la misma parroquia y ser colindantes su problemática y necesidades son diferentes como son los casos de la cabecera parroquial, los barrios rurales, y los caseríos.

Tabla 76 Listado de Problemas / indicadores de incidencia para el Componente Asentamientos Humanos

CUALIFICACIÓN DE PROBLEMÁTICA		
PROBLEMÁTICA GENERAL	1	Legalización de tierras y barrios
	2	Regulación y legalización de Escrituras
	3	Burocracia de trámites para legalización
	4	Patrimonio cultural descuidado
	5	Inadecuado catastro de regulación
	6	Deficientes permisos de construcción
	7	Regulación y planificación del uso del suelo
	8	Carente catastro urbano
	9	Compra o adquisición de lotes de terreno sin legalizar
	10	Formación asociaciones agrícolas y cooperativas
	11	“Regula tu barrio” busca generar políticas de crecimiento rural (Alambi y Nonopongo)
	12	Mantener las casas en estilo colonial
	13	Normativa municipal para construcciones acorde al entorno Socio-histórico-cultural
	14	Definición de la frontera agrícola
	15	Verificar los límites de Nono y Tenerías
	16	Mejorar el control policial
	17	Uso del cementerio para el consumo de licor
	18	Aumento de índice de alcoholismo

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT

Fuente: Varias fuentes: Talleres de diagnóstico

3.2.4.11 ASIGNACION DE PRIORIDADES Y PESOS DE LAS VARIABLES

Tabla 77 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente económico productivo

PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO POR CADA DATO CUALITATIVO	18	18	18	18	18	18	18
PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO DE TODA LA TABLA	Nivel de seguridad en los barrios	Construcciones sobres zonas de riesgos quebradas, acequias	Asentamientos Humanos no legalizados	Predios fuera de la línea de fábrica	Crecimiento de la expansión urbana	Usos incompatibles	
	Indica la satisfacción de seguridad en los barrios	Indica si existencia de construcciones fuera de la línea de fábrica sobre zonas de riesgo.	Señalan la existencia de invasiones o asentamientos humanos en lugares no permitidos.	Indican la cantidad de predios que se encuentran fuera de la línea de fábrica	Indica si la expansión urbana que demanda en la cobertura de servicios.	Indica la incompatibilidad de usos de suelo	
	Los barrios mantienen índices bajos de inseguridad, sin embargo es necesario mejorar el equipamiento o alternativas de seguridad.	Existen construcciones sobre las quebradas irrespetando la normativa vigente.	Hay asentamientos humanos no legalizados que se encuentran dentro de la reserva o bosque protector, los mismos que se fraccionan sin permisos generando mayor necesidad de servicios básicos. La comunidad desea regularizar los asentamientos respetando las normas de control.	Se construye sin permisos de construcción, existen predios que no respetan las regulaciones municipales, los linderos correspondientes a sus escrituras.	Se evidencia que existe un crecimiento urbano importante, en la zona que se encuentra cerca del DMQ, en el sector de TENERIAS, existe influencia de fraccionamiento sin considerar la existencia del bosque protector.	No existe problemas de incompatibilidad de uso de suelo pero si es necesario regular el desarrollo de la cabecera y los barrios rurales.	
	11	11	12	15	10	18	
138 Veces	★ 61%	★ 61%	★ 67%	★ 83%	★ 56%	★ 100%	

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Censo Poblacional y Vivienda 2010. Sistema Nacional de Información, Catastro de empresas de Mejía e Información de campo

3.2.4.12 MATRIZ VARIABLE, PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDAD COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS

Tabla 78 Matriz de variable, problemática y potencialidad. Componente Asentamientos Humano

VARIABLES	PROBLEMAS	POTENCIALIDADES
Asentamiento humano	La distribución de los barrios en Nono es dispersa, se encuentran ubicados en su mayoría en las áreas protegidas, el centro poblado de Nono por su belleza natural y cercanía al Norte de la ciudad se lo considera un destino de fin de semana, y además se presenta como una oportunidad de oferta inmobiliaria.	La Cercanía de algunos barrios al Norte de Quito dinamizan sus relaciones socioeconómicas y políticas; generando oportunidades para el crecimiento turístico, económico y cultural.
Planificación estratégica y territorial	De acuerdo al Plan de Uso y Ocupación de suelo el crecimiento de la parroquia es controlado, pero es necesario generar una planificación territorial estratégica y participativa, que permita el crecimiento armónico con la biodiversidad de su entorno.	La participación y conciencia ciudadana permite controlar el uso del suelo, y proteger crecimiento armónico y sostenible de la parroquia.
Regulación del territorio	Existen asentamientos ilegales de hecho que perjudican a los habitantes en el desarrollo social y territorial que en consecuencia se afecta al ecosistema.	La cooperación ciudadana es una gran oportunidad para la legalización de los barrios, y con ello fortalecer la planificación, el desarrollo local y el cuidado ambiental.
Asentamiento humano	Los pobladores no tienen áreas verdes destinadas para recreación, generando malestar en los habitantes de los barrios.	Existe espacio que pueden ser utilizado como áreas verdes para el uso recreativo de la comunidad, además de contar con ordenanzas de regulación, que se complementa con el compromiso ciudadano de mantener un territorio ordenado, con responsabilidad ambiental.
Asentamiento humano	En los barrios sur occidentales existe oferta y demanda de estupefacientes; generando inseguridad entre los habitantes.	La organización barrial conjuntamente con los organismos de control tiene la firme convicción de generar plan de seguridad integral para toda la parroquia.
Asentamiento humano	Existe inseguridad en los barrios más cercanos a los centros poblados del Distrito Metropolitano, generada por el consumo de alcohol y la limitada cobertura policial.	La organización barrial conjuntamente con los organismos de control tiene la firme convicción de generar plan de seguridad integral para toda la parroquia.
Regulación del territorio	La presencia de construcciones en las franjas de protección constituye riesgo eminente, generando vulnerabilidad de los pobladores a desastre naturales.	Existe la ordenanza de uso y ocupación de suelo que regula la protección de quebradas y retiros de construcción a nivel cantonal.

Regulación del territorio	No existe compatibilidad de uso de suelo, porque hay presencia de fraccionamientos en zonas de protección.	Existe la ordenanza de uso y ocupación de suelo que regula el uso adecuado del territorio.
---------------------------	--	--

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: Matrices de cualificación y cuantificación de la problemática del componente.

3.2.5 ANÁLISIS DEL COMPONENTE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA PRINCIPAL

3.2.5.1 REDES VIALES

La parroquia de Nono cuenta con una vía de primer orden para su acceso desde el intercambiador de la Av. Machala y Av. Antonio José de Sucre con una longitud de 19,9 km con un tiempo de 34 minutos aproximadamente, la vía es de asfalto, misma que no se encuentra en buenas condiciones, dificultando el tránsito y movilidad.

Fotografía 1 Vía principal de acceso a la Parroquia



3.2.5.2 VÍAS ALTERNA DE INGRESO Y SALIDA

Como vía adicional de ingreso y salida de la parroquia, es la vía Nono – Calacalí con 21,1 km y un tiempo aproximado de 49 minutos, de igual manera la vía que no se encuentra en buenas condiciones.

Fotografía 2 Vía alterna de ingreso y salida de la Parroquia



3.2.5.3 MOVILIDAD INTER-PARROQUIAL

Calle o carretera adoquinada, pavimentada o de concreto

Tabla 79 Conexiones Inter parroquiales

NOMBRE DE LA VÍA	CONEXIÓN	REVESTIMIENTO	ESTADO
Vía principal	Mena del hierro a Nono	Asfalto en frio	Malo 50%
S/N	Nono – Calacali	Lastrado	Malo
S/N	Nono - Nanegalito	Lastrado	Regular

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: GAD Parroquial Nono

3.2.5.4 VÍAS SECUNDARIAS

3.2.5.4.1 MOVILIDAD INTERNA

Tabla 8o Vías internas de la parroquia de Nono

ORIGEN	DESTINO	CLIMA	TIPO_ TERRENO	SUPERFICIE	ESTADO_ SUPERFICIE	ANCHO_ CALZA	ANCHO_ VÍA	CARRILES
NONO	FIN DE CAMINO	SECO	ONDULADO	LASTRE	MALO	2,6	3,8	UN CARRIL BIDIRECCIONAL
ESTATAL E28	MENA DEL HIERRO	LLUVIOSO	MONTAÑOSO	PAVIMENTO FLEXIBLE	REGULAR	6,2	7,4	DOS CARRILES BIDIRECCIONAL
ALAMBI BAJO	VÍA A SANTA ANA DEL TABLÓN	SECO – NUBLADO	MONTAÑOSO	MIXTO	REGULAR	4	6	UN CARRIL BIDIRECCIONAL
VÍA A SANTA ANA DEL TABLÓN	YANACOCCHA	SECO – NUBLADO	MONTAÑOSO	SUELO NATURAL	MALO	3,5	5	UN CARRIL BIDIRECCIONAL
ESTATAL E28	HACIENDA CATZUQUI DE CONDORCOCHA	SECO – NUBLADO	MONTAÑOSO	EMPEDRADO	MALO	3,5	5	UN CARRIL BIDIRECCIONAL
ESTATAL E28	NONO	LLUVIOSO	MONTAÑOSO	LASTRE	REGULAR	4,5	5,7	UN CARRIL BIDIRECCIONAL
ESTATAL E28	HACIENDA CATZUQUI DE CONDORCOCHA	SECO – NUBLADO	MONTAÑOSO	EMPEDRADO	MALO	3,5	5	UN CARRIL BIDIRECCIONAL
ESTATAL E28	MENA DEL HIERRO	LLUVIOSO	ONDULADO	LASTRE	MALO	4,8	6	UN CARRIL BIDIRECCIONAL
ESTATAL E28	NONO	LLUVIOSO	MONTAÑOSO	LASTRE	REGULAR	4,5	5,7	UN CARRIL BIDIRECCIONAL
ESTATAL E28	MENA DEL HIERRO	LLUVIOSO	MONTAÑOSO	LASTRE	REGULAR	4,5	5,2	UN CARRIL BIDIRECCIONAL

LA SIERRA	EL CEDRAL	SECO NUBLADO	-	MONTAÑOSO	LASTRE	REGULAR	3	5	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL
ALAMBIBAJO	VÍA A SANTA ANA DEL TABLÓN	SECO NUBLADO	-	MONTAÑOSO	MIXTO	REGULAR	4	6	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL
VÍA A SANTA ANA DEL TABLÓN	YANACOCOA	SECO NUBLADO	-	MONTAÑOSO	SUELO NATURAL	MALO	3,5	5	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL
SANTA ANA DEL TABLÓN	SAN ISIDRO DE OYACHUL ALTO	SECO NUBLADO	-	MONTAÑOSO	EMPEDRADO	MALO	4	6	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL
GUAGRAPAMBA	ALASPUNGO	SECO NUBLADO	-	MONTAÑOSO	LASTRE	REGULAR	3	5	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL
LA MERCED DE NONO	PUCARA	SECO		ONDULADO	LASTRE	REGULAR	2,8	4,3	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL
VÍA A PUCARA	SANTA TERESA	SECO		ONDULADO	LASTRE	REGULAR	2,6	4,1	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL
VÍA A PUCARA	LA PRENDA	SECO		ONDULADO	SUELO NATURAL	MALO	2,5	4,4	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL
ESTATAL E28	HACIENDA CATZUQUI CONDORCOCHA	SECO NUBLADO	-	MONTAÑOSO	EMPEDRADO	MALO	3,5	5	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL
ESTATAL E28	HACIENDA CATZUQUI CONDORCOCHA	SECO NUBLADO	-	MONTAÑOSO	EMPEDRADO	MALO	3,5	5	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL
HACIENDA SANTA ISABEL	HACIENDA SAN MIGUEL DE NONO	LLUVIOSO		ONDULADO	EMPEDRADO	REGULAR	2,6	3,8	UN BIDIRECCIONAL	CARRIL BIDIRECCIONAL

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: GAD Parroquial Nono

3.2.5.4.2 ESTADO DE VÍAS PRINCIPALES DE CONECTIVIDAD

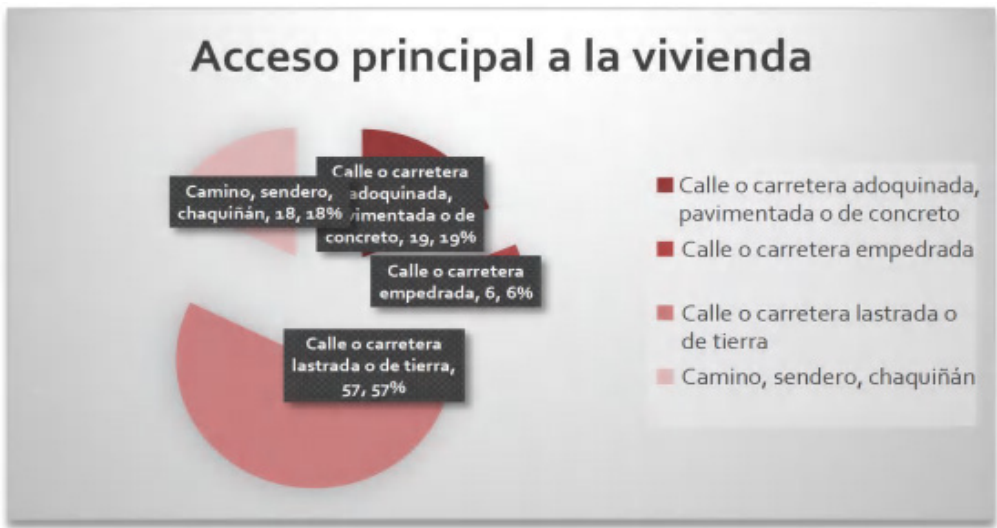
El 57% de las vías de la parroquia se encuentran lastradas o de tierra, siendo una gran limitante para la movilidad humana y de productos, el 19% de las vías se encuentran adoquinadas o pavimentadas correspondiente al acceso principal de la parroquia y centro poblado, el 18% de las vías de la parroquia se encuentran catalogadas como senderos y chaquiñanes y un 6% de vías que cuentan con empedrados.

Tabla 81 Acceso principal a vivienda

ACCESO PRINCIPAL A LA VIVIENDA	CASOS
Calle o carretera adoquinada, pavimentada o de concreto	140
Calle o carretera empedrada	48
Calle o carretera lastrada o de tierra	428
Camino, sendero, chaquiñán	132
Total	748

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INEC 2010

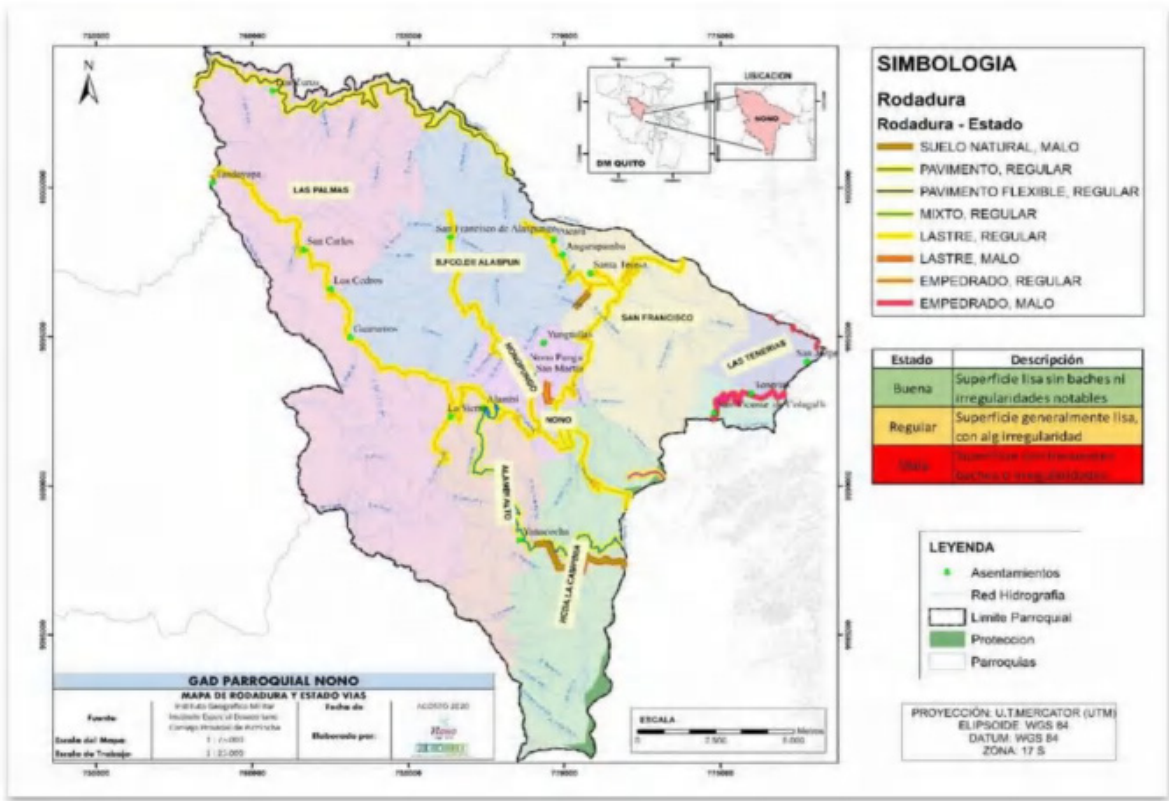
Gráfico 14 Acceso principal a vivienda



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INEC 2010

Ilustración 22 Vías de la parroquia Nono

Ilustración 23 Mapa de Acceso principal a vivienda



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: Gobierno Autónomo descentralizado parroquial de Pichincha

3.2.5.4.3 TRANSPORTE

La Parroquia de Nono no cuenta con servicio de transporte masivo de pasajeros que sea nativo de la parroquia, la compañía de brinda el servicio es Compañía De Transportes San José De Minas S. A. misma que brinda el servicio a la parroquia en diferentes frecuencias:

Tabla 82 Frecuencias Compañía De Transportes San José De Minas S. A.

EMPRESA /COMPAÑÍA	FRECUENCIA	TIPO	ruta
Compañía De Transportes San José De Minas S. A.	6:00 am 8:30 am	Transporte Masivo de pasajeros	Nono - Quito
Compañía De Transportes San José De Minas S. A.	7:30 am 17:30 pm	Transporte Masivo de pasajeros	Quito - Nono

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: GAD Parroquial de Nono

3.2.5.5 COBERTURA DE SERVICIOS

3.2.5.5.1 AGUA POTABLE

La cobertura de agua potable de la red pública se encuentra con un 52% principalmente en el centro poblado, es importante analizar que el 31% de la población tiene agua de procedencia de vertiente, un 10% y 7% de otra procedencia como se observa en el gráfico, lo que denota que existe un fuerte déficit de dotación de agua potable.

Tabla 83 Acceso a agua potable

Procedencia del agua recibida	Casos
De red pública	265
De pozo	36
De río, vertiente, acequia o canal	155
Otro (Agua lluvia/albarrada)	53
Total	509

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INEC 2010

Gráfico 15 Acceso a agua potable



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INEC 2010

3.2.5.5.2 ALCANTARILLADO

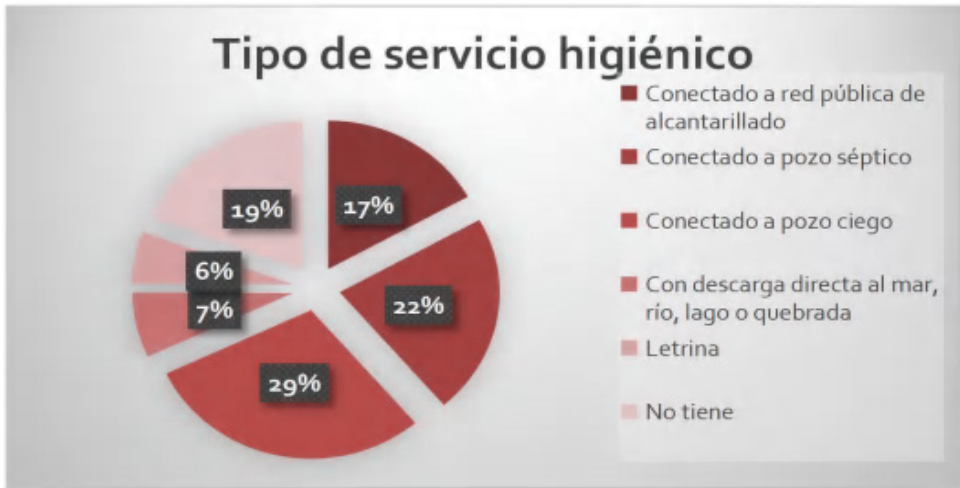
La parroquia tiene un déficit en la cobertura de servicio de alcantarillado esto se debe principalmente a que su población se encuentra dispersa, sumado a esto las condiciones topográficas que dificultan la dotación de servicio; es así que el 29% de la población tiene su servicio higiénico conectado a un pozo ciego, seguido de un 22% que se encuentra conectado a un pozo séptico, un 19% que no cuenta con servicio, el 17% se encuentra conectado a una red pública de alcantarillado concentrándose en el centro poblado, un 7% que descarga al río o quebrada siendo los principales focos de contaminación y finalmente un 6% que utiliza letrinas.

Tabla 84 Acceso a agua potable

Tipo de servicio higiénico	Casos
Conectado a red pública de alcantarillado	86
Conectado a pozo séptico	111
Conectado a pozo ciego	149
Con descarga directa al mar, río, lago o quebrada	36
Letrina	29
No tiene	98
Total	509

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INEC 2010

Gráfico 16 Alcantarillado

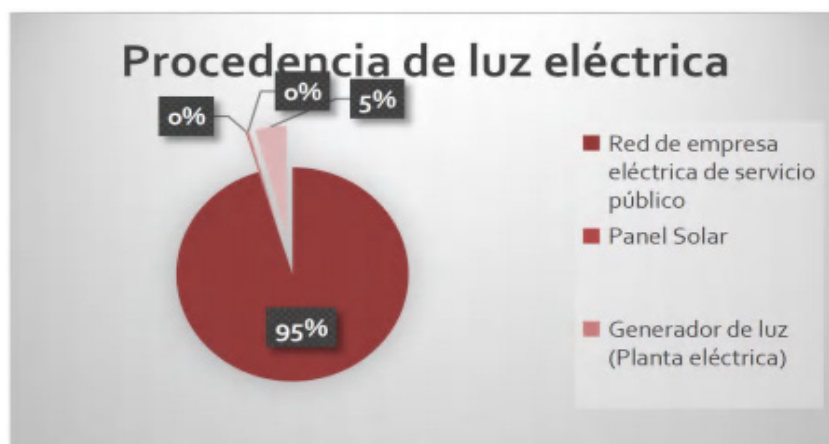


Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INEC 2010

3.2.5.5.3 ENERGÍA ELÉCTRICA

Es importante detallar que el 95% de la población cuenta con energía eléctrica, sin embargo, existe un 5% de habitantes que aún no cuentan con energía y como resultado de los talleres participativos se evidenció que existen lugares donde aún no se ha realizado el cambio de postes de madera.

Gráfico 17 Acceso a agua potable



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: INEC 2010

3.2.5.5.4 SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES

Producto de las Asambleas participativas se identifica la necesidad de acceso a medios de comunicación en gran parte de los barrios y caseríos de la Parroquia. El centro poblado cuenta con un mayor porcentaje de cobertura y en ciertos lugares aledaños de manera parcial.

3.2.5.5.5 TELEFONÍA CONVENCIONAL O FIJA

La parroquia cuenta con un 19 % de cobertura de red de comunicación por telefonía fija o convencional, concentrándose en el centro poblado y sectores aledaños a la cabecera parroquial.

Gráfico 18 Porcentaje de acceso a telefonía convencional o fija



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: INEC 2010

3.2.5.5.6 TELEFONÍA MÓVIL O CELULAR

La limitada accesibilidad a telefonía fija o convencional ha sido reemplazada por el uso de telefonía móvil es así que en la parroquia existe un 60 % de población que usa telefonía móvil o celular, mismo que facilita la comunicación, sin embargo, en la parroquia existe dificultades de cobertura en ciertos lugares lo que aun para este medio de comunicación existen limitaciones.

Gráfico 19 Porcentaje de disponibilidad de teléfono celular



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: INEC 2010

3.2.5.5.7 DISPONIBILIDAD DE INTERNET

En la Parroquia de Nono únicamente el 1% de la población tiene acceso al internet, principalmente por las condiciones geográficas y la distancia de la parroquia con la capital. Es importante resaltar el trabajo al servicio de la comunidad del infocentro, mismo que brinda servicio de capacitación y adicionalmente como pilar fundamental el servicio de internet gratuito donde los estudiantes pueden realizar sus consultas y tareas de investigación. En el resto de barrios y caseríos de la parroquia mismos que se encuentran alejados resulta difícil el acceso a este servicio, mismo que se ha vuelto indispensable en especial en la presente época por el confinamiento por el COVID 19.

Gráfico 20 Disponibilidad de internet



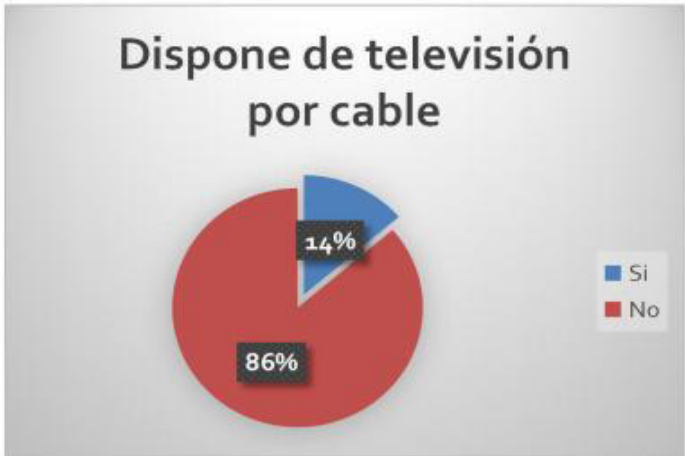
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: INEC 2010

3.2.5.5.8 ACCESO A TELEVISIÓN POR CABLE

El 14 % de la población tiene acceso a televisión por cable, principalmente en haciendas y restaurantes que reciben turistas usualmente los fines de semana, el restante 86% no dispone de éste servicio ya sea por factores económicos o cobertura.

Gráfico 21 Disponibilidad de televisión por cable



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: INEC 2010

3.2.5.6 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA A NIVEL CUANTITATIVO

Producto de los talleres de diagnóstico participativo en la parroquia de Nono se evidenció 6 variables/indicadores, los cuales centralizarían (y/o albergan) a los aspectos cualitativos. Estas variables son consideradas como indicador puesto que son susceptibles de medir: Los indicadores identificados son:

Tabla 85 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Infraestructura Pública Principal

NOMBRE DEL INDICADOR		DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	SITUACIÓN ACTUAL
1	Agua potable	% de cobertura de agua potable	*Procedencia de Agua recibida: De red pública 52% De pozo 7% De río, vertiente, acequia o canal 31% Otro (Agua lluvia/albarrada) 10%
2	Alcantarillado	% de cobertura de alcantarillado	*Conectado a red pública de alcantarillado 17% Conectado a pozo séptico 22% Conectado a pozo ciego 29% Con descarga directa al mar, río, lago o quebrada 7% Letrina 6% No tiene 19%

3	Vialidad	% de cobertura de vialidad	*Calle o carretera adoquinada, pavimentada o de concreto 19% Calle o carretera empedrada 6% Calle o carretera lastrada o de tierra 57% Camino, sendero, chaquiñán 18%
4	Equipamiento	Número de infraestructuras existentes	inexistencia de espacios comunales
5	Conectividad	Acceso a telecomunicaciones	Deficiente cobertura
6	Energía Eléctrica	Falta de cobertura y mejoramiento de la red	*Red de empresa eléctrica de servicio público 95% No tiene 5%

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

3.2.5.7 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA A NIVEL CUALITATIVO

El diagnóstico participativo con los diferentes actores de la parroquia arroja resultados desde las bases de la sociedad, mismos que muchas veces no son identificados, a continuación, damos a conocer el resultado de los talleres participativos y las problemáticas generales de la parroquia.

Tabla 86 Listado de problemas/necesidades de incidencia para el Componente Infraestructura Pública Principal

CUALIFICACIÓN DE PROBLEMÁTICA		
PROBLEMÁTICA GENERAL		
	1	Deficiente servicio de alcantarillado
	2	Inadecuado servicio de energía eléctrica (Alaspungo y Nonopungo)
	3	Escases de lugares para reuniones barriales
	4	Escasa construcción de bordillos y cunetas
	5	Carretera de tercer orden sin vereda
	6	Escaso poda de árboles cercanos a cables de alta tensión
	7	Inadecuado tratamiento y cobertura de agua potable
	8	Canchas en mal estado
	9	Vías en mal estado
	10	Escases de canchas multiuso
	11	Camal ilegal
	12	Inadecuado acceso vial al barrio La Prenda
	13	Deficiente servicio de conectividad y señal telefónica (CNT, Claro y Movistar)
	14	Dificultad de acceder a las clases on line
	15	Ineficiente tecnificación del Agua de riego
	16	Recorte presupuestario
	17	Mala conexión de internet en el Infocentro
	18	Deficiente acceso a servicios básicos Barrio Alambi
	19	Proyecto de cosecha de agua para riego y agua salubre
	20	Maquinaria para arreglo de la vía

21	Mejorar los tanques de captación
22	Crear modelo propio de gestión para vialidad, según la competencia
23	Fortalecer los lazos entre Mancomunidades para la gestión de vial
24	Deficiente técnica del uso y aprovechamiento del agua
25	Sistema de canalización deteriorada
26	Mantenimiento, limpieza y señalética de vías
27	Falta de manteniendo vial por parte de la prefectura
28	Aumentar hidrantes
29	Medio de transporte
30	Ausencia de proyectos que fomenten la conectividad – zonas wi-fi
31	Los costos de internet son altos
32	Deficiente infraestructura de los Puentes (Alambi y la Sierra)
33	Cambio de postes de alumbrado público
34	Falta de áreas verdes
35	Mal uso de espacios públicos
36	Adecuación del Chaquiñán
37	Planificar la cancha en los espacios públicos - Tenerías
38	Necesidad de un cementerio - Tenerías
39	Algunas viviendas aún tienen pozos sépticos - Tenerías
40	Tienen espacio para Casa Barrial - Tenerías, Parque, UPC. El consejo provincial ha ofrecido los planos para la construcción
41	Adecuación vía Acceso de Tenerías a Moncayo pasa por san Vicente ancho 10 x n km
42	Faltan planos del consejo provincial de la casa barrial para Tenerías
43	Se requiere un puente - Tenerías
44	Falta cunetas y empedrados Cachuquí sale a Moncayo
45	Se ha realizado las mediciones para cubrir las calles principales con EPMAPS - QUITO. Están aprobados los planos
46	No se va a realizar una planta de tratamiento se enviaría por tubería como conexión hacia la Roldós (no cuentan con terreno y el costo es muy alto. 120 Casas
47	En Tenerías el agua potable no es permanente, solicitan el cambio de red, el caudal si abastece con la nueva tubería se ha hecho pedido con la EPMAPS – QUITO
48	Necesitan empedrado donde comienzan los bordillos hasta Cachuquí de Velasco hasta el Lindero.
49	Las personas que están sin servicios solo requieren la conexión a la red
50	Calle principal que viene de Cachuquí Velasco desde Cotocollao sale a Moncayo requiere adoquinado

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

3.2.5.8 ASIGNACIÓN DE PRIORIDADES Y PESOS DE LAS VARIABLES

Para efectos de asignación de prioridades se ha procedido a realizar un cruce entre la información cuantitativa y cualitativa, el método es medir la incidencia que las variables cualitativas tienen en los aspectos cuantitativos en ese sentido una vez aplicada la metodología el resultado es el siguiente.

Tabla 87 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre los variables/indicadores del componente Infraestructura Pública Energía y Conectividad

PROBABILIDAD DE CRUCE CUANTITATIVO POR CADA DATO CUANTITATIVO	50	50	50	50	50	50
	Agua potable	Alcantarillado	Vialidad	Equipamiento	Conectividad	Energía Eléctrica
	% de cobertura de agua potable	% de cobertura de alcantarillado	% de cobertura de vialidad	Número de infraestructuras existentes	Acceso a telecomunicaciones	Falta de cobertura y mejoramiento de la red
PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO CUANTITATIVO DE TODA LA TABLA	Procedencia de Agua recibida: De red pública 52% De pozo 7% De río, vertiente, acequia o canal 31% Otro (Agua lluvia/albarrada) 10%	Conectado a red pública de alcantarillado 17% Conectado a pozo séptico 22% Conectado a pozo ciego 29% Con descarga directa al mar, río, lago o quebrada 7% Letrina 6% No tiene 19%	Calle o carretera adoquinada, pavimentada o de concreto 19% Calle o carretera empedrada 6% Calle o carretera lastrada o de tierra 57% Camino, sendero, chaquihán 18%	Inexistencia de espacios comunales	Deficiente cobertura	Red de empresa eléctrica de servicio público 95% No tiene 5%
300 Veces	9 ★	7 ★	16 ★	13 ★	9 ★	3 ★
	18% ★	14% ★	32% ★	26% ★	18% ★	6% ★

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: Varias fuentes talleres participativos Nono

Como resultado obtenemos que el grado de prioridad que recibe una variable/indicador está en función del número de cualificaciones que mantienen incidencia en el mismo, es relativo, pero permite identificar los problemas que deben priorizarse.

3.2.5.9 MATRIZ VARIABLE, PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDAD COMPONENTE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA

Tabla 88 Matriz de variable, problemática y potencialidad. Componente Infraestructura Pública

INFRAESTRUCTURA PÚBLICA PRINCIPAL, ENERGÍA Y CONECTIVIDAD		
VARIABLES	PROBLEMAS	POTENCIALIDADES
Servicios básicos y vialidad.	La zona céntrica de la parroquia cuenta con servicios básicos, sin embargo, amerita un estudio integral.	El centro poblado se encuentra bien consolidado lo que facilita el realizar un estudio integral de servicios básicos
	- Deficiencia de cobertura de agua potable en los diferentes barrios y caseríos de la parroquia, los barrios no cuentan con agua potable. - Limitado y nulo servicio de alcantarillado en los barrios y caseríos principalmente en los más alejados del centro poblado. - Contaminación por descargas de aguas servidas barrios alejados del centro poblado.	Capacidad de gestión y articulación con la Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y Saneamiento de Quito (EPMAPS Agua de Quito)
	- Acceso principal a la parroquia en estado regular sin mantenimiento continuo, falta de señalética y mantenimiento de cunetas. - La cobertura vial de acceso a los en un 57% son de Calle o carretera lastrada o de tierra, lo que limita el acceso y transporte de productos de primera necesidad.	La cercanía a la ciudad de Quito y su afluencia de turistas los fines de semana requieren de un mejoramiento de las redes viales, sumado a la capacidad de gestión y cooperación con el Gobierno Parroquial de Pichincha y el Distrito Metropolitano de Quito.
	La infraestructura básica y los equipamientos de los barrios son deficitarios, falta de espacios recreativos (Canchas de usos múltiples centro poblado).	Capacidad de gestión interinstitucional y cooperación con el distrito metropolitano de Quito y el GAD Provincial de Pichincha, para la implementación de equipamiento.
Conectividad	Deficiente cobertura de internet y cobertura de señal de telefonía celular	- Ampliar cobertura del infocentro de la parroquia del cual se benefician, Niños, niñas y jóvenes. - Capacidad de gestión para la ampliación de cobertura y repetidoras de servicios de telecomunicaciones.
Energía	Falta de cobertura y mejoramiento o cambio de red de tendido eléctrico. (postes de luz aun de madera)	Capacidad de gestión interinstitucional para el mantenimiento, cambio y dotación del servicio.

3.2.6 ANÁLISIS DEL COMPONENTE POLÍTICO INSTITUCIONAL

La Parroquia de Nono es parte de la Mancomunidad del Chocó Andino conformadas por las parroquias del noroccidente. (Pacto, Guallea, Nanegal, Nanegalito y Calacalí), mancomunidad que busca la conservación de recursos naturales y potenciar sus relaciones.

El Gobierno parroquial cuenta con una estructura político administrativa alineada a la Constitución de la República del Ecuador, al Código de Planificación y Fianzas Públicas, Ley de Participación Ciudadana y Control Social, Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización y resoluciones administrativas en concordancia con la normativa nacional vigente.

3.2.6.1 PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Se identifica un limitado empoderamiento de los actores parroquiales, ocasionado por la ausencia de resoluciones administrativas que fomenten la Participación Ciudadana, por otro lado se atribuye al distanciamiento por el COVID19, sin embargo se logró realizar diferentes talleres tanto presenciales con las respectivas medidas de bioseguridad y virtuales por medio de plataformas que facilitaron la recolección de información e identificación de la situación actual de la parroquia y sus barrios.

El GAD Parroquial de Nono enmarcado dentro de la normativa nacional vigente siempre ha procurado ser un espacio participativo e incluyente en el que la comunidad intervenga en la toma de decisiones, generando espacios como:

- Reuniones y Asambleas Parroquiales
- Conformación del Concejo de Planificación Parroquial
- Audiencias y reuniones ciudadanas

La participación ciudadana se encuentra debidamente normada en:

La Constitución de la República del Ecuador en su Art. 95 menciona: “La participación de las ciudadanas y ciudadanos, en forma individual y colectiva, de manera protagónica en la toma de decisiones, planificación y gestión de los asuntos públicos, y en el control popular de las instituciones del Estado y la sociedad, y de sus representantes, en un proceso permanente de construcción del poder ciudadano. La participación se orientará por los principios de igualdad, autonomía, deliberación pública, respeto a la diferencia, control popular, solidaridad e interculturalidad.”

Art 100. “En todos los niveles de gobierno se conformarán instancias de participación integradas por autoridades electas, representantes del régimen dependiente y representantes de la sociedad del ámbito territorial de cada nivel de gobierno, que funcionarán regidas por principios democráticos. La participación en estas instancias se ejerce para:

- Elaborar planes y políticas nacionales, 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.
- Fortalecer la democracia con mecanismos permanentes de transparencia, rendición de cuentas y control social.
- Promover la formación ciudadana e impulsar procesos de comunicación. Para el ejercicio de esta participación se organizarán audiencias públicas, veedurías, asambleas, cabildos populares, consejos consultivos, observatorios y las demás instancias que promueva la ciudadanía.

La ley de Participación Ciudadana en su Art. 1.- establece el Objeto. - “La presente Ley tiene por objeto propiciar, fomentar y garantizar el ejercicio de los derechos de participación de las ciudadanas y los ciudadanos, colectivos, comunas, comunidades, pueblos y nacionalidades indígenas, pueblos afroecuatoriano y montubio, y demás formas de organización lícitas, de manera protagónica, en la toma de decisiones que corresponda, la organización colectiva autónoma y la vigencia de las formas de gestión pública con el concurso de la ciudadanía; instituir instancias, mecanismos, instrumentos y procedimientos de deliberación pública entre el Estado, en sus diferentes niveles de gobierno, y la sociedad, para el seguimiento de las políticas públicas y la prestación de servicios públicos; fortalecer el poder ciudadano y sus formas de expresión; y, sentar las bases para el funcionamiento de la democracia participativa, así como, de las iniciativas de rendición de cuentas y control social.”

El Art. 64 establece: “La participación local. - 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.

La denominación de estas instancias se definirá en cada nivel de gobierno. Para el cumplimiento de estos fines, se implementará un conjunto articulado y continuo de mecanismos, procedimientos e instancias.

El Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas en su Art. 46.- Establece:

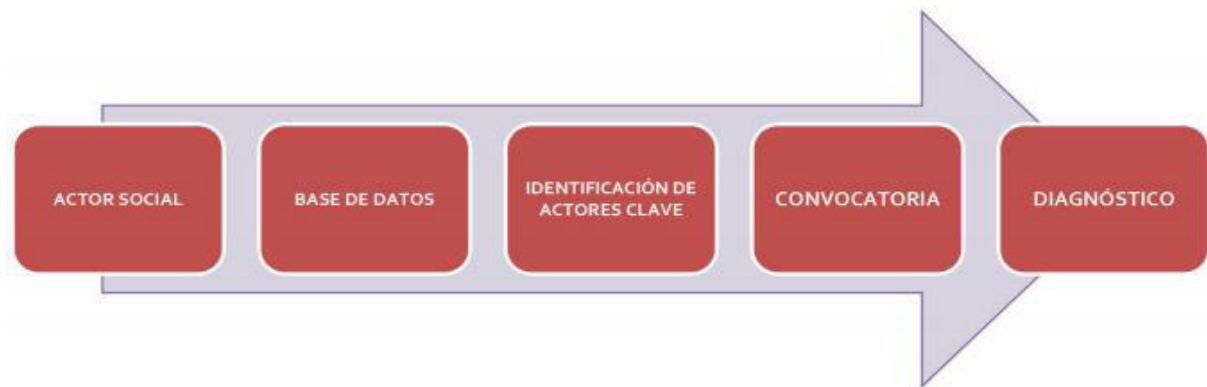
“Formulación participativa. - Los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial de los gobiernos autónomos descentralizados se formularán y actualizarán con participación ciudadana, para lo cual se aplicarán los mecanismos participativos establecidos en la Constitución de la República, la Ley y la normativa expedida por los gobiernos autónomos descentralizados.”

El Art. 47.- Aprobación. - Menciona: “Para la aprobación de los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial se contará con el voto favorable de la mayoría absoluta de los miembros del órgano legislativo de cada gobierno autónomo descentralizado. De no alcanzar esta votación, en una nueva sesión se aprobará con el voto de la mayoría simple de los miembros presentes.”

3.2.6.1.1 ACTORES SOCIALES

Dentro del proceso participativo en indispensable levantar la información de los actores clave para ello se trabajó coordinadamente con el Gobierno Parroquial, se solicitó la base datos existentes como punto de partida, adicionalmente se siguió la siguiente metodología.

Gráfico 22 Proceso mapeo de actores locales



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

3.2.6.1.2 ACTORES SOCIALES E INTERESES

Se realiza el presente análisis con el objeto de identificar los intereses de los actores y las potencialidades en torno a la parroquia.

Tabla 8g Intereses de actores sociales y potencialidades

ACTOR SOCIAL	INTERÉS	PROBLEMAS	POTENCIALIDADES
GAD Parroquial Presidente y Vocales	Desarrollo Sostenible de la Parroquia	Limitados recursos para cubrir las necesidades de la Parroquia	Capacidad técnica y de auto gestión. Trabajo de equipo y comunitario.
Organizaciones Gubernamentales	Desarrollo cantonal y provincial Conservación de áreas protegidas	Amplio ámbito de acción, limitados recursos para ejecutar obras	Vocación de servicio, trabajo por cogestión a través de convenios de cogestión.
Chocó Andino	Gestión sostenible del patrimonio natural y cultural	Limitados recursos económicos	Capacidad de gestión territorial e impacto
Instituciones educativas	Desarrollo de conocimiento	Disminución de estudiantes	Capacidad de gestión, bachillerato acorde al entorno
Asociaciones	Desarrollo y bienestar de sus socios/as y desarrollo productivo	Falta de capacitación y asesoramiento	Interés de desarrollo y apertura para formación y capacitación
Barrios	Desarrollo barrial	Falta de capacitación y asesoramiento para legalización	Interés de capacitarse y legalizar los barrios
Centro de Salud	Salud Integral de la Población	Dificultad de movilización para asistencia en lugares alejados	Personal capacitado Capacidad de gestión
Empresa Privada	Desarrollo económico particular	Limitados espacios de comercialización	Generación de empleo con mano de obra local Venta de productos fuera de la parroquia
Cuerpo de bomberos	Brindar una respuesta efectiva, eficiente y oportuna ante emergencias y siniestros	Abastecimiento de hidrantes del centro poblado no abastece	Personal capacitado y equipos al servicio de la comunidad
Unidad de policía comunitaria	Seguridad ciudadana	Falta más elementos policiales	Personal capacitado con vocación de servicio
Población vulnerable	Recreación y bienestar	Falta de espacios para el esparcimiento	

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

3.2.6.2 CAPACIDAD DE GESTIÓN

EL GAD Parroquial Nono no cuenta con una estructura organizativa debidamente formalizada a través de un orgánico funcional, sin embargo, cuenta con una estructura vertical dirigido por su presidenta y vocales, manteniendo una coordinación con los diferentes niveles de gobierno y actores sociales.

3.2.6.3 ANÁLISIS DE CAPACIDAD DE GESTIÓN EN BASE A SUS COMPETENCIAS

Se realiza un diagnóstico institucional de gestión acorde al Código Orgánico Organización Territorial Autonomía Descentralización, mismo que establece competencias de cumplimiento obligatorio para los diferentes Gobiernos Autónomos, al respecto nos permitimos realizar un análisis de las mismas:

Tabla go Cumplimiento de las competencias asignadas.

COMPETENCIAS	ANÁLISIS DEL CUMPLIMIENTO	NIVEL DE CUMPLIMIENTO (ALTO MEDIO BAJO)
a) Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial.	EL GAD Parroquial, ha mantenido reuniones de trabajo para el desarrollo parroquial, involucrando a la comunidad, comité de planificación, GAD Municipal y Provincial (Policía Nacional, Bomberos, Centro de Salud)	Alto
b) 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 GAD ha realizado la correspondiente planificación de obras con los diferentes niveles de gobierno. (Administración Zonal, EMASEO, Gobierno Provincial).	Alto
c) Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural;	El GAD ha mantenido reuniones para mejoramiento de la vialidad, pero la falta de maquinaria hace que los trabajos se retrasen.	Medio
d) Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente	El GAD siempre ha trabajado en la conservación de especies.	Alto

e)	Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno	El GAD se interesa por mantener estos espacios públicos, el verdadero problema radica en la falta de escrituras de los predios y no se puede realizar inversión con presupuesto del estado, (Cementerio).	Medio
f)	Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales, con el carácter de organizaciones territoriales de base	El GAD apoya a las organizaciones de la parroquia	Medio
g)	Gestionar la cooperación internacional para el cumplimiento de sus competencias;	El GAD tiene su comisión que se encarga de gestión internacional (Barrio de Alambi), Club Rotary	Alto
h)	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	El GAD prioriza las obras en los barrios en la actualidad y los veedores son los moradores de la parroquia. La falta de presupuesto hace que los servicios públicos no se encuentren en buen estado.	Alto

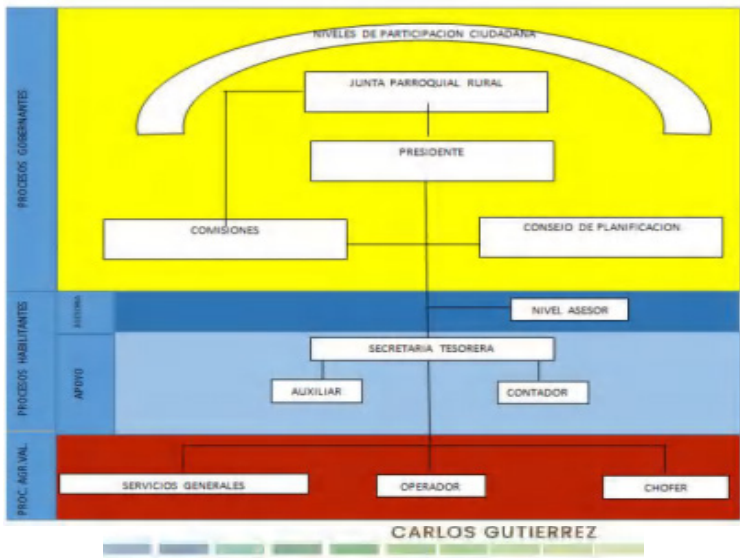
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: GAD Parroquial Nono 2020

3.2.6.3.1 PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA EN BASE A LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA

Se identifica una ausencia de resoluciones administrativas regulen y orienten la gestión administrativa y que fomenten la participación ciudadana, reflejándose en un limitado involucramiento de los actores de la parroquia en la toma de decisiones.

3.2.6.4 ACTUAL MODELO DE ADMINISTRACIÓN DEL GAD NONO

Gráfico 23 Estructura orgánica del GAD parroquial Nono



Fuente: GAD Parroquial Nono 2020

Tabla 91 Dignidades del GAD parroquial y comisiones asignadas

DIGNIDAD	NOMBRE	Comisión asignada
Presidente/a	ING. Gianina Moreno	Comisión productividad y vialidad
Vocal	Tlga. Anabel Delgado	Comisión de Educación, Deportes y Cultura.
Vocal	Sr. Rolando Hipo	Comisión turismo y Gestión Ambiental
Vocal	Sra. Jenny Arguello	Comisión de Desarrollo Social
Vocal	Sra. Judith Collaguazo	Comisión de fortalecimiento Institucional y Cooperación Internacional
Secretaria tesorera	ING. Brenda Flores	

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: GAD Parroquial Nono. 2020.

Ta Tabla 92 Personal Administrativo GAD Parroquial.

NOMBRE	PROFESIÓN	ACTIVIDAD ENCOMENDADA
Brenda Flores	Ingeniera	Secretaria Tesorera
Martha Pazmiño	Bachiller	Auxiliar administrativa
Segundo Chamorro	Chófer	Chofer
Menandro Criollo	Bachiller	Tractorista

3.2.6.4.1 ORGANIZACIÓN⁵

El gobierno autónomo descentralizado parroquial rural de Nono está conformado por los siguientes niveles de organización:

- a) Nivel de Participación
- b) Nivel de Planificación
- c) Nivel Ejecutivo
- d) Nivel Legislativo
- e) Nivel Administrativo y Operativo

NIVEL DE PARTICIPACIÓN, es la máxima expresión de participación ciudadana, integrado por el Gobierno Parroquial y la sociedad civil quienes participan en la Asamblea General, y pueden estar representadas por el consejo de participación

⁵ "ORGÁNICO FUNCIONAL POR PROCESOS DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL DE NONO"

ciudadana.

NIVEL DE PLANIFICACIÓN, quien determina el rumbo de la planificación en el territorio parroquial.

NIVEL EJECUTIVO, que orienta y ejecuta la política determinada por el órgano legislativo; le compete tomar las decisiones, impartir las instrucciones para que los demás procesos bajo su cargo se cumplan. Es el encargado de coordinar y supervisar el cumplimiento eficiente y oportuno del resultado de las diferentes acciones, estando integrado por la Presidencia.

NIVEL LEGISLATIVO, compuesto por los Vocales electos, quienes tienen las obligaciones de planificación, coordinación, seguimiento, acompañamiento, fiscalización, legislación y evaluación de las políticas y acciones del gobierno de la parroquia.

NIVEL ADMINISTRATIVO Y OPERATIVO, está constituido con los servidores públicos o técnicos para administrar los recursos humanos, financieros, materiales, tecnológicos, entre otros, de acuerdo a las necesidades del Gobierno Parroquial. En base al presupuesto del Gobierno Parroquial se podrá contar con un nivel operativo que estará conformado por unidades técnicas, de ejecución y personal de apoyo que cumpla con los fines y objetivos planificados por el Gobierno Parroquial de Nono.

3.2.6.5 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA A NIVEL CUANTITATIVO

Los procesos participativos tanto en las mesas de trabajo como en reuniones virtuales participativas por efectos de la pandemia y precaución de la salud, arrojaron 6 variables/indicadores, los cuales centralizarían (y/o albergan) a los aspectos cualitativos que se presentan en el siguiente numeral. Estas variables son consideradas indicadores, puesto que son susceptibles de medir:

Tabla 93 Selección de Variables / indicadores de incidencia para el Componente Político Institucional

NOMBRE DEL INDICADOR		DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	SITUACIÓN ACTUAL
1	Participación ciudadana	Se identifica un débil involucramiento de los actores sociales	Limitado involucramiento de los actores sociales
2	Legalización de barrios	Los barrios no se encuentran legalizados y buscan un canal de asesoramiento	No se identifica un canal de asesoramiento para la legalización de barrios
3	Estrategias de comunicación	se identifica una falta de canales de comunicación	Inexistencia de una estrategia de comunicación

4	Fortalecimiento organizacional	Es necesario un proceso de fortalecimiento organizacional	Inexistencia de estrategias de fortalecimiento organizacional
5	Fortalecimiento interinstitucional	Es necesario un proceso de fortalecimiento interinstitucional	Inexistencia de estrategias de fortalecimiento interinstitucional
6	Rendición de cuentas	Establecer un proceso de rendición de cuentas parroquial alineado a la normativa nacional	Inexistencia de resoluciones administrativas para rendición de cuentas

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres y reuniones virtuales Nono 2020

3.2.6.6 DETALLE DE LA PROBLEMÁTICA A NIVEL CUALITATIVO

Producto de los talleres participativos y reuniones virtuales se identificaron diferentes problemáticas generales de las cuales se realiza el respectivo análisis de la parroquia, al respecto, se han identificado 23 problemas generales de la parroquia.

Tabla 94 Listado de problemas/necesidades de incidencia para el Componente Político Institucional

CUALIFICACIÓN DE PROBLEMÁTICA		
PROBLEMÁTICA GENERAL	1	Dificultades de comunicación horizontal
	2	Directivas barriales no legalizadas
	3	Política Social asistencialista
	4	Escaso interés de participación ciudadana
	5	Inadecuada convocatoria a los líderes barriales, institucionales y a la comunidad en general
	6	Escasa socialización de proyectos
	7	Descompromiso y desinterés ciudadano
	8	Débil apoyo a las Directivas Barriales
	9	Capacitación en liderazgo y equidad de género
	10	Control interno de las organizaciones
	11	Falta motivación y organización por parte de la comunidad
	12	En eventos grandes eventos se genera un plan de contingencia
	13	Información de rendición de cuentas (LOTAIP)
	14	Desarrollar Orgánico Estructural del GAD Parroquial y generar un modelo de gestión
	15	Estructura para cumplir con el PDOT
	16	Falta de cooperación y fortalecimiento interinstitucional
	17	Alinear los procesos de rendición de cuentas a través de una resolución administrativa
	18	Coordinación interinstitucional de economía popular y solidaria
	19	Gestiones sin resultados en la Prefectura por parte de la asociación de productores
	20	Conocimiento de presupuesto participativo

	21	Fomentar una normativa para la participación social
	22	Crear un espacio participativo y diálogo para los jóvenes
	23	Consideran que la junta no ha realizado las gestiones para dar seguimientos
	24	Falta de capacitación
	25	No existe apoyo para la legalización del barrio para obtener beneficios
	26	Falta de comunicación con la junta Parroquial
	27	Trámites son ingresados directamente a la Admin. Zonal

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: talleres participativos Nono 2020.

3.2.6.7 ASIGNACIÓN DE PRIORIDADES Y PESOS DE LAS VARIABLES

Tabla 95 Matriz de resumen de importancia según el grado de incidencia que la información cualitativa tiene sobre las variables/indicadores del componente Político Institucional

PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO CUANTITATIVO POR CADA DATO CUANTITATIVO	27	27	27	27	27	27
PROBABILIDAD DE CRUCE CUALITATIVO CUANTITATIVO DE TODA LA TABLA	Participación ciudadana	Legalización de barrios	Estrategias de comunicación	Fortalecimiento organizacional	Fortalecimiento interinstitucional	Rendición de cuentas
	Limitado involucramiento de los actores sociales	Los barrios no se encuentran legalizados y buscan un canal de asesoramiento	se identifica una falta de canales de comunicación	Es necesario un proceso de fortalecimiento organizacional	Es necesario un proceso de fortalecimiento interinstitucional	Establecer un proceso de rendición de cuentas parroquial alineado a la normativa nacional
	Limitado involucramiento de los actores sociales	No se identifica un canal de asesoramiento para la legalización de barrios	Inexistencia de una estrategia de comunicación	Inexistencia de estrategias de fortalecimiento organizacional	Inexistencia de estrategias de fortalecimiento interinstitucional	Inexistencia de resoluciones administrativas para rendición de cuentas
	8 ★ 30%	3 ★ 11%	5 ★ 19%	7 ★ 26%	7 ★ 26%	2 ★ 7%
162 Vezes						

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

El como resultado es que el grado de prioridad que recibe una variable/indicador está en función del número de cualificaciones que mantienen incidencia en el mismo, ayuda a identificar los problemas que deben priorizarse en dar solución.

3.2.6.8 MATRIZ VARIABLE, PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDAD COMPONENTE POLITICO INSTITUCIONAL

Tabla 96 Matriz de variable, problemática y componente político institucional

VARIABLES	POTENCIALIDADES	PROBLEMAS
Gestión parroquial e interinstitucional	Capacidad del Gobierno parroquial para la gestión del territorio	Limitados recursos económicos Inexistencia de un equipo técnico
Actores Sociales	Coordinación con organizaciones Gubernamentales y no gubernamentales	Limitada comunicación y coordinación entre actores
Instrumentos de planificación	Un modelo de gestión potenciará el accionar en el territorio y el desarrollo del mismo	Inexistencia de una estructura debidamente normada – modelo de gestión.

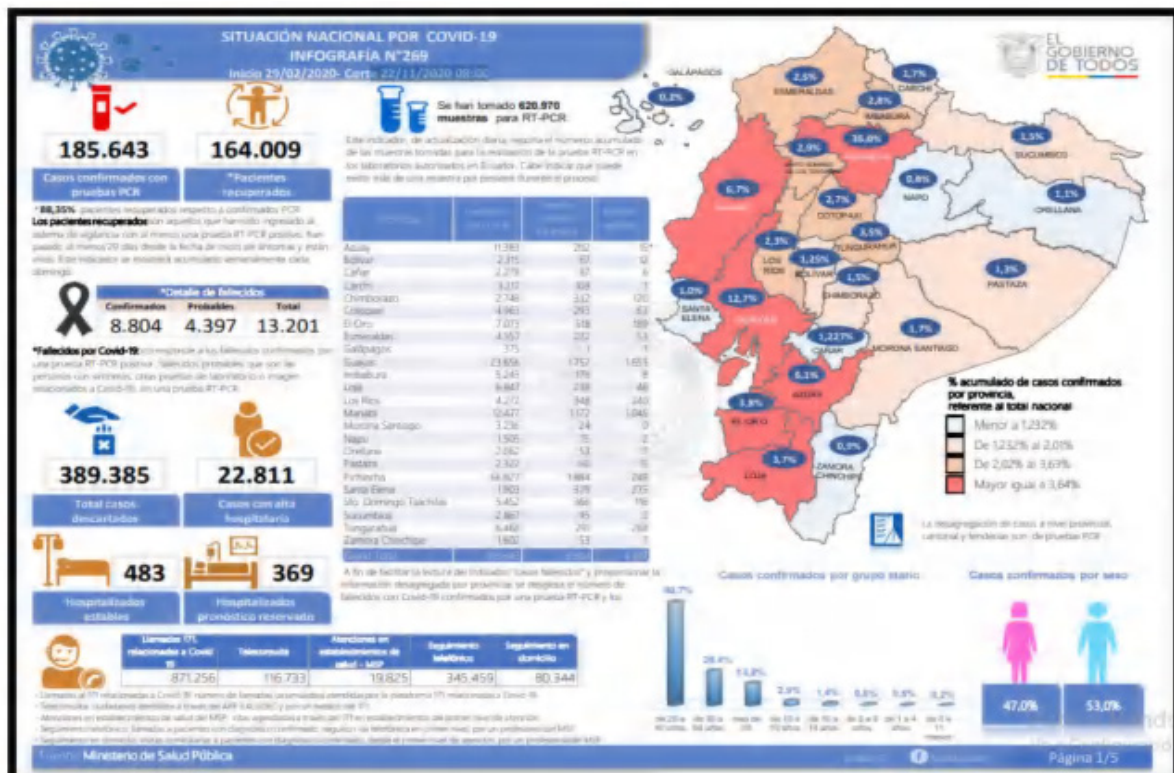
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

3.2.7 IMPACTO DEL COVID 19 EN LA PARROQUÍA

Conforme el Ministerio de Salud Pública: "Es un nuevo tipo de coronavirus que puede afectar a las personas y se ha detectado por primera vez en diciembre de 2019 en la ciudad de Wuhan, provincia de Hubei, en China. Todavía hay muchas cuestiones que se desconocen en relación a la enfermedad que produce: **COVID-19**".

Gráfico 24 Situación Nacional del COVID – noviembre de 2020



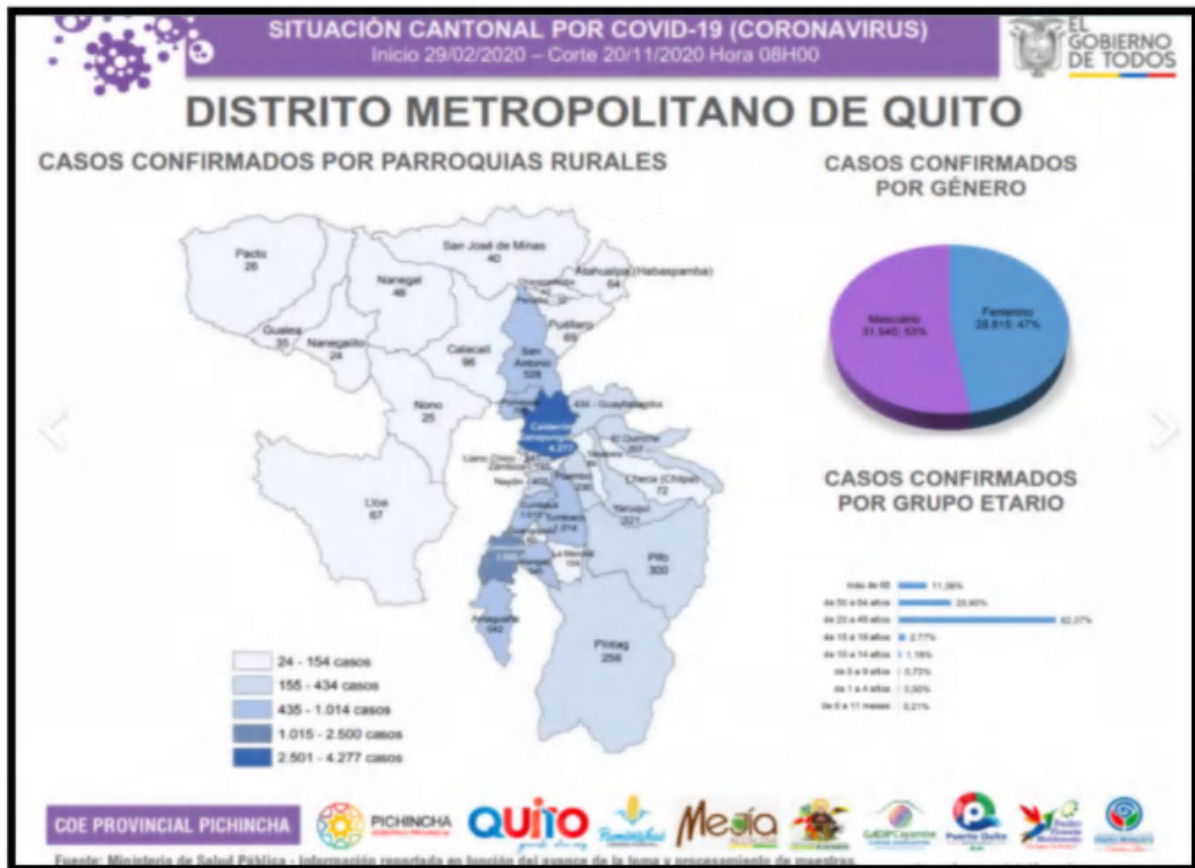
Fuente: Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos. 2020

Acorde al corte al 22 de noviembre de 2020 de la Secretaría de Gestión de Riesgos ⁶registra 185.643 casos confirmados a nivel nacional, adicionalmente conforme la información del COE Provincial⁷ y su corte al 20 de noviembre del 2020, la provincia de pichincha al momento tiene 66.031 casos confirmados, 149.334 casos descartados y dentro de la parroquia de Nono con 25 casos confirmados.

⁶ <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/wp-content/uploads/2020/11/INFOGRAFIA-NACIONALCOVID19-COE-NACIONAL-08h00-22112020.pdf> 22/11/2020 08h00

⁷ <https://coe-pichincha.senescyt.gob.ec/> 20/11/2020 08H00

Gráfico 25 Situación del COVID en el Distrito Metropolitano de Quito – noviembre de 2020



Fuente: COE Provincial de Pichincha. 2020

3.2.7.1 LO ACONTECIDO DURANTE LA PANDEMIA

Declarada la emergencia Sanitaria por parte del Estado central; la parroquia de Nono con fecha 16 de marzo 2020 sesiona la Comisión Parroquial de Emergencias (COPAE) con el objetivo de formar la comisión y trabajar en forma articulada con las disposiciones nacionales.

3.2.7.1.1 SITUACIONES PRESENTADAS

- Irrespeto de ciudadanos y ciudadanas al toque de queda.
- Dificultades en atención a personas que necesitan recibir medicación de manera permanente por la distancia de los barrios.
- Dificultad para acceder a productos de primera necesidad debido a la distancia que existe entre barrios y la distancia de la parroquia rural con la urbana.
- Limitado acceso de telecomunicaciones e internet dificultando el acceso a educación virtual|.

3.2.7.1.2 ACCIONES TOMADAS.

- Cumplimiento del toque de queda desde las 14 horas hasta la 5 de la mañana, la circulación de vehículos y operativos de ventas ambulantes, con una reducción de movilidad de vehículos en un 50%.
- Coordinación con la estación de Bomberos Nono X23 para realizar la desinfección de los Espacios Públicos cada 3 días.
- Coordinación con el Ministerio de Educación y el GAD Nono la entrega de insumos a los estudiantes de la Unidad Educativa Nono.
- En coordinación con el MIES se realiza la entrega de kits de ayudas humanitarias no solo a adultos mayores si no también con grupos vulnerables.
- Operativos en los sectores de Tenerías, San Vicente y La Delicia, zonas de mayor densidad poblacional y de mayor conflicto, dando como resultado un promedio de 30 personas sancionados en los dos días de operativos.
- Puntos de control en accesos principales de la parroquia y punto de desinfección de vehículos en el ingreso de la Parroquia de Nono en el sector La Curva.
- Entrega de los instrumentos de educación a los estudiantes de la parroquia en coordinación con el rector y profesores de la Unidad Educativa Nono.
- El día miércoles 22 de abril se armó 500 fundas de arroz para incluir a los kits recibidos de la empresa privada.
- Campaña de lavado de manos, uso de masacrilla y distanciamiento social
- Operativos en la Parroquia de Nono antes del cambio de semáforo.
- Aplicación de pruebas, medidas de aislamiento en las familias y se ha pedido cumplir con protocolos de seguridad.
- Control de cercos epidemiológicos con Policía Nacional y Centro de Salud Nono
- Patrullajes continuos en diferentes horarios en la parroquia y perifoneo sobre las medidas de bioseguridad.
- Por parte del MSP se ha instalado un área para pacientes con problemas respiratorios y para pacientes con síntomas.
- Coordinación de dos brigadas para la detección temprana del COVID-19 en los sectores de Alamabi y Centro Poblado, añade que se realizó 80 muestras de análisis cuantitativo y 80 pruebas PCR.
- Coordinación con AMT, conforme a normativa de restricciones vehiculares para lograr mejorar el movimiento y estadía de los turistas y las actividades económicas de la parroquia.

3.3 DETERMINACIÓN SITUACIÓN ACTUAL

3.3.1 DETERMINACIÓN DE LA POSICIÓN COMPETITIVO ESTRATÉGICA DE LA PARROQUIA (ANÁLISIS FODA)

3.3.1.1 FORTALEZAS

- Intervención de instituciones externas en la protección de especies de flora y fauna
- Conciencia ciudadana sobre el control de la fauna urbana.
- Riqueza cultural e interés en el cuidado de la identidad e historia cultural.
- Interés en proyectos que vinculen el liderazgo comunitario y desarrollo local.
- Interés para cualificación productiva.
- Prospección de micro emprendimientos sostenibles y sustentables.
- Producción orgánica y potencial hidrológico
- Interés ciudadano por Ecosistema y la Biodiversidad de la parroquia.
- Población pequeña.
- Participar en procesos de seguridad ciudadana.
- Capacidad de gestión para captar dinero con posibilidad proyectos urbanísticos amigables con el entorno.
- Potencial ambiental y turístico.
- Los ciudadanos tienen interés por potencializar la construcción colonial.
- Cercanía a la ciudad de Quito.
- Liderazgo, capacidad de gestión interinstitucional y con actores parroquiales

3.3.1.2 OPORTUNIDADES

- La legislación y planificación nacional contempla mayor énfasis al cuidado ambiente, riegos naturales en los planes y proyectos
- Apertura institucional de regulación ambiental y riesgos para el cuidado y regeneración del entorno
- Instituciones privadas asociadas al cuidado del hábitat de especies de flora y fauna
- Inversión privada
- Pertenecer a la "Ruta del Quinde"
- Apertura de Economía Popular y Solidaria
- Pertenecer a la "Mancomunidad Choco Andino"
- Proyectos estatales de cualificación productiva y administración.
- Existen normas de control urbano.
- Existen espacios para proyectar áreas verdes.
- Fuentes de financiamiento.
- Apoyo del GAD Provincial y Municipal acorde a sus competencias
- Interés interinstitucional y local para la gestión y desarrollo del territorio

3.3.1.3 DEBILIDADES

- Bajo control ambiental y de fauna urbana
- Falta de seguimiento en licencias ambientales.
- Falta de plan de riesgos y amenazas naturales.
- Turismo desordenado
- Falta de capacitación de tratamiento de desechos y residuos.
- Escases de espacios recreativos.
- Violencia Intrafamiliar y alcoholismo
- Vulneración de D.D.H.H a grupos vulnerables y abandono de PAM.
- Desarraigo Local.
- Movilización del personal de salud.
- Matrimonios precoces
- Déficit de empleabilidad local.
- Baja rentabilidad de producción lechera.
- Escases de espacios adecuados para cultivo y pastoreo
- Desarraigo rural.
- Desuso del Plan de Gestión Turística.
- Atractivos turísticos pertenecientes a sectores privados.
- Ausencia del plan de seguridad parroquial.
- Factibilidad de consensos.
- Existencia de vías internas en malas condiciones
- Limitaciones presupuestarias y técnicas del GAD
- Falta de normativas, procesos y procedimientos para la planificación del territorio

3.3.1.4 AMENAZAS

- Pérdida de Cobertura vegetal
- Depósito de desechos a las quebradas por parte de los ciudadanos, y actividades productivas. (Piscícolas)
- Incendios forestales.
- Deslizamientos de Tierra
- Erosión de Suelos
- Crecimiento urbano. (Tenerías)
- Descarga directa de aguas residuales
- Pandemia del Covid-19
- Asistencialismo estatal
- Conectividad telefónica
- Transporte de personal médico
- EMAAP (enfermedades hídricas)
- Pandemia del Covid-19.
- Escasa gestión municipal y provincial.
- Bajo presupuesto parroquial, municipal y provincial
- Procesos burocráticos en instituciones públicas
- Uso de sustitutos de la leche en la industria láctea.
- Construcciones fuera de la línea de fábrica o en zonas de protección.
- Crecimiento de la delincuencia
- No existen áreas destinadas a la recreación
- Tiempo de respuesta de la policía
- Venta de terrenos , y crecimiento sin control o reglas especiales
- Limitados recursos económicos y recortes presupuestarios

3.3.2 DETERMINACIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL - EL MODELO ACTUAL

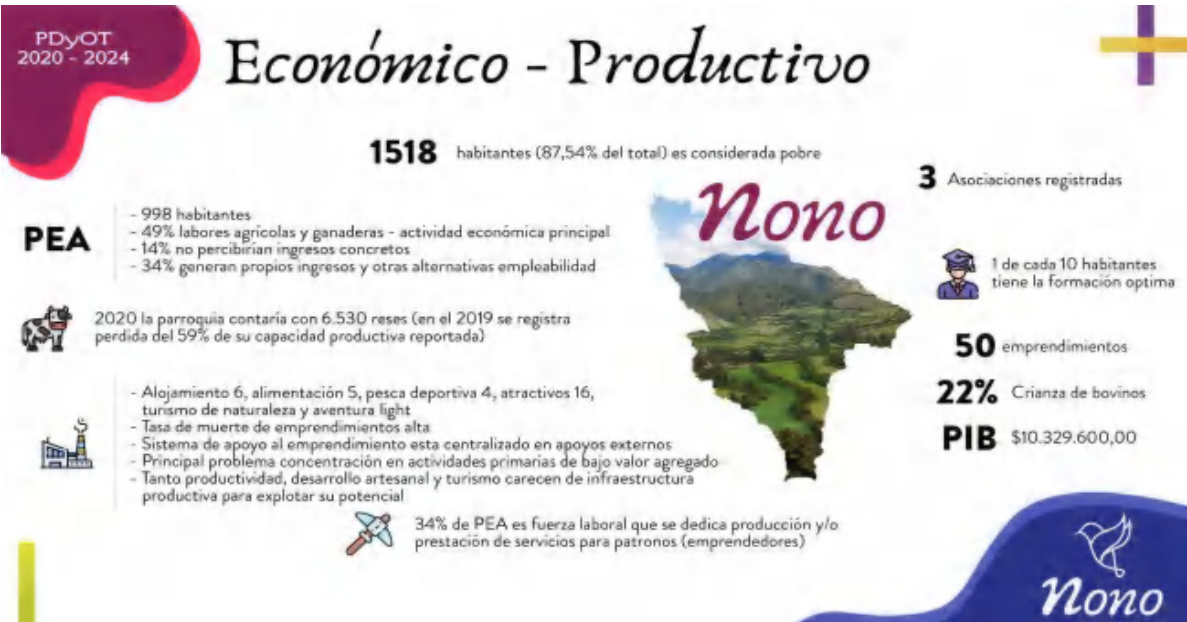
3.3.2.1 SITUACIÓN BIOFÍSICO



3.3.2.2 SITUACIÓN SOCIAL



3.3.2.3 SITUACIÓN ECONÓMICA



3.3.2.4 SITUACIÓN ASENTAMIENTO HUMANOS



3.3.2.5 SITUACIÓN INFRAESTRUCTURA



3.3.2.6 SITUACIÓN ORGANIZACIONAL



3.3.3 SINTESIS DEL MODELO ACTUAL DEL TERRITORIO DE ACUERDO AL MODELO PROPUESTO POR EL DMQ

La ley orgánica de ordenamiento territorial, uso y gestión de suelo señala en los art 40, 41 y 42 el instrumento de planeamiento del suelo orientado a la generación de normativa urbanística, describiendo que es necesario que el modelo de uso de suelo que debe contener:

- Polígonos de intervención territorial.
- Tratamientos.
- Estándares urbanísticos.

Los polígonos de intervención territorial son zonas urbanas o rurales definidas por sus características homogéneas de tipo geomorfológico, ambiental, paisajístico, urbanístico, socioeconómico e histórico cultural, sobre las cuales deben realizarse tratamientos y generarse estándares urbanísticos para el desarrollo territorial.

El plan de uso y gestión de suelo asignará los tratamientos según la clasificación del suelo de la siguiente manera:

1. Para suelo urbano consolidado se aplicarán los tratamientos de conservación, sostenimiento o renovación.
2. Para suelo urbano no consolidado se aplicará los tratamientos de mejoramiento integral, consolidación o desarrollo.
3. Para el suelo rural de expansión urbana se aplicará el tratamiento de desarrollo.
4. Para el suelo urbano y rural de protección se aplicarán los tratamientos de conservación
5. Para el suelo rural de producción y de aprovechamiento extractivo se aplicarán los tratamientos de promoción productiva, recuperación o mitigación.

Además, se señala que el Distrito Metropolitano establecerá los tratamientos adicionales que considera necesario en función de sus características territoriales.

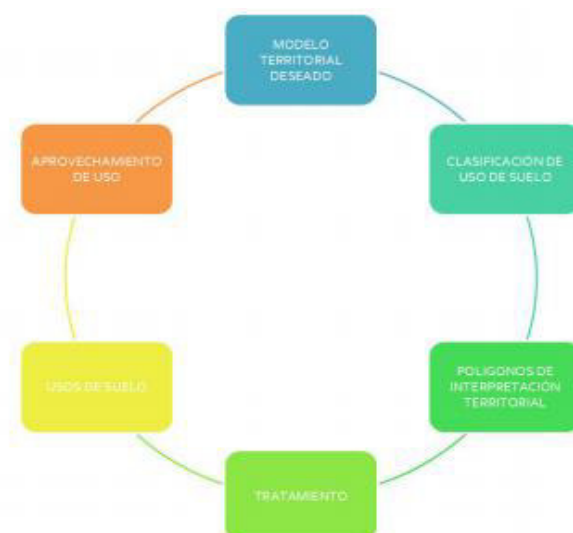


Tabla 97 Clasificación uso de suelo DMQ

Clasificación de suelo	Sub Clasificación	Tratamiento por PIT	Uso de suelo General	Uso de Suelo Principal
URBANO	CONSOLIDADO	Conservación Protección Urbanística	RESIDENCIAL (R) MÚLTIPLE (M) PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO (PP) EQUIPAMIENTO (E)	Residencial urbano de Baja Densidad (RUB) - Múltiple (M) - Protección Urbana Patrimonial (PUP) - Equipamiento (E) - Artesanal (AT)
		Sostenimiento Potenciación Renovación Mejoramiento Gradual	RESIDENCIAL (R) MÚLTIPLE (M) PATRIMONIO CULTURAL (PC) INDUSTRIAL (I) EQUIPAMIENTO (E)	Residencial Urbano de Baja Densidad (RUB) - Residencial Urbano de Media Densidad (RUM) - Residencial Urbano de Alta Densidad (RUA) Múltiple (M) Protección Urbana Patrimonial (PUP) - Equipamiento (E)
	NO CONSOLIDADO	Mejoramiento Integral Consolidado Desarrollo	RESIDENCIAL (R) MÚLTIPLE (M) PATRIMONIO CULTURAL (PC) INDUSTRIAL (I) EQUIPAMIENTO (E)	Residencial Urbano de Baja Densidad (RUB) - Residencial Urbano de Media Densidad (RUM) - Residencial Urbano de Alta Densidad (RUA) Múltiple (M) Patrimonio Material (PM) - Equipamiento (E)
	PROTECCIÓN	Conservación y Recuperación	PROTECCIÓN ECOLÓGICA (PE)	Protección Ecológica (PE)
	EXPANSIÓN URBANA	DESARROLLO	RESIDENCIAL (R) MÚLTIPLE (M) EQUIPAMIENTO (E) INDUSTRIAL (I)	Suelo de Reserva (SR) - Equipamiento (E) Múltiple (M) - Artesanal (AT) - Mediano Impacto (II2)
RURAL	PRODUCCIÓN	PROMOCIÓN PRODUCTIVA RECUPERACIÓN	RECURSO NATURAL RENOVABLE (RNR)	Recurso Natural Renovable (RNR) Residencial Rural Restringido (RRR)
		OCUPACIÓN RESTRINGIDA OCUPACIÓN SOSTENIBLE		Recurso Natural Renovable (RNR) Residencial Rural (RR) Residencial Rural Restringido (RRR)
	APROVECHAMIENTO EXTRACTIVO	RECUPERACIÓN MITIGACIÓN	RECURSO NATURAL NO RENOVABLE (RNNR)	Recurso Natural No Renovable (RNNR)
	PROTECCIÓN	CONSERVACIÓN RECUPERACIÓN OCUPACIÓN RESTRINGIDA	PROTECCIÓN ECOLÓGICA (PE)	Protección Ecológica (PE)

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

Tabla 98 Clasificación uso de suelo NONO

Clasificación de suelo	Sub Clasificación	Tratamiento por PIT	Uso de suelo General	Uso de Suelo Principal
URBANO	CONSOLIDADO	Conservación Protección Urbanística	RESIDENCIAL (R) MÚLTIPLE (M) PROTECCION DEL PATRIMONIO (PP) EQUIPAMIENTO (E)	Residencial Urbano de Baja Densidad (RUB) Múltiple (M) Protección Urbana Patrimonial (PUP) Equipamiento (E) Artesanal (AT)
		Sostenimiento Potenciación Renovación Mejoramiento Gradual	RESIDENCIAL (R) MÚLTIPLE (M) PATRIMONIO CULTURAL (PC) INDUSTRIAL (I) EQUIPAMIENTO (E)	Residencial Urbano de Baja Densidad (RUB) - Residencial Urbano de Media Densidad (RUM) - Residencial Urbano de Alta Densidad (RUA) Múltiple (M) Protección Urbana Patrimonial (PUP) - Equipamiento (E)
	NO CONSOLIDADO	Mejoramiento Integral Consolidado Desarrollo	RESIDENCIAL (R) MÚLTIPLE (M) PATRIMONIO CULTURAL (PC) INDUSTRIAL (I) EQUIPAMIENTO(E)	Residencial Urbano de Baja Densidad (RUB) - Residencial Urbano de Media Densidad (RUM) - Residencial Urbano de Alta Densidad (RUA) Múltiple (M) Patrimonio Material (PM) – Equipamiento (E)
	PROTECCIÓN	Conservación Recuperación	PROTECCIÓN ECOLÓGICA (PE)	Protección Ecológica (PE)
RURAL	PRODUCCIÓN	OCUPACIÓN RESTRINGIDA OCUPACIÓN SOSTENIBLE	RECURSO NATURAL RENOVABLE (RNR)	Recurso Natural Renovable (RNR) Residencial Rural (RR) Residencial Rural Restringido (RRR)
	PROTECCIÓN	CONSERVACIÓN RECUPERACIÓN OCUPACIÓN RESTRINGIDA	PROTECCIÓN ECOLÓGICA (PE)	Protección Ecológica (PE)

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

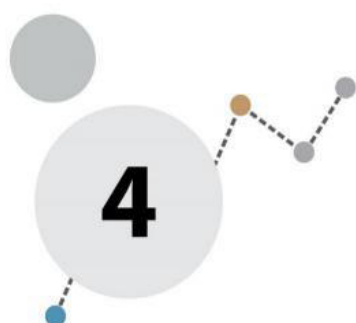
Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

PDyOT
2020 - 2024



Nono

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL



Modelo deseado



4.1 VISIONAMIENTO ESTRATÉGICO

4.1.1 VISIÓN

Para el 2024 Nono será una parroquia líder agroecológica sostenible dentro de las acciones productivas, siendo reconocida como un destino turístico de relevancia nacional que manejará un modelo de gestión integral, dotando al territorio de características: multiculturales de alta calidad, cuidado ambiental y geoturismo, creando fuentes locales de empleo y fomentando el arraigo rural.

