



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE HONORATO VÁSQUEZ

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL 2023 - 2027

# ACTA N°-15A ACTA DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL G.A.D PARROQUIAL DE HONORATO VÁSQUEZ CELEBRADA EL DÍA JUEVES 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2024.

En la Sede del Gobierno Parroquial de Honorato Vásquez, oficina de Presidencia a los diecinueve días del mes de Septiembre del dos mil veinticuatro, previa convocatoria dispuesta por la Sra. Técn. Wendy Ruíz Mendoza, presidenta del G.A.D. Parroquial se reúnen en Sesión Extraordinaria convocada para este día, para tratar el siguiente orden del día: 1.-CONSTATACIÓN DEL QUÓRUM. 2.-APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA. 3.-INSTALACIÓN DE LA SESIÓN A CARGO DE LA PRESIDENTA. 4.-EMITR LA RESOLUCIÓN FAVORABLE AL DOCUMENTO FINAL DEL PDOT PARROQUIAL, PREVIO A LA SUBIDA DE LA INFORMACIÓN SIGAD. 5.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES, 6.- CLAUSURA.

1.-CONSTATACIÓN DEL QUÓRUM.- Por secretaría se procede a Constatar el Quórum Reglamentario asistiendo las siguientes personas la Sra. Técn. Wendy Katherine Ruiz Mendoza-Presidenta, el Econ. Juan Carlos Gómez García- Representante de los Vocales del GADPRHV, el Sr. Klever Antonio García Loor Representante Suplente de los Vocales del GADPRHV, el Sr. Leopoldo Irilio Sornoza Garcia, el Sr. Ángel Amacilio Cedeño Intriago y la Sra. Nelly Marcianita Loor, Miembros del Consejo de Planificación Parroquial del GAD Parroquial Honorato Vásquez, al existir el Quórum Reglamentario se procede al siguiente punto del orden del día. 2. APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA. - El Econ. Juan Carlos Gómez García, mociona que se apruebe el orden del día, mismo que es aprobado por unanimidad de los miembros presentes, con cuatro votos a favor. Se prosigue al siguiente punto del orden del día: 3-INSTALACIÓN DE LA SESIÓN A CARGO DE LA PRESIDENTA. Toma la palabra la presidenta Sra. Técn. Wendy Katherine Ruiz Mendoza, les da un cordial y atento saludo a cada uno de los miembros del Consejo de Planificación y siendo las nueve horas con diez minutos am (09:10), declara instalada la presente Sesión Extraordinaria. Se prosigue al siguiente punto del orden del día. 4.- EMITR LA RESOLUCIÓN FAVORABLE AL DOCUMENTO FINAL DEL PDOT PARROQUIAL, PREVIO A LA SUBIDA DE LA INFORMACIÓN SIGAD.- La Señora Presidenta toma la palabra mencionando que el punto a tratar en esta reunión es emitir la resolución favorable al documento final del PDOT Parroquial, solicita por secretaria e lectura al Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, para ser analizado por los presentes, para respectivas recomendaciones y para su aprobación de la resolución favorable, una vez concluida su lectura la Sra Presidenta. Wendy Katherine Ruiz Mendoza pide a la

secretaria tomar la votación para emitir la Resolución Favorable al Documento Final del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Honorato Vásquez-2023-2027:

CUADRO DE VOTACIÓN  A FAVOR EN CONTRA ABSTENCIÓN				
MIEMBROS	A FAVOR	EN CONTRA	ABSTENCION	
Técn. Wendy Katherine Ruiz Mendoza	X		III series	
Econ. Juan Carlos Gómez García	X		Laterate I and	
Sr. Klever Antonio Garcia Loor	X			
Sr. Leopoldo Irilio Sornoza Garcia	X		70-1-4-1-1-E	
Sr. Ángel Amacilio Cedeño Intriago	X	III JOHN ST. ST.	A Mrg 131	
Sra. Nelly Marcianita Loor	X	THE P. LEWIS CO., LANSING, MICH.	2-1-12-2	
Ing. Mónica Libeth Torres Ureta.	X	En III IIII	Commercial Parties	

Es aprobada por unanimidad de los miembros presentes, con siete votos a favor. 5.ACUERDOS Y RESOLUCIONES. Por secretaria se procede a dejar establecidos la
resolución por parte del Órgano Legislativo mocionadas en la Sesión Extraordinaria 15A.
Los señores miembros del Consejo de Planificación Parroquial resuelven por
unanimidad REMITIR LA RESOLUCION FAVORABLE AL DOCUMENTO
FINAL DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
DE LA PARROQUIA HONORATO VÁSQUEZ.6.- CLAUSURA. Toma la palabra
la presidenta Sra. Técn. Wendy Katherine Ruíz Mendoza, no habiendo más puntos que
tratar, les da las gracias por la presencia y aporte de cada uno de los miembros del Consejo
de Planificación y siendo las doce horas con cero minutos pm (12H00), declara clausurada
la presente Sesión Extraordinaria.

Para constancia de lo actuado firman a continuación:

11 0000

Tecn. Wentix Kath

PRESIDENCIA

Econ Juan Carlos Gómez García

REPRESENTANTE DE LOS VOCALES

Econ Sr. Klever Antonio García Loor

REPRESENTANTE SUPLENTE DE LOS VOCALES DEL GADPRHV Sr. Leopoldo Irilio Sornoza García

MIEMBRO DEL CONSEJO DE PLANIFICACIÓN Am gel Stole wo I Sr. Ángel Amacilio Cedeño Intriago

MIEMBRO DEL CONSEJO DE PLANIFICACIÓN Sra. Nelly Marcianita Loor

MIEMBRO DEL CONSEJO DE PLANIFICACIÓN

How Books.