4.1.2 MISIÓN

Los ciudadanos y habitantes de la parroquia de Nono declaran que para alcanzar su visión serán:

Un territorio y población que basará su desarrollo en un modelo de sostenibilidad enfocada en la regeneración ecológica, el dialogo intergeneracional, el cambio a un modelo de productividad respetuoso del ambiente, innovador e incluyente.

4.1.3 OBJETIVO – PROPOSITO

Desarrollar a la parroquia de Nono en forma eficiente y equitativa, fortaleciendo su cohesión social, política, cultural y ambiental mediante políticas y proyectos sustentable.

4.1.4 OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

- Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.
- Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral
- Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.
- Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.
- Promover el fortalecimiento organizacional, comunitario, participación y veeduría ciudadana.
- Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.

4.1.5 POLÍTICAS, ESTRATEGIAS, METAS E INDICADORES POR OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

4.1.5.1 OBJETIVO ESTRATÉGICO 1

Tabla 99 E. M. I Objetivo Estratégico 1

OBJETIVO ESTRATÉGICO 1		
Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	POLITICAS	Fortalecer el compromiso y conciencia del cumplimiento de normas ambientales, promover la protección y remediación ambiental, minimizar los impactos ambientales generados por actividades económicas y sociales, manteniendo el principio de desarrollo sustentable que asegura un medio ambiente sano y seguro.
	ESTRATEGIA	Capacitar a los actores territoriales sobre el cuidado y regulación ambiental, realizar remediaciones ambientales y generar un método de monitoreo y control.
	INDICADORES	Numero de ecosistemas frágiles preservados, saludables y sostenibles
	LINEA BASE	El 50% de la producción pecuaria y agrícola se realiza sin tecnificación generando agotamiento del suelo y presiones sobre los bosques, 10% de fuentes de agua, vertientes y ríos son afectados por descargas de aguas residuales y depósito de residuos, hay perdida de especies animales y vegetales endémicas, No Existe Concientización de incendios forestales y existe 0% de Control de fauna Urbana (abandonos). No cuentan con un plan de prevención ante desastres naturales, antrópicos y sociales.
	METAS	El Suelo, las fuentes de agua fueron intervenidas y recuperadas en un 100%, disminuir la perdida cobertura vegetal para aportar en el manejo sostenible de recursos naturales del territorio cantonal, controlar el crecimiento de la fauna urbana
	FUENTE DE VERIFICACIÓN	Contratos, convenios, evaluaciones a los ciudadanos, estudios de calidad del agua-suelo, estado del hábitat de especies endémicas del territorio.
	SUPUESTO	Falta de compromiso de los actores territoriales para implantar medidas que aporte al desarrollo sustentable de la parroquia, falta de vinculación con entidades públicas y privadas que aporten a los proyectos de cuidado y preservación ambiental.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

4.1.5.2 OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

Tabla 100 E.M.I Objetivo Estratégico 2

OBJETIVO ESTRATÉGICO 2		
Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	POLÍTICAS	Atención prioritaria a niñas, niños, adolescentes, madres adolescentes, solteras y adultos mayores
	ESTRATEGIA	Incrementar el alcance de los servicios sociales diversificar la capacidad de atención a los distintos grupos prioritarios y a su vez implementar estrategias coordinadas para mejorar salud, recreación y arraigo
	INDICADORES	Número de habitantes beneficios por el incremento de los programas sociales
	LINEA BASE	adultos mayores pudiéndose incrementar en un 22% Los servicios de atención al adulto mayor y otros grupos vulnerables no son suficientes 50% de este segmento abandona Más de 92% de la PEA 40% de los niños de la parroquia han experimentado incremento en la obesidad
	METAS	Incremento en un 40% los servicios de atención a los grupos vulnerables
	FUENTE DE VERIFICACIÓN	Registros de asistencia de grupos vulnerables
	SUPUESTO	Reducción de presupuesto

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

4.1.5.3 OBJETIVO ESTRATÉGICO 3

Tabla 101 E.M.I Objetivo Estratégico 3

OBJETIVO ESTRATÉGICO 3		
Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	POLÍTICAS	Incentivas la innovación y la diversificación de la producción local con prioridad en los actores de la economía popular y solidaria.
	ESTRATEGIA	Asistencia al emprendimiento e identificación de nuevos productos y servicios con capacidad de captar el interés de los mercados actuales acordes a la tendencia post covid
	INDICADORES	% de reducción de la pobreza y número de empleos generados
	LINEA BASE	El 63,04% de la PT es considerada Pobre. Más de 91,37% de la PEA no cuenta con formación técnica El 59.3% de la PEA se concentra en una actividad económica El 50% de los emprendimientos se dedican actividades primarias
	METAS	Reducción de la pobreza en un 50%
	FUENTE DE VERIFICACIÓN	Encuestas y actualización del censo poblacional
	SUPUESTO	Se incrementar la crisis financiera y las restricciones por la pandemia

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

4.1.5.4 OBJETIVO ESTRATÉGICO 4

Tabla 102 E.M.I Objetivo Estratégico 4

OBJETIVO ESTRATÉGICO 4		
Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	POLÍTICAS	Regularizar los asentamientos humanos para convertir el territorio en una ciudad o comunidad sostenible. Crecer parroquialmente de forma ordenada, precautelando el desarrollo armónico, y el embellecimiento parroquial.
	ESTRATEGIA	Fortalecer la planificación armónica del territorial mediante la coordinación con las instituciones de regulación, promover los objetivos y metas del desarrollo sustentable relacionadas a ciudades o comunidades, capacitar a los ciudadanos en las normas de control para generar conciencia ciudadana.
	INDICADORES	Porcentaje del crecimiento territorial sustentable ordenado
	LINEA BASE	Existen inconvenientes en la regulación urbana como construcciones ilegales en líneas de fábrica, etc. Además, los espacios públicos de recreación son escasos. Se está perdido el estilo colonial y paisajista propio de parroquia.
	METAS	El territorio crece de forma ordenada y sustentable en un 80% para 2024, con apoyo de los actores territoriales.
	FUENTE DE VERIFICACIÓN	Contratos, actas de reuniones
	SUPUESTO	Falta de cooperación de los actores parroquiales, los Gobiernos Provinciales y Cantonales para generar un ciudad o comunidad sustentable y ordenada.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

4.1.5.5 OBJETIVO ESTRATÉGICO 5

Tabla 103 E.M.I Objetivo Estratégico 5

OBJETIVO ESTRATÉGICO 5		
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	POLÍTICAS	Presupuestos que permitan el acceso equitativo a los espacios públicos con enfoque inclusivo y de calidad.
	ESTRATEGIA	Generación de programas y proyectos orientados a cubrir las necesidades básicas insatisfechas de la parroquia
	INDICADORES	Servicios y equipamiento parroquial implementados
	LINEA BASE	19% De las vías se encuentran adoquinadas o pavimentadas 52% Del agua potable de la red pública 17% Se encuentra conectado a una red pública de alcantarillado
	METAS	Al menos 50% de servicios cubiertos
	FUENTE DE VERIFICACIÓN	Convenios, contratos y actas de entrega recepción de obras
	SUPUESTO	Recortes presupuestarios por parte del Estado

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

4.1.5.6 OBJETIVO ESTRATÉGICO 6

Tabla 104 E.M.I Objetivo Estratégico 6

OBJETIVO ESTRATÉGICO 6		
Promover el fortalecimiento organizacional, comunitario, participación y veeduría ciudadana.	POLÍTICAS	Fortalecer las capacidades del Gobierno Autónomo Descentralizado de Nono para el cumplimiento de los objetivos parroquiales, garantizando el derecho a la participación política, participación ciudadana y control social.
	ESTRATEGIA	Generación de programas de fortalecimiento institucional, talleres de capacitación y normativas de fomento y participación ciudadana
	INDICADORES	Fortalecimiento interinstitucional, generación de normativas parroquiales para fomentar la participación ciudadana y el control social.
	LINEA BASE	Inexistencia de una estructura debidamente normada que fomente la participación ciudadana, su fortalecimiento y veeduría
	METAS	Al menos dos talleres por año de fortalecimiento institucional y dos de fortalecimiento comunitario Implementación de resoluciones administrativas que fomenten la participación ciudadana y su fortalecimiento Al menos 60 % de barrios asistidos en procesos de legalización
	FUENTE DE VERIFICACIÓN	Registros de asistencia, informes y material audio visual Resoluciones Administrativas debidamente aprobadas por el pleno
	SUPUESTO	Recortes presupuestarios por parte del Estado Desinterés de la ciudadanía en participar

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024
Fuente: Varias fuentes: Talleres participativos Nono 2020.

4.1.6 ANUALIZACIÓN DE LAS METAS POR CADA UNO DE LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DEL PDyOT

Tabla 105 Anualización de las metas de cada objetivo estratégico desde el 2021 al 2024

		METAS	DISTRIBUCIÓN DE METAS POR AÑOS			
			2021	2022	2023	2024
1	Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	El Suelo, las fuentes de agua fueron intervenidas y recuperadas en un 100%, disminuir la pérdida cobertura vegetal para aportar en el manejo sostenible de recursos naturales del territorio cantonal, controlar el crecimiento de la fauna urbana	En el 2021 se dará comienzo a los proyectos y procesos relacionados al manejo sustentable de recursos naturales, zonas de protección, conciencia ambiental y el plan prevención de riesgos y desastres.	Los proyectos del manejo sustentable de recursos, las acciones de remediación ambiental y la concientización han logrado mejorar el cuidado del recurso en un 30%, se ha potencializado el tratamiento de la fauna urbana en un 30% de acuerdo a lo planificado. El plan de prevención de desastre tiene un avance del 30%.	Los proyectos del manejo sustentable de recursos, las acciones de remediación ambiental y la concientización han logrado mejorar el cuidado del recurso en un 60%, se ha potencializado el tratamiento de la fauna urbana en un 60% de acuerdo a lo planificado. El plan de prevención de desastre tiene un avance del 60%.	Los proyectos del manejo sustentable de recursos, las acciones de remediación ambiental y la concientización han logrado mejorar el cuidado del recurso en un 100%, se ha potencializado el tratamiento de la fauna urbana en un 100% de acuerdo a lo planificado. El plan de prevención de desastre tiene un avance del 100%.
2	Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	Incremento en un 40% los servicios de atención a los grupos vulnerables	En el 2021 se iniciarán con los procesos de mejora en la atención a grupos vulnerables	Se ha cumplido con un 10% de la meta propuesta	Se ha cumplido con un 40% de la meta propuesta	Se ha cumplido con un 50% de la meta propuesta
3	Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	Reducción de la pobreza en un 50%	En el 2021 se iniciarán con los procesos de articulación y gestión de programas de fortalecimiento productivo	Se ha cumplido con un 10% de la meta propuesta	Se ha cumplido con un 40% de la meta propuesta	Se ha cumplido con un 50% de la meta propuesta

4	Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	El territorio crece de forma ordenada y sustentable en un 80% para 2024, con apoyo de los actores territoriales.	En el 2021 se dará comienzo a los proyectos encaminados al embellecimiento participativo, ornato, desarrollo sustentable-ordenado, fortaleciendo y recuperación de los espacios públicos de la parroquia	Los proyectos de embellecimiento han logrado mejorar su aspecto urbanístico en un 30%, el fortalecimiento y recuperación del espacio público se han ejecutado logrado el avance del 30% de la planificación, mejorando el entorno urbanístico-sustentable y paisajístico de la parroquia.	Los proyectos de embellecimiento han logrado mejorar su aspecto urbanístico en un 60%, el fortalecimiento y recuperación del espacio público se han ejecutado logrado el avance del 60% de la planificación, mejorando el entorno urbanístico y paisajístico-sustentable de la parroquia.	Los proyectos de embellecimiento han logrado mejorar su aspecto urbanístico en un 100%, el fortalecimiento y recuperación del espacio público se han ejecutado logrado el avance del 100% de la planificación, mejorando el entorno urbanístico y paisajístico-sustentable de la parroquia.
5	Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	Al menos 50% de servicios cubiertos	Se establecen estrategias de articulación con los diferentes niveles de Gobierno para la intervención en la parroquia	Ejecución de presupuestos participativos enfocados a cubrir en un 10% las necesidades básicas insatisfechas	Ejecución de presupuestos participativos enfocados a cubrir en un 20% las necesidades básicas insatisfechas	Ejecución de presupuestos participativos enfocados a cubrir en un 20% las necesidades básicas insatisfechas
6	Promover el fortalecimiento organizacional, comunitario, participación y veeduría ciudadana.	Al menos dos talleres por año de fortalecimiento institucional y dos de fortalecimiento comunitario Implementación de resoluciones administrativas que fomenten la participación ciudadana y su fortalecimiento Al menos 60 % de barrios asistidos en procesos de legalización	Se implementan normativas que fomentan fortalecimiento organizacional, comunitario (legalización de barrios) y de veeduría ciudadana	Dos talleres de fortalecimiento institucional Dos talleres de fortalecimiento comunitario Asesoramiento para legalización de barrios en un 20% Conformación de espacios de participación y veeduría ciudadana	Dos talleres de fortalecimiento institucional Dos talleres de fortalecimiento comunitario Asesoramiento para legalización de barrios en un 20% Conformación de espacios de participación y veeduría ciudadana	Dos talleres de fortalecimiento institucional Dos talleres de fortalecimiento comunitario Asesoramiento para legalización de barrios en un 20% Conformación de espacios de participación y veeduría ciudadana

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.2 PRIORIZACIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS

El PDyOT de la parroquia de Nono se encuentra estructurado en base a 6 objetivos estratégicos, los cuales asemejan a los pilares sobre los cuales se asienta la metodología para la construcción de esta herramienta, a su vez los seis objetivos cuentan con 26 programas que a su vez contienen a 88 proyectos. A continuación, se distribuye el número de programas y proyectos por objetivo estratégico.

Tabla 106 Matriz resumen del número de programas y proyectos por cada uno de los objetivos estratégicos

OBJETIVO		PROGRAMAS	PROYECTOS
1	Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	4	13
2	Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	8	19
3	Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	8	29
4	Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	1	5
5	Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	4	18
6	Promover el fortalecimiento organizacional, comunitario, participación y veeduría ciudadana.	1	4
Total, de inversión		26	88

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Posterior se procede en los siguientes numerales con el desglose de cada uno de los objetivos estratégicos en programas, que a su vez engloban a la asignación de indicadores, metas y el nivel de competencia, lo mencionado será abordado en el numeral **DEFINICIÓN DE PROGRAMAS ESTRATÉGICOS PARA EL CRECIMIENTO ORDENADO Y OPORTUNO**

Subsecuentemente, se detallará cada uno de los proyectos que se anclan a cada programa definido, nuevamente tomando la división de alineación por objetivo estratégico. Esta información se detallará en el numeral titulado **"ALINEACIÓN DE PROYECTOS POR OBJETIVO Y PROGRAMA ESTRATÉGICO"**

4.2.1 DEFINICIÓN DE PROGRAMAS ESTRATÉGICOS PARA EL CRECIMIENTO ORDENADO Y OPORTUNO

4.2.1.1 OBJETIVO ESTRATÉGICO 1

Tabla 107 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 1

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	COMPETENCIA
Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	1.1 Programa de Conciencia Ambiental e injerencia del cambio climático	Número de actores productivos en capacitados en temas de protección y cuidados del ambiente	El 80% de los actores productivos no cuenta con conocimientos relacionados con la protección y cuidado ambiental.	100% de los actores productivos cuenta con capacitación certificada en alternativas de cuidado del ambiente	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE
		Número de personas en capacitadas en temas de protección y cuidados del ambiente	El 50% de la población total no cuenta con conocimientos relacionados con la protección y cuidado ambiental.	100% de la población cuenta con capacitación certificada en alternativas de cuidado del ambiente	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE
	1.2 Programa Conservación y Remediación Ambiental	Número de Quebradas o ríos Intervenido	Existen sectores o barrios que aun depositan desechos en las quebradas además de predios sobre la zona de protección	80 5 quebradas de la parroquia son intervenidas, y recuperadas según las normativas vigentes	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE
		Número de fuentes de agua recuperadas	Todavía existen descargas directas al río (aguas servidas), además existen haciendas cerca de los ríos que alteran su calidad.	80% de las fuentes son rehabilitadas y recuperadas	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	1.4	Programa de Prevención y respuesta ante desastres naturales y emergencias sanitarias	adecuadamente el manejo de especies menores	inadecuados para el manejo de especies menores	correctamente los mecanismos de gestión y manejo de especies menores	Gad Municipal Gad Parroquial
			Número animales controlados	La población no cuenta con un manejo de fauna urbana	100% de los animales domésticos cuentan con un adecuado manejo y control	
			Número de personas que conocen las acciones de respuesta ante algún riesgo natural y antrópico	La parroquia no cuenta con un plan de gestión de riesgo parroquial	100% de la ciudadanía está capacitada para un eventual riesgo en la parroquia	COE Cantonal Secretaría de Gestión de Riesgos Gad Municipal Gad Parroquial
						COE Cantonal Secretaría de Gestión de Riesgos Gad Municipal Gad Parroquial

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.2.1.2 OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

Tabla 108 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 2

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	COMPETENCIA
Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	2.1 Programa de mejora integral de la salud	Número de inscritos en los talleres y disminución de casos atendidos por patologías	La parroquia cuenta con un número considerable de casos de desnutrición crónica infantil y obesidad	80% de población capacidad para un estilo saludable de alimentación	Gad Municipal Gad Parroquial MSP
		Contratación del médico, registro de atención pacientes ambulatorios y adjudicación de un vehículo	La parroquia cuenta con un bajo nivel de capacidad de respuesta de salud ante un incidente	75% de casos de ambulatorios de emergencia y urgencia atendidos a tiempo	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MSP
		Registro de asistentes y convenios de cooperación. Listado de evaluaciones finales del estado de salud de los participantes antes y después de la aplicación del proyecto	La parroquia cuenta con una base de datos de la población que mayor incidencia tiene de padecer estas enfermedades y su incidencia en el desarrollo productivo	80% de población más saludable	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MSP otras instituciones aliadas mediante ASOGOPAR
	2.2 Programa de atención a Adultos Mayores	Número de convenios nuevos y renovados	Los convenios existentes en la parroquia no están siendo renovados y presupuesto relegado para pagos	80% de convenios se habilitados y funcionales	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MIES

		Número de participantes activos de los procesos y resultados de las evaluaciones por cada fase	La parroquia cuenta con un número alto de adultos mayores y un porcentaje considerado de PAM en estado de abandono	90% de PAM de participantes activos	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MIES
2.3	Programa de atención a niños y jóvenes	Número de visitantes de los espacios recuperados	La parroquia cuenta con espacios e infraestructura que no son usados al 100%	80% de espacios recuperados y útiles	Gad Municipal Gad Parroquial Liga Deportiva Parroquial de Nono
		Número de asistentes por cada fase y capacitación formativa continua	La parroquia cuenta con bajos niveles de concentración de liderazgo joven para empoderamiento y gestión	80% de participación y funcionamiento de la escuela de liderazgo	Secretaría de Participación Ciudadana Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial
2.4	Programa de activación física	Números de participantes en los talleres	Los habitantes de la parroquia de Nono no están gestionando, ni organizando su tiempo libre.	75% de la población participando de los talleres	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial Centros de Educación Superior
		Número de equipos participantes y evaluaciones finales de los campeonatos	La parroquia cuenta con un alto desuso de espacios recreativos	85% de participación de la población en los encuentros deportivos.	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial Centros de Educación Superior
2.5	Programa de Facilidades para la educación	Número de instituciones ofertantes de becas	La parroquia cuenta con un índice alto de fuga de capital humano formativo que favorecería al desarrollo más tecnificado de la parroquia	75% de población joven participan del proceso y el 50% accede a becas completas o media becas en centros educativos superiores	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial Centros de Educación Superior Senecyt

			Número de participantes en los cursos vacacionales	La parroquia cuenta con un Infocentro sin maximizar su uso y competitividad	80% de asistentes adquieren gran cantidad de conocimientos informáticos de alto nivel	Gad parroquial MINTEL
2.6	Programa de Arraigo Rural		Número de participantes y visitantes a la feria de pertenencia local	la parroquia posee un alto índice de desarraigo rural	75% de involucrados en el proceso deciden participar de forma activa en las demás actividades	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial
			Número de espacios obtenidos para la publicidad y registro de asistentes a la capacitación	La parroquia posee un estrecho incentivo sociocultural para mantener a la población	75% de aceptación de la campaña de la población Nonoño	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial
2.7	Programa Desarrollo Cultural y el fortalecimiento de la identidad de Nono		Número de asistentes en las mesas técnicas, informes de avance y resultados de evaluación de las fases pertinentes	La parroquia carece de una información completa de la riqueza cultural que posee	65 % de recopilación de información obtenida de las mesas técnicas y populares de la riqueza cultural de la parroquia.	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial
			Número de participantes activos y cantidad de productos finales	Los habitantes de la parroquia no se encuentran gestionando su tiempo libre y requieren de grupos juveniles que los motive a mejorar las relaciones socioafectivas dentro de la comunidad	75% de habitantes jóvenes son parte del proceso	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial
			Oficina cultural de la parroquia habilitante y comodato	La parroquia requiere un espacio lúdico cultural	65% de visitantes sean externos a la parroquia	Gad Parroquial

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020-2024

4.2.1.3 OBJETIVO ESTRATÉGICO 3

Tabla 109 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 3

OBJETIVO PDVOT PARROQUIAL	PROGRAMA	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	COMPETENCIA
Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	3.1 Programa de mejora de agricultura	Número de asistentes a los talleres	La parroquia cuentas con ingresos muy bajos de rendimiento productivo	80% de familias estén con un proceso productivo óptimo	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MAG
		Número de beneficiarios	El sector productivo está siendo mal trabajado y poco consensuado con los servicios y ventajas que pudiera ofertar	50% de mayor rentabilidad	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MAG
	3.2 Programa de mejora de la producción láctea ganadera	Número de reces atendidas y el % de porcentaje neto de rentabilidad	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	60% más de rentabilidad ganadera de la población	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MAG
		% de niveles de eficiencia administrativa y número total de socios	La parroquia posee un proceso medianamente aceptable de la tecnificación y administración general del centro de acopio	70% de mejor capacidad administrativa del centro de acopio	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MAG
3.3 Programa de desarrollo y fortalecimiento turístico		% de niveles de eficiencia del plan piloto	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	50% de la inversión del plan piloto es rentable	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MAG
		Número de asistentes y beneficiarios directos del proceso	Baja tecnificación de la crianza de especies menores	75% de beneficiarios potencializan los recursos que se ha adquirido	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MAG
		Número de participantes activos	La parroquia posee sistemas turísticos sin mayor incidencia económica local	75% de visitantes hacia la parroquia sean por temas agro productivos	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MAG, SIEPS

		% de eco rutas ciclistas existentes en la parroquia	La parroquia posee sistemas turísticos sin mayor incidencia económica local	80% de Ecorutas posean senderos de recorrido natural y con guías	Gad Municipal Gad Parroquial MINTUR	Provincial
		Número de beneficiarios de forma directa e indirecta, como el número de establecimientos	La parroquia posee sistemas turísticos sin mayor incidencia económica local y baja potencialización de espacios turísticos locales de recurso natural	65% beneficiarios mejoran los servicios y paquetes turísticos	Gad Municipal Gad Parroquial MINTUR	Provincial
		% de visitantes nacionales y extranjeros Números de locales y servicios que se ofertan	La parroquia posee sistemas turísticos sin mayor incidencia económica local y baja potencialización de espacios turísticos locales de recurso natural	35% de población nacional elija a Nono como el mejor destino turístico	Gad Municipal Gad Parroquial MINTUR	Provincial
		Número de visitantes recurrentes por género y motivo de visita	La parroquia posee sistemas turísticos sin mayor incidencia económica local y baja potencialización de espacios turísticos locales de recurso natural	el 80% de visitantes sienta una acogida familiar y buena dotación de información turística integral	Gad Municipal Gad Parroquial MINTUR	Provincial
	3.4	Programa de agregación de valor a la producción local	Existe un bajo rendimiento productivo agrarios	75% de posicionamiento de la industrialización de los productos originarios del sector	Gad Municipal Gad Parroquial MAG	Provincial
		Número de productores interesados y participantes	Existe un bajo rendimiento productivo agrarios	50% de la población nacional tenga como motivo visitar a Nono por el Samarrito Pechinero	Gad Municipal Gad Parroquial MAG	Provincial
		% de rentabilidad y Número de beneficiarios directos	Existe un bajo rendimiento productivo agrarios	80% de optimización de los derivados de la leche	Gad Municipal Gad Parroquial MAG	Provincial

3.5	Programa de dotamiento de infraestructura para la productividad	% de diversidad productiva y de beneficiarios directos	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	80% de beneficiarios directos son los pequeños productores	Gad Gad Gad MAG	Provincial Municipal Parroquial
		% de cosecha en tiempos de verano	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	90% de recaudación de agua es bajo un sistema integral de riego responsable	Gad Gad Gad MAG	Provincial Municipal Parroquial
		% de rentabilidad del centro de acopio y el número de beneficiarios	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	75% de oferta de productos agrícolas amigables con el ambiente	Gad Gad Gad MAG	Provincial Municipal Parroquial
		Número de veces atendidas y el % porcentaje neto de rentabilidad	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	80% de consumidores de la planta son productores locales	Gad Gad Gad MAG	Provincial Municipal Parroquial
3.6	Programa de capacitación	Número de participantes que finalizaron el proceso con éxito	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	90 % de los participantes toman iniciativas o se organizan para mejorar la apreciación turística de la parroquia	Gad Gad Gad MAG	Provincial Municipal Parroquial
		Número de certificaciones obtenidas en el proceso	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	80% de dinamización de los factores de prestación de servicios y producción de productos exclusivos	Gad Gad Gad MAG	Provincial Municipal Parroquial
		Número de guías locales graduados	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la	100% de guías pertenecan a un proyecto de turismo local sostenible	Gad Gad Gad MAG	Provincial Municipal Parroquial

		Número de certificados y emprendimientos generados	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	75% de emprendimientos son rentables y sostenibles a largo plazo	Gad Municipal Gad Parroquial MAG	Provincial
		% de rentabilidad turística y sostenibilidad de proyectos turísticos locales	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	80% de personas que se encuentran dentro del proceso se encuentran dentro de un proyecto de turismo sostenible	Gad Municipal Gad Parroquial MAG	Provincial
3.7	Programa de fomento de inversiones y financiamiento para proyectos productivos	% de ventajas comparativas de ingreso vs otro sector productivo	La parroquia carece de un mercado de laboral alternativo innovador y que permita mejorar la calidad de vida de su población	75% de los involucrados pueden establecer las ganancias de la inversión inicial e incidencia en los niveles de empleabilidad local	Gad Municipal Gad Parroquial	Provincial
		% de beneficiarios directos y matriz de indicadores socio productivos	La parroquia carece de un mercado de laboral alternativo innovador y que permita mejorar la calidad de vida de su población	95% de los productos o servicios producidos en la parroquia se encuentre en el registro de Economía Popular y Solidaria	Gad Municipal Gad Parroquial Superintendencia de Economía Popular y Solidaria	Provincial
3.8	Programa de apoyo al emprendimiento y fortalecimiento empresarial	% de capacitados y certificados al final del proceso	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	75% de emprendimientos sean exitosos e innovadores	Gad Municipal Gad Parroquial MAG	Provincial

			% de visitantes nacionales y extranjeros identifiquen a Nono como un Destino Turístico	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	100% de la población sean parte del proceso y generen una marca original y propia de Nono como potencial turístico	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MAG
			90% de rentabilidad y aceptación en el económico en el mercado competitivo	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	80% de organizaciones participen del proceso y se certifique, Número de beneficiarios directos	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MAG
			Número de ofertantes propios de la localidad y % de aceptación de los consumidores	La parroquia cuenta con ferias libres y poco organizadas en el centro poblado	75% de aceptabilidad y rentabilidad del proyecto	Gad Provincial Gad Municipal Gad Parroquial MAG

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.2.1.4 OBJETIVO ESTRATÉGICO 4

Tabla 110 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 4

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	COMPETENCIA
Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	4.1 Programa de Fortalecimiento urbanístico colonial y ornato de la parroquia	Numero de Áreas intervenidas	La parroquia no cuenta con identidad urbanística	70% de los barrios son ordenados y tienen belleza urbanística.	GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL
		Numero de predios identificados fuera de la línea	Existen predios que se encuentran fuera de la línea de fabrica incumpliendo las ordenanzas municipales.	80% de los predios se encuentran de acuerdo a los estándares urbanísticos y normas municipales.	GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL
		Numero de temáticas integradas al sistema	No se cuenta con información integrada que represente la realidad del territorio	Incorporar un 80% de la información territorial de la parroquia	GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL
		Numero de predios catastrados y legalizados	El 50% de predios no cuenta con escrituras y registro catastral	El 90% de predios cuentan con escrituras y registro catastral	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO - EPMAPS AGUA DE QUITO
		Número de personas capacitadas en temas de regulación urbana	El 0% de la población total ha sido capacitada en temas de regulación urbana	80% de la población es capacitada en temas de regulación urbana	GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.2.1.5 OBJETIVO ESTRATÉGICO 5

Tabla 111 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 5

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	COMPETENCIA
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	5.1 Dotación de servicios básicos	Número de obras realizadas	Agua Potable De red pública 52% De pozo 7% De río, vertiente, acequia o canal 30% Otro (Agua lluvia/albarrada) 10% Alcantarillado Conectado a red pública de alcantarillado 17% Conectado a pozo séptico 22% Conectado a pozo ciego 29% Con descarga directa al mar, río, lago o quebrada 7% Letrina 6% No tiene 19%	Al menos un 70% de barrios cubiertos con red pública de agua potable Al menos 50% de barrios conectados a la red pública de alcantarillado 100% de familias del barrio cuentan con servicio de agua potable	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO - EPMAPS AGUA DE QUITO DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO - EPMAPS AGUA DE QUITO DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO - EPMAPS AGUA DE QUITO
	5.2 Mejoramiento vial de la Parroquia		Calle o carretera adoquinada, pavimentada o de concreto 19% Calle o carretera empedrada 6% Calle o carretera lastrada o de tierra 57% Camino, sendero, chaquiñán 18%	Al menos un 60% de la parroquia cubierta con mejoramiento vial Al menos un 50% de la parroquia cubierta con señalética El barrio Tenerías cuenta con la adecuación de la vía principal Se realiza el mantenimiento vial en la vía Tandayapa	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO GAD PARROQUIAL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO GAD PROVINCIAL GAD PARROQUIAL GAD PROVINCIAL

5.3	Equipamiento parroquial		Limitado equipamiento parroquial al servicio de la comunidad	Cunetas y empedrado del tramo Tenerías - San Vicente	GAD PARROQUIAL
5.4	Energía y conectividad	Número de redes Wifi incrementadas	Conectividad Disponibilidad de internet Si No	Al menos incrementar en 40% la cobertura de red	MINTEL ARCOTEL EEQ
		Número de áreas intervenidas	Energía Red de empresa eléctrica de servicio público tiene No	100% de cobertura de revisión eléctrico en Alaspungo	EEQ
		Número de áreas intervenidas	Energía Red de empresa eléctrica de servicio público tiene No	100% de cambio de postes de madera.	EEQ

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.2.1.6 OBJETIVO ESTRATÉGICO 6

Tabla 112 I.L.M.C por Programa - Objetivo Estratégico 6

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	COMPETENCIA
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	6.1 Programa organizacional y político institucional fortalecimiento	Resolución Administrativa para elaboración de presupuestos participativos	Inexistencia de normativas para la distribución de presupuesto participativo	Normativa Parroquial elevada a resolución Administrativa que involucre a los actores para la distribución del presupuesto	GAD PARROQUIAL
		Número de personas capacitadas en fortalecimiento organizacional y legalización de barrios	Inexistencia de talleres que fortalezcan el accionar institucional y el fortalecimiento comunitario	80% de los actores sociales participan en los talleres de fortalecimiento para legalización de barrios	GAD PARROQUIAL
		Normativa parroquial elevada a resolución administrativa que promueva la participación ciudadana y control social	Inexistencia de normativa de fomento la participación ciudadana la inclusión, equidad y control social.	Normativa elevada a Resolución Administrativa que promueva y fortalezca la participación ciudadana y control social	GAD PARROQUIAL GAD PARROQUIAL

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.2.2 ALINEACIÓN DE PROYECTOS POR OBJETIVO Y PROGRAMA ESTRATÉGICO

4.2.2.1 OBJETIVO ESTRATÉGICO 1

Tabla 113 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 1

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	DESCRIPCIÓN CORTA DEL PROYECTO
Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	1.1 Programa de Conciencia Ambiental e injerencia del cambio climático	1.1.1	· Proyecto de capacitación y concientización ambiental para los actores que realicen actividad productiva de bajo y mediano impacto.
		1.1.2	· Proyecto de capacitación y concientización ambiental para la comunidad en general.
	1.2 Programa Conservación y Remediación Ambiental	1.2.1	· Diseño y gestión del programa de limitación de las quebradas
		1.2.2	· Conservación y recuperación de fuentes agua
		1.2.3	· Estudio, diseño e implantación del proyecto delimitación de la frontera agrícola
		1.2.4	· Plan de alternativas para la generación de actividades económicas rurales agrícolas sustentables (silvopastoriles, turismo)
		1.2.5	Estudio de la calidad del agua, de las

		fuentes principales.	físicas y químicas del agua para verificar si es apta para el consumo humano.
1.2.6		Proyecto para el tratamiento de desechos orgánicos e inorgánicos y descargas industriales.	El proyecto consiste en generar alternativas para el manejo de desechos generados por la población.
1.2.7		Estudio, diseño e implantación del plan de conservación o reforestación de sistemas frágiles con especies nativas en zonas críticas	Realizar el estudio para conservar y remediar(reforestación)los sistemas frágiles de la parroquia.
1.3.1	1.3 Programa manejo ético de la fauna urbana	Proyecto regulación de proyectos productivos de especies menores dentro de la parroquia	Identificar a productores de pequeña escala para capacitar en regulaciones y normativas que permitan mejorar la producción siendo responsables con el ambiente
1.3.2		Programa de Manejo ético de fauna urbana en cogección con el GAD municipal	Identificar el catastro de la fauna urbana y generar soluciones correctivas que controlen el crecimiento inadecuado
1.4.1	1.4 Programa de Prevención y respuesta ante desastres naturales y emergencias sanitarias	Generación del plan de gestión riesgo parroquial	Generar un plan de gestión de riesgo que de a conocer conceptos y estrategias para reducir la vulnerabilidad de la población a las amenazas producidas por actividades naturales o antrópicas
1.4.2		Generación de prevención medidas para nuevas pandemias y emergencias sanitarias	Generar un plan de gestión de riesgo de medidas ante una emergencia sanitaria

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.2.2.2 OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

Tabla 114 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 2

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	DESCRIPCIÓN CORTA DEL PROYECTO
Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	2.1	Programa de mejora integral de la salud	
	2.1.1	Proyecto de Talleres de alimentación saludable y nutrición dirigida a la familia en especial a niños y madres	Impartir 2 talleres anuales sobre nutrición y alimentación saludable uno en Tenerías y otro en el centro parroquial
	2.1.2	Proyecto de incremento del personal y la capacidad de logística/transporte para el subcentro de salud a fin de ampliar la cobertura médica	Contratar un doctor adicional y un vehículo para mejorar la cobertura de servicios del Subcentro de Salud
	2.1.3	Proyecto para mitigar las principales enfermedades (Diabetes, hipertensión y gastroenteritis) de los habitantes de la parroquia a través de campañas de prevención y asistencia	El proyecto de dividirá en 4 fases de acción directa, charlas educativas con gestores locales. 12 talleres en los 4 años de aplicación
	2.2	Programa de atención a Adultos Mayores	Determinar la importancia de mantener convenios que favorezcan a los grupos de atención prioritaria
	2.2.1	Mantener en vigencia la articulación con el MIES	Favorecer a la población adulta mayor de una vejez sana y activa. Realizar 3 fases de proyecto para el desarrollo bio-físico-socio-cultural
	2.2.2	Proyecto integral para adultos mayores	Recuperar los espacios de esparcimiento, integración intergeneracional
2.3	Programa de atención a niños y jóvenes		Focalizarse a crear una escuela de formación continua de líderes jóvenes de la parroquia, se desarrolla 6 fases con diferentes temáticas que
	2.3.1	Proyecto de regeneración de espacios de activación para niños y jóvenes en base a la infraestructura existente y tardes productivas de formación lúdica y recreativa	
	2.3.2	Proyecto de empoderamiento, motivación y liderazgo para formación de líderes	

					fomenten al desarrollo y empoderamiento de los participantes
2.4	Programa de activación física	2.4.1	Talleres de actividades físicas y recreativas deportes alternativos		Fomentar la integración comunitaria en la gestión del tiempo libre. Constará de 4 talleres anuales con profesionales en el área deportiva
		2.4.2	Formación de equipos de deportes con proyección a participar en campeonatos locales		Implementar campeonatos de juegos tradicionales una vez al año
2.5	Programa de Facilidades para la educación	2.5.1	Proyecto y/o convenio para la captación de becas para que los jóvenes accedan a formación técnica y/o superior		Crear un registro de instituciones que oferten becas, los rubros económicos y las profesiones
		2.5.2	Proyecto para incrementar la capacidad del info centro en investigación y asistencia para estudiantes		Maximizar el uso del Infocentro, constará de 4 cursos vacacionales
2.6	Programa de Arraigo Rural	2.6.1	Proyecto de campaña de concienciación "Nono es un Lugar para quedarse a Vivir"		Realizar capacitación de talento humano local para visualizar una prospectiva de un Nono activo, este proceso será llevado a cabo con una feria anual referente a la caracterización e importancia de la parroquia. 4 capacitaciones anuales referente al cuidado cultural y social
		2.6.2	Proyecto de campaña para el Fortalecimiento de la imagen de Nono, Lo mejor de ser Noneño		Proyecto pretende buscar fuentes de financiamiento para mejorar los atractivos turísticos culturales de la parroquia, desarrollando una marca icónica de la parroquia.

2.7	Programa Desarrollo Cultural y el fortalecimiento de la identidad de Nono	2.7.1	Levantamiento e investigación de la Memoria Histórica, el Patrimonio Material e Inmaterial, Saberes y prácticas ancestrales, Sabores y patrimonio Gastronómico	Crear mesas técnicas populares para recopilar la infografía de la parroquia de Nono, vinculando a todos los sectores, este proceso se realiza con sistematizaciones y centros de mediación social llevada por un equipo técnico
		2.7.2	Proyecto de Talleres para la práctica de actividades culturales (Teatro urbano, Danza, Música, Pintura, etc..)	Taller nacional de identidad cultural y sentido de pertenencia local. Para permitir la formación holística de los asistentes deberá realizar 3 fases del proyecto en la cual se enfoque en teatro urbano, danza, pintura y música.
		2.7.3	Habilitación de un espacio para el fomento y la difusión de la cultura	Obtención de una oficina mediante comodato del Gobierno Parroquial
		2.7.4	Proyecto de Construcción de la identidad Noneña (Eres un NONUS) basado en espacios de dialogo, talleres, concursos y campañas de difusión entre la población.	6 talleres de motivación cultural, 2 concursos anuales y una minga anual de diálogo intergeneracional
	2.8 Programa de prevención de problemas sociales	2.8.1	Seguridad ciudad y ambiente social saludable	Capacitación sobre como generar lugares seguros para una convivencia más sana. Creación de grupos de dialogo para mitigar los problemas de violencia intrafamiliar; empoderamiento para la defensa de los derechos de niños, niñas, adolescentes y adultos mayores - Embarazos adolescentes. Talleres concientización para reducción de discriminación y mejoramiento de las relaciones sociales intra familiares

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024			2.8.2	Un pacto por el bienestar de todos	Talleres de contención para personas con problemas de alcoholismo y consumo de estupefacientes

4.2.2.3 OBJETIVO ESTRATÉGICO 3

Tabla 115 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 3

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA		PROYECTO		DESCRIPCIÓN CORTA DEL PROYECTO
Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	3.1	Programa de mejora de agricultura	3.1.1	Proyecto de impulso a la Agroecología Familiar y Asociativa - Sistema Participativo de Garantías	Contratar los servicios profesionales de un especialista que brinde asistencia, capacitación, verificación y la construcción de un sistema participativo de garantías
			3.2.1	Fortalecimiento de cadenas productivas principales de la parroquia (Hortalizas, Legumbres, y Frutales)	Generar un plan de fortalecimiento de cada una de las cadenas productivas, priorizar las principales actividades y gestionar la implementación de las mejoras necesarias para reducir costos, mejorar producción, agregar valor e incrementar la comercialización. Adquisición de insumos y capacitaciones
	3.2	Programa de mejora de la producción láctea ganadera	3.2.1	Proyecto de asistencia técnica veterinaria y ganadería sostenible, identificación de nuevos espacios para la comercialización	Servicios profesionales para asistir, mejorar, asesorar, capacitación en BP ganaderas. Identificar nuevos espacios para la venta de leche cruda
			3.2.2	Fortalecimiento de los centros de acopio incremento en tecnificación y manejo administrativo eficiente	Servicios de asistencia para mejorar los procesos internos, la identificación de nuevas oportunidades de mercado, mejorar temas administrativos, operativos, financieros, comerciales

		3.3 Programa de desarrollo y fortalecimiento turístico	3.2.3	Proyecto de ganadería doble propósito	Generación de un plan piloto de 2 iniciativas con altas posibilidades de implementar un modelo de ganado de producción de leche y carne.
			3.2.4	Diversificación hacia la crianza de especies menores	Plan que incluye la identificación de iniciativas para incrementar la crianza de especies menores, incluye la asistencia de un profesional para el monitoreo, la asistencia y la asesoría. Incluye la agregación de valor para la comercialización. Capacitación e insumos
			3.3.1	Desarrollo de un producto turístico rural (agroturismo) basado en las iniciativas de las asociaciones	Impulsar que 2 proyectos asociativos agrícolas implementen la modalidad de turismo rural agroturístico
			3.3.2	Diseño e implementación de facilidades en rutas para cicloturismo	Señalar e implementar facilidades del ciclo rutas desde la zona de acceso a Nono hasta las iniciativas/emprendimientos asociativos y/o comunitarios
			3.3.3	Potencializar “La ruta del Quinde” (Centro Poblado, Yanacocha hasta Tandayapa y la gruta de la Virgen de Alambi	Plan de negocios y proyecto de mejora tendiente a un turismo de mayor standing. Incluye el diseño de facilidades en infraestructura como el glamping. Potencializar a través de un club de producto turístico, campaña en redes sociales, capacitación en y cooperación internacional

		3.4	Programa de agregación de valor a la producción local	3.3.4	Diseño e implementación de una campaña turística	Inversión en una campaña sostenida de redes sociales para turismo interno especialmente los residentes de Quito y Pichincha, Capacitación de prestadores de servicios para participación en ruedas de negocios, ferias y otros espacios de promoción. Diseño de un paquete Nono Todo Incluido
				3.3.5	Implementación de un centro de información turística y dotación de información	Adecuación de un espacio público/privado para facilitar información turística convenio con estudiantes capacitados de la unidad educativa
				3.4.1	Proyecto para el diseño de nuevos productos a partir de la agregación de valor de los productos originarios de Nono	Identificación para productos y servicios innovadores bajo los productos agrícolas, ganaderos y artesanales característicos de Nono. Incluye la investigación, el diseño de producto, identificación de espacios de comercialización, registros sanitarios, empaquetado y esquemas de comercialización
				3.4.2	Proyecto para la generación de un queso con denominación de origen	Continuación de las ferias para elaborar quesos de grandes proporciones. Investigación y formulación de un queso originario de Nono. Formación, asesoría y diseño de imagen, comercialización y obtención de permisos
				3.4.3	Proyecto para el uso diversificado del suero (acopio y producción de derivados)	Diseñar una planta piloto que procese y agregue valor al suero, el modelo sugerido es un

				potencial emprendedor que tenga capacidad de gestionar el proyecto, brindarle asistencia y capacitación. A la par se puede obtener fondos de cooperación y/o crédito a bajas tasas de interés
3.5	Programa de dotamiento de infraestructura para la productividad	3.5.1	Proyecto del sistema integral de riego parroquial	Diseño e implementación de un sistema de riego para fortalecer la producción agrícola (120.000 dólares para el estudio y 500.000 dólares para la implementación)
		3.5.2	Proyecto para la cosecha de agua	Implementación en 50 iniciativas de proyectos para la captación de agua proveniente de la neblina y las zonas húmedas en altitud (10.000 dólares para los estudios y 80.000 dólares para la implementación del proyecto)
		3.5.3	Proyecto para la implementación de centro de acopio y procesamiento fase uno (limpieza y embalaje) de productos agrícolas con énfasis en la producción agroecológica	Plan piloto de acopio, limpieza y clasificación inicial para los productos de la zona
		3.5.4	Planta de insumos orgánicos para ganadería especies menores y agricultura	Plan piloto para producir bio insumos agrícolas la modalidad puede ser de un nuevo emprendimiento o inicialmente un espacio para la producción masiva de estos elementos para ser distribuidos y comercializados a iniciativas parroquiales que requieran estos insumos

3.6	Programa de capacitación	3.6.1	Proyecto de formación y titulación técnica en actividades de agregación de valor y diversificación productiva	Generación de convenios y/o acuerdos para formación especializada y tecnificada en actividades relacionadas con la vocación productiva de la parroquia o actividades que agreguen valor a su producción
		3.6.2	Certificación de competencias laborales en actividades prioritarias para la parroquia	Contratación de talleres para la certificación de competencias laborales al menos 3 talleres por año. Ventas, Técnico Agropecuario, etc.
		3.6.3	Proyecto de fortalecimiento de guías turísticas locales y especializados en la parroquia	Contratación de una capacitación para la formación de guías locales al menos 15 guías
		3.6.4	Proyecto de capacitación para nuevos emprendedores incluyen jóvenes, mujeres, grupos asociativos, grupos de atención especial y vulnerable	Contratación de 1 taller en emprendimiento 1 taller en para los productos identificados
		3.6.5	Proyecto de Capacitación para la mejora en la administración de los emprendimientos existentes, ecomerce y marketing 360	Contratación de 2 talleres anuales en los temas identificados
3.7	Programa de fomento de inversiones y financiamiento para proyecto productivos	3.7.1	Proyecto de promoción de inversiones para la captación de recursos dirigido al sector inmobiliario	Plan de proyecto que requieran inversión o gestión de financiamiento al menos 5 proyectos apoyados anualmente con la herramienta y la asesoría. La gestión se llevará a cabo con las instituciones de educación superior
		3.7.2	Proyecto de captación de recursos para emprendimientos innovadores bajo el modelo de economía popular y solidaria	Generación de un banco de proyectos y fondos para la gestión de crédito y/o apoyo de entidades nacionales

3.8	Programa de apoyo al emprendimiento, la innovación y fortalecimiento empresarial	3.8.1	Proyecto de acompañamiento a emprendimientos y identificación de nuevos	Contratación de servicios de capacitación en emprendimiento, mejora de negocios existentes, diversificación de nuevas alternativas de ingresos son capacitaciones generales basadas en la metodología canvas. Al menos 1 talleres al año beneficiando a 20 participantes por talleres. A partir de la identificación de los proyectos se anclará a los procesos de agregación de valor y acompañamiento que se están gestando en otros programas
		3.8.2	Proyecto para la generación de una marca territorial	Consultoría y/o servicios de diseño de una marca para Nono incluye el manual y la aplicación
		3.8.3	Proyecto de asistencia y fortalecimiento de los proyectos exitosos en la parroquia (Macramé, Agroecología y Asociaciones de Acopio de Leche). Investigación y gestión de nuevos espacios de comercialización, mejora de procesos productivos, nuevos productos, fortalecimiento organizacional, mejora de procesos, marcas y técnicas de venta	Contratación de un especialista que brinde asistencia en las temáticas definidas en el proyecto. Incluye el acompañamiento para la implementación de las mejoras
		3.8.4	Generación de ferias parroquiales y en las zonas cercanas a mercados locales	Adquisición de carpas para ferias parroquiales organizadas cada primer domingo del mes y la gestión de espacios para la participación de feriantes en quito y/o zonas aledañas.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.2.2.4 OBJETIVO ESTRATÉGICO 4

Tabla 116 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 4

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	DESCRIPCIÓN CORTA DEL PROYECTO
Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	4.1 Programa de Fortalecimiento urbanístico colonial y ornato de la parroquia	4.1.1	Regeneración urbana alternativa colonial de la parroquia
		4.1.2	Proyecto para generar un sistema de coordinación de la regulación urbana (línea de fábrica) a nivel urbano y de proyecciones de crecimiento parroquial.
		4.1.3	Generación de la base de datos de Información Territorial Local
		4.1.4	Proyecto de Regulación de tierras y registro
		4.1.5	Capacitación ciudadana para la generación de conciencia en el crecimiento ordenado y sustentable

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.2.2.5 OBJETIVO ESTRATÉGICO 5

Tabla 117 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 5

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	DESCRIPCIÓN CORTA DEL PROYECTO
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	5.1 Dotación de servicios básicos	5.1.1	Estudio e implementación de un plan maestro de agua potable.
		5.1.2	Estudio e implementación de un plan maestro de alcantarillado
		5.1.3	Dotación de agua potable barrio Tenerías
		5.2.1	Estudios e implementación de un Plan vial de la parroquia de Nono
		5.2.2	Implementación de señalética horizontal y vertical
	5.2 Mejoramiento vial de la Parroquia	5.2.3	Adecuación de la vía principal de acceso, Barrio Tenerías
		5.2.4	Mantenimiento de la vía Antigua Tandayapa
		5.2.5	Implementación de cunetas y empedrado del tramo Tenerías - San Vicente
		5.3.1	Implementación de canchas de usos múltiples
	5.3 Equipamiento parroquial		Gestión, estudios e implementación de canchas de usos múltiples previo a identificación de espacios públicos

5.3.2	Mantenimiento del puente La Chorrera	Gestión, estudios y mantenimiento del puente La Chorrera
	5.3.3	Mantenimiento del puente La Sierra
	5.3.4	Mantenimiento del puente de Tenerías
	5.3.5	Adecuación e implementación de áreas verdes en la parroquia
	5.3.6	Implementación de una cancha en el Barrio Tenerías
	5.3.7	Implementación de una casa comunal en el barrio Tenerías
	5.4.1	Gestión interinstitucional para el mejoramiento de la cobertura de redes de telefonía, internet y zonas Wifi
5.4	5.4.2	Gestión interinstitucional para el mejoramiento del servicio eléctrico en Alaspungo
	5.4.3	Gestión interinstitucional para el cambio de postes de madera de alumbrado público y electricidad

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.2.2.6 OBJETIVO ESTRATÉGICO 6

Tabla 118 Alineación Programa y Proyectos Objetivo Estratégico 6

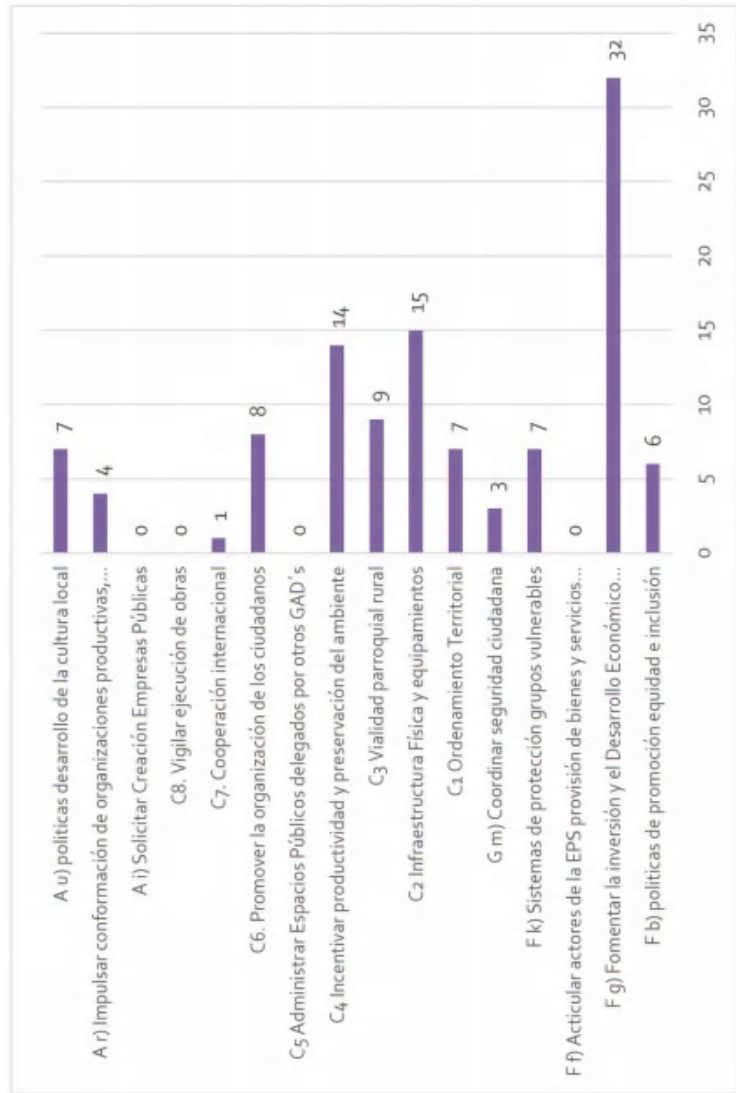
OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO		DESCRIPCIÓN CORTA DEL PROYECTO
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	6.1 Programa fortalecimiento organizacional y político institucional	6.1.1	Implementación de una resolución administrativa que norme y promueva los presupuestos participativos	Proveer a la ciudadanía de herramientas que orienten la distribución del presupuesto participativo.
		6.1.2	Talleres de fortalecimiento institucional y organizacional comunitario para la legalización de barrios	Dar a conocer procesos y procedimientos que fortalezcan la organización y la legalización de barrios, al menos dos por año
		6.1.3	Implementación de una normativa parroquial que promueva la Participación Ciudadana, inclusión y equidad de género	Generar espacios que promuevan y fortalezca la participación ciudadana y control social
		6.1.4	Generación de espacios de diálogo y participación de jóvenes elevado a resolución administrativa	

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.3 VALIDACIÓN DE OBJETIVOS, PROGRAMAS Y PROYECTOS POR COMPETENCIA (EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES), FUNCIÓN Y ATRIBUCION DEL GAD PARROQUIAL

Los programas y proyecto propuesto en el PDyOT de Nono, han sido minuciosamente analizados a fin de verificar que existe coherencia entre las propuestas del PDyOT y las competencias que el COOTAD y otras herramientas legales brindan a los GAD´s parroquiales. En el siguiente gráfico se presenta un resumen de la incidencia de los proyectos versus lo permitido por la ley.

Gráfico 26 Cruce de Proyectos con Atribuciones, Competencias y Funciones del GAD Parroquial de Nono



Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Como se puede apreciar los proyectos se entrelazan con 13 de las 16 facultades que permite la ley. La competencia que mayor número de proyectos concentra es la de fomentar la inversión y el desarrollo económico, seguido por infraestructura y temas ambientales. En lo siguientes numerales se procede a detallar los proyectos versus la competencia, atribución y función a la que están alineados.

4.3.1 OBJETIVO ESTRATÉGICO 1

Tabla 119 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 1

PROGRAMAS Y PROYECTOS					FUNCIONES	COMPETENCIAS								ATRIBUCIONES						
Fomentar la remediación y conciencia ambiental para	1.1	Programa de Conciencia Ambiental e injerencia del cambio climático	1.1.1	Proyecto de capacitación y concientización ambiental para los actores que realicen actividad productiva de bajo y mediano impacto.	F b) políticas de promoción equidad e inclusión	F g) Fomentar la inversión y el Desarrollo Económico (agricultura, ganadería, artesanía y turismo, entre otros), en coordinación con otros niveles de GAD's	F f) Articular actores de la EPS provisión de bienes y servicios públicos	F k) Sistemas de protección grupos vulnerables	G m) Coordinar seguridad ciudadana	C1 Ordenamiento Territorial	C2 Infraestructura Física y equipamientos	C3 Viabilidad parroquial rural	C4 Incentivar productividad y preservación del ambiente	C5 Administrar Espacios Públicos delegados por otros GAD's	C6 Promover la organización de los ciudadanos	C7 Cooperación internacional	C8 Vigilar ejecución de obras	A i) Solicitar Creación Empresas Públicas	A r) Impulsar conformación de organizaciones productivas, seguridad, cultura, mejoramiento vida y deporte	A u) políticas desarrollo de la cultura local

[illegible]

221

4.3.2 OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

Tabla 120Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 2

PROGRAMAS Y PROYECTOS				FUNCIONES	COMPETENCIAS										ATRIBUCIONES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la	2.1	Programa de mejora integral de la salud	2.1.1	Proyecto de Talleres de alimentación saludable y nutrición dirigida a la familia en especial a niños y madres																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

[illegible]

[illegible]

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020-2024

4.3.3 OBJETIVO ESTRATÉGICO 3

Tabla 121 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 3

PROGRAMAS Y PROYECTOS				FUNCIONES			COMPETENCIAS							ATRIBUCIONES					
Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	3.1	Programa de mejora de agricultura	3.1.1	Proyecto de impulso a la Agroecología Familiar y Asociativa - Sistema Participativo de Garantías	X	F g) Fomentar la inversión y el Desarrollo Económico (agricultura, ganadería, artesanía y turismo, entre otros), en coordinación con otros niveles de GAD's	F k) Sistemas de protección grupos vulnerables	G m) Coordinar seguridad ciudadana	C1 Ordenamiento Territorial	C2 Infraestructura Física y equipamientos	C3 Viabilidad parroquial rural	C4 Incentivar productividad y preservación del ambiente	C5 Administrar Espacios Públicos delegados por otros GAD's	C6. Promover la organización de los ciudadanos	C7. Cooperación internacional	C8. Vigilar ejecución de obras	A i) Solicitar Creación Empresas Públicas	A r) Impulsar conformación de organizaciones productivas, seguridad, cultura, mejoramiento vida y deporte	A u) políticas desarrollo de la cultura local
			3.2.1			Fortalecimiento de cadenas productivas principales de la parroquia (Hortalizas, Legumbres, y Frutales)	X	F f) Articular actores de la EPS provisión de bienes y servicios públicos											
	3.2	Programa de mejora de la producción láctea ganadera	3.2.1	Proyecto de asistencia técnica veterinaria y ganadería sostenible, identificación de nuevos espacios para la comercialización	X														
							F b) políticas de promoción equidad e inclusión												

[illegible]

227

[illegible]

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.3.4 OBJETIVO ESTRATÉGICO 4

Tabla 122 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 4

PROGRAMAS Y PROYECTOS					FUNCIONES				COMPETENCIAS								ATRIBUCIONES										
Lograr crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	4.1	Programa Fortalecimiento urbanístico colonial y ornato de la parroquia	4.1.1	Regeneración urbana alternativa colonial de la parroquia																A i) Solicitar Creación Empresas Públicas			A r) Impulsar conformación de organizaciones productivas, seguridad, cultura, mejoramiento vida y deporte			A u) políticas desarrollo de la cultura local	
			4.1.2	Proyecto para generar un sistema de coordinación de la regulación urbana (línea de fábrica) a nivel urbano y de proyecciones de crecimiento parroquial.																							
			4.1.3	Generación de la base de datos de Información Territorial Local																							
			4.1.4	Proyecto de Regulación de tierras y registro																							
			4.1.5	Capacitación ciudadana para la generación de conciencia en el crecimiento ordenado y sustentable																							

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.3.5 OBJETIVO ESTRATÉGICO 5

Tabla 123 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 5

PROGRAMAS Y PROYECTOS				FUNCIONES				COMPETENCIAS								ATRIBUCIONES				
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	5.1	Dotación de servicios básicos	5.1.1	Estudio e implementación de un plan maestro de agua potable.														A i) Solicitar Creación Empresas Públicas	A n) Impulsar conformación de organizaciones productivas, seguridad, cultura, mejoramiento vida y deporte	A u) políticas desarrollo de la cultura local
			5.1.2	Estudio e implementación de un plan maestro de alcantarillado																
			5.1.3	Dotación de agua potable barrio Tenerías																
	5.2	Mejoramiento vial de la Parroquia	5.2.1	Estudios e implementación de un Plan vial de la parroquia de Nono																
			5.2.2	Implementación de señalética horizontal y vertical																
			5.2.3	Adecuación de la vía principal de acceso, Barrio Tenerías																
					F b) políticas de promoción equidad e inclusión	F g) Fomentar la inversión y el Desarrollo Económico (agricultura, ganadería, artesanía y turismo, entre otros), en coordinación con otros niveles de GAD's	F f) Articular actores de la EPS provisión de bienes y servicios públicos	F k) Sistemas de protección grupos vulnerables	G m) Coordinar seguridad ciudadana	C1 Ordenamiento Territorial	C2 Infraestructura Física y equipamientos	C3 Viabilidad parroquial rural	C4 Incentivar productividad y preservación del ambiente	C5 Administrar Espacios Públicos delegados por otros GAD's	C6. Promover la organización de los ciudadanos	C7. Cooperación internacional	C8. Vigilar ejecución de obras			

[illegible]

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.3.6 OBJETIVO ESTRATÉGICO 6

Tabla 124 Validación Programas y Proyectos por Competencias, Atribuciones y Funciones del GAD Parroquial. Objetivo Estratégico 6

PROGRAMAS Y PROYECTOS				FUNCIONES				COMPETENCIAS								ATRIBUCIONES					
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	6.1	Programa fortalecimiento organizacional y político institucional	6.1.1	Implementación de una resolución administrativa que norme y promueva los presupuestos participativos	F b) Políticas de promoción equidad e inclusión	F g) Fomentar la inversión y el Desarrollo Económico (agricultura, ganadería, artesanía y turismo, entre otros), en coordinación con otros niveles de GAD's	F f) Articular actores de la EPS provisión de bienes y servicios públicos	F k) Sistemas de protección grupos vulnerables	G m) Coordinar seguridad ciudadana	C1 Ordenamiento Territorial	C2 Infraestructura Física y equipamientos	C3 Validad parroquial rural	C4 Incentivar productividad y preservación del ambiente	C5 Administrar Espacios Públicos delegados por otros GAD's	C6. Promover la organización de los ciudadanos	C7. Cooperación Internacional	C8. Vigilar ejecución de obras	A i) Solicitar Creación Empresas Públicas	A r) Impulsar conformación de organizaciones productivas, seguridad, cultura, mejoramiento vida y deporte	A u) políticas desarrollo de la cultura local	
			6.1.2	Talleres de fortalecimiento institucional y organizacional comunitario para la legalización de barrios											X						
			6.1.3	Implementación de una normativa parroquial que promueva la Participación Ciudadana, inclusión y equidad de género											X						
			6.1.4	Generación de espacios de dialogo y participación de jóvenes elevado a resolución administrativa											X						

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.4 MODELO DE ARTICULACIÓN DEL PDyOT CON LOS EJES Y LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS ESTABLECIDOS EN LA RESOLUCIÓN - STPE 022-20

En julio de 2020, la Secretaría de Técnica de Planificación del Ecuador, emite la **RESOLUCIÓN - STPE 022-20** en la que se establecen lineamientos para la actualización de los PDyOT's ajustados hacer frente al COVID 19. Son 7 lineamientos cada uno con su estrategia, en el siguiente cuadro se podrá apreciar, en resumen, el número de proyecto acorde al lineamiento al que responden.

Tabla 125 Cruce de objetivos estratégicos versus lineamientos estratégicos para la reactivación POST COVID 19

LINEAMIENTO	ESTRATEGIA	NUMERO DE PROYECTOS
Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local	Estrategia. - Apoyo en la gestión del primer nivel de atención de salud en coordinación con el ente rector.	22
Lineamiento 2.- Reducir la brecha de acceso a servicio de agua, alcantarillado y saneamiento	Estrategia. - Mejora en calidad de servicio y abastecimiento.	4
Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.	Estrategia. - Generación de estrategias de desarrollo económico Post COVID 19 en articulación con las entidades relacionadas en el ámbito económico – productivo	36
Lineamiento 4.- Brindar soporte con servicios locales complementarios agropecuarios, riego y drenaje	Estrategia. - Mejora de las capacidades locales en cuanto a las prácticas agropecuarias y de riego y drenaje	1
Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.	Estrategia. - Promover el encadenamiento productivo mediante el establecimiento de redes de comercialización con énfasis en la reactivación económica de pequeñas empresas y emprendimientos a nivel local.	15
Lineamiento 6.- Impulsar la soberanía alimentaria y el autoconsumo.	Estrategia. - Incorporación del enfoque de resiliencia y sostenibilidad en la provisión de alimentos.	1
Lineamiento 7.- Contribuir a la gestión educativa en las nuevas modalidades de prestación del servicio.	Estrategia. - Fortalecer la continuidad de los servicios públicos educativos a través de las tecnologías de la información.	9

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.4.1 OBJETIVO ESTRATÉGICO 1

Tabla 126 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 1

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA		PROYECTO	VINCULACIÓN LINEAMIENTOS DE JUNIO 2020
	1.1	Programa de Conciencia Ambiental e injerencia del cambio climático		
Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	1.1.1		· Proyecto de capacitación y concientización ambiental para los actores que realicen actividad productiva de bajo y mediano impacto.	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			· Proyecto de capacitación y concientización ambiental para la comunidad en general.	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
	1.2.1	Programa Conservación y Remediación Ambiental	· Diseño y gestión del programa de limitación de las quebradas	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			· Conservación y recuperación de fuentes agua	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
	1.2.3		· Estudio, diseño e implantación del proyecto delimitación de la frontera agrícola	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			· Plan de alternativas para la generación de actividades económicas rurales agrícolas sustentables (silvopastoriles, turismo)	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.

1.2.5	Estudio de la calidad del agua, de las fuentes principales.	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
1.2.6	Proyecto para el tratamiento de desechos orgánicos e inorgánicos y descargas industriales.	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
1.2.7	· Estudio, diseño e implantación del plan de conservación o reforestación de sistemas frágiles con especies nativas en zonas críticas	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
1.3.1	· Proyecto regulación de proyectos productivos de especies menores dentro de la parroquia	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
1.3.2	· Programa de Manejo ético de fauna urbana en cogestión con el GAD municipal	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
1.4.1	· Generación del plan de gestión riesgo parroquial	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
1.4.2	· Generación de prevención medidas para nuevas pandemias y emergencias sanitarias	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
1.3	Programa manejo ético de la fauna urbana	
1.4	Programa de Prevención y respuesta ante desastres naturales y emergencias sanitarias	

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.4.2 OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

Tabla 127 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 2

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	VINCULACIÓN LINEAMIENTOS DE JUNIO 2020
Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	2.1	Programa de mejora integral de la salud	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
	2.1.1	Proyecto de Talleres de alimentación saludable y nutrición dirigida a la familia en especial a niños y madres	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
	2.1.2	Proyecto de incremento del personal y la capacidad de logística/transporte para el subcentro de salud a fin de ampliar la cobertura médica	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
	2.1.3	Proyecto para mitigar las principales enfermedades (Diabetes, hipertensión y gastroenteritis) de los habitantes de la parroquia a través de campañas de prevención y asistencia	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
	2.2	Programa de atención a Adultos Mayores	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
	2.2.1	Mantener en vigencia la articulación con el MIES	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
	2.2.2	Proyecto integral para adultos mayores	Lineamiento 7.- Contribuir a la gestión educativa en las nuevas modalidades de prestación del servicio.
2.3	Programa de atención a niños y jóvenes	Proyecto de regeneración de espacios de activación para niños y jóvenes en base a la infraestructura existente y tardes productivas de formación lúdica y recreativa	Lineamiento 7.- Contribuir a la gestión educativa en las nuevas modalidades de prestación del servicio.
		2.3.2	Proyecto de empoderamiento, motivación y

			liderazgo para formación de líderes	fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
2.4	Programa de activación física	2.4.1	Talleres de actividades físicas y recreativas deportes alternativos	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
		2.4.2	Formación de equipos de deportes con proyección a participar en campeonatos locales	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
2.5	Programa de Facilidades para la educación	2.5.1	Proyecto y/o convenio para la captación de becas para que los jóvenes accedan a formación técnica y/o superior	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
		2.5.2	Proyecto para incrementar la capacidad del info centro en investigación y asistencia para estudiantes	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
2.6	Programa de Arraigo Rural	2.6.1	Proyecto de campaña de concienciación "Nono es un Lugar para quedarse a Vivir"	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
		2.6.2	Proyecto de campaña para el Fortalecimiento de la imagen de Nono, Lo mejor de ser Noneño	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local
2.7	Programa Desarrollo Cultural y el fortalecimiento de la identidad de Nono	2.7.1	Levantamiento e investigación de la Memoria Histórica, el Patrimonio Material e Inmaterial, Saberes y prácticas ancestrales, Sabores y patrimonio Gastronómico	Lineamiento 1.- Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.4.3 OBJETIVO ESTRATÉGICO 3

Tabla 128 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 3

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	VINCULACIÓN LINEAMIENTOS DE JUNIO 2020
Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	3.1	Programa de mejora de agricultura	3.1.1 Proyecto de impulso a la Agroecología Familiar y Asociativa - Sistema Participativo de Garantías
			3.2.1 Fortalecimiento de cadenas productivas principales de la parroquia (Hortalizas, Legumbres y Frutales)
	3.2	Programa de mejora de la producción láctea ganadera	3.2.1 Proyecto de asistencia técnica veterinaria y ganadería sostenible, identificación de nuevos espacios para la comercialización
			3.2.2 Fortalecimiento de los centros de acopio incremento en tecnificación y manejo administrativo eficiente
			3.2.3 Proyecto de ganadería doble propósito
			3.2.4 Diversificación hacia la crianza de especies menores
	3.3	Programa de desarrollo y fortalecimiento turístico	3.3.1 Desarrollo de un producto turístico rural (agroturismo) basado en las iniciativas de las asociaciones
			Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
			Lineamiento 6.- Impulsar la soberanía alimentaria y el autoconsumo.
			Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
			Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
			Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.

			3.3.2	Diseño e implementación de facilidades en rutas para cicloturismo	Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
			3.3.3	Potencializar "La ruta del Quinde" (Centro Poblado, Yanacocha hasta Tandayapa y la gruta de la Virgen de Alambi	Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
			3.3.4	Diseño e implementación de una campaña turística	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			3.3.5	Implementación de un centro de información turística y dotación de información	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			3.4.1	Proyecto para el diseño de nuevos productos a partir de la agregación de valor de los productos originarios de Nono	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			3.4.2	Proyecto para la generación de un queso con denominación de origen	Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
			3.4.3	Proyecto para el uso diversificado del suero (acopio y producción de derivados)	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			3.5.1	Proyecto del sistema integral de riego parroquial	Lineamiento 4.- Brindar soporte con servicios locales complementarios agropecuarios, riego y drenaje
			3.5.2	Proyecto para la cosecha de agua	Lineamiento 2.- Reducir la brecha de acceso a servicio de agua, alcantarillado y saneamiento
			3.5.3	Proyecto para la implementación de centro de	Lineamiento 5.- Fomentar
			3.4	Programa de agregación de valor a la producción local	
			3.5	Programa de dotamiento de infraestructura para la productividad	

			acopio y procesamiento fase uno (limpieza y embalaje) de productos agrícolas con énfasis en la producción agroecológica	iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
		3.5.4	Planta de insumos orgánicos para ganadería especies menores y agricultura	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
3.6	Programa de capacitación	3.6.1	Proyecto de formación y titulación técnica en actividades de agregación de valor y diversificación productiva	Lineamiento 7.- Contribuir a la gestión educativa en las nuevas modalidades de prestación del servicio.
		3.6.2	Certificación de competencias laborales en actividades prioritarias para la parroquia	Lineamiento 7.- Contribuir a la gestión educativa en las nuevas modalidades de prestación del servicio.
		3.6.3	Proyecto de fortalecimiento de guías turísticos locales y especializados en la parroquia	Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
		3.6.4	Proyecto de capacitación para nuevos emprendedores incluyen jóvenes, mujeres, grupos asociativos, grupos de atención especial y vulnerable	Lineamiento 7.- Contribuir a la gestión educativa en las nuevas modalidades de prestación del servicio.
		3.6.5	Proyecto de Capacitación para la mejora en la administración de los emprendimientos existentes, e-commerce y marketing 360	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
3.7	Programa de fomento de inversiones y financiamiento para proyecto productivos	3.7.1	Proyecto de promoción de inversiones para la captación de recursos dirigido al sector inmobiliario	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
		3.7.2	Proyecto de captación de recursos para emprendimientos innovadores bajo el modelo de economía popular y solidaria	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
3.8	Programa de apoyo al emprendimiento, la innovación y fortalecimiento empresarial	3.8.1	Proyecto de identificación y acompañamiento a nuevos emprendimientos	Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos

			inclusivos en bienes y servicios. Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
3.8.2	Proyecto para la generación de una marca territorial		Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
3.8.3	Proyecto de asistencia y fortalecimiento de los proyectos exitosos en la parroquia (Macramé, Agroecología y Asociaciones de Acopio de Leche). Investigación y gestión de nuevos espacios de comercialización, mejora de procesos productivos, nuevos productos, fortalecimiento organizacional, mejora de procesos, marcas y técnicas de venta		
3.8.4	Generación de ferias parroquiales y en las zonas cercanas a mercados locales		Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.4.4 OBJETIVO ESTRATÉGICO 4

Tabla 129 Relación de proyectos con los lineamientos STPE o2 Objetivo Estratégico 4

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA		PROYECTO	VINCULACIÓN LINEAMIENTOS DE JUNIO 2020	
Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	4.1	Programa de Fortalecimiento urbanístico colonial y ornato de la parroquia	4.1.1	Regeneración urbana alternativa colonial de la parroquia	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			4.1.2	Proyecto para generar un sistema de coordinación de la regulación urbana (línea de fábrica) a nivel urbano y de proyecciones de crecimiento parroquial.	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			4.1.3	Generación de la base de datos de Información Territorial Local	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			4.1.4	Proyecto de Regulación de tierras y registro	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			4.1.5	Capacitación ciudadana para la generación de conciencia en el crecimiento ordenado y sustentable	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.4.5 OBJETIVO ESTRATÉGICO 5

Tabla 130 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 5

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	VINCULACIÓN LINEAMIENTOS DE JUNIO 2020
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	5.1 Dotación de servicios básicos	5.1.1 Estudio e implementación de un plan maestro de agua potable.	Lineamiento 2.- Reducir la brecha de acceso a servicio de agua, alcantarillado y saneamiento
		5.1.2 Estudio e implementación de un plan maestro de alcantarillado	Lineamiento 2.- Reducir la brecha de acceso a servicio de agua, alcantarillado y saneamiento
		5.1.3 Dotación de agua potable barrio Tenerías	Lineamiento 2.- Reducir la brecha de acceso a servicio de agua, alcantarillado y saneamiento
	5.2 Mejoramiento vial de la Parroquia	5.2.1 Estudios e implementación de un Plan vial de la parroquia de Nono	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
		5.2.2 Implementación de señalética horizontal y vertical	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
		5.2.3 Adecuación de la vía principal de acceso, Barrio Tenerías	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
		5.2.4 Mantenimiento de la vía Antigua Tandayapa	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.

			recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
5.2.5	Implementación de cunetas y empedrado del tramo Tenerías - San Vicente		Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
5.3.1	Implementación de canchas de usos múltiples		Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
5.3.2	Mantenimiento del puente sector La Chorrera		Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
5.3.3	Mantenimiento del puente La Sierra		Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
5.3.4	Mantenimiento del puente de Tenerías		Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
5.3.5	Adecuación e implementación de áreas verdes en la parroquia		Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
5.3.6	Implementación de una cancha en el Barrio Tenerías		Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.