Ing. Mónica Libeth Torres Ureta.

TÉCNICO AD HONOREM

# RESOLUCIÓN N. 001- GADPHV-WKRM-SE-2024 PRESIDENTA DEL G.A.D PARROQUIAL HONORATO VÁSQUEZ

En el Salón de Actos del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Honorato Vásquez, a los diecinueve días del mes de Septiembre del dos mil veinticuatro, en reunión de Sesión Extraordinaria 15A convocada para este día, para tratar el siguiente orden del día: 1.-CONSTATACIÓN DEL QUÓRUM. 2.-APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA. 3.-INSTALACIÓN DE LA SESIÓN A CARGO DE LA PRESIDENTA. 4.-APROBACIÓN DE LA RESOLUCIÓN FAVORABLE AL DOCUMENTO FINAL DEL PDOT PARROQUIAL, PREVIO A LA SUBIDA DE LA INFORMACIÓN SIGAD. 5.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES. 6.-CLAUSURA.

Conforme a lo resuelto en la acta realizada el día jueves 19 de septiembre del 2024 con los miembros del Consejo de Planificación del Gobierno Parroquial Rural Honorato Vásquez, presentes en esta sesión, amparados en los lineamientos para la elaboración de planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Parroquiales, emitidos por SENPLADES Y CONGOPE, y de conformidad con los artículos 100 y 279 de la Constitución de la República del Ecuador y el artículo 29 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Publicas, de conformidad a lo emitido por el Consejo Nacional de Planificación, donde señala obligatoriamente subir la información correspondiente al Modelo de gestión y producto final del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, así como el informe favorable del Consejo de Planificación Parroquial hasta el 06 de Noviembre del presente año, certifica:

HABER CONOCIDO LOS CONTENIDOS DEL DOCUMENTO FINAL DEL PDOT PARROQUIAL, POR LO QUE DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO EN EL ART. 300 DEL COOTAD.

#### RESUELVE

 LOS SEÑORES MIEMBROS DEL CONSEJO DE PLANIFICACION PARROQUIAL RESUELVEN EMITIR RESOLUCION FAVORABLE AL

#### DOCUMENTO FINAL DEL PDOT PARROQUIAL, PREVIO A LA SUBIDA DE LA INFORMACION AL SIGAD.

Honorato Vásquez, 19 de Septiembre del 2024.

Para constancia de lo actuado firman a continuación:

Técn. Wendy Kathenne PRESIDENTA

Mendoza

Con Juan Carlos Gómez García

REPRESENTANTE DE LOS VOCALES DEL GADPRHY

Econ. Sr. Meyer Antonio García Loor

REPRESENTANTE SUPLENTE DE LOS VOCALES DEL GADPRHV Sr. Leopoldo Irilio Sornoza García

MIEMBRO DEL CONSEJO DE PLANIFICACIÓN

Sr. Ángel Amacilio Cedeño Intriago

MIEMBRO DEL CONSEJO DE PLANIFICACIÓN Sra. Nelly Marcianita Loor

MIEMBRO DEL CONSEJO DE PLANIFICACIÓN

Ing. Mónica Libeth Torres Ureta.
TÉCNICO AD HONOREM

# ACTA N°-15B ACTA DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL G.A.D PARROQUIAL DE HONORATO VÁSQUEZ CELEBRADA EL DÍA VIERNES 20 DE SEPTIEMBRE DEL 2024.

En la Sede del Gobierno Parroquial de Honorato Vásquez, oficina de Presidencia a los veinte días del mes de Septiembre del dos mil veinticuatro, previa convocatoria dispuesta por la Sra. Técn. Wendy Ruíz Mendoza, presidenta del G.A.D. Parroquial se reúnen en Sesión Extraordinaria convocada para este día, para tratar el siguiente orden del día: 1.CONSTATACIÓN DEL QUÓRUM. 2.-APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA. 3.INSTALACIÓN DE LA SESIÓN A CARGO DE LA PRESIDENTA. 4.APROBACIÓN DEL DOCUMENTO FINAL DEL PDOT PARROQUIAL,
PREVIO A LA SUBIDA DE LA INFORMACIÓN SIGAD, PREVIO A LA SUBIDA
DE LA INFORMACIÓN SIGAD. 5.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES. 6.CLAUSURA.

1.-CONSTATACIÓN DEL QUÓRUM.- Por secretaría se procede a Constatar el Quórum Reglamentario asistiendo las siguientes personas la Sra. Técn. Wendy Katherine Ruíz Mendoza-Presidenta, el Econ. Juan Carlos Gómez García - Vicepresidente (E), el Sr. Klever Antonio García Loor, el Sr. Jeferson Edigno Mendoza Intriago y la Sra. Evelin Katherine Loor Cedeño vocales del GAD Parroquial Honorato Vásquez, al existir el Quórum Reglamentario se procede al siguiente punto del orden del día. 2. APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA. .- El Econ. Juan Carlos Gómez García, mociona que se apruebe el orden del día, mismo que es aprobado por unanimidad de los miembros presentes, con cuatro votos a favor. Se prosigue al siguiente punto del orden del día. 3-INSTALACIÓN DE LA SESIÓN A CARGO DE LA PRESIDENTA. Toma la palabra la presidenta Sra. Técn. Wendy Katherine Ruíz Mendoza, les da un cordial y atento saludo a cada uno de los señores vocales y siendo las nueve horas con quince minutos am (09:15), declara instalada la presente Sesión Extraordinaria. Se prosigue al siguiente punto del orden del día. 4.- APROBACIÓN DEL DOCUMENTO FINAL DEL PDOT PARROQUIAL, PREVIO A LA SUBIDA DE LA INFORMACIÓN SIGAD.- La Señora Presidenta toma la palabra mencionando que el punto a tratar en esta reunión es la aprobación del PDOT Parroquial, y que luego de las respetivas revisiones establecidas por ley para el PDOT del periodo de gestión 2023-2027 y acatadas las respectivas recomendaciones surgidas de la revisión, se procede a dar lectura al PDOT para su aprobación definitiva, luego de su análisis en primer instancia el día jueves 19 de septiembre con los miembros del consejo de planificación, una vez concluida su lectura la Sra Presidenta. Wendy Katherine