	5.4	Energía y conectividad	5.3.7	Implementación de una casa comunal en el barrio Tenerías	Lineamiento 3.- Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
			5.4.1	Gestión interinstitucional para el mejoramiento de la cobertura de redes de telefonía, internet y zonas Wifi	Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
			5.4.2	Gestión interinstitucional para el mejoramiento del servicio eléctrico en Alaspungo	Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.
			5.4.3	Gestión interinstitucional para el cambio de postes de madera de alumbrado público y electricidad	Lineamiento 5.- Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.4.6 OBJETIVO ESTRATÉGICO 6

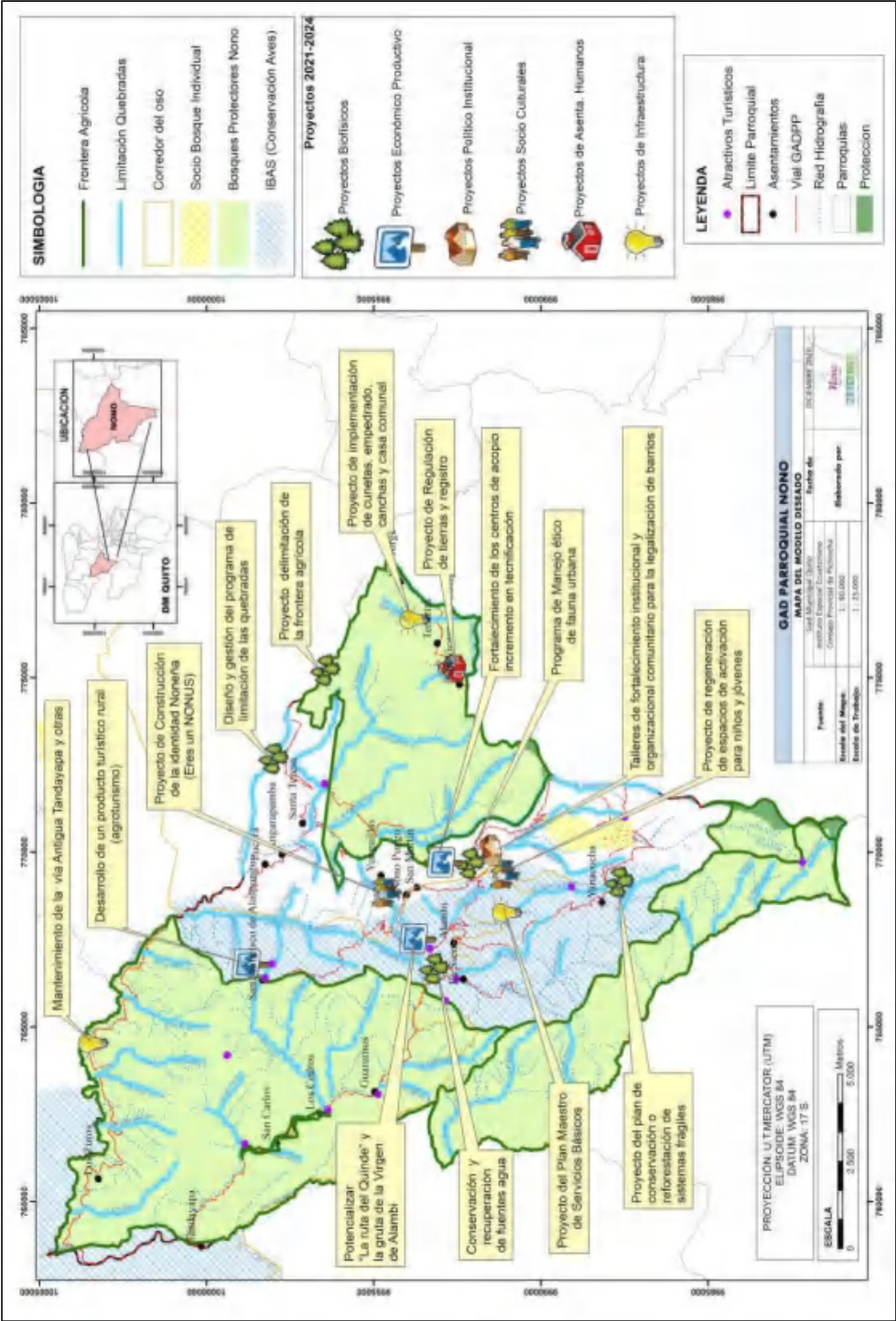
Tabla 131 Relación de proyectos con los lineamientos STPE 02 Objetivo Estratégico 6

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA		PROYECTO	VINCULACIÓN LINEAMIENTOS DE JUNIO 2020
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	6.1	Programa fortalecimiento organizacional y político institucional	6.1.1	Implementación de una resolución administrativa que norme y promueva los presupuestos participativos
			6.1.2	Talleres de fortalecimiento institucional y organizacional comunitario para la legalización de barrios
			6.1.3	Implementación de una normativa parroquial que promueva la Participación Ciudadana, inclusión y equidad de género
			6.1.4	Generación de espacios de dialogo y participación de jóvenes elevado a resolución administrativa
				Lineamiento 7.- Contribuir a la gestión educativa en las nuevas modalidades de prestación del servicio.

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

4.5 MODELO DE ORDENAMIENTO DESEADO

Ilustración 24. Modelo del Territorio Deseado



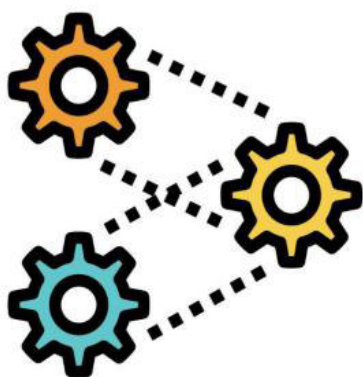
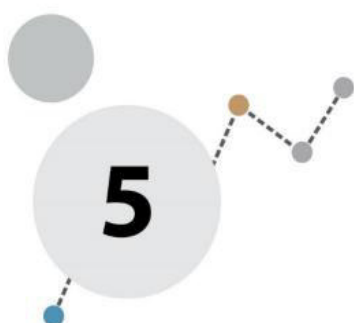
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

PDyOT
2020 - 2024



Nono

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL



Modelo de gestión



5.1 ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN

Una vez identificados y priorizados los programas, y proyectos, a partir de la cuantificación de las metas, se ha procedido a estimar un presupuesto referencial para la implementación del PDyOT. La inversión estimada es de. \$4.207.500,00 En la siguiente tabla se resumen el presupuesto en función de cada objetivo estratégico.

Tabla 132 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto – Resumen de Inversión por Objetivos

OBJETIVO		MONTO DE INVERSIÓN POR OBJETIVO	PROGRAMAS	PROYECTOS	%
1	Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	\$340.000,00	4	13	14,77%
2	Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	\$304.000,00	8	19	21,59%
3	Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	\$1.384.000,00	8	29	32,95%
4	Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	\$96.000,00	1	5	5,68%
5	Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	\$2.076.000,00	4	18	20,45%
6	Promover el fortalecimiento organizacional, comunitario, participación y veeduría ciudadana.	\$7.500,00	1	4	4,55%
Total, de inversión		\$4.207.500,00	26	88	100,00%

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

A partir de los subsecuentes numerales se procede a detalle el presupuesto, esto se realizará en el numeral titulado **PRESUPUESTO, METAS E INDICADORES DE IMPLEMENTACIÓN DEL PDyOT DETALLADO POR PROGRAMA Y PROYECTO.**

5.1.1 PRESUPUESTO, METAS E INDICADORES DE IMPLEMENTACIÓN DEL PDOT

5.1.1.1 OBJETIVO ESTRATÉGICO 1

Tabla 333 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 1

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	LOCALIZACIÓN	PRESUPUESTO REFERENCIAL
Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	1.1 Programa de Conciencia Ambiental e Injerencia del Cambio Climático	1.1.1 Proyecto de capacitación y concientización ambiental para los actores que realicen actividad productiva de bajo y mediano impacto.	Número de actores productivos capacitados en temas de protección y cuidados del ambiente	El 80% de los actores productivos no cuenta con conocimientos relacionados con la protección y cuidado ambiental.	100% de los actores productivos cuenta con capacitación certificada en alternativas de cuidado del ambiente	PARROQUIAL	\$10.000,00
		1.1.2 Proyecto de capacitación y concientización ambiental para la comunidad en general.	Número de personas capacitadas en temas de protección y cuidados del ambiente	El 50% de la población total no cuenta con conocimientos relacionados con la protección y cuidado ambiental.	100% de la población cuenta con capacitación certificada en alternativas de cuidado del ambiente	PARROQUIAL	\$20.000,00
	1.2 Programa de Conservación y Remediación Ambiental	1.2.1 Diseño y gestión del programa de limitación de las quebradas	Número de Quebradas o ríos Intervenido	Existen sectores o barrios que aun depositan desechos en las quebradas además de predios sobre la zona de protección	80 5 quebradas de la parroquia son intervenidas, delimitadas y recuperadas según las normativas vigentes	PARROQUIAL	\$35.000,00
		1.2.2 Conservación y recuperación de fuentes agua	Número de fuentes de agua recuperadas	Todavía existen descargas directas al río (aguas servidas), además existen haciendas cerca de	80% de las fuentes son rehabilitadas y recuperadas	PARROQUIAL	\$35.000,00

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		1.3.2	Programa de Manejo ético de fauna urbana en cogestión con el GAD municipal	Número animales controlados	La población no cuenta con un manejo urbano	100% de los animales domésticos cuentan con un adecuado manejo y control	PARROQUIAL	\$4.000,00
		1.4.1	Generación del plan de gestión riesgo parroquial	Número personas conocen acciones de respuesta ante algún riesgo natural y antrópico	La parroquia no cuenta con un plan de gestión de riesgo parroquial	100% de la ciudadanía está capacitada para un eventual riesgo en la parroquia	PARROQUIAL	\$30.000,00
		1.4.2	Generación de prevención medidas para nuevas pandemias y emergencias sanitarias	Número personas conocen acciones de respuesta ante una emergencia sanitaria	La parroquia no cuenta con un plan de gestión ante una emergencia sanitaria	100% de la ciudadanía está capacitada ante una emergencia sanitaria	PARROQUIAL	\$10.000,00
	1.4	Programa de Prevención y respuesta ante naturales desastres y emergencias sanitarias						

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.1.2 OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

Tabla 134 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 2

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	LOCALIZACIÓN	PRESUPUESTO REFERENCIAL
Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	2.1 Programa de mejora integral de la salud	2.1.1 Proyecto de Talleres de alimentación saludable y nutrición dirigida a la familia en especial a niños y madres	Número de inscritos en los talleres y disminución de casos atendidos por patologías	La parroquia cuenta con un número considerable de casos de desnutrición crónica infantil y obesidad	80% de población capacidad para un estilo saludable de alimentación	PARROQUIAL	\$101.000,00
			Contratación del médico, registro de atención de pacientes ambulatorios y adjudicación de un vehículo	La parroquia cuenta con un bajo nivel de capacidad de respuesta de salud ante un incidente	75% de casos de ambulatorios de emergencia y urgencia atendidos a tiempo	PARROQUIAL	\$55.000,00
		2.1.3 Proyecto para mitigar las principales enfermedades (Diabetes, hipertensión y gastroenteritis) de los habitantes de la parroquia a través de campañas de prevención y asistencia	Registro de asistentes y convenios de cooperación. Listado de evaluaciones finales del estado de salud de los participantes antes y después de la aplicación del proyecto	La parroquia cuenta con una base de datos de la población que mayor incidencia tiene de padecer estas enfermedades y su incidencia en el desarrollo productivo	80% de población más saludable	PARROQUIAL	\$12.000,00
	2.2 Programa de atención a Adultos Mayores	2.2.1 Mantener en vigencia la articulación con el MIES	Número de convenios nuevos y renovados	Los convenios existentes en la parroquia no están siendo renovados y presupuesto relegado para pagos	80% de convenios se habilitados y funcionales	PARROQUIAL	\$2.000,00

	2.2	Proyecto integral para adultos mayores	Número de participantes activos de los procesos y resultados de las evaluaciones por cada fase	La parroquia cuenta con un número alto de adultos mayores y un porcentaje considerado de PAM en estado de abandono	90% de PAM de participantes activos	PARROQUIAL	\$20.000,00
			Proyecto de regeneración de espacios de activación para niños y jóvenes en base a la infraestructura existente y tardes productivas de formación lúdica y recreativa	Número de visitantes de los espacios recuperados	80% de espacios recuperados y útiles	PARROQUIAL	\$20.000,00
	2.3	Programa de atención a niños y jóvenes	2.3.2	Proyecto de empoderamiento, motivación y liderazgo para formación de líderes	Número de asistentes por cada fase y capacitación formativa continua	PARROQUIAL	\$16.000,00
			2.3.1	Talleres de actividades físicas y recreativas deportes alternativos	Números de participantes en los talleres	PARROQUIAL	\$4.000,00
2.4	Programa de activación física	Formación de equipos de deportes con proyección a participar en campeonatos locales	2.4.1	Formación de equipos de participantes y evaluaciones finales de los campeonatos	Número de participantes y evaluaciones finales de los campeonatos	PARROQUIAL	\$8.000,00
			2.4.2	Formación de equipos de participantes y evaluaciones finales de los campeonatos	Número de participantes y evaluaciones finales de los campeonatos	PARROQUIAL	\$8.000,00

2.5	Programa de Facilitades para la educación	2.5.1	Proyecto y/o convenio para la captación de becas para que los jóvenes accedan a formación técnica y/o superior	Número de instituciones ofertantes de becas	La parroquia cuenta con un índice alto de fuga de capital humano formativo que favorecería al desarrollo más tecnificado de la parroquia	75% de población joven participan del proceso y el 50% accede a becas completas o media becas en centros educativos superiores	PARROQUIAL	\$4.000,00
		2.5.2	Proyecto para incrementar la capacidad del info centro en investigación y asistencia para estudiantes	Número de participantes en los cursos vacacionales	La parroquia cuenta con un Infocentro sin maximizar su uso y competitividad	80% de asistentes adquieren gran cantidad de conocimientos de informáticos de alto nivel	PARROQUIAL	\$4.000,00
2.6	Programa de Arraigo Rural	2.6.1	Proyecto de campaña de concienciación "Nono es un Lugar para quedarse a Vivir"	Número de participantes y visitantes a la feria de pertenencia local	La parroquia posee un alto índice de desarraigo rural	75% de involucrados en el proceso deciden participar de forma activa en las demás actividades	PARROQUIAL	\$4.000,00
		2.6.2	Proyecto de campaña para el Fortalecimiento de la imagen de Nono, Lo mejor de ser Noneño	Número de espacios obtenidos para la publicidad y registro de asistentes a la capacitación	La parroquia posee un incentivo sociocultural para mantener a la población	75% de aceptación de la campaña de la población Noneño	PARROQUIAL	\$8.000,00
2.7	Programa Cultural y el fortalecimiento de la identidad de Nono	2.7.1	Levantamiento e investigación de la Memoria Histórica, el Patrimonio Material e Inmaterial, Saberes y prácticas ancestrales, Sabores y patrimonio Gastronómico	Número de asistentes en las mesas técnicas, informes de avance y resultados de evaluación de las fases pertinentes	La parroquia carece de una información completa de la riqueza cultural que posee	65 % de recopilación de información obtenida de las mesas técnicas y populares de la riqueza cultural de la parroquia.	PARROQUIAL	\$12.000,00

2.7.2	Proyecto de Talleres para la práctica de actividades culturales (Teatro urbano, Danza, Música, Pintura, etc..)	Número de participantes activos y cantidad de productos finales	Los habitantes de la parroquia no se encuentran gestionando su tiempo libre y requieren de grupos juveniles que los motive a mejorar las relaciones socioafectivas dentro de la comunidad	75% de habitantes jóvenes son parte del proceso	PARROQUIAL	\$8.000,00
2.7.3	Habilitación de un espacio para el fomento y la difusión de la cultura	Oficina cultural de la parroquia habitante y comodato	La parroquia requiere un espacio lúdico cultural	65% de visitantes sean externos a la parroquia	PARROQUIAL	\$2.000,00
2.7.4	Proyecto de Construcción de la identidad Noneña (Eres un NONUS) basado en espacios de dialogo, talleres, concursos y campañas de difusión entre la población.	Número de participantes, entrega de producto final y evaluación anual del proceso	Las relaciones intergeneracionales dentro de los moradores de la parroquia son muy débiles	50% de la población participa en el proceso	PARROQUIAL	\$8.000,00
2.8.1	Seguridad ciudad y ambiente social saludable	Número de casos atendidos por la Policía Nacional, reducción de casos de VIF	La parroquia cuenta con altos niveles de conflictividad intra familiar y socialmente visibilizada	80% de la población tenga una percepción de seguridad y un ambiente más saludable en la parroquia	PARROQUIAL	\$8.000,00
2.8	Programa de prevención de problemas sociales					

			2.8.2	Un pacto por el bienestar de todos	Número de asistentes a los talleres	de los	La tendencia a que los problemas que mayor incidencia tienen sobre violencia y vulneración de los Derechos Humanos son por consumo de la dependencia de drogas lícitas o ilegales	60% de asistentes adquirirán nuevos hábitos y concientización de los factores y circunstancias que pueden evitarse sin el consumo de sustancia lícitas o ilegales	PARROQUIAL	\$8.000,00
--	--	--	-------	------------------------------------	-------------------------------------	--------	---	---	------------	------------

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.1.3 OBJETIVO ESTRATÉGICO 3

Tabla 135 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 3

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	LOCALIZACIÓN	PRESUPUESTO REFERENCIAL
Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	3.1 Programa de mejora de agricultura	3.1.1 Proyecto de impulso a la Agroecología Familiar y Asociativa - Sistema Participativo de Garantías	Número de asistentes a los talleres	La parroquia con ingresos muy bajos de rendimiento productivo	80% de familias estén con un proceso productivo óptimo	PARROQUIAL	\$28.000,00
			Número de beneficiarios	El sector productivo está siendo mal trabajado y poco consensuado con los servicios y ventajas que pudiera ofertar	50% de mayor rentabilidad	PARROQUIAL	\$10.000,00
	3.2 Programa de mejora de la producción láctea ganadera	3.2.1 Proyecto de asistencia técnica veterinaria y ganadería sostenible, identificación de nuevos espacios para la comercialización	Número de reces atendidas y el % porcentaje neto de rentabilidad	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	60% más de rentabilidad ganadera de la población	PARROQUIAL	\$8.000,00
			% de niveles de eficiencia administrativa y número total de socios	La parroquia posee un proceso medianamente aceptable de la tecnificación y administración general del centro de acopio	70% de mejor capacidad administrativa del centro de acopio	PARROQUIAL	\$8.000,00
		3.2.3 Proyecto de ganadería doble propósito	% de niveles de eficiencia del plan piloto	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	50% de la inversión del plan piloto es rentable	PARROQUIAL	\$28.000,00

3.3	Programa de desarrollo turístico	3.2.4	Diversificación hacia la crianza de especies menores	Número de asistentes beneficiarios directos del proceso	Baja de la crianza de especies menores	75% de beneficiarios potencializan los recursos que se ha adquirido	PARROQUIAL	\$12.000,00
			3.3.1	Desarrollo de un producto turístico rural (agroturismo) basado en las iniciativas de las asociaciones	Número de participantes activos	La parroquia posee sistemas turísticos sin incidencia económica local	PARROQUIAL	\$30.000,00
			3.3.2	Diseño e implementación de facilidades en rutas para cicloturismo	% de eco rutas ciclistas existentes en la parroquia	La parroquia posee sistemas turísticos sin incidencia económica local	PARROQUIAL	\$40.000,00
			3.3.3	Potencializar "La ruta del Quinde" (Centro Poblado, Yanacocha hasta Tandayapa y la gruta de la Virgen de Alambi	Número de beneficiarios de forma directa e indirecta, como el número de establecimientos	La parroquia posee sistemas turísticos sin incidencia económica local y baja potencialización de espacios turísticos locales de recurso natural	PARROQUIAL	\$16.000,00
			3.3.4	Diseño e implementación de una campaña turística	% de visitantes nacionales y extranjeros Números de locales y servicios que se ofertan	La parroquia posee sistemas turísticos sin incidencia económica local y baja potencialización de espacios turísticos locales de recurso natural	PARROQUIAL	\$20.000,00

3.3.5	Implementación de un centro de información turística y dotación de información	Número de visitantes recurrentes por género y motivo de visita	La parroquia posee sistemas turísticos sin incidencia económica local y baja potencialización de espacios turísticos locales de recurso natural	el 80% de visitantes sienta una acogida familiar y buena dotación de información turística integral	PARROQUIAL	\$12.000,00
3.4	Programa de agregación de valor a la producción local	3.4.1	Proyecto para el diseño de nuevos productos a partir de la agregación de valor de los productos originarios de Nono	Existe un bajo rendimiento productivo agrarios	75% de posicionamiento de la industrialización de los productos originarios del sector	\$28.000,00
		3.4.2	Proyecto para la generación de un queso con denominación de origen	Existe un bajo rendimiento productivo agrarios	50% de la población nacional tenga como motivo visitar a Nono por el Samarrito Pechinero	\$25.000,00
		3.4.3	Proyecto para el uso diversificado del suero (acopio y producción de derivados)	Existe un bajo rendimiento productivo agrarios	80% de optimización de los derivados de la leche	\$30.000,00
		3.5.1	Proyecto del sistema integral de riego parroquial	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	80% de beneficiarios directos son los pequeños productos	\$650.000,00
		3.5.2	Proyecto para la cosecha de agua	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	90% de recaudación de agua es bajo un sistema integral de riego responsable	\$120.000,00
		3.5.3	Proyecto para la implementación de centro de acopio y procesamiento fase	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	75% de oferta de productos agrícolas amigables con el ambiente	\$90.000,00
3.5	Programa de dotamiento de infraestructura para la productividad					

		uno (limpieza y embalaje) de productos agrícolas con énfasis en la producción agroecológica	beneficiarios	Existe un bajo rendimiento productivo ganadero	80% de consumidores de la planta son productores locales	PARROQUIAL	\$70.000,00
3.5.4		Planta de insumos orgánicos para ganadería menores y agricultura	Número de reces atendidas y el % porcentaje neto de rentabilidad	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como a la potencializando a la parroquia	90 % de los participantes toman iniciativas o se organizan para mejorar la apreciación turística de la parroquia	PARROQUIAL	\$28.000,00
3.6	Programa de capacitación	Proyecto de formación y titulación técnica en actividades de valor y agregación de valor y diversificación productiva	Número de participantes que finalizaron el proceso con éxito				
3.6.2		Certificación de competencias laborales en actividades prioritarias para la parroquia	Número de certificaciones obtenidas en el proceso	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como a la potencializando a la parroquia	80% de dinamización de los factores de prestación de servicios y producción de productos exclusivos	PARROQUIAL	\$10.000,00
3.6.3		Proyecto de fortalecimiento de guías turísticos locales y especializados en la parroquia	Número de guías turísticos locales graduados	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como a la potencializando a la parroquia	100% de guías pertenecan a un proyecto de turismo local sostenible	PARROQUIAL	\$20.000,00

		3.6.4	Proyecto de capacitación para nuevos emprendedores incluyen jóvenes, mujeres, grupos asociativos, grupos de atención especial y vulnerable	Número de certificados y emprendimientos generados	Baja de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	75% de emprendimientos son rentables y sostenibles a largo plazo	PARROQUIAL	\$8.000,00
		3.6.5	Proyecto de Capacitación para la mejora en la administración de los emprendimientos existentes, ecommerce y marketing 360	% de rentabilidad de turísticas y sostenibilidad de proyectos turísticos locales	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	80% de personas que se encuentran dentro del proceso se encuentran dentro de un proyecto de turismo sostenible	PARROQUIAL	\$8.000,00
3.7	Programa de fomento de inversiones y financiamiento para proyecto productivos	3.7.1	Proyecto de promoción de inversiones para la captación de recursos dirigido al sector inmobiliario	% de ventajas comparativas de ingreso vs otro sector productivo	La parroquia carece de un mercado de laboral alternativo innovador y que permita mejorar la calidad de vida de su población	75% de los involucrados pueden establecer las ganancias de la inversión inicial e incidencia en los niveles de empleabilidad local	PARROQUIAL	\$12.000,00
		3.7.2	Proyecto de captación de recursos para emprendimientos innovadores bajo el modelo de economía popular y solidaria	% de beneficiarios directos y matriz de indicadores socio productivos	La parroquia carece de un mercado de laboral alternativo innovador y que permita mejorar la calidad de vida de su población	95% de los productos o servicios producidos en la parroquia se encuentre en el registro de Economía Popular y Solidaria	PARROQUIAL	\$12.000,00
3.8	Programa de apoyo al emprendimiento, la innovación y fortalecimiento empresarial	3.8.1	Proyecto de identificación y acompañamiento a nuevos emprendimientos	% de capacitados y certificados al final del proceso	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias	75% de emprendimientos sean exitosos e innovadores	PARROQUIAL	\$24.000,00

3.8.2	Proyecto para la generación de una marca territorial	% de visitantes nacionales y extranjeros identifiquen a Nono como un Destino Turístico	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	100% de la población sean parte del proceso y generen una marca original y propia de Nono como potencial turístico	PARROQUIAL	\$2.000,00
3.8.3	Proyecto de asistencia y fortalecimiento de los proyectos exitosos en la parroquia (Macramé, Agroecología y Asociaciones de Acopio de Leche). Investigación y gestión de nuevos espacios de comercialización, mejora de procesos productivos, nuevos productos, fortalecimiento organizacional, mejora de procesos, marcas y técnicas de venta	90% de rentabilidad y aceptación económica en el mercado competitivo	Baja tecnificación de personal en áreas turísticas, administrativas y de competencias que favorezcan el desarrollo como potencializando a la parroquia	80% de organizaciones participen del proceso y se certifique, Número de beneficiarios directos	PARROQUIAL	\$15.000,00
3.8.4	Generación de ferias parroquiales y en las zonas cercanas a mercados locales	Número de ofertantes propios de la localidad y % de aceptación de los consumidores	La parroquia cuenta con ferias libres y poco organizadas en el centro poblado	75% de aceptabilidad y rentabilidad del proyecto	PARROQUIAL	\$20.000,00

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.1.4 OBJETIVO ESTRATÉGICO 4

Tabla 136 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 5

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	LOCALIZACIÓN	PRESUPUESTO REFERENCIAL
Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	4.1 Programa Fortalecimiento urbanístico colonial y ornato de la parroquia	4.1.1	Regeneración urbana alternativa colonial de la parroquia	Numero de Áreas intervenidas	La parroquia no cuenta con identidad urbanística	70% de los barrios son ordenados y tienen belleza urbana.	\$15.000,00
		4.1.2	Proyecto para generar un sistema de coordinación de la regulación urbana (línea de fabrica) a nivel urbano y de proyecciones de crecimiento parroquial.	Numero de predios identificados fuera de la línea de fabrica incumpliendo las ordenanzas municipales.	Existen predios que se encuentran fuera de la línea de fabrica incumpliendo las ordenanzas municipales.	80% de los predios se encuentran de acuerdo a los estándares urbanísticos y normas municipales.	\$30.000,00
		4.1.3	Generación de la base de datos de Información Territorial Local	Numero de temáticas integradas al sistema	No se cuenta con información integrada que represente la realidad del territorio	Incorporar un 80% de la información territorial de la parroquia	\$6.000,00
		4.1.4	Proyecto de Regulación de tierras y registro	Numero de predios catastrados y legalizados	El 50% de predios no cuenta con escrituras y registro catastral	El 90% de predios cuentan con escrituras y registro catastral	\$35.000,00
		4.1.5	Capacitación para la generación de conciencia en el crecimiento ordenado y sustentable	Número de personas capacitadas en temas de regulación urbana	El 0% de la población total ha sido capacitada en temas de regulación urbana	80% de la población es capacitada en temas de regulación urbana	\$10.000,00

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.1.5 OBJETIVO ESTRATÉGICO 5

Tabla 137 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 5

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	LOCALIZACIÓN	PRESUPUESTO REFERENCIAL
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	5.1 Dotación de servicios básicos	5.1.1 Estudio e implementación de un plan maestro de agua potable.	Número de obras realizadas	Agua Potable De red pública 52% De pozo 7% De río, vertiente, acequia o canal 30% Otro (Agua lluvia/albarrada) 10% Alcantarillado Conectado a red pública de alcantarillado 17% Conectado a pozo séptico 22% Conectado a pozo ciego 29% Con descarga directa al mar, río, lago o quebrada 7% Letrina 6% No tiene 19%	Al menos un 70% de barrios cubiertos con red pública de agua potable	PARROQUIAL	\$530.000,00
		5.1.2 Estudio e implementación de un plan maestro de alcantarillado			Al menos 50% de barrios conectados a la red pública de alcantarillado	PARROQUIAL	\$340.000,00
		5.1.3 Dotación de agua potable barrio Tenerías			100% de familias del barrio cuentan con servicio de agua potable	PARROQUIAL	\$20.000,00
	5.2 Mejoramiento vial de la Parroquia	5.2.1 Estudios e implementación de un Plan vial de la parroquia de Nono		Calle o carretera adoquinada, o pavimentada	Al menos un 60% de la parroquia cubierta con mejoramiento vial	PARROQUIAL	\$700.000,00

5.3	Equipamiento parroquial	5.2.2	Implementación de señalética horizontal y vertical	de concreto 19% Calle o carretera empedrada 6%	Al menos un 50% de la parroquia cubierta con señalética	PARROQUIAL	\$12.000,00
			5.2.3	Adecuación de la vía principal de acceso, Barrio Tenerías	El barrio Tenerías cuenta con la adecuación de la vía principal	BARRIAL	\$50.000,00
			5.2.4	Mantenimiento de la vía Antigua Tandayapa	Se realiza el mantenimiento vial en la vía Tandayapa	BARRIAL	\$45.000,00
			5.2.5	Implementación de cunetas y empedrado del tramo Tenerías - San Vicente	Cunetas y empedrado del tramo Tenerías - San Vicente	BARRIAL	\$30.000,00
		5.3.1	Implementación de canchas de usos múltiples	Limitado equipamiento al servicio de la comunidad	Al menos 3 canchas de usos múltiples implementadas en la parroquia	BARRIAL	\$84.000,00
			5.3.2	Mantenimiento del puente sector La Chorrera	100% del mantenimiento del puente La Chorrera	BARRIAL	\$20.000,00
			5.3.3	Mantenimiento del puente La Sierra	100% del mantenimiento del puente La Sierra	BARRIAL	\$20.000,00
			5.3.4	Mantenimiento del puente de Tenerías	100% de mantenimiento del puente de Tenerías	BARRIAL	\$20.000,00
			5.3.5	Adecuación e implementación de áreas verdes en la parroquia	Al menos 3 áreas verdes adecuadas o implementadas	BARRIAL	\$30.000,00
			5.3.6	Implementación de una cancha en el Barrio Tenerías	Cancha implementada en el Barrio Tenerías	BARRIAL	\$15.000,00
			5.3.7	Implementación de una casa comunal en el	Casa comunal implementada en el	BARRIAL	\$50.000,00

5.4	Energía y conectividad	5.4.1	barrio Tenerías	Número de redes Wifi incrementadas	Conectividad Disponibilidad de internet Si 1% No 99%	Barrio tenerías	PARROQUIAL	\$40.000,00
		5.4.2	Gestión interinstitucional para el mejoramiento de la cobertura de redes de telefonía, internet y zonas Wifi	Número de áreas intervenidas	Energía Red de empresa eléctrica de servicio público 95% No tiene 4%	100% de cobertura de revisión eléctrico en Alaspungo	BARRIAL	\$30.000,00
		5.4.3	Gestión interinstitucional para el cambio de postes de madera de alumbrado público y electricidad	Número de áreas intervenidas		100% de cambio de postes de madera.	PARROQUIAL	\$40.000,00

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.1.6 OBJETIVO ESTRATÉGICO 6

Tabla 138 Presupuesto Referencial, Metas e Indicadores por Proyecto - Objetivo Estratégico 6

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	INDICADOR	LÍNEA BASE	META	LOCALIZACIÓN	PRESUPUESTO REFERENCIAL
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	6.1 Programa fortalecimiento organizacional y político institucional	6.1.1	Implementación de una resolución administrativa que norme y promueva los presupuestos participativos	Resolución Administrativa para elaboración de presupuestos participativos	Inexistencia de normativas para la distribución de presupuesto participativo	Normativa Parroquial elevada a resolución Administrativa que involucre a los actores para la distribución del presupuesto	\$1.500,00
		6.1.2	Talleres fortalecimiento institucional y organizacional comunitario para la legalización de barrios	Número de personas capacitadas en fortalecimiento organizacional y legalización de barrios	Inexistencia de talleres que fortalezcan el accionar institucional y el fortalecimiento comunitario	80% de los actores sociales participan en los talleres de fortalecimiento para legalización de barrios	\$4.000,00
		6.1.3	Implementación de una normativa parroquial que promueva la Participación Ciudadana, inclusión y equidad de género	Normativa parroquial elevada a resolución administrativa que promueve la participación ciudadana y control social	Inexistencia de normativa de fomento participación ciudadana inclusión, equidad y control social.	Normativa elevada a Resolución Administrativa que promueva y fortalezca la participación ciudadana y control social	\$1.000,00
		6.1.4	Generación de espacios de diálogo y participación de jóvenes elevado a resolución administrativa	la participación ciudadana y control social			\$1.000,00

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.2 ESTRATEGIA DE RELACIÓN FINANCIERA ENTRE PLAN Y LA ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA AL GAD

5.1.2.1 ANÁLISIS DE GESTIÓN Y CAPACIDAD PRESUPUESTARIA

5.1.2.1.1 HISTORICO DE MONTOS Y FUENTES DE FINANCIAMIENTO

La estructura presupuestaria del GAD Parroquial de Nono se conforma de las asignaciones entregadas por el estado y los presupuestos participativos entregados por parte del DM de Quito y el GAD Provincial de Pichincha. En la siguiente tabla se presenta la asignación presupuestaria hacía el GAD parroquial desde el 2018 al 2020.

Tabla 139 Presupuesto asignado a la parroquial en el periodo del 2018 al 2020

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	TOTAL	%
GOBIERNO CENTRAL	\$ 348.513,40	31,3%
GOBIERNO PROVINCIAL	\$ 197.000,00	17,7%
DMQ	\$ 603.427,58	49,4%
GAD NONO	\$ 12.526,38	1,6%
TOTAL	\$ 1.161.467,36	100,0%

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

En el siguiente cuadro se detalla la asignación presupuestaria por años.

Tabla 140 Detalle de asignación presupuestaria por fuente de financiamiento detallada por cada año desde el 2018 - 2020

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	2018	%	2019	%	2020	%
GOBIERNO CENTRAL	\$120.328,49	28,2%	\$120.328,49	27,9%	\$107.856,42	35,5%
GOBIERNO PROVINCIAL	\$ 70.000,00	16,4%	\$70.000,00	16,2%	\$57.000,00	18,7%
DMQ	\$234.000,00	54,9%	\$238.427,58	55,3%	\$131.000,00	43,1%
GAD NONO	\$ 2.000,00	0,5%	\$ 2.222,96	0,5%	\$8.303,42	2,7%
TOTAL	\$426.328,49	100%	\$430.979,03	100%	\$304.159,84	100%

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.2.1.2 PROYECCIÓN DE ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA

Sobre la base de la asignación presupuestaria de los años anteriores y tomando en cuenta la reducción presupuestaria que se está ya aplicando al 2020, en el siguiente cuadro se presenta la proyección de fondos estimados a asignarse los siguientes 4 años.

Tabla 141 Estimación de proyección de asignación presupuestaria para el periodo del 2021 al 2024

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	2021	%	2022	%	2023	%	2024	%
GOBIERNO CENTRAL	\$98.542,00	33,5%	\$98.542,00	33,5%	\$98.542,00	33,5%	\$98.542,00	33,5%
GOBIERNO PROVINCIAL	\$57.000,00	19,4%	\$57.000,00	19,4%	\$57.000,00	19,4%	\$57.000,00	19,4%
DMQ	\$131.000,00	44,5%	\$131.000,00	44,5%	\$131.000,00	44,5%	\$131.000,00	44,5%
GAD NONO	\$8.000,00	2,7%	\$8.000,00	2,7%	\$8.000,00	2,7%	\$8.000,00	2,7%
TOTAL	\$294.542,00	100%	\$294.542,00	100%	\$294.542,00	100%	\$294.542,00	100%

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

Del presupuesto anteriormente detallado es necesario mencionar que el presupuesto de inversión en la parroquia que esta de manera directa y a cargo de la ejecución del Gobierno Parroquial es del 36.2% de la inversión en territorio. El Monto de asignación presupuestaria es de \$ 106.542,00, siendo este valor el monto referencial del presupuesto asignarse durante los próximos cuatro años.

5.1.2.1.3 CLASIFICACIÓN DEL PRESUPUESTO PARA GASTO CORRIENTE Y GASTO DE INVERSIÓN DE DIRECTA EJECUCIÓN Y ASIGNACIÓN AL GAD PARROQUIAL

De la información obtenida en el numeral anterior, el presupuesto parroquial sería de \$ 106.542,00, este monto está organizado en gasto corriente (históricamente se le ha asignado el 27,75%) y presupuesto de inversión (históricamente se le ha asignado el 72,75%). En base a estos datos se procede a generar la siguiente matriz de proyección.

Tabla 142 Distribución de fondos para gasto corriente y presupuesto de inversión del 2021 al 2024

TIPO DE GASTO	2021	%	2022	%	2023	%	2024	%
GASTO CORRIENTE	\$29.562,60	27,75%	\$29.562,60	27,75%	\$29.562,60	27,75%	\$29.562,60	27,75%
INVERSIÓN	\$76.979,40	72,25%	\$76.979,40	72,25%	\$76.979,40	72,25%	\$76.979,40	72,25%
TOTAL	\$106.542,00	100,00%	\$106.542,00	100,00%	\$106.542,00	100,00%	\$106.542,00	100,00%

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

A partir de estos datos podemos estimar cual será el presupuesto con el que el GAD Parroquial de Nono cuenta para los proyectos de inversión.

Tabla 143 Techo presupuestario para proyectos de inversión para el periodo 2021 al 2022

AÑO	TECHO RRESUPUESTARIO
2021	\$76.979,40
2022	\$76.979,40
2023	\$76.979,40
2024	\$76.979,40
TOTAL	\$307.917,59

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.2.2 IDENTIFICACIÓN Y PLANTEAMIENTO DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PDyOT

5.1.2.2.1 RESUMEN DE INVERSIÓN Y CLASIFICACIÓN POR GRUPOS DE ARTICULACIÓN

Para lograr la adecuada implementación del PDyOT y basándose en la guía de formulación de los PDyOT’s Parroquiales, se establece tres grupos de proyectos:

- Grupo 1 (G1): Proyectos relacionados con las competencias exclusivas del GAD Parroquial y que se cuentan con el presupuesto para su ejecución
- Grupo 2: (G2): Proyectos relacionados con las competencias exclusivas y concurrentes del GAD y requieren presupuesto o acciones de otros actores para su ejecución
- Grupo 3 (G3): Proyectos que no están relacionadas a las competencias (identificadas en la etapa de diagnóstico y propuesta) y que requieren presupuesto y acciones de otros actores para su ejecución.

En base a esta clasificación se ha estructurado la inversión requerida y posteriormente se enlaza directamente a la capacidad de asignación presupuestaria que tendría el GAD Parroquial de Nono para proyectos de inversión.

Tabla 144 Resumen de inversión anual distribuida por grupos de proyectos para la articulación en la implementación

Grupo	Año				TOTAL	%
	2021	2022	2023	2024		
G1	\$76.500,00	\$76.500,00	\$76.000,00	\$76.000,00	\$305.000,00	7,46%
G2	\$436.250,00	\$850.250,00	\$885.250,00	\$1.091.250,00	\$3.263.000,00	79,82%
G3	\$115.000,00	\$165.000,00	\$135.000,00	\$105.000,00	\$520.000,00	12,72%
Total Inversión Anual	\$627.750,00	\$1.091.750,00	\$1.096.250,00	\$1.272.250,00	\$4.088.000,00	100,00%

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

A continuación, se desglosa los proyectos que están clasificados acorde al grupo de proyecto. Adicionalmente, cada grupo de proyecto cuenta con su propia estrategia de implementación acorde a la fuente de financiamiento.

5.1.2.2.1.1 GRUPO 1 (G1): PROYECTOS RELACIONADOS CON LAS COMPETENCIAS EXCLUSIVAS DEL GAD PARROQUIAL Y QUE SE CUENTAN CON EL PRESUPUESTO PARA SU EJECUCIÓN

El **GRUPO UNO** de gestión de los proyectos se encuentra integrado por 27 proyectos de competencia exclusiva y a su vez serán de ejecución directa por parte del GAD Parroquial de Nono.

En la siguiente tabla se detallan los proyectos que están incluidos en este grupo.

Tabla 14.5 Proyectos del Grupo 1 - Competencias Exclusivas del GAD

OBJETIVO	PROGRAMA	PROYECTO	DESCRIPCIÓN CORTA DEL PROYECTO	GRUPO	LOCALIZACIÓN	PRESUPUESTO REFERENCIA
O1	P1	Proyecto de capacitación y concientización ambiental para la comunidad en general.	El proyecto consiste en dar a conocer las acciones que pueden ejecutar los diferentes actores de la parroquia iniciando por los niños, jóvenes y adultos.	G1	PARROQUIAL	\$6.000,00
O1	P1	Plan de alternativas para la generación de actividades económicas rurales agrícolas sustentables (silvopastoriles, turismo)	El proyecto consiste en capacitar en nuevas alternativas de actividades económicas sustentable además de brindar un seguimiento respectivo	G1	PARROQUIAL	\$8.000,00
O2	P1	Proyecto de Talleres de alimentación saludable y nutrición dirigida a la familia en especial a niños y madres	Impartir 2 talleres anuales sobre nutrición y alimentación saludable uno en Tenerías y otro en el centro parroquial	G1	PARROQUIAL	\$2.000,00
O2	P2	Proyecto de empoderamiento, motivación y liderazgo para formación de líderes	Focalizarse a crear una escuela de formación continua de líderes jóvenes de la parroquia, se desarrolla 6 fases con diferentes temáticas que fomenten al desarrollo y empoderamiento de los participantes	G1	PARROQUIAL	\$15.000,00

02	P3	Proyecto de campaña de concienciación "Nono es un Lugar para quedarse a Vivir"	Realizar capacitación de talento humano local para visualizar una prospectiva de un Nono activo, este proceso será llevado a cabo con una feria anual referente a la caracterización e importancia de la parroquia. 4 capacitaciones anuales referente al cuidado cultural y social	G1	PARROQUIAL	\$4.000,00
02	P3	Proyecto de campaña para el Fortalecimiento de la imagen de Nono, Lo mejor de ser Noneño	Proyecto pretende buscar fuentes de financiamiento para mejorar los atractivos turísticos culturales de la parroquia, desarrollando una marca icónica de la parroquia.	G1	PARROQUIAL	\$8.000,00
02	P4	Habilitación de un espacio para el fomento y la difusión de la cultura	Obtención de una oficina mediante comodato del Gobierno Parroquial	G1	PARROQUIAL	\$2.000,00
02	P4	Proyecto de Construcción de la identidad Noneña (Eres un NONUS) basado en espacios de dialogo, talleres, concursos y campañas de difusión entre la población.	6 talleres de motivación cultural, 2 concursos anuales y una minga anual de diálogo intergeneracional	G1	PARROQUIAL	\$8.000,00
03	P1	Fortalecimiento de cadenas productivas principales de la parroquia (Hortalizas, Legumbres y Frutales)	Generar un plan de fortalecimiento de cada una de las cadenas productivas, priorizar las principales actividades y gestionar la implementación de las mejoras necesarias para reducir costos, mejorar producción, agregar valor e incrementar la comercialización. Adquisición de insumos y capacitaciones	G1	PARROQUIAL	\$10.000,00
03	P2	Fortalecimiento de los centros de acopio incremento en tecnificación y manejo administrativo eficiente	Señalar e implementar facilidades del ciclo rutas desde la zona de acceso a Nono hasta las iniciativas/emprendimientos asociativos y/o comunitarios	G1	PARROQUIAL	\$8.000,00
03	P3	Desarrollo de un producto	Impulsar que 2 proyectos asociativos	G1	PARROQUIAL	\$30.000,00

		agrícolas implementen la modalidad de turismo rural agro turístico			
O3	P3	turístico rural (agroturismo) basado en las iniciativas de las asociaciones Diseño e implementación de una campaña turística	Inversión en una campaña sostenida de redes sociales para turismo interno especialmente los residentes de Quito y Pichincha, Capacitación de prestadores de servicios para participación en ruedas de negocios, ferias y otros espacios de promoción. Diseño de un paquete Nono Todo Incluido	G1	PARROQUIAL \$20.000,00
O3	P3	Implementación de un centro de información turística y dotación de información	Adecuación de un espacio público/privado para facilitar información turística convenio con estudiantes capacitados de la unidad educativa	G1	PARROQUIAL \$12.000,00
O3	P4	Proyecto para la generación de un queso con denominación de origen	Continuación de las ferias para elaborar quesos de grandes proporciones. Investigación y formulación de un queso originario de Nono. Formación, asesoría y diseño de imagen, comercialización y obtención de permisos	G1	PARROQUIAL \$25.000,00
O3	P5	Proyecto de Capacitación para la mejora en la administración de los emprendimientos existentes, ecomerce y marketing 360	Contratación de 2 talleres anuales en los temas identificados	G1	PARROQUIAL \$8.000,00
O3	P6	Proyecto de identificación y acompañamiento a nuevos emprendimientos	Contratación de servicios de capacitación en emprendimiento, mejora de negocios existentes, diversificación de nuevas alternativas de ingresos son capacitaciones generales basadas en la metodología canvas. Al menos 1 talleres al año beneficiando a 20 participantes por talleres. A partir de la identificación de los proyectos se anclará a los procesos de agregación de valor y acompañamiento que se están gestando en	G1	PARROQUIAL \$24.000,00

O3	P6	Proyecto para la generación de una marca territorial	otros programas		G1	PARROQUIAL	\$2.000,00
O3	P6	Generación de ferias parroquiales y en las zonas cercanas a mercados locales	Adquisición de carpas para ferias parroquiales organizadas cada primer domingo del mes y la gestión de espacios para la participación de feriantes en quito y/o zonas aledañas.		G1	PARROQUIAL	\$20.000,00
O4	P1	Generación de la base de datos de Información Territorial Local	Identificar el estado de proyectos y servicios de la parroquia		G1	PARROQUIAL	\$6.000,00
O4	P1	Capacitación ciudadana para la generación de conciencia en el crecimiento ordenado y sustentable	Dar a conocer los lineamientos sobre regulación urbana para mejorar el crecimiento ordenado y sustentable de la parroquia		G1	PARROQUIAL	\$4.500,00
O5	P1	Implementación de cunetas y empedrado del tramo Tenerías - San Vicente	Estudios y gestión interinstitucional para la implementación de cunetas y empedrados		G1	BARRIAL	\$30.000,00
O5	P2	Adecuación e implementación de áreas verdes en la parroquia	Identificación de áreas verdes en la parroquia para su intervención		G1	BARRIAL	\$30.000,00
O5	P2	Implementación de una cancha en el Barrio Tenerías	Gestión e implementación de una cancha en el Barrio Tenerías, previo a su verificación de propiedad municipal		G1	BARRIAL	\$15.000,00
O6	P1	Implementación de una resolución administrativa que promueva los presupuestos participativos	Proveer a la ciudadanía de herramientas que orienten la distribución del presupuesto participativo.		G1	PARROQUIAL	\$1.500,00
O6	P1	Talleres de fortalecimiento institucional y organizacional comunitario para la legalización de barrios	Dar a conocer procesos y procedimientos que fortalezcan la organización y la legalización de barrios, al menos dos por año		G1	PARROQUIAL	\$4.000,00
O6	P1	Implementación de una normativa parroquial que promueva la Participación	Generar espacios que promuevan y fortalezca la participación ciudadana y control social		G1	PARROQUIAL	\$1.000,00

O6	P1	Ciudadana, inclusión y equidad de género		G1	PARROQUIAL	\$1.000,00
		Generación de espacios de diálogo y participación de jóvenes elevado a resolución administrativa				

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020-2024

5.1.2.2.1.1.1 MODELO DE GESTIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS DEL GRUPO 1 (G1)

El modelo de gestión propuesto para la implementación es el siguiente:

- a. Inversión directa: Financiamiento con propio presupuesto al 100% del proyecto
- b. Fase preparatoria: Gestión directa por parte del GAD Parroquial
- c. Fase implementación: Gestión directa por parte del GAD Parroquial sumado al monitoreo de la comunidad
- En la siguiente tabla se establece el modelo que se ha de aplicar a cada proyecto acorde a la naturaliza y modalidad del mismo

Tabla 146 Modelo de implementación para proyectos considerados dentro del Grupo 1

OBJETIVO	PROGRAMA	PROYECTO	GRUPO	FASE PREPARATORIA				PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN				
O1	P1	Proyecto de capacitación y concientización ambiental para la comunidad en general.	G1	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO / COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O1	P1	Plan de alternativas para la generación de actividades económicas rurales agrícolas	G1	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO / COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD

02	P1	sustentables (silvopastoriles, turismo)	G1	PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL	PROVINCIAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
02	P2	Proyecto de Talleres de alimentación saludable y nutrición dirigida a la familia en especial a niños y madres	G1	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
02	P3	Proyecto de campaña de concientización "Nono es un Lugar para quedarse a Vivir"	G1	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
02	P3	Proyecto de campaña para el fortalecimiento de la imagen de Nono, Lo mejor de ser Nono	G1	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
02	P4	Habilitación de un espacio para el fomento y la difusión de la cultura	G1	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
02	P4	Proyecto de Construcción de la identidad Noneña (Eres un NONUS) basado en espacios de dialogo, talleres, concursos y campañas de difusión entre la población.	G1	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD

O3	P1	Fortalecimiento de cadenas productivas principales de la parroquia (Hortalizas, Legumbres y Frutales)	G1	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	Parroquial	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P2	Fortalecimiento de los centros de acopio incremento en tecnificación y manejo administrativo eficiente	G1	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P3	Desarrollo de un producto turístico rural (agroturismo) basado en las iniciativas de las asociaciones	G1	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P3	Diseño e implementación de una campaña turística	G1	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P3	Implementación de un centro de información turística y dotación de información	G1	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD

O3	P4	Proyecto para la generación de un queso con denominación de origen	G1	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P5	Proyecto de Capacitación para la mejora en la administración de los emprendimientos existentes, e-commerce y marketing 360	G1	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTION CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P6	Proyecto de identificación y acompañamiento a nuevos emprendimientos	G1	GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	GAD MUNICIPAL	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTION CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P6	Proyecto para la generación de una marca territorial	G1	GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	GAD MUNICIPAL	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTION CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P6	Generación de ferias parroquiales y	G1		GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	ESTRATEGIA DE PROMOCIÓN DE	CONVENIO DE	GAD PARROQUIAL	PRIVADA	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD

		en las zonas cercanas a mercados locales						INVERSIONES EL ESTUDIO A NIVEL DE PERFIL LO VENTA LA EL GAD PARROQUIAL Y GAD MUNICIPAL APOYA EN LA IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALES INVERSIONISTAS	COMODAT O COMPLEME NTADO CON INVERSIÓN PROVADA	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	
04	P1	Generación de la base de datos de Información Territorial Local	G1	GAD CANTONAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO / COGESTIÓN		GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
04	P1	Capacitación para la generación de conciencia en el crecimiento ordenado y sustentable	G1	GAD CANTONAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO / COGESTIÓN		GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P1	Implementación de cunetas y empedrado del tramo Tenerías - San Vicente	G1	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL	COGESTIÓN	CONVENIO DE COGESTIÓN		GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P2	Adecuación e implementación de áreas verdes en la parroquia	G1	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL	COGESTIÓN	CONVENIO DE COGESTIÓN		GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P2	Implementación de una cancha en el Barrio Tenerías	G1	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL	COGESTIÓN	CONVENIO DE COGESTIÓN		GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
06	P1	Implementación de una resolución administrativa que norme y promueva los presupuestos	G1	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL	EJECUCIÓN DIRECTA	CONVENIO DE COGESTIÓN		GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD

O6	P1	participativos Talleres de fortalecimiento institucional y organizacional comunitario para la legalización de barrios	G1	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	CONTRATO	CONTRATO	COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O6	P1	Implementación de una normativa que promueva la Participación Ciudadana, inclusión y equidad de género	G1	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	EJECUCIÓN DIRECTA	EJECUCIÓN DIRECTA	COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O6	P1	Generación de espacios de diálogo y participación de jóvenes elevado a resolución administrativa	G1	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	EJECUCIÓN DIRECTA	EJECUCIÓN DIRECTA	COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.2.2.1.2 GRUPO 2: (G2): PROYECTOS RELACIONADOS CON LAS COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES DEL GAD Y REQUIEREN PRESUPUESTO O ACCIONES DE OTROS ACTORES PARA SU EJECUCIÓN

El **GRUPO DOS** está conformadas por 48 proyectos. Este tipo de proyectos son necesidades de competencias exclusivas y concurrentes del GAD Parroquial, pero que a su vez no cuentan con fondos propios para la implementación, por lo cual la modalidad que asumirá la Junta Parroquial será principalmente la identificación de las necesidades y las propuestas de proyectos para proceder con la gestión de la implementación a través de fondos de otros niveles de gobierno que tienen en como competencias directas este tipo de proyectos.

En la siguiente tabla se detallan los proyectos que están incluidos en este grupo

Tabla 147 Proyectos del Grupo 2 - Competencias Exclusivas del GAD

OBJETIVO	PROGRAMA	PROYECTO	DESCRIPCIÓN CORTA DEL PROYECTO	GRUPO	LOCALIZACIÓN	PRESUPUESTO REFERENCIA
O1	P1	· Proyecto de capacitación y concientización ambiental para los actores que realicen actividad productiva de bajo y mediano impacto.	El proyecto consiste en concientizar a la empresa de medio y bajo impacto en la ejecución de estrategias vinculadas al medio ambiente.	G2	PARROQUIAL	\$10.000,00
O1	P2	· Diseño y gestión del programa de limitación de las quebradas	El proyecto delimitará la zona de protección de las quebradas, y recuperará zonas afectadas mediante acciones correctivas.	G2	PARROQUIAL	\$35.000,00
O1	P2	· Conservación y recuperación de fuentes agua	Proteger las principales fuentes de agua mediante buenas prácticas de protección y remediación ambiental. (limpieza y reforestación)	G2	PARROQUIAL	\$35.000,00
O1	P2	Estudio de la calidad del agua, de las fuentes principales.	Realizar el estudio de las propiedades físicas y químicas del agua para verificar si es apta para el consumo humano.	G2	PARROQUIAL	\$10.000,00
O1	P2	Proyecto para el tratamiento de desechos orgánicos e inorgánicos y descargas industriales.	El proyecto consiste en generar alternativas para el manejo de desechos generados por la población.	G2	PARROQUIAL	\$50.000,00

01	P3	Proyecto regulación de proyectos productivos de especies menores dentro de la parroquia	Identificar a productores de pequeña escala para capacitar en regulaciones y normativas que permitan mejorar la producción siendo responsables con el ambiente	G2	PARROQUIAL	\$8.000,00
01	P3	Programa de Manejo ético de fauna urbana en cogestión con el GAD municipal	Identificar el catastro de la fauna urbana y generar soluciones correctivas que controlen el crecimiento inadecuado	G2	PARROQUIAL	\$4.000,00
01	P3	Generación del plan de gestión riesgo parroquial	Generar un plan de gestión de riesgo que de a conocer conceptos y estrategias para reducir la vulnerabilidad de la población a las amenazas producidas por actividades naturales o antrópicas	G2	PARROQUIAL	\$30.000,00
01	P3	Generación de prevención medidas para nuevas pandemias y emergencias sanitarias	Generar un plan de gestión de riesgo de medidas ante una emergencia sanitaria	G2	PARROQUIAL	\$10.000,00
02	P1	Proyecto de incremento del personal y la capacidad de logística/transporte para el subcentro de salud a fin de ampliar la cobertura médica	Contratar un doctor adicional y un vehículo para mejorar la cobertura de servicios del Subcentro de Salud	G2	PARROQUIAL	\$55.000,00
02	P1	Proyecto para mitigar las principales enfermedades (Diabetes, hipertensión y gastroenteritis) de los habitantes de la parroquia a través de campañas de prevención y asistencia	El proyecto de dividirá en 4 fases de acción directa, charlas educativas con gestores locales. 12 talleres en los 4 años de aplicación	G2	PARROQUIAL	\$12.000,00
02	P2	Mantener en vigencia la articulación con el MIES	Determinar la importancia de mantener convenios que favorezcan a los grupos de atención prioritaria	G2	PARROQUIAL	\$2.000,00
02	P2	Proyecto integral para adultos mayores	Favorecer a la población adulta mayor de una vejez sana y activa. Realizar 3 fases de proyecto para el desarrollo bio-físico-socio-cultural	G2	PARROQUIAL	\$20.000,00
02	P3	Proyecto de regeneración de espacios de activación para niños y jóvenes en base a la infraestructura existente y tardes productivas de formación lúdica y recreativa	Recuperar los espacios de esparcimiento, integración intergeneracional	G2	PARROQUIAL	\$20.000,00

O2	P4	Talleres de actividades físicas y recreativas deportes alternativos	Fomentar la integración comunitaria en la gestión del tiempo libre. Constará de 4 talleres anuales con profesionales en el área deportiva	G2	PARROQUIAL	\$4.000,00
O2	P4	Formación de equipos de deportes con proyección a participar en campeonatos locales	Implementar campeonatos de juegos tradicionales una vez al año	G2	PARROQUIAL	\$8.000,00
O2	P5	Proyecto v/o convenio para la captación de becas para que los jóvenes accedan a formación técnica v/o superior	Crear un registro de instituciones que oferten becas, los rubros económicos y las profesiones	G2	PARROQUIAL	\$4.000,00
O2	P5	Proyecto para incrementar la capacidad del info centro en investigación y asistencia para estudiantes	Maximizar el uso del Infocentro, constará de 4 cursos vacacionales	G2	PARROQUIAL	\$4.000,00
O2	P7	Levantamiento e investigación de la Memoria Histórica, el Patrimonio Material e Inmaterial, Saberes y prácticas ancestrales, Sabores y patrimonio Gastronómico	Crear mesas técnicas y populares para recopilar la infografía de la parroquia de Nono, vinculando a todos los sectores, este proceso se realiza con sistematizaciones y centros de mediación social llevada por un equipo técnico	G2	PARROQUIAL	\$12.000,00
O2	P7	Proyecto de Talleres para la práctica de actividades culturales (Teatro urbano, Danza, Música, Pintura, etc.)	Taller nacional de identidad cultural y sentido de pertenencia local. Para permitir la formación holística de los asistentes deberá realizar 3 fases del proyecto en la cual se enfoque en teatro urbano, danza, pintura y música.	G2	PARROQUIAL	\$8.000,00
O2	P8	Seguridad ciudad y ambiente social saludable	Capacitación sobre cómo generar lugares seguros para una convivencia más sana. Creación de grupos de dialogo para mitigar los problemas de violencia intrafamiliar; empoderamiento para la defensa de los derechos de niños, niñas, adolescentes y adultos mayores - Embarazos adolescentes. Talleres concienciación para reducción de discriminación y mejoramiento de las relaciones sociales intra familiares	G2	PARROQUIAL	\$8.000,00
O2	P8	Un pacto por el bienestar de todos	Talleres de contención para personas con problemas de alcoholismo y consumo de estupefacientes	G2	PARROQUIAL	\$8.000,00

03	P1	Proyecto de impulso a la Agroecología Familiar y Asociativa - Sistema Participativo de Garantías	Contratar los servicios profesionales de un especialista que brinde asistencia, capacitación, verificación y la construcción de un sistema participativo de garantías	G2	PARROQUIAL	\$28.000,00
03	P2	Proyecto de asistencia técnica veterinaria y ganadería sostenible, identificación de nuevos espacios para la comercialización	Servicios profesionales para asistir, mejorar, asesorar, capacitación en BP ganaderas. Identificar nuevos espacios para la venta de leche cruda	G2	PARROQUIAL	\$8.000,00
03	P2	Proyecto de ganadería doble propósito	Generación de un plan piloto de 2 iniciativas con altas posibilidades de implementar un modelo de ganado de producción de leche y carne.	G2	PARROQUIAL	\$28.000,00
03	P2	Diversificación hacia la crianza de especies menores	Plan que incluye la identificación de iniciativas para incrementar la crianza de especies menores, incluye la asistencia de un profesional para el monitoreo, la asistencia y la asesoría. Incluye la agregación de valor para la comercialización. Capacitación e insumos	G2	PARROQUIAL	\$12.000,00
03	P3	Potencializar "La ruta del Quinde" (Centro Poblado, Yanacocha hasta Tandayapa y la gruta de la Virgen de Alambi	Plan de negocios y proyecto de mejora tendiente a un turismo de mayor standing. Incluye el diseño de facilidades en infraestructura como el glamping. Potencializar a través de un club de producto turístico, campaña en redes sociales, capacitación en y cooperación internacional	G2	PARROQUIAL	\$16.000,00
03	P5	Proyecto del sistema integral de riego parroquial	Diseño e implementación de un sistema de riego para fortalecer la producción agrícola (120.000 dólares para el estudio y 500.000 dólares para la implementación)	G2	PARROQUIAL	\$650.000,00
03	P5	Proyecto para la implementación de centro de acopio y procesamiento fase uno (limpieza y embalaje) de productos agrícolas con énfasis en la producción agroecológica	Plan piloto de acopio, limpieza y clasificación inicial para los productos de la zona	G2	PARROQUIAL	\$90.000,00
03	P5	Planta de insumos orgánicos para ganadería especies menores y agricultura	Plan piloto para producir bio insumos agrícolas la modalidad puede ser de un nuevo emprendimiento o inicialmente un espacio para la producción masiva de estos elementos para ser	G2	PARROQUIAL	\$70.000,00

O3	P6	Certificación de competencias laborales en actividades prioritarias para la parroquia	distribuidos y comercializados a iniciativas parroquiales que requieran estos insumos	G2	PARROQUIAL	\$10.000,00
O3	P6	Proyecto de capacitación para nuevos emprendedores incluyen jóvenes, mujeres, grupos asociativos, grupos de atención especial y vulnerable	Contratación de talleres para la certificación de competencias laborales al menos 3 talleres por año. Ventas, Técnico Agropecuario, etc.	G2	PARROQUIAL	\$8.000,00
O3	P6	Proyecto de asistencia y fortalecimiento de los proyectos exitosos en la parroquia (Macramé, Agroecología y Asociaciones de Acopio de Leche). Investigación y gestión de nuevos espacios de comercialización, mejora de procesos productivos, nuevos productos, fortalecimiento organizacional, mejora de procesos, marcas y técnicas de venta	Contratación de un especialista que brinde asistencia en las temáticas definidas en el proyecto. Incluye el acompañamiento para la implementación de las mejoras	G2	PARROQUIAL	\$15.000,00
O4	P1	Regeneración urbana alternativa colonial de la parroquia	Generar el estudio para la regeneración urbanística de la parroquia (estilo colonial)	G2	PARROQUIAL	\$15.000,00
O4	P1	Proyecto para generar un sistema de coordinación de la regulación urbana (línea de fábrica) a nivel urbano y de proyecciones de crecimiento parroquial.	Realizar el sistema para coordinar el crecimiento de la parroquia y los trazados viales.	G2	PARROQUIAL	\$30.000,00
O4	P1	Proyecto de Regulación de tierras y registro	Identificar a los propietarios sin escrituración no registrados en catastro para elaborar y coordinar con las entidades competentes la legalización pertinente	G2	Parroquial	\$35.000,00

05	P1	Estudio e implementación de un plan maestro de agua potable.	Consultoría que determine el plan maestro de agua potable, en el primer año e inicio de proyectos de implementación en los años siguientes	G2	PARROQUIAL	\$530.000,00
05	P1	Estudio e implementación de un plan maestro de alcantarillado	Consultoría que determine el plan maestro de alcantarillado, en el segundo año e inicio de proyectos de implementación en los años siguientes	G2	PARROQUIAL	\$340.000,00
05	P1	Dotación de agua potable barrio Tenerías	Estudios e implementación de la red de agua potable para el Barrio Tenerías	G2	PARROQUIAL	\$20.000,00
05	P2	Estudios e implementación de un Plan vial de la parroquia de Nono	Consultoría que determine en el primer año el Plan Maestro de vialidad parroquial	G2	PARROQUIAL	\$700.000,00
05	P2	Implementación de señalética horizontal y vertical	Adquisición de materiales para la implementación de señalética	G2	PARROQUIAL	\$12.000,00
05	P2	Adecuación de la vía principal de acceso, Barrio Tenerías	Estudios y gestión interinstitucional para la implementación del acceso al barrio Tenerías	G2	BARRIAL	\$50.000,00
05	P2	Mantenimiento de la vía Antigua Tandayapa	Adquisición de materiales para el mantenimiento vial	G2	BARRIAL	\$45.000,00
05	P3	Implementación de canchas de usos múltiples	Gestión, estudios e implementación de canchas de usos múltiples previo a identificación de espacios públicos	G2	BARRIAL	\$84.000,00
05	P3	Mantenimiento del puente sector La Chorrera	Gestión, estudios y mantenimiento del puente La Chorrera	G2	BARRIAL	\$20.000,00
05	P3	Mantenimiento del puente La Sierra	Mantenimiento del puente La Sierra	G2	BARRIAL	\$20.000,00
05	P3	Mantenimiento del puente de Tenerías	Mantenimiento del puente Tenerías	G2	BARRIAL	\$20.000,00
05	P3	Implementación de una casa comunal en el barrio Tenerías	Gestión e implementación de una casa comunal en el barrio Tenerías, previo a su verificación de propiedad municipal	G2	BARRIAL	\$50.000,00

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.2.2.1.2.1 MODELO DE GESTIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS DEL GRUPO 2 (G2)

El modelo de gestión propuesto para la implementación es el siguiente:

- d. Inversión: Mediante fondos a gestionar con otros niveles de gobierno
- e. Fase preparatoria: Gestión directa por parte del GAD Parroquial
- f. Fase implementación: Gestión directa de implementación y/o contratación del proyecto por parte del Gobierno Cantonal y Provincial

En la siguiente tabla se establece el modelo que se ha de aplicar a cada proyecto acorde a la naturaliza y modalidad de los mismos.

Tabla 14.8 Modelo de implementación para proyectos considerados dentro del Grupo 2

OBJETIVO	PROGRAMA	PROYECTO	GRUPO	FASE PREPARATORIA				PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN					
				GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O1	P1	Proyecto de capacitación y concientización ambiental para los actores que realicen actividad productiva de bajo y mediano impacto.	G2	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O1	P2	Diseño y gestión del programa de limitación de las quebradas	G2	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O1	P2	Conservación y recuperación de fuentes agua	G2	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD

01	P2	Estudio de la calidad del agua, de las fuentes principales.	G2	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
01	P2	Proyecto para el tratamiento de desechos orgánicos e inorgánicos y descargas industriales.	G2	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
01	P3	Proyecto de regulación de proyectos productivos de especies menores dentro de la parroquia	G2	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
01	P3	Programa de Manejo ético de fauna urbana en cogestión con el GAD municipal	G2	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
01	P3	Generación del plan de gestión de riesgo parroquial	G2	COE CANTONAL SECRETARÍA GESTIÓN DE RIESGOS GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
01	P3	Generación de medidas de prevención para nuevas pandemias y emergencias sanitarias	G2	COE CANTONAL SECRETARÍA GESTIÓN DE RIESGOS GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD

O2	P1	Proyecto de incremento personal y la capacidad logística/transporte para el subcentro de salud a fin de ampliar la cobertura médica	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	MSP, GAD PROVINCIAL Y GAD PARROQUIAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONVENIO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD PROVINCIAL MINISTERIO DE GOBIERNO Y MSP	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O2	P1	Proyecto para mitigar las principales enfermedades (Diabetes, hipertensión y gastroenteritis) de los habitantes de la parroquia a través de campañas de prevención y asistencia	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	MSP, GAD PROVINCIAL Y GAD PARROQUIAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONVENIO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD PROVINCIAL MINISTERIO DE GOBIERNO Y MSP	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O2	P2	Mantener en vigencia la articulación con el MIES	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O2	P2	Proyecto integral para adultos mayores	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONVENIO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O2	P3	Proyecto de regeneración de espacios de activación para niños y jóvenes en base a la infraestructura existente y tardes productivas de formación lúdica y recreativa	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD

O2	P4	Talleres de actividades físicas y recreativas deportes alternativos	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONVENIO	GAD MUNICIPAL PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O2	P4	Formación de equipos de deportes con proyección a participar en campeonatos locales	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONVENIO	GAD MUNICIPAL PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O2	P5	Proyecto y/o convenio para la captación de becas para que los jóvenes accedan a formación técnica y/o superior	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O2	P5	Proyecto para incrementar la capacidad del info centro en investigación y asistencia para estudiantes	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O2	P7	Levantamiento e investigación de la Memoria Histórica, el Patrimonio Material e Inmaterial, Saberes y prácticas ancestrales, Sabores y patrimonio Gastronómico	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O2	P7	Proyecto de la Talleres para la práctica de actividades culturales (Teatro urbano, Danza,	G2	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD

O2	P8	Música, Pintura, etc.)	G2	Seguridad ciudad y ambiente social saludable	MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O2	P8	Un pacto por el bienestar de todos	G2		MINISTERIO DE GOBIERNO - INTENDENCIA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL - GAD MUNICIPAL	CONVENIO Y GESTIÓN DE FONDOS ONG'S	CONTRATO	GAD MUNICIPAL PARROQUIAL INTENDENCIA	GAD MUNICIPAL MINISTERIO DE GOBIERNO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P1	Proyecto de impulso a la Agroecología Familiar y Asociativa - Sistema Participativo de Garantías	G2		GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P2	Proyecto de asistencia técnica veterinaria y ganadería sostenible, identificación de nuevos espacios para la comercialización	G2		GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P2	Proyecto de ganadería doble propósito	G2		GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD

O3	P2	Diversificación hacia la crianza de especies menores	G2	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P3	Potencializar "La ruta del Quinde" (Centro Poblado, Yanacocha hasta Tandayapa y la gruta de la Virgen de Alambi	G2										
O3	P5	Proyecto del sistema integral de riego parroquial	G2	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P5	Proyecto para la implementación de centro de acopio y procesamiento fase uno (limpieza y embalaje) de productos agrícolas con énfasis en la producción agroecológica	G2	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P5	Planta de insumos orgánicos para ganadería especies menores y agricultura	G2	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD

O3	P6	Certificación de competencias laborales en actividades prioritarias para la parroquia	G2	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	PROVINCIAL	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTION CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P6	Proyecto de capacitación para nuevos emprendedores incluyen jóvenes, mujeres, grupos asociativos, grupos de atención especial y vulnerable	G2	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	PROVINCIAL	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTION CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P6	Proyecto de asistencia y fortalecimiento de los proyectos exitosos en la parroquia (Macramé, Agroecología y Asociaciones de Acopio de Leche). Investigación y gestión de nuevos espacios de comercialización, mejora de procesos productivos, nuevos productos,	G2	INVERSIÓN PRIVADA COMPETENCIA MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	ESTRATEGIA DE PROMOCIÓN DE INVERSIONES EL ESTUDIO A NIVEL DE PERFIL LO VENTA LA EL GAD PARROQUIAL Y GAD MUNICIPAL APOYA EN LA IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALES INVERSIONISTAS	CONVENIO DE COMODATO COMPLEMENTADO CON INVERSIÓN PROVADA	PRIVADA	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD

O4	P1	fortalecimiento organizacional, de mejora procesos, marcas y técnicas de venta	G2	GAD CANTONAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O4	P1	Regeneración urbana alternativa colonial de la parroquia	G2	GAD CANTONAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O4	P1	Proyecto para generar un sistema de coordinación de la regulación urbana (línea de fábrica) a nivel urbano y de proyecciones de crecimiento parroquial.	G2	GAD CANTONAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO/COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O5	P1	Estudio e implementación de un plan maestro de agua potable.	G2	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO - EPMAPS AGUA DE QUITO	GAD PARROQUIAL	EPMAPS AGUA DE QUITO	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	EPMAPS DE QUITO GAD PARROQUIAL	EPMAPS AGUA DE QUITO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O5	P1	Estudio e implementación de un plan maestro de alcantarillado	G2	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO - EPMAPS AGUA DE QUITO	GAD PARROQUIAL	EPMAPS AGUA DE QUITO	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	EPMAPS DE QUITO GAD PARROQUIAL	EPMAPS AGUA DE QUITO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
O5	P1	Dotación de agua potable barrio Tenerías	G2	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO - EPMAPS AGUA DE QUITO	GAD PARROQUIAL	EPMAPS AGUA DE QUITO	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	EPMAPS DE QUITO GAD PARROQUIAL	EPMAPS AGUA DE QUITO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD

05	P2	Estudios e implementación de un Plan vial de la parroquia de Nono	G2	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO GAD PROVINCIAL	GAD PARROQUIAL	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO GAD PARROQUIAL	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P2	Implementación de señalética horizontal y vertical	G2	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	GAD PARROQUIAL	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P2	Adecuación de la vía principal de acceso, Barrio Tenerías	G2	GAD PROVINCIAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PROVINCIAL	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PROVINCIAL PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P2	Mantenimiento de la vía Antigua Tandayapa	G2	GAD PROVINCIAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PROVINCIAL	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PROVINCIAL PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P3	Implementación de canchas de usos múltiples	G2	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	GAD PARROQUIAL	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P3	Mantenimiento del puente sector La Chorrera	G2	GAD PROVINCIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PROVINCIAL	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PROVINCIAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P3	Mantenimiento del puente La Sierra	G2	GAD PROVINCIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PROVINCIAL	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PROVINCIAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P3	Mantenimiento del puente de Tenerías	G2	GAD PROVINCIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PROVINCIAL	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PROVINCIAL	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD
05	P3	Implementación de una casa comunal en el barrio Tenerías	G2	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	GAD PARROQUIAL	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL COMUNIDAD	COMUNIDAD

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.2.2.1.3 GRUPO 3 (G3): PROYECTOS QUE NO ESTÁN RELACIONADAS A LAS COMPETENCIAS (IDENTIFICADAS EN LA ETAPA DE DIAGNÓSTICO Y PROPUESTA) Y QUE REQUIEREN PRESUPUESTO Y ACCIONES DE OTROS ACTORES PARA SU EJECUCIÓN.

Los proyectos incluidos en **GRUPO TRES** son de principalmente orientados a un modelo de promoción de inversiones y captación de inversiones. El modelo para realizar este tipo de proyectos está basado en que el GAD Parroquial identifica los proyectos, lo lleva a nivel de perfil y plantea una acción conjunta con el nivel de Gobierno Municipal para identificar y captar inversión privada.

Este tipo de proyectos son los orientados a fortalecer el modelo productivo de la parroquia y de incidencia directa en la generación de empleo. En la siguiente tabla se enlistan los proyectos que se vinculan a esta modalidad de inversión e implementación.

Tabla 149 Proyectos del Grupo 3 - Competencias Externas

OBJETIVO	PROGRAMA	PROYECTO	DESCRIPCIÓN CORTA DEL PROYECTO	GRUPO	LOCALIZACIÓN	PRESUPUESTO REFERENCIA
O1	P1	Estudio, diseño e implantación del proyecto de delimitación de la frontera agrícola	Se requiere realizar un estudio para delimitar, naturalmente la frontera agrícola, generando la socialización y monitoreo permanente.	G3	PARROQUIAL	\$60.000,00
O1	P1	Estudio, diseño e implantación del plan de conservación o reforestación de sistemas frágiles con especies nativas en zonas críticas	Realizar el estudio para conservar y remediar reforestación los sistemas frágiles de la parroquia.	G3	PARROQUIAL	\$60.000,00
O3	P3	Diseño e implementación de facilidades en rutas para ciclo turismo	Señalar e implementar facilidades del ciclo rutas desde la zona de acceso a Nono hasta las iniciativas/emprendimientos asociativos y/o comunitarios	G3	PARROQUIAL	\$40.000,00
O3	P4	Proyecto para el diseño de nuevos productos a partir de la	Identificación para productos y servicios innovadores bajo los productos agrícolas,	G3	PARROQUIAL	\$28.000,00

		agregación de valor de los productos originarios de Nono	ganaderos y artesanales característicos de Nono. Incluye la investigación, el diseño de producto, identificación de espacios de comercialización, registros sanitarios, empaquetado y esquemas de comercialización			
O3	P4	Proyecto para el uso diversificado del suero (acopio y producción de derivados)	Diseñar una planta piloto que procese y agregue valor al suero, el modelo sugerido es un potencial emprendedor que tenga capacidad de gestionar el proyecto, brindarle asistencia y capacitación. A la par se puede obtener fondos de cooperación y/o crédito a bajas tasas de interés	G3	PARROQUIAL	\$30.000,00
O3	P5	Proyecto para la cosecha de agua	Implementación en 50 iniciativas de proyectos para la captación de agua proveniente de la neblina y las zonas húmedas en altitud (10.000 dólares para los estudios y 80.000 dólares para la implementación del proyecto)	G3	PARROQUIAL	\$120.000,00
O3	P6	Proyecto de formación y titulación técnica en actividades de agregación de valor y diversificación productiva	Generación de convenios y/o acuerdos para formación especializada y tecnificada en actividades relacionadas con la vocación productiva de la parroquia o actividades que agreguen valor a su producción	G3	PARROQUIAL	\$28.000,00
O3	P6	Proyecto de fortalecimiento de guías turísticos locales y especializados en la parroquia	Contratación de una capacitación para la formación de guías locales al menos 15 guías	G3	PARROQUIAL	\$20.000,00
O3	P7	Proyecto de promoción de inversiones para la captación de recursos dirigido al sector inmobiliario	Plan de proyecto que requieran inversión o gestión de financiamiento al menos 5 proyectos apoyados anualmente con la herramienta y la asesoría. La gestión se llevará a cabo con las instituciones de educación superior	G3	PARROQUIAL	\$12.000,00

O3	P7	Proyecto de captación de recursos para emprendimientos innovadores bajo el modelo de economía popular y solidaria	Generación de un banco de proyectos y fondos para la gestión de crédito y/o apoyo de entidades nacionales	G3	PARROQUIAL	\$12.000,00
O4	P1	Gestión interinstitucional para el mejoramiento de la cobertura de redes de telefonía, internet y zonas Wifi	Gestión interinstitucional, para la ampliación de la cobertura de redes de telefonía e implementación de zonas Wifi al menos en el centro poblado y sectores más poblados	G3	PARROQUIAL	\$40.000,00
O4	P1	Gestión interinstitucional para el mejoramiento del servicio eléctrico en Alaspungo	Gestión para el mejoramiento del servicio eléctrico	G3	BARRIAL	\$30.000,00
O4	P1	Gestión interinstitucional para el cambio de postes de madera de alumbrado público y electricidad	Gestión para el cambio de postes de madera	G3	PARROQUIAL	\$40.000,00

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.2.2.1.3.1 MODELO DE GESTIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS DEL GRUPO 3 (G3)

El modelo de gestión propuesto para la implementación es el siguiente:

- g. Inversión: Inversión de carácter privado u asociativo
- h. Fase preparatoria: Gestión conjunta entre GAD Parroquial y GAD Cantonal
- i. Fase implementación: Inversión privada supervisada por parte de las entidades que cuentan con la competencia de control de permisos de construcción y ambientales.

En la siguiente tabla se establece el modelo que se ha de aplicar a cada proyecto acorde a la naturaliza y modalidad de los mismos.