Ruiz Mendoza pide a la secretaria tomar la votación para la respectiva aprobación de la Actuación del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Honorato Vásquez-2023-2027:

CUADRO DE VOTACIÓN				
MIEMBROS	A FAVOR	EN CONTRA	ABSTENCIÓN	
Técn. Wendy Katherine Ruiz Mendoza	X	=======================================		
Econ. Juan Carlos Gómez García	X			
Sr. Klever Antonio García Loor	X			
Sr. Jeferson Edigno Mendoza Intriago	X			
Sra. Evelin Katherine Loor Cedeño	X	THE PARTY LINE	TI TWILL IN LATE	

Es aprobada por unanimidad de los miembros presentes, con cinco votos a favor. 5.-ACUERDOS Y RESOLUCIONES. Por secretaria se procede a dejar establecidos la resolución por parte del Organo Legislativo mocionadas en la Sesión Extraordinaria 15B. señores vocales resuelven por unanimidad APROBAR ACTUALIZACION DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA HONORATO VASQUEZ.6.-CLAUSURA. Toma la palabra la presidenta Sra. Técn. Wendy Katherine Ruiz Mendoza, no habiendo más puntos que tratar, les da las gracias por la presencia y aporte de cada uno de los vocales y siendo las doce horas con cincuenta y tres minutos pm (12H53), declara clausurada la presente Sesión Extraordinaria.

PRESIDENC

Para constancia de lo actuado firman a continuación:

VICEPRESIDENTE (E)

Sr. Klevof Antonio Garcia Loor

Jeferson Edigno Mendoza

SEGUNDO VOCAL

Sra. Evelin Katherine Loor Cedeño TERCER VOCAL

Ing. Mónica Libeth Torres Ureta

# RESOLUCIÓN N. 002- GADPHV-WKRM-SE-2024 PRESIDENTA DEL G.A.D PARROQUIAL HONORATO VÁSQUEZ

En el Salón de Actos del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Honorato Vásquez, a los veinte días del mes de Septiembre del dos mil veinticuatro, en reunión de Sesión Extraordinaria 15B convocada para este día, para tratar el siguiente orden del día: 1.-CONSTATACIÓN DEL QUÓRUM. 2.-APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA. 3.-INSTALACIÓN DE LA SESIÓN A CARGO DE LA PRESIDENTA. 4.-APROBACIÓN DEL DOCUMENTO FINAL DEL PDOT PARROQUIAL, PREVIO A LA SUBIDA DE LA INFORMACIÓN SIGAD. 5.-ACUERDOS Y RESOLUCIONES. 6.- CLAUSURA.

Conforme a lo resuelto en la acta realizada el día viernes 20 de septiembre del 2024 con los miembros del Órgano Legislativo del Gobierno Parroquial Rural Honorato Vásquez, presentes en esta sesión, amparados en los lineamientos para la elaboración de planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Parroquiales, emitidos por SENPLADES Y CONGOPE, y de conformidad con los artículos 100 y 279 de la Constitución de la República del Ecuador y el artículo 29 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Publicas, de conformidad a lo emitido por el Consejo Nacional de Planificación y por las normas, donde señala obligatoriamente subir la información correspondiente al Modelo de gestión y producto final del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, así como el informe favorable del Consejo de Planificación Parroquial hasta el 06 de Noviembre del presente año, certifica:

HABER CONOCIDO LOS CONTENIDOS DEL DOCUMENTO FINAL DEL PDOT PARROQUIAL, POR LO QUE DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO EN EL ART. 300 DEL COOTAD.

#### RESUELVE

 APROBAR EL DOCUMENTO FINAL AL DOCUMENTO FINAL DEL PDOT PARROQUIAL, PREVIO A LA SUBIDA DE LA INFORMACION AL SIGAD. Honorato Vásquez, 20 de Septiembre del 2024.

Para constancia de lo actuado firman a continuación:

PRESIDENCIA

Tecn Wency Katherme Rui

Econ Juan Carlos Gómez García VICEPRESIDENTE (E)

St Klever Antonio García Loor PRIMER VOCAL Sr. Jeferson Edigno Mendoza Intriago SEGUNDO VOCAL

Evelyn Loor C.
Sra. Evelin Katherine Loor Cedeño
TERCER VOCAL

How Coses

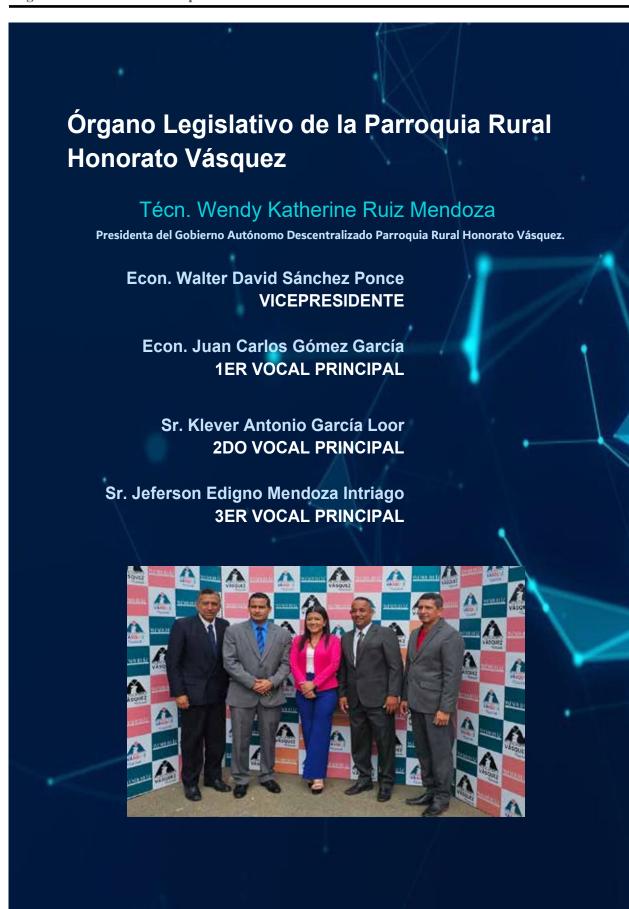
Mónica Libeth Torres Ureta.

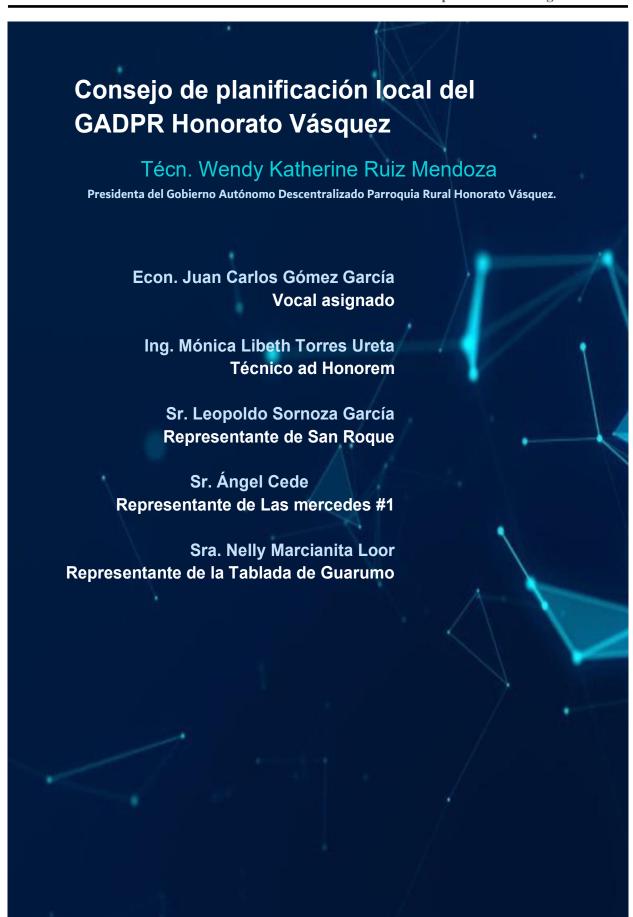
SECRETARIA-TESORERA





2023 - 2027





## Tabla de contenido

GAD Parroquial Rural Honorato Vásquez  Agradecimiento de la Presidenta  1. Fase preparatoria  2. Fase de elaboración de diagnóstico  2.1 Ubicación  2.10 Antecedentes históricos de la parroquia
ANÁLISIS POR SISTEMAS
SISTEMA FÍSICO AMBIENTAL  Recursos naturales no renovables  Recursos naturales renovables  Patrimonio natural  Suelos  Ecosistemas  Ecosistemas frágiles no protegidos  Amenazas naturales  Clima y temperatura de la Parroquia Rural Honorato Vásquez  Zonas de protección, regeneración y recuperación ambiental  Áreas especiales de conservación  Áreas de importancia y protección hídrica  Servicios ambientales  Calidad ambiental  Manejo de residuos.  Contaminación
SISTEMA ASENTAMIENTOS HUMANOS
Distribución demográfica.  Uso, Ocupación y aprovechamiento del suelo Asentamientos irregulares con enfoque de riesgo Movilidad conectividad e infraestructura  Transporte terrestre  Establecimientos de educación Establecimientos de salud Seguro social campesino Espacios públicos Infraestructura de agua Infraestructura para el tratamiento de aguas residuales

SISTEMA SOCIO CULTURAL
Demografía y población.  Personas con discapacidad.  Salud  Nutrición.  Servicios inclusivos.  Patrimonio y diversidad cultural.  Pobreza y desigualdad.
SISTEMA ECONÓMICO PRODUCTIVO
Actividades económicas y productivas.  Emprendimientos
SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL
Capacidades institucionales locales.  Análisis del pdot 2019 - 2023  Articulación interinstitucional.  Instrumento normativo del gad  Actores sociales  Estructura orgánica del gad parroquia rural honorato vásquez
Análisis del pdot 2019 - 2023
Análisis del pdot 2019 - 2023
Análisis del pdot 2019 - 2023