Tabla 150 Modelo de implementación para proyectos considerados dentro del Grupo 3

OBJETIVO	PROGRAMA	PROYECTO	GRUPO	FASE PREPARATORIA				PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN					
				GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO O/ COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL, GAD COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL, GAD COMUNIDAD	COMUNIDAD
O1	P1	Estudio, diseño e implantación del proyecto de delimitación de la frontera agrícola	G3	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO O/ COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL, GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL, GAD COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL, GAD COMUNIDAD	COMUNIDAD
O1	P1	Estudio, diseño e implantación del plan de conservación o reforestación de sistemas frágiles con especies nativas en zonas críticas	G3	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL, EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO O/ COGESTIÓN	GAD MUNICIPAL, GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL, GAD MUNICIPAL	GAD PARROQUIAL, GAD COMUNIDAD	GAD PARROQUIAL, GAD COMUNIDAD	COMUNIDAD

O3	P3	Diseño e implementación de facilidades en rutas para ciclo turismo	G3	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P4	Proyecto para el diseño de nuevos productos a partir de la agregación de valor de los productos originarios de Nono	G3	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P4	Proyecto para el uso diversificado del suero (acopio y producción de derivados)	G3	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P5	Proyecto para la cosecha de agua	G3	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD MUNICIPAL GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
O3	P6	Proyecto de formación y titulación técnica en actividades de agregación de valor y diversificación productiva	G3	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCION DIRECTA ENC OGESTIÓN CON EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD

03	P6	Proyecto de fortalecimiento de guías turísticas locales y especializados en la parroquia	G3	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCIÓN DIRECTA EN EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
03	P7	Proyecto de promoción de inversiones para la captación de recursos dirigido al sector inmobiliario	G3	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCIÓN DIRECTA EN EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
03	P7	Proyecto de captación de recursos para emprendimientos innovadores bajo el modelo de economía popular y solidaria	G3	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL Y LOS BARRIOS	N/A	EJECUCIÓN DIRECTA EN EL GAD MUNICIPAL EL AREA DE PRODUCTIVIDAD Y EL GAD PROVINCIAL	CONTRATO	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD	COMUNIDAD	COMUNIDAD
04	P1	Gestión interinstitucional para el mejoramiento de la cobertura de redes de telefonía, internet y zonas Wifi	G3	MINTEL ARCOTEL	GAD PARROQUIAL	MINTEL ARCOTEL	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	MINTEL ARCOTEL	MINTEL ARCOTEL	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD
04	P1	Gestión interinstitucional para el mejoramiento del servicio eléctrico en Alaspungo	G3	EEQ	GAD PARROQUIAL	EEQ	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	EEQ	EEQ	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD
04	P1	Gestión interinstitucional para el cambio de postes de madera de alumbrado público y electricidad	G3	EEQ	GAD PARROQUIAL	EEQ	EJECUCIÓN DIRECTA	CONTRATO	EEQ	EEQ	GAD PARROQUIAL	GAD PARROQUIAL	COMUNIDAD

Elaborado por: Equipo Consultor PDOT, 2020- 2024

5.1.3 CRONOGRAMA VALORADO PARA LA IMPLEMENTACIÓN

La inversión se ha programado para 4 años en base a la visión de implementación del PDyOT. En la siguiente tabla se muestra la distribución total anual del presupuesto estimado.

Tabla 151 Resumen de inversión por años 2021 – 2024

Año				TOTAL
2021	2022	2023	2024	
\$627,750.00	\$1,091,750.00	\$1,096,250.00	\$1,272,250.00	\$4,088,000.00
15%	27%	27%	31%	100%

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

Los seis objetivos tienen una desagregación específica en cuanto a los montos. En el siguiente cuadro se resume la asignación referencial de fondos para cada objetivo estratégico por año:

Tabla 152 Resumen de inversión por objetivos estratégicos para el periodo 2021 – 2024

OBJETIVOS	2021	2022	2023	2024	TOTAL	%
OBJETIVO ESTRATÉGICO 1	\$48,000.00	\$114,000.00	\$98,000.00	\$66,000.00	\$326,000.00	8%
OBJETIVO ESTRATÉGICO 2	\$47,250.00	\$53,250.00	\$51,750.00	\$51,750.00	\$204,000.00	5%
OBJETIVO ESTRATÉGICO 3	\$156,500.00	\$303,500.00	\$350,500.00	\$573,500.00	\$1,384,000.00	34%
OBJETIVO ESTRATÉGICO 4	\$20,500.00	\$25,000.00	\$25,000.00	\$20,000.00	\$90,500.00	2%
OBJETIVO ESTRATÉGICO 5	\$348,000.00	\$596,000.00	\$571,000.00	\$561,000.00	\$2,076,000.00	51%
OBJETIVO ESTRATÉGICO 6	\$7,500.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$7,500.00	0%
TOTAL	\$627,750.00	\$1,091,750.00	\$1,096,250.00	\$1,272,250.00	\$4,088,000.00	100%

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

En los siguientes seis numerales se detalla el cronograma valorado por cada uno de los objetivos estratégicos y proyectos que lo conforman.

5.1.3.1 OBJETIVO ESTRATÉGICO 1

Tabla 153 Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 1

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	GRUPO	LOCALIZACIÓN	AÑO DE IMPLEMENTACIÓN			
					2021	2022	2023	2024
Fomentar la remediación y concienciación ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	Programa de Conciencia Ambiental e injerencia del cambio climático	· Proyecto de capacitación y concientización ambiental para los actores que realicen actividad productiva de bajo y mediano impacto.	G2	PARROQUIAL	\$0.00	\$5,000.00	\$5,000.00	\$0.00
		· Proyecto de capacitación y concientización ambiental para la comunidad en general.	G1	PARROQUIAL	\$0.00	\$3,000.00	\$0.00	\$3,000.00
		· Diseño y gestión del programa de limitación de las quebradas	G2	PARROQUIAL	\$5,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00
		· Conservación y recuperación de fuentes agua	G2	PARROQUIAL	\$5,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00
		· Estudio, diseño e implantación del proyecto de limitación de la frontera agrícola	G3	PARROQUIAL	\$10,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00	\$10,000.00
	Programa Conservación y Remediación Ambiental	· Plan de alternativas para la generación de actividades económicas rurales agrícolas sustentables (silvopastoriles, turismo)	G1	PARROQUIAL	\$0.00	\$8,000.00	\$0.00	\$0.00
		· Estudio de la calidad del agua, de las fuentes principales.	G2	Parroquial	\$0.00	\$5,000.00	\$5,000.00	\$0.00
		Proyecto para el tratamiento de desechos orgánicos e inorgánicos y descargas industriales.	G2	Parroquial	\$5,000.00	\$15,000.00	\$15,000.00	\$15,000.00
		· Estudio, diseño e implantación del plan de conservación o reforestación de sistemas frágiles con especies nativas en zonas críticas	G3	Parroquial	\$10,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00	\$10,000.00
		· Proyecto regulación de proyectos productivos de especies menores dentro de la parroquia	G2	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00
Programa manejo ético de la fauna urbana	Programa de Manejo ético de fauna urbana en cogección con el GAD municipal	· Programa de Manejo ético de fauna urbana en cogección con el GAD municipal	G2	PARROQUIAL	\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00
		· Generación del plan de gestión riesgo parroquial	G2	PARROQUIAL	\$5,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00	\$5,000.00
		· Generación de prevención medidas para nuevas pandemias y emergencias sanitarias	G2	PARROQUIAL	\$5,000.00	\$5,000.00	\$0.00	\$0.00

Elaborado por: Equipo Consultor PDYOT Nono 2020 - 2024

5.1.3.2 OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

Tabla 154 Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 2

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	GRUPO	LOCALIZACIÓN	AÑO DE IMPLEMENTACIÓN			
					2021	2022	2023	2024
Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	Programa de mejora integral de la salud	Proyecto de Talleres de alimentación saludable y nutrición dirigida a la familia en especial a niños y madres	G1	PARROQUIAL	\$1,000.00	\$0.00	\$1,000.00	\$0.00
		Proyecto de incremento del personal y la capacidad de logística/transporte para el subcentro de salud a fin de ampliar la cobertura médica	G2	PARROQUIAL	\$13,750.00	\$13,750.00	\$13,750.00	\$13,750.00
		Proyecto para mitigar las principales enfermedades (Diabetes, hipertensión y gastroenteritis) de los habitantes de la parroquia a través de campañas de prevención y asistencia	G2	PARROQUIAL	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00
	Programa de atención a Adultos Mayores	Mantener en vigencia la articulación con el MIES	G2	PARROQUIAL	\$500.00	\$500.00	\$500.00	\$500.00
		Proyecto integral para adultos mayores	G2	PARROQUIAL	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00
	Programa de atención a niños y jóvenes	Proyecto de regeneración de espacios de activación para niños y jóvenes en base a la infraestructura existente y tardes productivas de formación lúdica y recreativa	G2	PARROQUIAL	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00
		Proyecto de empoderamiento, motivación y liderazgo para formación de líderes	G1	PARROQUIAL	\$0.00	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00
	Programa de activación física	Talleres de actividades físicas y recreativas deportivas alternativas	G2	PARROQUIAL	\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00
		Formación de equipos de deportes con proyección a participar en campeonatos locales	G2	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00
	Programa de Facilidades para la educación	Proyecto y/o convenio para la captación de becas para que los jóvenes accedan a formación técnica y/o superior	G2	PARROQUIAL	\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00
		Proyecto para incrementar la capacidad del info centro en investigación y asistencia para estudiantes	G2	PARROQUIAL	\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00
Programa de Arraigo Rural		Proyecto de campaña de concienciación "Nono es un Lugar para quedarse a Vivir"	G1	PARROQUIAL	\$1,000.00	\$2,000.00	\$0.00	\$1,000.00

Programa Desarrollo Cultural y el fortalecimiento de la identidad de Nono	Proyecto de campaña para el Fortalecimiento de la imagen de Nono, Lo mejor de ser Noneño	G1	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00
	Levantamiento e investigación de la Memoria Histórica, el Patrimonio Material e Inmaterial, Saberes y prácticas ancestrales, Sabores y patrimonio Gastronómico	G2	PARROQUIAL	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00
	Proyecto de Talleres para la práctica de actividades culturales (Teatro urbano, Danza, Música, Pintura, etc.)	G2	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00
	Habilitación de un espacio para el fomento y la difusión de la cultura	G1	PARROQUIAL	\$0.00	\$1,000.00	\$500.00	\$500.00
	Proyecto de Construcción de la identidad Noneña (Eres un NONUS) basado en espacios de dialogo, talleres, concursos y campañas de difusión entre la población.	G1	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00
	Seguridad ciudad y ambiente social saludable	G2	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00
	Un pacto por el bienestar de todos	G2	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00
Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024							

5.1.3.3 OBJETIVO ESTRATÉGICO 3

Tabla 155 Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 3

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	GRUPO	LOCALIZACIÓN	AÑO DE IMPLEMENTACIÓN			
					2021	2022	2023	2024
Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento o.	Programa de mejora de agricultura	Proyecto de impulso a la Agroecología Familiar y Asociativa - Sistema Participativo de Garantías	G2	PARROQUIAL	\$7,000.00	\$7,000.00	\$7,000.00	\$7,000.00
		Fortalecimiento de cadenas productivas principales de la parroquia (Hortalizas, Legumbres y Frutales)	G1	PARROQUIAL	\$2,500.00	\$2,500.00	\$2,500.00	\$2,500.00
	Programa de mejora de la producción láctea ganadera	Proyecto de asistencia técnica veterinaria y ganadería sostenible, identificación de nuevos espacios para la comercialización	G2	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00
		Fortalecimiento de los centros de acopio incremento en tecnificación y manejo administrativo eficiente	G1	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$4,000.00	\$0.00
		Proyecto de ganadería doble propósito	G2	PARROQUIAL	\$7,000.00	\$7,000.00	\$7,000.00	\$7,000.00
		Diversificación hacia la crianza de especies menores	G2	PARROQUIAL	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00
	Programa de desarrollo y fortalecimiento turístico	Desarrollo de un producto turístico rural (agroturismo) basado en las iniciativas de las asociaciones	G1	PARROQUIAL	\$5,000.00	\$7,000.00	\$6,000.00	\$12,000.00
		Diseño e implementación de facilidades en rutas para ciclo turismo	G3	PARROQUIAL	\$20,000.00	\$20,000.00	\$0.00	\$0.00
		Potencializar “La ruta del Quinde” (Centro Poblado, Yanacocha hasta Tandayapa y la gruta de la Virgen de Alambi	G2	PARROQUIAL	\$8,000.00	\$4,000.00	\$4,000.00	\$0.00
		Diseño e implementación de una campaña turística	G1	PARROQUIAL	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00
		Implementación de un centro de información turística y dotación de información	G1	PARROQUIAL	\$8,000.00	\$4,000.00	\$0.00	\$0.00

Programa de agregación de valor a la producción local	Proyecto para el diseño de nuevos productos a partir de la agregación de valor de los productos originarios de Nono	G3	PARROQUIAL	\$7,000.00	\$7,000.00	\$7,000.00	\$7,000.00
	Proyecto para la generación de un queso con denominación de origen	G1	PARROQUIAL	\$10,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00
Programa de dotamiento de infraestructura para la productividad	Proyecto para el uso diversificado del suero (acopio y producción de derivados)	G3	PARROQUIAL	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
	Proyecto del sistema integral de riego parroquial	G2	PARROQUIAL	\$0.00	\$150,000.00	\$150,000.00	\$350,000.00
	Proyecto para la cosecha de agua	G3	PARROQUIAL	\$30,000.00	\$30,000.00	\$30,000.00	\$30,000.00
	Proyecto para la implementación de centro de acopio y procesamiento fase uno (limpieza y embalaje) de productos agrícolas con énfasis en la producción agroecológica	G2	PARROQUIAL	\$0.00	\$0.00	\$45,000.00	\$45,000.00
Programa de capacitación	Planta de insumos orgánicos para ganadería especies menores y agricultura	G2	PARROQUIAL	\$0.00	\$0.00	\$35,000.00	\$35,000.00
	Proyecto de formación y titulación técnica en actividades de agregación de valor y diversificación productiva	G3	PARROQUIAL	\$7,000.00	\$7,000.00	\$7,000.00	\$7,000.00
	Certificación de competencias laborales en actividades prioritarias para la parroquia	G2	PARROQUIAL	\$0.00	\$0.00	\$5,000.00	\$5,000.00
	Proyecto de fortalecimiento de guías turísticos locales y especializados en la parroquia	G3	PARROQUIAL	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00
	Proyecto de capacitación para nuevos emprendedores incluyen jóvenes, mujeres, grupos asociativos, grupos de atención especial y vulnerable	G2	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00
	Proyecto de Capacitación para la mejora en la administración de los emprendimientos existentes, ecommerce y marketing 360	G1	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00

Programa de fomento de inversiones y financiamiento para proyecto productivos	Proyecto de promoción de inversiones para la captación de recursos dirigido al sector inmobiliario	G3	PARROQUIAL	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00
	Proyecto de captación de recursos para emprendimientos innovadores bajo el modelo de economía popular y solidaria	G3	PARROQUIAL	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00
	Proyecto de identificación y acompañamiento a nuevos emprendimientos	G1	PARROQUIAL	\$6,000.00	\$6,000.00	\$6,000.00	\$6,000.00
	Proyecto para la generación de una marca territorial	G1	PARROQUIAL	\$2,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
	Proyecto de asistencia y fortalecimiento de los proyectos exitosos en la parroquia (Macramé, Agroecología y Asociaciones de Acopio de Leche). Investigación y gestión de nuevos espacios de comercialización, mejora de procesos productivos, nuevos productos, fortalecimiento organizacional, mejora de procesos, marcas y técnicas de venta	G2	PARROQUIAL	\$0.00	\$15,000.00	\$0.00	\$0.00
Programa de apoyo al emprendimiento, la innovación y fortalecimiento empresarial	Generación de ferias parroquiales y en las zonas cercanas a mercados locales	G1	PARROQUIAL	\$10,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00	\$0.00

Elaborado por: Equipo Consultor PDyQT Nono 2020 - 2024

5.1.3.4 OBJETIVO ESTRATÉGICO 4

Tabla 156 Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 4

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	GRUPO	LOCALIZACIÓN	AÑO DE IMPLEMENTACIÓN			
					2021	2022	2023	2024
Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	Programa de Fortalecimiento urbanístico colonial y ornato de la parroquia	· Regeneración urbana alternativa colonial de la parroquia	G2	Parroquial	\$0.00	\$5,000.00	\$5,000.00	\$5,000.00
		· Proyecto para generar un sistema de coordinación de la regulación urbana (línea de fábrica) a nivel urbano y de proyecciones de crecimiento parroquial.	G2	Parroquial	\$0.00	\$10,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00
		Generación de la base de datos de Información Territorial Local	G1	Parroquial	\$6,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
		Proyecto de Regulación de tierras y registro	G2	Parroquial	\$10,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00	\$5,000.00
		· Capacitación ciudadana para la generación de conciencia en el crecimiento ordenado y sustentable	G1	Parroquial	\$4,500.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

Elaborado por: Equipo Consultor PDYOT Nono 2020 - 2024

5.1.3.5 OBJETIVO ESTRATÉGICO 5

Tabla 457 Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 5

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	GRUPO	LOCALIZACIÓN	AÑO DE IMPLEMENTACIÓN			
					2021	2022	2023	2024
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	Dotación de servicios básicos	Estudio e implementación de un plan maestro de agua potable.	G2	PARROQUIAL	\$80,000.00	\$150,000.00	\$150,000.00	\$150,000.00
		Estudio e implementación de un plan maestro de alcantarillado	G2	PARROQUIAL	\$0.00	\$80,000.00	\$120,000.00	\$140,000.00
		Dotación de agua potable barrio Tenerías	G2	PARROQUIAL	\$0.00	\$20,000.00	\$0.00	\$0.00
	Mejoramiento vial de la Parroquia	Estudios e implementación de un Plan vial de la parroquia de Nono	G2	PARROQUIAL	\$180,000.00	\$200,000.00	\$180,000.00	\$140,000.00
		Implementación de señalética horizontal y vertical	G2	PARROQUIAL	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00
		Adecuación de la vía principal de acceso, Barrio Tenerías	G2	BARRIAL	\$0.00	\$50,000.00	\$0.00	\$0.00
		Mantenimiento de la vía Antigua Tandayapa	G2	BARRIAL	\$45,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
	Equipamiento parroquial	Implementación de cunetas y empedrado del tramo Tenerías - San Vicente	G1	BARRIAL	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
		Implementación de canchas de usos múltiples	G2	BARRIAL	\$0.00	\$28,000.00	\$28,000.00	\$28,000.00
		Mantenimiento del puente sector La Chorrera	G2	BARRIAL	\$0.00	\$0.00	\$20,000.00	\$0.00
		Mantenimiento del puente La Sierra	G2	BARRIAL	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$20,000.00

Energía y conectividad	Mantenimiento del puente de Tenerías	G2	BARRIAL	\$20,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
	Adecuación e implementación de áreas verdes en la parroquia	G1	BARRIAL	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00	\$0.00
	Implementación de una cancha en el Barrio Tenerías	G1	BARRIAL	\$0.00	\$15,000.00	\$0.00	\$0.00
	Implementación de una casa comunal en el barrio Tenerías	G2	BARRIAL	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$50,000.00
	Gestión interinstitucional para el mejoramiento de la cobertura de redes de telefonía, internet y zonas Wifi	G3	PARROQUIAL	\$0.00	\$20,000.00	\$20,000.00	\$0.00
	Gestión interinstitucional para el mejoramiento del servicio eléctrico en Alaspungo	G3	BARRIAL	\$0.00	\$30,000.00	\$0.00	\$0.00
Gestión interinstitucional para el cambio de postes de madera de alumbrado público y electricidad		G3	PARROQUIAL	\$20,000.00	\$0.00	\$20,000.00	\$0.00

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 - 2024

5.1.3.6 OBJETIVO ESTRATÉGICO 6

Tabla 158 Cronograma Valorado para la implementación Objetivo Estratégico 6

OBJETIVO PDYOT PARROQUIAL	PROGRAMA	PROYECTO	GRUPO	LOCALIZACIÓN	AÑO DE IMPLEMENTACIÓN			
					2021	2022	2023	2024
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	Programa fortalecimiento organizacional y político institucional	Implementación de una resolución administrativa que norme y promueva los presupuestos participativos	G1	PARROQUIAL	\$1,500.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
		Talleres de fortalecimiento institucional y organizacional comunitario para la legalización de barrios	G1	PARROQUIAL	\$4,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
		Implementación de una normativa parroquial que promueva la Participación Ciudadana, inclusión y equidad de género	G1	PARROQUIAL	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
		Generación de espacios de dialogo y participación de jóvenes elevado a resolución administrativa	G1	PARROQUIAL	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 - 2024

5.2 REDUCCIÓN PROGRESIVA DE RIESGOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN

5.2.1 MODELO DE GESTIÓN SOSTENIBLE Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMATICO DEL PROYECTO

Tabla 159 Principales proyectos que tendrán incidencia en el cambio climático

PROGRAMA	PROYECTO	AMENAZA PRINCIPAL	AMENAZA PRINCIPAL	VALORACIÓN GLOBAL	MITIGACIÓN
Programa Conservación y Remediación Ambiental	· Diseño y gestión del programa de limitación de las quebradas	1	LLUVIAS EXTREMAS	ALTA	Implementación en fechas de menos escorrentía Consolidación de proximidades para evitar posibles desbordamientos y perdida de infraestructura La recuperación de espacios debe ir de la mano con la verificación del estado del alcantarillado para lo cual acciones de limpiezas en sumideros y quebradas de desfogue
	· Conservación y recuperación de fuentes agua	1	SEQUÍA	ALTA	Proteja el suelo, en cualquier lugar que se encuentre la fuente de agua, evitando quemar o perder la corteza vegetal. Mantenga estrictas medidas sanitarias (eliminación de excrementos, basura, control de insectos, etc.) Almacenar la carga animal Disminuir la siembra Reducir las prácticas de conservación de suelos Cambio de cultivos

					No plantar especies forestales Uso Moderado del Agua con alternativas de aprovechamiento del recurso Proteger el límite natural evitando la quema de la corteza vegetal Mantenga constantemente estrictas medidas sanitarias: eliminación de excrementos, basura, control de insectos y demás. Todo esto puede evitar posibles enfermedades. Almacenar la carga animal Disminuir la carga animal Reducir siembra Prácticas de conservación de suelos Cambio de cultivo No plantar especies forestales Uso Moderado del Agua con alternativas de aprovechamiento del recurso
· Estudio, diseño e implantación del proyecto delimitación de la frontera agrícola	1	SEQUÍA	ALTA		Implementación en fechas de menos escorrentía Consolidación de proximidades para evitar posibles desbordamientos y pérdida de infraestructura La recuperación de espacios debe ir de la mano con la verificación del estado del alcantarillado para lo cual acciones de limpiezas en sumideros y quebradas de desfogue
· Plan de alternativas para la generación de actividades económicas rurales agrícolas sustentables (silvopastoriles, turismo)	1	LLUVIAS EXTREMAS	ALTA		Implementación en fechas de menos escorrentía Consolidación de proximidades para evitar posibles desbordamientos y pérdida de infraestructura La recuperación de espacios debe ir de la mano con la verificación del estado del alcantarillado para lo cual acciones de limpiezas en sumideros y quebradas de desfogue
· Estudio, diseño e implantación del plan de conservación o reforestación de	1	SEQUÍA	ALTA		Proteger el límite natural evitando la quema de la corteza vegetal Mantenga constantemente estrictas medidas

	sistemas frágiles con especies nativas en zonas críticas				sanitarias: eliminación de excrementos, basura, control de insectos y demás. Todo esto puede evitar posibles enfermedades. Almacenar la carga animal Reducir siembra Prácticas de conservación de suelos Cambio de cultivo No plantar especies forestales Uso Moderado del Agua con alternativas de aprovechamiento del recurso
Programa de mejora de agricultura	Proyecto de impulso a la Agroecología Familiar y Asociativa - Sistema Participativo de Garantías	1	LLUVIAS EXTREMAS	ALTA	Implementación en fechas de menos escorrentía Consolidación de proximidades para evitar posibles desbordamientos y pérdida de infraestructura La recuperación de espacios debe ir de la mano con la verificación del estado del alcantarillado para lo cual acciones de limpiezas en sumideros y quebradas de desfogue
Programa de mejora de la producción lactea ganadera	Proyecto de ganadería doble proposito	1	SEQUÍA	ALTA	Proteger el límite natural evitando la quema de la corteza vegetal Mantenga constantemente estrictas medidas sanitarias: eliminación de excrementos, basura, control de insectos y demás. Todo esto puede evitar posibles enfermedades. Almacenar la carga animal Reducir siembra

					Prácticas de conservación de suelos Cambio de especies forestales No plantar especies forestales Uso Moderado del Agua con alternativas de aprovechamiento del recurso
Programa de desarrollo y fortalecimiento turístico	Desarrollo de un producto turístico rural (agroturismo) basado en las iniciativas de las asociaciones	1	LLUVIAS EXTREMAS	ALTA	Implementación en fechas de menos escorrentía Consolidación de proximidades para evitar posibles desbordamientos y pérdida de infraestructura La recuperación de espacios debe ir de la mano con la verificación del estado del alcantarillado para lo cual acciones de limpiezas en sumideros y quebradas de desfogue
Programa de implementación y gestión de infraestructura productiva	Proyecto del sistema integral de riego parroquial	1	SEQUÍA	ALTA	Proteger el límite natural evitando la quema de la corteza vegetal Mantenga constantemente estrictas medidas sanitarias: eliminación de excrementos, basura, control de insectos y demás. Todo esto puede evitar posibles enfermedades. Almacenar forraje Disminuir la carga animal Reducir siembra Prácticas de conservación de suelos Cambio de especies forestales No plantar especies forestales

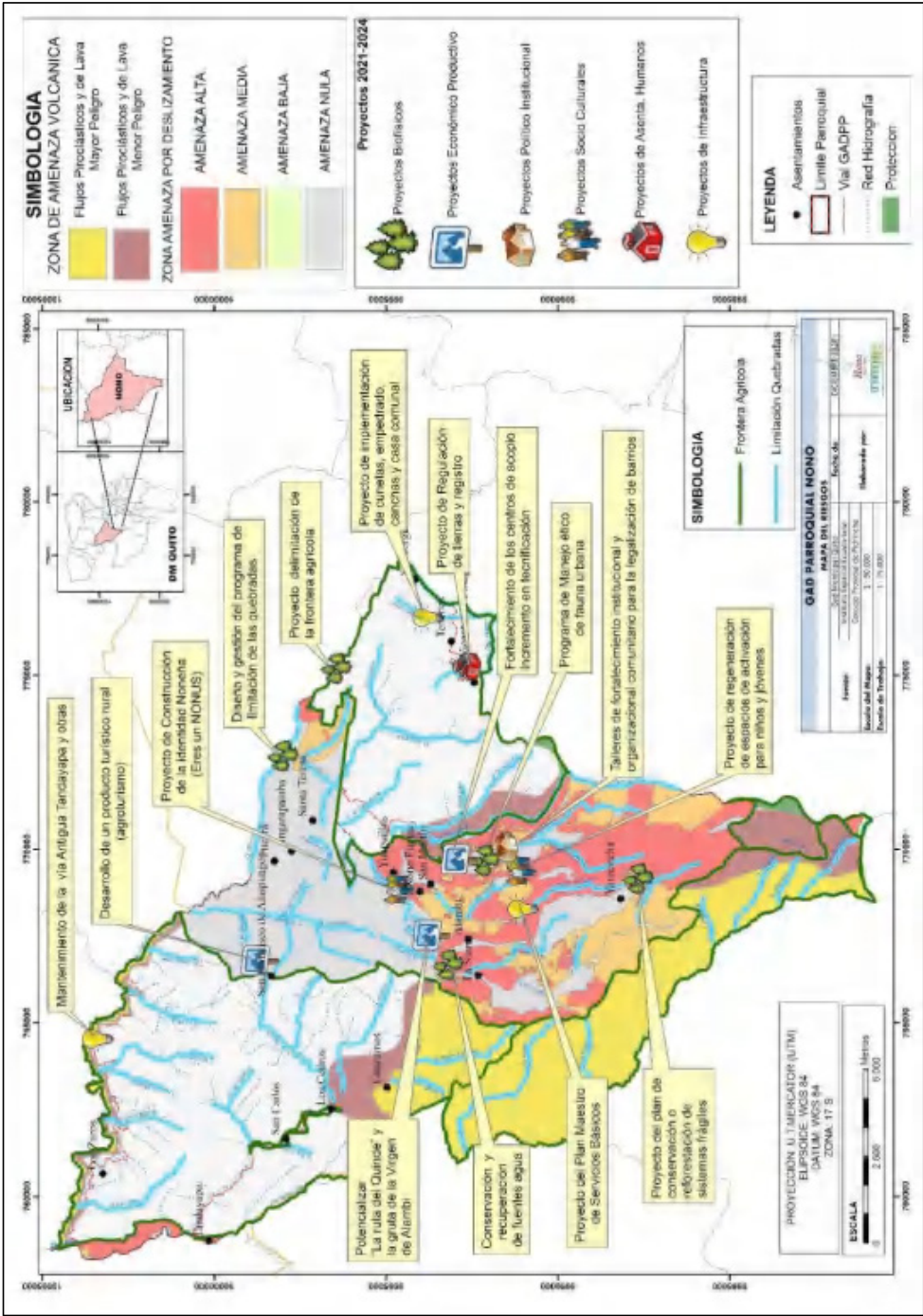
Programa de Fortalecimiento urbanístico y ornato de la parroquia	Proyecto para la cosecha de agua	1	SEQUÍA	ALTA	Uso Moderado del Agua con alternativas de aprovechamiento del recurso Proteger el límite natural evitando la quema de la corteza vegetal Mantenga constantemente estrictas medidas sanitarias: eliminación de excrementos, basura, control de insectos y demás. Todo esto puede evitar posibles enfermedades. Almacenar forraje Disminuir la carga animal Reducir siembra Prácticas de conservación de suelos Cambio de cultivo No plantar especies forestales Uso Moderado del Agua con alternativas de aprovechamiento del recurso
	Planta de insumos orgánicos para ganadería especies menores y agricultura	1	LLUVIAS EXTREMAS	ALTA	Implementación en fechas de menos escorrentía Consolidación de proximidades para evitar posibles desbordamientos y pérdida de infraestructura La recuperación de espacios debe ir de la mano con la verificación del estado del alcantarillado para lo cual acciones de limpiezas en sumideros y quebradas de desfogue Reforzamiento de taludes en zonas sensibles Reforestación y protección de senderos
	Regeneración urbana alternativa colonial de la parroquia	1	LLUVIAS EXTREMAS	ALTA	

Dotación de servicios básicos	Estudio e implementación de un plan maestro de alcantarillado			MEDIA	Implementación de obras en fechas con menores precipitaciones Estudios de suelo que garanticen el proceso constructivo
Equipamiento parroquial	Adecuación e implementación de áreas verdes en la parroquia			MEDIA	Implementación de obras en fechas con menores precipitaciones Estudios de suelo que garanticen el proceso constructivo

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

5.2.2 MAPEO DE ZONAS DE RIESGOS

Ilustración 25 Mapa de zonas de riesgo Nono



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

5.2.3 MODELO DE ARTICULACIÓN A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO NACIONAL

Tabla 16a Articulación Objetivos con PND, ODS

Objetivo Estratégico	Alineación directa al Objetivo del PND	Justificación alineación directa al Objetivo del PND	Articulación al ODS	Alineación Metas ODS
Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	Objetivo 1: Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas Objetivo 3: Garantizar los derechos de la naturaleza para las actuales y futuras generaciones Objetivo 6: Desarrollar las capacidades productivas y del entorno para lograr la soberanía alimentaria y el Buen Vivir rural	POL 1.1: Promover la inclusión económica y social; combatir la pobreza en todas sus dimensiones, a fin de garantizar la equidad económica, social, cultural y territorial. POL 3.1: Conservar, recuperar y regular el aprovechamiento del patrimonio natural y social, rural y urbano, continental, insular y marino-costero, que asegure y precautele los derechos de las presentes y futuras generaciones. POL 3.2: Distribuir equitativamente el acceso al patrimonio natural, así como los beneficios y riqueza obtenidos por su aprovechamiento, y promover la gobernanza sostenible de los recursos naturales renovables y no renovables. POL 6.1 Fomentar el trabajo y el empleo digno con énfasis en zonas rurales, potenciando las capacidades productivas, combatiendo la precarización y fortaleciendo el apoyo focalizado del Estado e impulsando el emprendimiento.		3.d Reforzar la capacidad de todos los países, en particular los países en desarrollo, en materia de alerta temprana, reducción de riesgos y gestión de los riesgos para la salud nacional y mundial 6.6 Proteger y restablecer los ecosistemas relacionados con el agua, incluidos los bosques, las montañas, los humedales, los ríos, los acuíferos y los lagos 11.4 Redoblar los esfuerzos para proteger y salvaguardar el patrimonio cultural y natural del mundo 15.2 Promover la puesta en práctica de la gestión sostenible de todos los tipos de bosques, detener la deforestación, recuperar los bosques degradados y aumentar considerablemente la forestación y la reforestación a nivel mundial

Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	Objetivo 1: Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas Objetivo 6: Desarrollar las capacidades productivas y del entorno para lograr la soberanía alimentaria y el Buen Vivir rural	POL 1.2 Generar capacidades y promover oportunidades en condiciones de equidad, para todas las personas a lo largo del ciclo de vida. POL. 1.15. Promover el uso y el disfrute de un hábitat seguro, que permita el acceso equitativo a los espacios públicos con enfoque inclusivo. 6.6 Fomentar en zonas rurales el acceso a servicios de salud, educación, agua segura, saneamiento básico, seguridad ciudadana, protección social rural y vivienda con pertinencia territorial y de calidad; así como el impulso a la conectividad y vitalidad nacional.	 	11.1 Asegurar el acceso de todas las personas a viviendas y servicios básicos adecuados, seguros y asequibles y mejorar los barrios marginales
Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	Objetivo 5: Impulsar la productividad y competitividad para el crecimiento económico sostenible de manera redistributiva y solidaria Objetivo 6: Desarrollar las capacidades productivas y del entorno para lograr la soberanía alimentaria y el Buen Vivir rural	POL 5.5: Diversificar la producción nacional con pertinencia territorial, aprovechando las ventajas competitivas, comparativas y las oportunidades identificadas en el mercado interno y externo, para lograr un crecimiento económico sostenible y sustentable. POL 6.3 Impulsar la producción de alimentos suficientes y saludables, así como la existencia y acceso a mercados y sistemas productivos alternativos, que permitan satisfacer la demanda nacional con respeto a las formas de producción local y con pertinencia cultural. POL 6.4: Fortalecer la organización, asociatividad y participación de las agriculturas familiares y campesinas en los mercados de provisión de alimentos.	  	1.1 Erradicar para todas las personas y en todo el mundo la pobreza extrema (actualmente se considera que sufren pobreza extrema las personas que viven con menos de 1,25 dólares de los Estados Unidos al día) 8.2 Lograr niveles más elevados de productividad económica mediante la diversificación, la modernización tecnológica y la innovación, entre otras cosas centrándose en los sectores con gran valor añadido y un uso intensivo de la mano de obra 11.a Apoyar los vínculos económicos, sociales y ambientales positivos entre las zonas urbanas, periurbanas y rurales fortaleciendo la planificación del desarrollo nacional y regional

Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	Objetivo 1: Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas	POL 1.9: Garantizar el uso equitativo y la gestión sostenible del suelo, fomentando la corresponsabilidad de la sociedad y el Estado, en todos sus niveles, en la construcción del hábitat. POL 1.15 Promover el uso y el disfrute de un hábitat seguro, que permita el acceso equitativo a los espacios públicos con enfoque inclusivo.		11.3 De aquí a 2030, aumentar la urbanización inclusiva y sostenible y la capacidad para la planificación y la gestión participativas, integradas y sostenibles de los asentamientos humanos en todos los países
Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	Objetivo 1: Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas Objetivo 6: Desarrollar las capacidades productivas y del entorno para lograr la soberanía alimentaria y el Buen Vivir rural	POL 1.15: Promover el uso y el disfrute de un hábitat seguro, que permita el acceso equitativo a los espacios públicos con enfoque inclusivo. POL 6.6 Fomentar en zonas rurales el acceso a servicios de salud, educación, agua segura, saneamiento básico, seguridad ciudadana, protección social rural y vivienda con pertinencia territorial y de calidad; así como el impulso a la conectividad y vitalidad nacional.	   	6.1 Lograr el acceso universal y equitativo al agua potable a un precio asequible para todos 9.1 Desarrollar infraestructuras fiables, sostenibles, resilientes y de calidad, incluidas infraestructuras regionales y transfronterizas, para apoyar el desarrollo económico y el bienestar humano, haciendo especial hincapié en el acceso asequible y equitativo para todos 11.1 Asegurar el acceso de todas las personas a viviendas y servicios básicos adecuados, seguros y asequibles y mejorar los barrios marginales

Promover el fortalecimiento organizacional, comunitario, participación y veeduría ciudadana	Objetivo 7: Incentivar una sociedad participativa, con un Estado cercano al servicio de la ciudadanía	POL 7.1: Fortalecer el sistema democrático y garantizar el derecho a la participación política, participación ciudadana y control social en el ciclo de las políticas públicas.	 	5.c Aprobar y fortalecer políticas acertadas y leyes aplicables para promover la igualdad de género y el empoderamiento de todas las mujeres y las niñas a todos los niveles 10.2 Potenciar y promover la inclusión social, económica y política de todas las personas, independientemente de su edad, sexo, discapacidad, raza, etnia, origen, religión o situación económica u otra condición 17.14 Mejorar la coherencia de las políticas para el desarrollo sostenible
	Objetivo 8: Promover la transparencia y la corresponsabilidad para una nueva ética social	POL 7.8: Fortalecer las capacidades de los gobiernos autónomos descentralizados para el cumplimiento de los objetivos nacionales, la gestión de sus competencias, la sostenibilidad financiera y la prestación de servicios públicos a su cargo, con énfasis en agua, saneamiento y seguridad. POL 7.8: Fortalecer las capacidades de los gobiernos autónomos descentralizados para el cumplimiento de los objetivos nacionales, la gestión de sus competencias, la sostenibilidad financiera y la prestación de servicios públicos a su cargo, con énfasis en agua, saneamiento y seguridad. POL 8.1 Impulsar una nueva ética laica, basada en la honestidad, la solidaridad, la corresponsabilidad, el diálogo, la igualdad, la equidad y la justicia social como valores y virtudes que orientan el comportamiento y accionar de la sociedad y sus diversos sectores. 8.2 Fortalecer la transparencia en la gestión de instituciones públicas y privadas y la lucha contra la corrupción, con mejor difusión y acceso a información pública de calidad, optimizando las políticas de rendición de cuentas y promoviendo la participación y el control social.		