Tematicas estrategico para el manejo sostenible de recursos
modelos de uso de recursos.
mecanismos de valorización del patrimonio natural local
patrones de consumo existente.
Temáticas estratégicas para la gestión de competencias y capacidades
institucionales del gad
modelo actual del territorio
fase elaboración de propuesta
propuesta a largo plazo
propuesta de gestión a mediano plazo
análisis funcional de unidades territoriales
objetivos, políticas, metas e indicadores
planes, programas, proyectos y presupuestos
Planes, programas, proyectos y presupuestos para el componente político
institucional
planes, programas, proyectos y presupuestos para el componente gestión de
riesgo 153
definición de objetivos, políticas, metas e indicadores
modelo del territorial deseado
elaboración de modelo de gestión
Inserción estratégica territorial
estrategias de seguimiento y evaluación
instancias de validación y aprobación
funcionamiento del sistema de participación ciudadana durante la
formulación/actualización del pdot
socialización y difusión del plan de desarrollo y ordenamiento territorial (pdot).
BIBLIOGRAFÍA
ANEXOS

# TOTAL SOLUEZ.

#### GAD Parroquial Rural Honorato Vásquez

Figura 1. Letras de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Fuente: Equipo técnico de la actualización del PDOT

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Honorato Vásquez, es una parroquia perteneciente al cantón Santa Ana de la provincia de Manabí. A través de los años, la Parroquia Rural Honorato Vásquez ha crecido gracias al esfuerzo y trabajo constante de sus habitantes y sus comunidades, lo cual ha permitido convertirse en un sector económicamente activo, desarrollando actividades comerciales provenientes de la agricultura, ganadería y el turismo local.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez, cuenta con áreas maravillosas rodeadas de parajes naturales, permitiendo el desarrollo del turismo local y el ecoturismo; es una de las parroquias más importantes de Manabí debido a la reserva de agua que pose y donde nace la cuenta del rio Portoviejo, también por la gran cantidad de flora y fauna local y su exquisita gastronomía local.

La actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) de la Parroquia Rural Honorato Vásquez es un proceso que se debe llevar a cabo en un período de 4 años a partir del cambio de cada administración.

La información plasmada en dicho documento sirve como herramienta para la toma de decisiones del presente y futuro de la Parroquia, estableciendo una visión clara hasta el 2030, sustentada en el buen vivir y la relación armónica entre la población y el territorio, favoreciendo la calidad de vida de la población, cumpliendo con los objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir (PNBV) y los objetivos de desarrollo sostenible.

#### Agradecimiento de la Presidenta



Hace muchos años Honorato Vásquez ha perdido espacio y reconocimiento a nivel parroquial, cantonal y escenario producto de provincial; administraciones que generaron incluso que la ciudadanía desconozca el gran valor que tiene nuestra querida parroquia Honorato Vásquez, donde nace la vida, lugar que goza de gran diversidad ecología, ambiental, gastronómica y como no detallar nuestra riqueza de nuestra presa hidráulica "Represa de Poza Honda".

Creemos en una sociedad democrática, humanística, solidaria, incluyente y participativa. Cuando iniciamos este camino teníamos una meta inicial, basada en mejorar nuestra parroquia no sólo administrativamente, sino también acompañarla del impulso turístico y comercial.

Como administración hemos cuyo objetivo principal es desarrollado un instrumento técnico político que nos permite analizar ítems muy eficaz, el cual prevé de nuestro importantes territorio, sus potenciales, su desarrollo población, su territorio y sobre parroquia que permitirá todo nos permiten construir y generar un proceso encaminar un futuro sostenible, en armonía con nuestras hermosas riguezas naturales, con participación política y participación de la sociedad.

Hemos actualizado el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial. integrando propuestas territoriales con propuestas políticas para la 2023-2027. administración Estamos convencidos que Honorato Vásquez crecerá y será la mejor parroquia para vivir, mostrando su diversidad, su turismo, la calidad de su gente y las riquezas sembradas nuestro en territorio

Este plan será el instrumento marco de la planificación parroquial, tenemos desafío y es el lograr que el plan se cumpla debemos ser claros que la aprobación de ese instrumento es sólo el inicio de una propuesta prospectiva de desarrollo, que demandará tiempo recursos, pero sobre todo, las ganas infinitas de trabajar de manera conjunta con el municipio de Santa Ana y la prefectura de Manabí.

El modelo estratégico de desarrollo y ordenamiento planteado territorial construido con una visión de corto mediano y largo plazo,

el trabajo simultáneo, duradero, recurrente y generar una dinámica de de sostenido de cambios estructurales en políticas públicas para lograr mejorar la condición de vida de nuestra población.

Gracias a todos quienes aportaron y fueron parte de este proceso. Honorato Vásquez merece lo mejor del mundo, esta parroquia es nuestra y juntos con esfuerzo, compromiso, amor, bondad, y fuerzas lograremos convertirla en una parroquia digna Sumak para vivir, kawsay.

Gracias estimadas habitantes por SU confianza como Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Honorato Vásquez, estamos prestos a recibir a los habitantes de nuestra parroquia para establecer diálogos que contribuyan al desarrollo en el ámbito social, político, económico, institucional y ambiental mediante el compromiso responsabilidad de todos.