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

5.2.4 ALINEACIÓN DEL PDyOT A LA ESTRATEGIA TERRITORIAL NACIONAL

Tabla 161 Objetivos estratégicos del PDyOT y su alineación a las estrategias territoriales nacionales (ETN)

OBJETIVO ESTRATÉGICO	ALINEACIÓN ETN	LINEAMIENTO	METAS	INDICADORES
Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	ETN1 Cohesión territorial con sustentabilidad ambiental y gestión de riesgos	a) Reducción de inequidades sociales y territoriales a.7. Implementar sistemas de gestión integral de pasivos ambientales, desechos sólidos, descargas líquidas y emisiones atmosféricas, así como de desechos tóxicos y peligrosos (con énfasis en las zonas urbanas, industriales y de extracción de recursos naturales no renovables). a.8. Controlar que la descarga de efluentes de aguas servidas domésticas e industriales y la descarga de vertidos de buques cumplan los parámetros establecidos por la correspondiente legislación nacional, sectorial e internacional. b) Gestión del hábitat para la sustentabilidad ambiental y la gestión integral de riesgos b.5. Priorizar la reforestación en las zonas altas de las cuencas hidrográficas con el fin de disminuir la sedimentación y contaminación en la parte baja. b.11. Evitar la expansión de la frontera agrícola en zonas ecológicamente sensibles.	El Suelo, las fuentes de agua fueron intervenidas y recuperadas en un 100%, disminuir la pérdida cobertura vegetal para aportar en el manejo sostenible de recursos naturales del territorio cantonal, controlar el crecimiento de la fauna urbana	Número de ecosistemas preservados, saludables y sostenibles Número de habitantes beneficiados por el incremento de los programas sociales
Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral	ETN1 Cohesión territorial con sustentabilidad ambiental y gestión de riesgos	a) Reducción de inequidades sociales y territoriales a.6. Desarrollar espacios públicos seguros, inclusivos y accesibles, que propicien la interacción social e intergeneracional, las expresiones culturales, la participación política y el encuentro con la naturaleza.	Incremento en un 40% los servicios de atención a los grupos vulnerables	Número de habitantes beneficiados por el incremento de los programas sociales

Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	ETN2 Acceso equitativo a infraestructura y conocimiento	d) Impulso a la productividad y la competitividad sistémica a partir del fortalecimiento de los roles y funcionalidades del territorio d.1. Planificar el desarrollo económico sobre la base de la compatibilidad de usos y la vocación territorial, sus diversidades culturales y sus dinámicas socio-ambientales. d.2. 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. d.11. Fomentar el emprendimiento local y el turismo comunitario terrestre y marino, para el aprovechamiento sostenible de la biodiversidad.	Reducción de la pobreza en un 50%	% de reducción de la pobreza y número de empleos generados
Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente manteniendo el estilo colonial y paisajístico.	ETN2 Acceso equitativo a infraestructura y conocimiento	c) Fortalecimiento de un sistema de asentamientos humanos policéntricos, articulados y complementarios c.3. Consolidar los centros poblados en las parroquias rurales con pertinencia social, cultural, ambiental, turística y productiva, con miras a fortalecer el desarrollo rural. d) Impulso a la productividad y la competitividad sistémica a partir del fortalecimiento de los roles y funcionalidades del territorio b.10. Construir ciudades verdes y resilientes, que combinen la valoración del patrimonio cultural y el manejo ambiental adecuado	El territorio crece de forma ordenada y sustentable en un 80% para 2024, con apoyo de los actores territoriales.	Porcentaje del crecimiento territorial sustentable ordenado

Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	ETN1 territorial sustentabilidad ambiental y gestión de riesgos ETN2 Acceso equitativo a infraestructura y conocimiento	Cohesión con sustentabilidad y gestión de riesgos	a) Reducción de inequidades sociales y territoriales a.4. Implementar medidas arquitectónicas y urbanísticas que propendan a la accesibilidad universal a equipamientos públicos y servicios básicos. a.6. Desarrollar espacios públicos seguros, inclusivos y accesibles, que propicien la interacción social e intergeneracional, las expresiones culturales, la participación política y el encuentro con la naturaleza. a.8. Controlar que la descarga de efluentes de aguas servidas domésticas e industriales y la descarga de vertidos de buques cumplan los parámetros establecidos por la correspondiente legislación nacional, sectorial e internacional. c) Fortalecimiento de un sistema de asentamientos humanos policéntricos, articulados y complementarios c.4. Asegurar el acceso equitativo, la calidad y la cobertura de los sistemas públicos de soporte para el ejercicio del derecho a la ciudad, con pertinencia territorial.	Al menos 50% de servicios cubiertos	Servicios equipamiento parroquial implementados	y
Promover el fortalecimiento organizacional, comunitario, participación y veeduría ciudadana.	ETN3 territorial y gobernanza multinivel	Gestión territorial y gobernanza	e) Consolidación de modelos de gestión descentralizada y desconcentrada, con pertinencia territorial e.2. Diferenciar, priorizar y focalizar la asignación de recursos públicos y los esfuerzos de la acción estatal en función de las particularidades, las competencias y las capacidades territoriales e institucionales. e.4. Fortalecer capacidades técnicas, legales e institucionales para ejercer las competencias desconcentradas y descentralizadas. e.5. Elaborar y actualizar de manera integral los modelos de prestación de servicios públicos respecto a estándares, tipologías y modalidades; para garantizar la calidad, accesibilidad, intersectorialidad, pertinencia cultural y territorial, con especial atención en el área rural. f.6. Promover el diálogo y la participación ciudadana desde los ámbitos territoriales en la definición, implementación y el seguimiento de la política pública en todos los niveles de gobierno.	Al menos dos talleres por año de fortalecimiento institucional y dos de fortalecimiento comunitario Implementación de resoluciones administrativas que fomenten la participación ciudadana y su fortalecimiento Al menos 60 % de barrios asistidos en	Fortalecimiento interinstitucional, generación de normativas parroquiales para fomentar la participación ciudadana y el control social.	

			g) Fomento a mecanismos de asociatividad multiactor y multinivel para la gestión y la gobernanza territorial g.1. Incentivar la organización social, libre, autónoma, inclusiva y responsable en organizaciones de base territorial. g.2. Fomentar y fortalecer la conformación de mancomunidades, consorcios y otras estrategias de asociatividad para el ejercicio de competencias concurrentes y exclusivas; considerando el principio de subsidiariedad, complementariedad y mecanismos de financiamiento alternativos. g.5. Profundizar procesos solidarios y complementarios de integración regional en términos de complementariedad política, cultural, productiva, financiera, científico - tecnológica, energética, ambiental, infraestructura, regulación y control.	procesos legalización	de
--	--	--	---	-----------------------	----

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

5.3 SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PDOT

5.3.1 MODELO DE ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA ORGÁNICA DEL GAD PARROQUIAL

En concordancia con el Art. 338 del Código Orgánico de Organización Territorial y Autonomía y Descentralización, en su inciso tercero y cuarto indica que *“El gobierno autónomo descentralizado parroquial rural tendrá una estructura administrativa mínima requerida para el cumplimiento de fines y el ejercicio de sus competencias.*

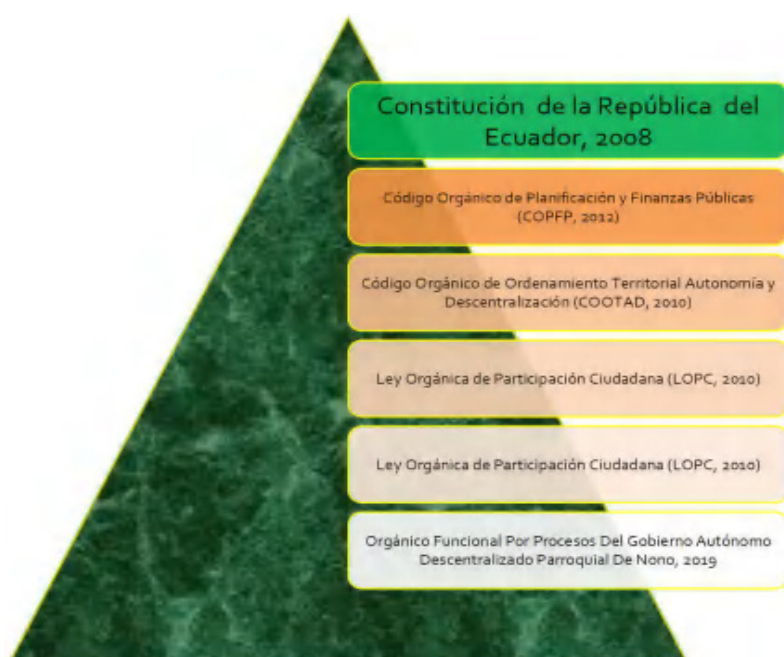
Todas las entidades que integran los gobiernos autónomos descentralizados, así como las personas jurídicas creadas por acto normativo de estos gobiernos para la prestación de servicios públicos, son parte del sector público, de acuerdo con lo previsto en la Constitución”.

En este contexto, el Modelo Organizacional del Gobierno Parroquial de Nono, al marco normativo vigente acorde a las competencias, funciones y atribuciones consagradas en la Constitución de la República, Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, Código de Organización Territorial Autonomías y Descentralización (COOTAD) y la Ley de Participación Ciudadana y se sustenta en el enfoque de procesos, productos y servicios.

5.3.1.1 LINEAMIENTOS POLÍTICOS DE LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

El GAD Parroquial cuenta con un marco normativo Nacional, mismo que norma su estructura organizacional, funciones, atribuciones y competencias, con el objeto de la vocación de servicio y orientación de recursos:

Gráfico 27 Pirámide de legislación vigente para la administración del GAD Parroquial de Nono



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

Fuente: Varias Fuentes descritas en el gráfico

5.3.2 LINEAMIENTOS POLÍTICOS DE LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

El gobierno parroquial requiere de lineamientos en su estructura organizacional que fomenten, orienten el cumplimiento de sus objetivos es por ello que se plantea los siguientes lineamientos:

Gráfico 28 Lineamientos para el cumplimiento de objetivos



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

5.3.3 ACTUALES OBJETIVOS INSTITUCIONALES⁸

5.3.3.1 OBJETIVO GENERAL

Construir un desarrollo Parroquial, justo, equitativo, transparente, eficiente y eficaz, en función de la visión de servicio a la colectividad.

5.3.3.2 OBJETIVOS INSTITUCIONALES

- a) Planificar junto con otras instituciones del sector público el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial, en el marco de lo plurinacional e interculturalidad y del respeto a la diversidad;
- b) 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;
- c) Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad

⁸ Orgánico Funcional por Procesos del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial de Nono

- parroquial rural;
- d) Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente;
 - e) Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno;
 - f) Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales con el carácter de organizaciones territoriales de base;
 - g) Gestionar la cooperación internacional para el cumplimiento de sus competencias;
 - h) Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos;
 - i) Promover el desarrollo sustentable, equitativo, solidario del territorio, la integración y participación ciudadana, así como el desarrollo social y económico de la población.
 - j) Impulsar el desarrollo local y garantizar el pleno ejercicio de los derechos sin discriminación alguna.
 - k) Impulsar la participación ciudadana en la toma de decisiones.

5.3.4 RECOMENDACIÓN PARA AGREGAR A OBJETIVOS INSTITUCIONALES

- l) Fomentar canales de comunicación bidireccionales que fortalezcan el accionar parroquial la comunicación y rendición de cuentas
- m) Gestionar con instituciones competentes el equipamiento y conectividad parroquial
- n) Promover el fortalecimiento organizativo, la participación ciudadana, equidad de género y control social.
- o) Fortalecer la formación continua y capacitación del equipo técnico y vocales del GAD Parroquial

5.3.5 PROPUESTA DE VALORES INSTITUCIONALES

Los valores institucionales buscan asegurar la eficiencia, transparencia, e integridad en el cumplimiento de los objetivos institucionales al servicio de la comunidad Ética.

Gráfico 29 Valores Institucionales de la Parroquia Nono



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

5.3.6 PROPUESTA DE INDICADORES DE GESTIÓN PARA EL GAD PARROQUIAL

Los indicadores de gestión permiten medir evaluar el desempeño o cumplimiento de los objetivos, en este caso determinar la cantidad y eficiencia o desempeño interno y externo del GAD al servicio de la comunidad.

Tabla 162 Matriz de indicadores de gestión para el GAD Parroquial

INDICADOR	FORMULA %	FRECUENCIA	DESCRIPCIÓN
OBJETIVOS INSTITUCIONALES	$Eficacia = \frac{Objetivos\ Alcanzados}{Objetivos\ Programados}$	Anual	Determina la eficacia de objetivos cumplidos por GAD
AUTOGESTIÓN	$Autogestión = \frac{Ingresos\ propios}{Gastos\ de\ operación}$	Anual	Mide la capacidad de autogestión
EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA	$Eficacia\ Presupuestal = \frac{Presupuesto\ ejercido}{Presupuesto\ asignado}$	Anual	Mide la Eficacia en la ejecución del presupuesto

CAPACITACIONES A SRES./AS VOCALES Y TÉCNICOS DEL GAD	<i>Fortalecimiento institucional =</i> $\frac{\text{Capacitaciones Realizadas}}{\text{Capacitaciones Programadas}}$	Anual	Mide el fortalecimiento del talento humano institucional
CAPACITACIONES A LÍDERES Y LIDERESAS BARRIALES	<i>Fortalecimiento de actores =</i> $\frac{\text{Capacitaciones Realizadas}}{\text{Capacitaciones Programadas}}$	Anual	Mide el fortalecimiento de actores parroquiales
GESTIÓN INTERINSTITUCIONAL	<i>Fortalecimiento institucional =</i> $\frac{\text{Convenios Firmados}}{\text{Convenios planificados}}$	Anual	Mide la capacidad de gestión interinstitucional
FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO	<i>Efectividad de asesoramiento =</i> $\frac{\text{Barrios legalizados}}{\text{Barrios existentes}}$	Anual	Mide la efectividad del asesoramiento para la legalización de barrios

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

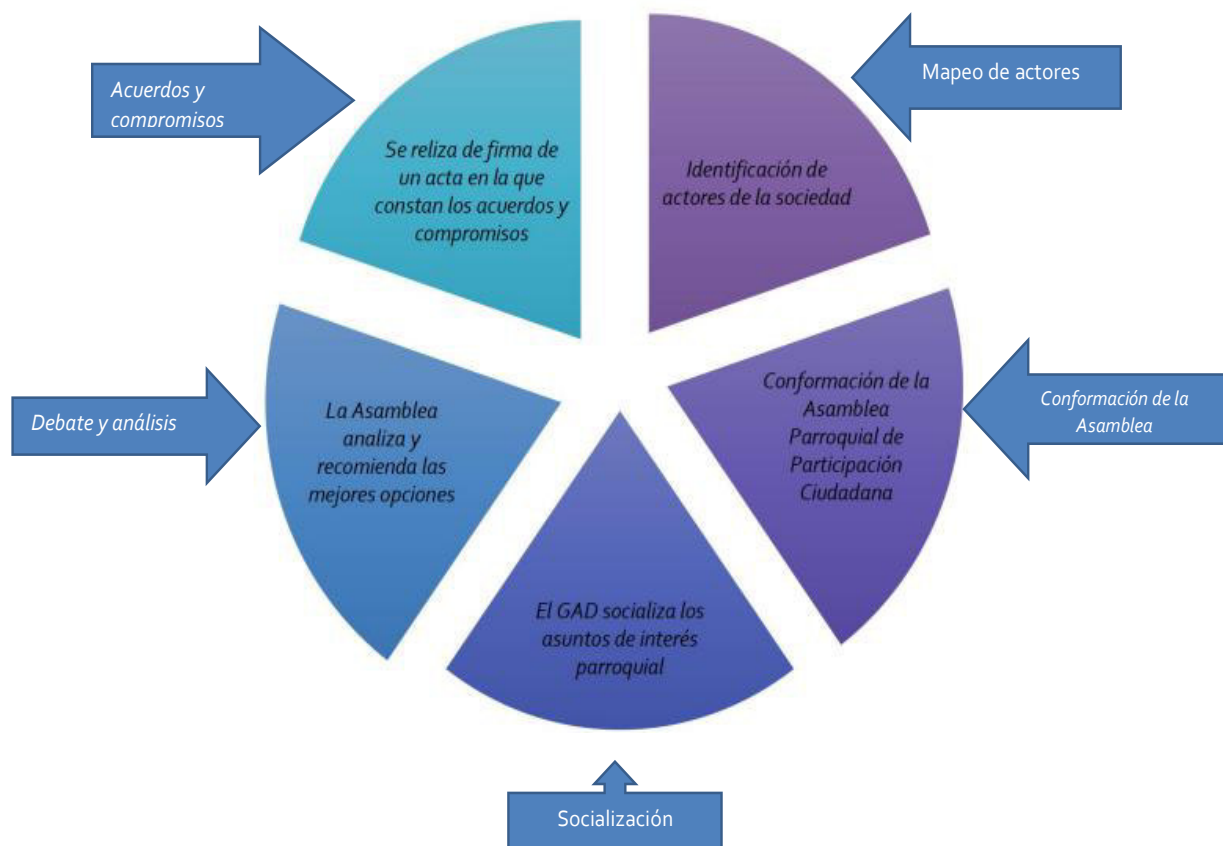
5.3.7 MODELO DE ORGANIZACIÓN PARTICIPATIVO DE LA SOCIEDAD CIVIL

La Constitución de la República del Ecuador establece diferentes mecanismos de “Participación Ciudadana y Control Social”; en este contexto Los Gobiernos Autónomos Descentralizados deben poseer sus instancias de participación ciudadana (art. 100). La participación en estas instancias se ejerce para:

- Elaborar planes y políticas nacionales, 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.
- Fortalecer la democracia con mecanismos permanentes de transparencia, rendición de cuentas y control social.
- Promover la formación ciudadana e impulsar procesos de comunicación.

Propuesta de modelo de organización participativa

Gráfico 30 Modelo de participación de la sociedad civil en el Gobierno del Territorio



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

5.3.8 GENERACIÓN DE UN BALANCED SCORE CARD PARA MONITOREO DEL CUMPLIMIENTO DEL PLAN

Tabla 163 Balanced Score Card para la implementación del PDyOT Nono 2020 2024

OBJETIVO	PESO OBJETIVO	PROGRAMA	PESO PROGRAMA	PROYECTO	DESCRIPCIÓN CORTA DEL PROYECTO	META	PUNTOS	META	CUMPLIMIENTO ACTUAL	CUMPLIMIENTO GLOBAL POR PROYECTO	PESO PROYECTO	% CUMPLIMIENTO PROGRAMA	PUNTOS	SEMAFORO PROGRAMA	OBJETIVO	% CUMPLIMIENTO OBJETIVO	SEMAFORO OBJETIVO
Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.	100		100,00				25			0	0						
	15	Programa de Conciencia Ambiental e Injerencia del cambio climático	25,00	1.1. Proyecto de capacitación y concientización ambiental para los actores que realicen actividad productiva de bajo y mediano impacto.	El proyecto consiste en concientizar a la empresa de medio y bajo impacto en la ejecución de estrategias vincular al medio ambiente.	100% de los actores productivos cuenta con capacitación certificada en alternativas de cuidado del ambiente	15	100%	0%	0%	0,00	0%	-		-	0%	
				1.1. 2 Proyecto de capacitación y concientización ambiental para la comunidad en general	El proyecto consiste en dar a conocer las acciones que pueden ejecutar los diferentes actores de la parroquia iniciando por los niños, jóvenes y adultos.	100% de la población cuenta con capacitación certificada en alternativas de cuidado del ambiente	10	100%	0%	0%	0,00	0%					
							25			0	0						
		Programa Conservación y Remediación Ambiental	25,00	1.2. 1 Diseño y gestión del programa de limitación de las quebradas	El proyecto delimitará la zona de protección de las quebradas, y recuperará zonas afectadas mediante acciones correctivas.	80 % 5 quebradas de la parroquia son intervenidas, delimitadas y recuperadas según las normativas vigentes	3	80%	0%	0%	0,00	0%	-				
				1.2. 2 Conservación y recuperación de fuentes agua	Proteger las principales fuentes de agua mediante buenas prácticas de protección y remediación ambiental. (limpieza y reforestación)	80% de las fuentes son rehabilitadas y recuperadas	3	80%	0%	0%	0,00	0%					
				1.2. 3 Estudio, diseño e implantación del proyecto de delimitación de la frontera agrícola generando socialización y monitoreo permanente.	Se requiere realizar un estudio para delimitar, naturalmente la frontera agrícola, generando la socialización y monitoreo permanente.	100% de la frontera agrícola ha sido delimitada y protegida	3	100%	0%	0%	0,00	0%					
				1.2. 4 Plan de alternativas para la generación de actividades	El proyecto consiste en capacitar en nuevas alternativas de actividades económicas	50% de las familias ejecutan nuevas alternativas	3	50%	0%	0%	0,00	0%					

337

338

339

340

Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.	20	3.	1	Programa de mejora de agricultura	100,00	2.8.2	Un pacto por el bienestar de todos	relaciones sociales intra familiares	60% de asistentes adquieren nuevos hábitos y concentración de los factores y circunstancias que pueden evitarse sin el consumo de sustancia lícitas o ilegales	15	60%	0%	0,00	0%	0	0	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
			3.1.1	Proyecto de impulso a la Agroecología Familiar y Asociativa - Sistema Participativo de Garantías	10,00			Contratar los servicios profesionales de un especialista que brinde asistencia, capacitación, verificación y la construcción de un sistema participativo de garantías	80% de familias estén con un proceso productivo óptimo	5	80%	0%	0,00	0%	0	0	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
			3.2.1	Fortalecimiento de cadenas productivas principales de la parroquia (Hortalizas, Legumbres y Frutales)	10,00			Generar un plan de fortalecimiento de cada una de las cadenas productivas, priorizar las principales actividades y gestionar la implementación de las mejoras necesarias para reducir costos, mejorar producción, agregar valor e incrementar la comercialización. Adquisición de insumos y capacitaciones	50% de mayor rentabilidad	5	50%	0%	0,00	0%	0	0	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
		3.	2	Programa de mejora de la producción láctea ganadera	10,00			Servicios profesionales para asistir, mejorar, asesorar, capacitación ganadera de la población en BP ganaderas. Identificar nuevos espacios para la venta de leche cruda	60% más de rentabilidad ganadera de la población	2,5	60%	0%	0,00	0%	0	0	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
			3.2.2	Fortalecimiento de los centros de acopio incremento en tecnificación y manejo administrativo	10,00			Señalar e implementar las facilidades del ciclo administrativo del centro de acopio desde la zona de acceso a Nono hasta las iniciativas/emprendimi	70% de mejor capacidad administrativa del centro de acopio	2,5	70%	0%	0,00	0%	0	0	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

343

344

345

3.8	Programa de apoyo al emprendimiento, innovación y fortalecimiento empresarial	20.00	3.8.1	Proyecto de identificación y acompañamiento a nuevos emprendimientos	Contratación de servicios de capacitación en emprendimiento, mejora de negocios existentes, diversificación de nuevas alternativas de ingresos, son capacitaciones generales basadas en la metodología canvas. Al menos 1 taller al año beneficiando a 20 participantes por talleres. A partir de la identificación de los proyectos se anclará a los procesos de agregación de valor y acompañamiento que se están gestando en otros programas	75 % de emprendimientos sean exitosos e innovadores	5	75%	0%	0	0.00	0%	0%	-			
			3.8.2	Proyecto para la generación de una marca territorial	Consultoría y/o servicios de diseño de una marca para Nono incluye el manual y la aplicación	100% de la población sean parte del proceso y generen una marca original y propia de Nono como potencial turístico	5	100%	0%	0%	0.00	0%	0%				
			3.8.3	Proyecto de asistencia y fortalecimiento de los proyectos exitosos en la parroquia (Macará, Agroecología y Asociaciones de Acopio de Leche). Investigación y gestión de nuevos espacios de comercialización, mejora de procesos productivos, nuevos productos, fortalecimiento organizacional, mejora de procesos, marcas y técnicas de venta	Contratación de un especialista que brinde asistencia en las temáticas definidas en el proyecto. Incluye el acompañamiento para la implementación de las mejoras	80% de organizaciones del proceso y se certifique, Número de beneficiarios directos	5	80%	0%	0%	0.00	0%	0%				
			3.8.4	Generación de ferias parroquiales y en las zonas cercanas a mercados locales	Adquisición de carpas para ferias parroquiales organizadas cada primer domingo del mes y la gestión de espacios para la participación de	75% de aceptabilidad y rentabilidad del proyecto	5	75%	0%	0%	0.00	0%	0%				

347

348

Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.	5.4.1	Energía y conectividad	15.00	5.4.1	Gestión interinstitucional para el mejoramiento de la cobertura de redes de telefonía, internet y zonas Wifi	Gestión interinstitucional para la ampliación de la cobertura de redes de telefonía e implementación de zonas Wifi al menos en el centro poblado y sectores más poblados	Al menos incrementar en 40% la cobertura de red	5	40%	0%	0%	0,00	0%	0%	0%	
				5.4.2	Gestión interinstitucional para el mejoramiento del servicio eléctrico en Alasungo	Gestión para el mejoramiento del servicio eléctrico	100% de cobertura de relesión eléctrico en Alasungo	5	100%	0%	0%	0,00	0%	0%	0%	
				5.4.3	Gestión interinstitucional para el cambio de postes de madera de alumbrado público y electricidad	Gestión para el cambio de postes de madera	100% de cambio de postes de madera	5	100%	0%	0%	0,00	0%	0%	0%	
								100				0	0%	0%	0%	
	6.1.1	Programa fortalecimiento organizacional y político institucional	100.00	6.1.1	Implementación de una resolución administrativa que promueva los presupuestos participativos	Proveer a la ciudadanía de herramientas que orienten la distribución del presupuesto participativo.	Normativa Parroquial elevada a resolución Administrativa que involucre a los actores para la distribución del presupuesto	25	100%	0%	0%	0,00	0%	0%	0%	
				6.1.2	Talleres de fortalecimiento institucional y la organización comunitario para la legalización de barrios	Dar a conocer procesos y procedimientos que fortalecen la organización y la legalización de barrios, al menos dos por año	80% de los actores sociales participan en los talleres de fortalecimiento para legalización de barrios	25	80%	0%	0%	0,00	0%	0%	0%	
				6.1.3	Implementación de una normativa que promueva la participación Ciudadana, inclusión y equidad de género	Generar espacios que promuevan la participación ciudadana y control social	Normativa elevada a Resolución Administrativa que promueva la fortaleza la participación ciudadana y control social	25	100%	0%	0%	0,00	0%	0%	0%	
				6.1.4	Generación de espacios de diálogo y participación de jóvenes, elevado a resolución administrativa	Generación de espacios de diálogo y participación de jóvenes, elevado a resolución administrativa		25	100%	0%	0%	0,00	0%	0%	0%	

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

5.3.9 MEDIDORES DE ACELERACIÓN CUMPLIMIENTO DEL PDyOT

Gráfico 31 Medidores de aceleración para verificación cumplimiento PDyOT Nono



Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024

5.4 PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN

5.4.1 GENERACIÓN DE UNA CAMPAÑA DIGITAL PARA LA SOCIALIZACIÓN CONTINUA DEL PLAN

5.4.1.1 OBJETIVO

Socializar los resultados del plan hacia la comunidad de Nono mediante la implementación de una campaña en redes sociales

5.4.1.2 ESTRATEGIAS

- 1. Unificación manejo de imagen institucional
- 2. Post de impacto direccionando para la descarga del plan
- 3. Diseño de 13 post para Facebook e Instagram

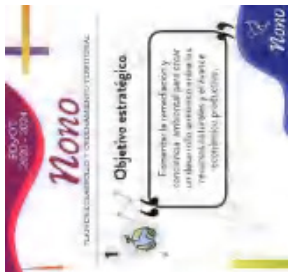
5.4.1.3 MATRIZ DE PUBLICACIONES

Las publicaciones deben anexar el siguiente vinculo en POST:

Tabla 164. Cronograma de Post para la difusión del PDyPT Nono 2020-2024

#	FECHA PARA POSTEAR	MENSAJE	FOTO	RED SOCIAL
1	15/12/2020	#PDOT #Nono 2020-2024. Conoce acerca del Plan descárgalo en		facebook e intagram
2	16/12/2020	#Nono cuenta contigo, se ha propuesto una visión ambiciosa, se participe de la misma y conoce más sobre el #PDOT de la Parroquia		facebook e intagram
3	17/12/2020	#Nonocuenta contigo, se ha propuesto una misión de la que todos debemos ser partícipes, conoce más sobre el #PDOT de la Parroquia		facebook e intagram

4	18/12/2020	En #Nono al 2020 somos 22.270 habitantes, conoce más sobre estos datos descargando el #PDOT de la Parroquia en el siguiente link:		facebook e intagram
5	19/12/2020	Son 6 objetivos, 14 programas, 94 proyectos y una inversión más de 5 Millones. Conoce más sobre estos datos descargando el #PDOT de la Parroquia en el siguiente link:		facebook e intagram
6	20/12/2020	141 millones de PIB Parroquial, Conoce más sobre estos datos descargando el #PDOT de la Parroquia #Nono en el siguiente link:		facebook e intagram

7	21/12/2020	Conoce más sobre estos datos descargando el #PDOT de la Parroquia #Nono en el siguiente link:		facebook e intagram
8	22/12/2020	Conoce más sobre estos datos descargando el #PDOT de la Parroquia #Nono en el siguiente link:		facebook e intagram
9	23/12/2020	Conoce más sobre estos datos descargando el #PDOT de la Parroquia #Nono en el siguiente link:		facebook e intagram

10	24/12/2020	Conoce más sobre estos datos descargando el #PDOT de la Parroquia #Nono en el siguiente link:		facebook e intagram
11	25/12/2020	Conoce más sobre estos datos descargando el #PDOT de la Parroquia #Nono en el siguiente link:		facebook e intagram
12	26/12/2020	Conoce más sobre estos datos descargando el #PDOT de la Parroquia #Nono en el siguiente link:		facebook e intagram

Elaborado por: Equipo Consultor PDyOT Nono 2020 – 2024



Nono

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL 2020 - 2024



Firmado electrónicamente por:
**PABLO ROLANDO
VERGARA NAVARRETE**
Validar únicamente con FirmatC



ACTA DE VALIDACIÓN Y APROBACIÓN DEL PLAN DE ORDENAMIENTO PARROQUIAL DE NONO 2020 – 2024

Nono, 04 de septiembre del 2021.

En las instalaciones del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Nono, los integrantes de El Consejo de Planificación de la Parroquia de Nono, se han reunido con el objetivo de conocer la propuesta de Plan de Ordenamiento Territorial de Nono 2020 – 2024, a fin de proceder con los respectivos trámites dispuestos en la legislación vigente.

Es puesto en conocimiento y aprobación el orden del día.

1. Constatación del Quorum
2. Palabras de Bienvenida por parte de la Señora Presidenta del GAD Nono, Ing. Gianina Moreno.
3. Presentación de los resultados en la realización del Plan de Ordenamiento Territorial de Nono 2020 – 2024.
4. Intervención de los miembros del Consejo de Planificación
5. Resoluciones y suscripción del acta de validación y aprobación

DESARROLLO

1. CONSTATACIÓN DEL QUORUM

Una vez instalada la reunión, se procede a constatar la asistencia de los miembros del Consejo de Planificación, y están presentes:

- Sr. Jorge Simabaña, Miembro del Consejo
- Sr. José Condor, Miembro del Consejo
- Sr. Nelson Hipo, Miembro del Consejo

2. PALABRAS DE BIENVENIDA POR PARTE DE LA SEÑORA PRESIDENTA

Procede, la Ing. Gianina Moreno, Presidenta del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Nono, a instalar la reunión una vez constatado que están presentes los Sres. Miembros del Consejo de Planificación Parroquial.

Menciona, que el objeto de la presente reunión será poner en conocimiento los resultados de la realización del PDyOT Parroquial de Nono 2020 – 2024. Siguiendo el

proceso respectivo es necesario que una vez socializados los resultados de la fase de diagnóstico, la construcción participativa del modelo deseado, así como incluidas las observaciones y requerimientos de la ciudadanía en los talleres anteriores, el consejo de planificación conozca y valide la propuesta de PDYOT Parroquia Nono 2020 – 2024.

3. PRESENTACIÓN DE LOS RESULTADOS EN LA REALIZACIÓN DEL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PARROQUIA DE NONO 2020 – 2024.

La Señora Presidenta otorga la intervención al Sr. Consultor, Ing. Carlos Gutiérrez G., Coordinador encargado de la actualización del PDYOT.

El Ing. Gutiérrez comienza resumiendo como ha sido el proceso, destacando los hitos de la construcción del Plan, en sus distintas fases, destacando que ha sido un proceso participativo y de territorio.

Posterior, menciona que la presente propuesta de plan recoge los anhelos y expectativas de la población y sus autoridades, haciendo hincapié, en que el plan cuenta con un visionamiento a 4 años partiendo desde el 2020 como año base de la planificación, el plan está enmarcado en 6 objetivos estratégicos, 26 programas, 88 proyectos con una inversión estimada de \$4.207.500,00.

El plan busca desarrollar a la parroquia de Nono en forma eficiente y equitativa, fortaleciendo su cohesión social, política, cultural y ambiental mediante políticas y proyectos sustentable. El Ing. Carlos Gutiérrez comienza resumiendo como ha sido el proceso, destacando los hitos de la construcción del Plan, en sus distintas fases, destacando que ha sido un proceso participativo y de territorio pese a la presentación de la pandemia.

En el tema de los análisis que hicimos fueron en 6 componentes, geofísico se destaca sobre el ambiente, socio cultural, económico productivo, asentamientos humanos, Infraestructura Pública y Político Institucional.

En la construcción del PDyOT se puso como visión que para el 2024 Nono será una parroquia líder agroecológica sostenible dentro de las acciones productivas, siendo reconocida como un destino turístico de relevancia nacional que manejará un modelo de gestión integral, dotando al territorio de características: multiculturales de alta calidad, cuidado ambiental y geo turismo, creando fuentes locales de empleo y fomentando el arraigo rural.

Para alcanzar la visión los ciudadanos y habitantes de la parroquia de Nono formaran un territorio y población que basará su desarrollo en un modelo de sostenibilidad, el dialogo intergeneracional, el cambio a un modelo de productividad respetuoso del ambiente, innovador y socialmente incluyente.

Como propósito se tiene desarrollar a la parroquia de Nono en forma eficiente y equitativa, fortaleciendo su cohesión social, política, cultural y ambiental mediante políticas y proyectos sustentables.

Para cumplir con la visión y el propósito planteado se cumplirá con los siguientes objetivos:

- 1.- Fomentar la remediación y conciencia ambiental para crear un desarrollo armónico entre los recursos naturales y el avance económico productivo.
- 2.- Mejorar la calidad de vida de la población con especial atención a los grupos prioritarios a través de ampliar la cobertura de los servicios sociales y de desarrollo humano integral.
- 3.- Incrementar las plazas de empleo mediante la implementación de programas y proyectos enfocados a la innovación, la productividad, la inversión y el emprendimiento.
- 4.- Lograr el crecimiento ordenado y sostenible de territorio, mediante el control y la conciencia ciudadana, para lograr una parroquia segura, inclusiva y resiliente, manteniendo el estilo colonial y paisajístico.
- 5.- Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el acceso a servicios e infraestructura de calidad.
- 6.- Promover el fortalecimiento organizacional, comunitario, participación y veeduría ciudadana.

4. INTERVENCIÓN DE LOS MIEMBROS DEL CONSEJO DE PLANIFICACIÓN

La señora Presidenta, toma la palabra y procede a explicar que los miembros tienen la oportunidad de manifestar su opinión y de considerar necesario, brindar sus aportes para continuar el proceso.

El señor José Cóndor menciona que el principal objetivo del PDYOT es el cumplimiento de metas por tal motivo solicita se ejecute los procesos de la mejor manera.

El señor Nelson Hipo añade que se debe ver las problemáticas que existen en la parroquia en especial con el tema de la vialidad que es lo que más afecta a nuestra parroquia.

5. RESOLUCIONES Y SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE VALIDACIÓN Y APROBACIÓN

El Consejo de Planificación local de Nono resuelve lo siguiente:

- a. Dar por conocido, tratado y aprobado el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Parroquial de Nono 2020 – 2024.
- b. Sustentan la presente resolución basado en el proceso de construcción del PDYOT que ha sido participativo y está estructurado según lo dispuesto en la normativa vigente para el desarrollo de estas herramientas.

- c. Poner en consideración de los miembros Gobierno Autónomo Descentralizado de Nono, para que procedan con los pasos respectivos para la aprobación e implementación del PDyOT de Nono 2020 – 2024.

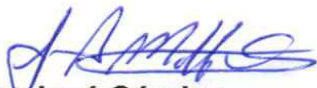
Para fe y constancia de lo aquí mencionado suscriben el presente documento los siguientes miembros, en tres ejemplares.



Sr. Jorge Simbaña
REPRESENTANTE DE
LA CIUDADANIA



Sr. Nelson Hipo
REPRESENTANTE DE
LA CIUDADANIA



Sr. José Córdor
REPRESENTANTE DE
LA CIUDADANIA

RESOLUCIÓN
VALIDACIÓN Y APROBACIÓN DEL PLAN DE ORDENAMIENTO
PARROQUIAL DE NONO
2020 – 2024

ANTECEDENTES

Que, el COOTAD establece, en su Art. 67.- Atribuciones de la junta parroquial rural. -, a) *Expedir acuerdos, resoluciones y normativa reglamentaria en las materias de competencia del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural conforme este Código; y 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, con fecha 04 de septiembre de 2021, mediante taller de validación y aprobación del Plan de Ordenamiento Parroquial Nono, 2020 – 2024, el Consejo de Planificación local, conformado por los ciudadanos: Sr. Jorge Simbaña, Miembro del Consejo, Sr. José Córdor, Miembro del Consejo, y Sr. Nelson Hipo, Miembro del Consejo de Planificación de la Parroquia, conjuntamente con el equipo consultor encargados de la actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, ha sido presentada y socializada la propuesta del PDOT parroquial, para lo cual los señores miembros del consejo suscriben el acta y resuelven:

- a. Dar por conocido, tratado y aprobado el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Parroquial Nono 2020 – 2024.
- b. Sustentan la presente resolución basado en el proceso de construcción del PDYOT que ha sido participativo y está estructurado según lo dispuesto en la normativa vigente para el desarrollo de estas herramientas.
- c. Poner en consideración de los miembros Gobierno Autónomo Descentralizado de Nono, para que procedan con los pasos respectivos para la aprobación e implementación del PDyOT Nono 2020 – 2024.

Que, mediante oficio del 04 de septiembre de 2021, el Sr. Ing. Carlos Gutiérrez Gómez, ingresa a las dependencias del Gad Parroquial, la propuesta final del Plan de Ordenamiento Parroquial Nono, 2020 – 2024, solicitando, que, una vez

resuelto por parte del Consejo Local de Planificación, la aprobación respectiva, la Sra. Presidenta del GAD Parroquial, en calidad de máxima autoridad del GAD, someta a consideración de los señores vocales del GAD Parroquial, la versión final del PDOT.

Que, una vez reunidos los miembros del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Nono, aportan conocimiento del pedido, proceden con el siguiente análisis:

- a. Que, han constatado que el proceso de construcción del Plan, en sus distintas fases ha sido un proceso participativo y de territorio, pese a la presentación de la Pandemia COVID-19.
- b. Que, el plan recoge los anhelos y expectativas de la población y sus autoridades, haciendo hincapié, en que el plan cuenta con un visionamiento a 4 años partiendo desde el 2020 como año base de la planificación, el plan está enmarcado en 6 objetivos estratégicos, 26 programas, 88 proyectos relacionados tanto con las competencias directas del GAD como las de otros niveles de gobierno que deben ser gestionados para su implementación.
- c. Que, una vez revisado la versión final del PDOT, se puede concluir que cuenta con los contenidos necesarios y requeridos tanto en *"NORMA TÉCNICA PARA EL PROCESO DE FORMULACIÓN O ACTUALIZACIÓN DE LOS PLANES DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LOS GOBIERNOS AUTÓNOMOS DESCENTRALIZADOS"*, establecida en el Registro-Oficial-87. En su *"CAPÍTULO II DEL CONTENIDO DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL, artículo 6. Contenidos generales de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial. Los gobiernos autónomos descentralizados deberán considerar el siguiente contenido en la formulación o actualización de sus Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial: (i) Diagnóstico; (ii) Propuesta; y, (iii) Modelo de gestión. Sin perjuicio de estos contenidos, el punto de partida para la actualización de estos instrumentos será el análisis del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial vigente, así como de otros instrumentos relacionados que disponga el gobierno autónomo descentralizado, todo lo cual deberá ser socializado con los actores territoriales y la población en general"*.

Que, en base a lo descrito en los anteriores párrafos y en el orden de las disposiciones legales vigentes, establecidas en el COOTAD, en su Art. 67,

literal b), y que a su vez dan por conocida el acta de resolución favorable del consejo de planificación local.

RESOLUCIÓN

Los miembros del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Nono Resuelven: Aprobar el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Parroquial Nono 2020 – 2024, a su vez disponen y autorizan a la señora presidenta, Ing. Gianina Moreno, proceder con la presentación y/o publicación del PDyOT en las instancias correspondientes a la par de proceder con los mecanismos y/o estrategias para la difusión e implementación del PDyOT.

Dado y firmado el 07 de septiembre de 2021 en la Parroquia Rural de Nono, en sesión ordinaria de junta número once, oficinas del GAD Parroquial.

Atentamente,



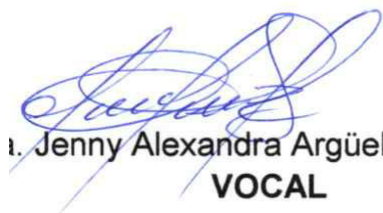
Sra. Gianina Alexandra Moreno Andrango
PRESIDENTA



Sra. Deysi Anabel Delgado Rivera
VOCAL



Sr. Victor Rolando Hipo Chicaiza
VOCAL



Sr. Jenny Alexandra Argüello Rodriguez
VOCAL



Sr. Ismael Sabino Quishpe Vinueza
VOCAL



Mgs. Jaqueline Vargas Camacho
DIRECTORA (E)

Quito:
Calle Mañosca 201 y Av. 10 de Agosto
Atención ciudadana
Telf.: 3941-800
Ext.: 3134

www.registroficial.gob.ec

IM/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.