Tecn. Wendy Katherine Ruiz Mendoza Presidenta del GADPR Honorato Vásquez

#### 1. Fase preparatoria

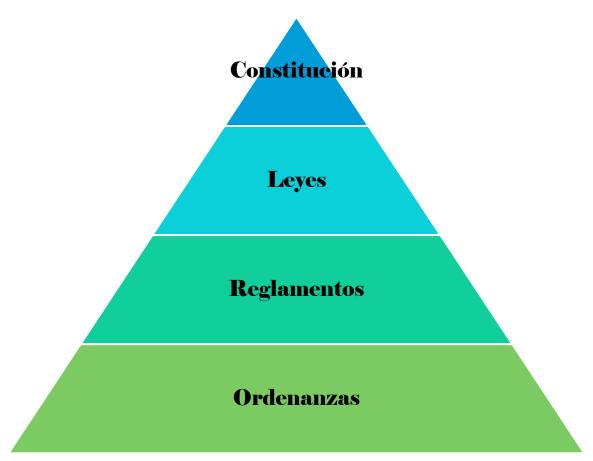


Figura 2. Piramide de Kelsen

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### Marco Legal del Ecuador

Constitución de la Republica del Ecuador, 2008-2022

Según los arts. 262, 263, 264, 265, 266 y 267 de la Constitución de la República del Ecuador, se definen las normativas para la ejecución de las actividades para los GAD (Gobierno Autónomo Descentralizado), sean estos regionales, provinciales, cantonales, distritales y parroquiales, emitiendo los artículos para su correcta

planificación parroquial, cantonal, provincial, regional y nacional.

La forma adecuada de integración de este tipo de proyectos se focaliza en la mejora de la calidad de vida, facilitar las posibilidades de superación para la población y permitir que

y proveer plazas de empleo dignas y estables.

Art.278 hasta Art. 279.- La planificación se conforma por parte de participación ciudadana tendrá que una conformación con una secretaria (o) técnica que estará facilitando la coordinación de los demás función de los GAD y la correcta ejecución de un Plan de Ordenamiento Territorial. El desarrollo de un correcto Plan de Ordenamiento Territorial dependerá de la planificación del desarrollo, la formulación y presentación del plan de ordenamiento territorial de forma organizada con la interacción entre una.

los ciudadanos gocen de la libertad de sus derechos constitucionales. Además.

el PDOT mediante la previsión de aspectos socioeconómicos permite implementar un sistema económico más adecuado a la zona territorial, mantener la igualdad de beneficios de desarrollo

componentes para la presentación adecuada del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial para que sea aprobado por Plan Nacional Desarrollo que terminará siendo revisado aprobado por el presidente de la República 1.

## Código Orgánico de Planificación y Finanzas Publicas (COPFP) y su reglamento.

Art. 29.- Las funciones de los Consejos de Planificación de los Gobiernos Autónomos Descentralizados. - éstos estarán destinados a la participación en el proceso de formulación de los planes y desarrollar resoluciones aceptables en los momentos puntuales estratégicos de desarrollo, de tener además la aceptación de parte de los entes legislativos.

Deberá de tener veracidad y coherencia lo establecido en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial y el Plan Nacional de Desarrollo: así como revisar que los datos establecidos se encuentren dentro de lo definido por la Programación Presupuestaria Cuatrianual. Además, debe guardar concordancia los con Planes de Inversión incluidos por el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial.

## Capítulo tercero De los instrumentos del sistema Sección primera

De la información para la planificación

Art. 30.- Los Planes de Desarrollo y Ordenamiento **Territorial** serán de carácter público, realizados acorde a los parámetros de planificación dentro del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas.

Se presentará el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial con un enfoque de metodología y procesos controlados por la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo para asegurar la calidad y pertinencia definidos<sup>2</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Registro Oficial 449. (20 de 10 de 2011). Constitución de la República del Ecuador. Quito, Ecuador : Lexis .

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Decreto Ejecutivo 489. (2014). Reglamento de Codigo Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas. Quito, Ecuador: Gobierno Nacional de la Republica del Ecuador.

## Código Orgánico de Organización Territorial Autonomía y Descentralización (COOTAD).

Sección Cuarta, formulación del Presupuesto párrafo Primero programación del presupuesto.

Art. 233.-Acorde al Código Orgánico de Organización Territorial la Autonomía Descentralización todos los GAD tendrán que cumplir estrictamente la entrega de un Operativo Anual donde se definirá el presupuesto para el año posterior, deberá tener coherencia y concordancia con ingresos y egresos que se encontraran definidos ingresos y egresos que se encontraran definidos al entregar el Plan de Desarrollo Ordenamiento Territorial. concordante lo а establecido en la Constitución del Ecuador.

**Art. 234.-** Los Planes de Desarrollo y de Ordenamiento Territorial deberán

mantener coherencia entre la magnitud y la importancia de las necesidades de la zona en planificación, se tendrá que especificar las metas У objetivos debidamente justificados, como. los recursos así necesarios para el cumplimiento de lo establecido en las normas 3.

#### Ley Orgánica de Participación Ciudadana.

"Art. 74.1.- Proceso de audiencia pública. - La petición de audiencia pública realizada por la ciudadanía deberá respondida en el término máximo de treinta días contados desde el ingreso de la solicitud. La falta de respuesta a la petición de audiencia pública, en el término previsto: configurará la acción prevista en el artículo 52 de la Lev Orgánica Garantías Jurisdiccionales y Control Constitucional.

La ciudadanía podrá solicitar al Consejo de Participación Ciudadana y Control Social, que convoque a la audiencia por falta de atención de la autoridad a la que se le solicitó la misma".

#### Art. 77.- De la silla vacía en las sesiones de los Gobiernos Autónomos Descentralizados.

Las convocatorias a las sesiones se realizarán públicamente por los medios de difusión idóneos con al menos setenta y dos horas de anticipación, tales como su página web institucional

y/o en las redes sociales del Gobierno Autónomo Descentralizado. misma convocatoria que obligatoriamente deberá incluir los puntos del orden del día, las propuestas de ordenanzas y todos los documentos de acompañamiento necesarios para garantizar ciudadanía la mecanismo de participación en la silla vacía

Art. 318.- Sesión ordinaria. - En todos los casos, la convocatoria del ejecutivo del

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Registro Oficial Suplemento 303. (2019). Codigo Orgánico de Organización Territorial (COOTAD). Quito, Ecuador: Presidencia de la República del Ecuador.

respectivo gobierno autónomo descentralizado se realizará con al menos setenta y dos horas de anticipación a la fecha prevista y se acompañará el orden del día y los documentos que se traten

## Ley orgánica de ordenamiento territorial, uso y gestión del suelo.

Título II, ordenamiento territorial. Capítulo I, definición y objeto

Art. 9.-Ordenamiento territorial. – Dentro del Plan de Desarrollo Ordenamiento Territorial establecido por el Gobierno Autónomo Descentralizado deberá ser concretado mediante las políticas públicas democráticas У participativas se que establezcan para el caso.

Art.10.-El Plan de Ordenamiento Territorial deberá conformarse de información verídica У coherente sobre los recursos del territorio. manejo y preservación de los patrimonios naturales y culturales de la zona.

Art. 11. – Alcance del componente del ordenamiento territorial Los Gobiernos Autónomos Descentralizados deberán brindar toda la información necesaria para el desarrollo del plan.

planos de ubicación de las zonas de fuentes e infraestructuras hídricas acorde a lo establecido por la Autoridad Única del Agua, las infraestructuras de transporte y de tránsito vehicular todo desde el ámbito regional.

Dentro del **PDOT** desarrollará modelo un económico, productivo, además de infraestructura y de conectividad de la zona dentro de sus limitaciones y los cantones aledaños a la además de los registros de las plantaciones permitir las clasificaciones de los suelos de la región ya sean estos urbanos rurales, incluyendo entornos los sociales ٧ ambientales, e intervención seguridad ciudadana que deberá

garantizar la movilidad además del acceso completo a los servicios básicos, así como a los espacios públicos.

Dentro de los gobiernos deberán de presentar en el ordenamiento territorial el uso y ocupación de los suelos, se deberá racionalizar las intervenciones por parte de los niveles de autoridades, serán de carácter obligatorio en los GAD Parroquiales Rurales se acogerán a las resoluciones dadas por el modelo territorial a nivel provincial, cantonal usando como valoración los recursos presentes en el territorio otras u y el Plan competencias Nacional de Desarrollo vigente 4.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Ley Orgánica de la Función Legislativa. (2016). Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial Uso y Gestión de Suelo. Quito, Ecuador: Asamblea Nacional.

#### Ley orgánica de participación ciudadana

Título VII, de los presupuestos participativos

Art. 68.-En los presupuestos participativos definirán las se organizaciones sociales además de la ciudadanía que se desarrollan por organizaciones sociales, que permiten que información facilite la toma de decisiones dentro de las organizaciones que trataran con las autoridades designadas aue orientaran inversiones públicas para retribuir los presupuestos dentro de las obras.

Dentro de los márgenes del Desarrollo Plan de Ordenamiento Territorial se presentarán los presupuestos necesarios dentro del marco de alineamiento que será detallado **PDOT** en establecido mediante consejo organizado para la evaluación del mismo que permita una planificación adecuada.

Art. 69.- Articulación de los presupuestos participativos en referencia a los planes de desarrollo

Por parte de la participación ciudadana se establecerán los mecanismos que formen parte del proceso elaboración del presupuesto participativo de acuerdo con los márgenes del dentro Plan Desarrollo y Ordenamiento Territorial que se verá abordado dentro del Consejo Local para la Planificación **Participativa** de la zona territorial lo que se definen entre diversos planes de desarrollo y demás zonas territoriales 5.

#### Ley Orgánica para la Gestión Integral del Riesgo de **Desastres**

Registro Oficial Suplemento 488 de 30-ene-2024

Constitución de la República se garantiza que la atención de Desastres se estableció prioritaria en caso de riesgos las zonas afectadas, poniendo como prioridad las personas en condiciones de vulnerabilidad.

#### Capítulo I

Disposiciones generales

Art. 1.- El objetivo principal de esta Ley es generar las normas adecuadas para la regulación de los procesos como la planificación,

Gestión Integral del Riesgo principios, con normas. definiciones, derechos: además de obligaciones por parte de la ciudadanía que permitan el manejo de los desastres.

Según el **Art. 2, 3, 4 y 5.-** Se define la forma en que se ejecutará la Ley pues dentro del ámbito legal estas serán aplicadas obligatoriamente a la zona de riesgo donde se cumplirá por parte de todos

Según el Art. 35 de la La Ley Orgánica para la por entes reguladores de la planificación nacional. sectorial y territorial como son los Gobiernos Autónomos Descentralizados y los de Regímenes Especiales.

> La Ley asegurará la permanencia de las actividades ejecutadas para enfrentar el riesgo, dentro de las cuáles se ejecutan los procesos complementarios de las inversiones iniciativas de origen público o privados destinadas a la gestión del riesgo antes los

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Registro Oficial Suplemento 175. (2011). Ley Orgánica de Participación Ciudadana . Quito. Ecuador : Presidencia de la Republica del Ecuador.

organización y articulación de políticas y servicios que se necesita para que se permita el manejo de información para la prevención de los desastres, planes de prevención, mitigar los problemas presentes por el desastre, dar respuesta y las recuperar zonas afectadas así como las personas que se encontraron involucradas en el desastre, endemias o pandemias para facilitar el funcionamiento del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral del Riesgo Desastres para asegurar el bienestar de las personas frente a desastres naturales o antrópicas, para reducir el rango del desastre.

los organismos sean estos privados o públicas, personas naturales, jurídicas; otras colectividades, así como comunidades, comunas, organizaciones internacionales y organismos internacionales, dentro de lo establecido en los tratados y convenios que se encuentren vigentes en el Ecuador.

Art. 6, Art. 7 y Art. 8.- La Ley Orgánica para la Gestión del Riesgo Integral de Desastres se conforma de normas, legislaciones У planificaciones que se deberán acoplar а las normativas o decretos de la zona de riesgo como son las normas establecidas

desastres, así como la gestión ambiental, la mitigación de riesgos y la restauración ambiental.

**Art. 57.-** Instrumentos para el análisis y evaluación de la vulnerabilidad ante el riesgo de desastres.

La vulnerabilidad de las zonas de riesgo, así como la infraestructura, servicios básicos, la vulnerabilidad de las comunidades, pueblos y nacionalidades se pondrán estudio para la en descentralización subsidiaria, para la definición de acciones de mitigar la vulnerabilidad dentro de la planificación que se establezca 6.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Registro Oficial Suplemento 488. (2024). Ley orgánica para la gestión integral del riesgo de desastres . Quito, Ecuador : Asamblea Nacional

#### 2. Fase de elaboración de diagnóstico

#### Datos generales de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

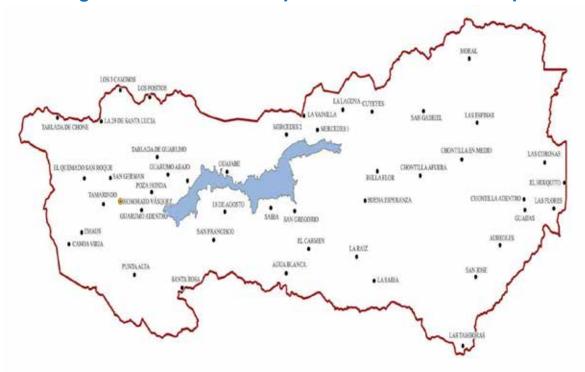


Gráfico 1. Mapa de la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### 2.1 Ubicación

La Parroquia Rural Honorato Vásquez se encuentra ubicada al centro sur de la provincia de Manabí, pertenece al cantón Santa Ana y se encuentra a una distancia de 27 kilómetros de su cabecera cantonal. La parroquia está delimitada por dos zonas importantes: la zona alta y la zona baja; el territorio presenta laderas con fuertes pendientes y relieve irregular en las partes altas, mientras que en la parte baja presenta zonas poco profundas rodeadas de naturaleza y vegetación de la zona.

La zona alta se caracteriza principalmente por ser una zona de gran producción agrícola; esto ha permitido el desarrollo económico tanto de la parroquia rural como del cantón y la provincia. Gracias a sus suelos fértiles, estas zonas son propicias para el desarrollo de la actividad agrícola, aunque en menor escala también se desarrollan actividades pecuarias y ganadería a menor escala.

Asimismo, en las zonas bajas de la Parroquia Rural Honorato Vásquez se fomenta y desarrolla el turismo por su variedad de áreas recreativas que incluyen hospedaje, cascadas y espacios naturales con gran diversidad de flora y fauna. Estos espacios se han convertido en zonas de gran interés por parte de turistas nacionales y extranjeros.

Su principal atractivo turístico es el embalse Poza Honda, el cual se encuentra a 2 km de la parroquia, considerado un punto de interés para el avistamiento de aves, recorrido en canoa, su principal función es dotar de suministro de agua a gran parte de la población manabita.



Figura 3. Represa Poza Hinda Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



Figura 4. Vias de acceso a la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Las principales vías de acceso para el ingreso de la Parroquia Rural Honorato Vásquez se dan por dos vías de acceso identificadas, por la vía Santa Ana y través de las comunidades con Plácido San de Portoviejo y por la vía San Sebastián que pertenece а Pichincha.

#### Símbolos patrios de la Parroquia Rural 2.2 Creación.



## ESCUDO DE LA PARROQUIA



La Parroquia Rural Honorato Vásquez es considerada la Con tercera parroquia rural con localización mayor población en el cantón está situada a 80° 13' 21" Santa Ana. Fue fundada en de Longitud Oeste y a 01° 1938 mediante el consejo 06' 37" de Latitud Sur y a Municipal del Cantón Santa 110 metros sobre el nivel Ana convirtiéndose cabecera parroquial.

#### 2.4 Población.

Según los datos La proporcionados por el Instituto Honorato Vásquez cuenta Nacional de Estadísticas y con Censo del Ecuador7, hasta el aproximadamente de 161 2022, la Parroquia Rural km<sup>2</sup>. Honorato Vásquez contaba con una población de 5.813 habitantes Población.

#### 2.3 Localización.

georreferenciada respecto la geográfica en del mar.

#### 2.5 Superficie.

Parroquia Rural una superficie

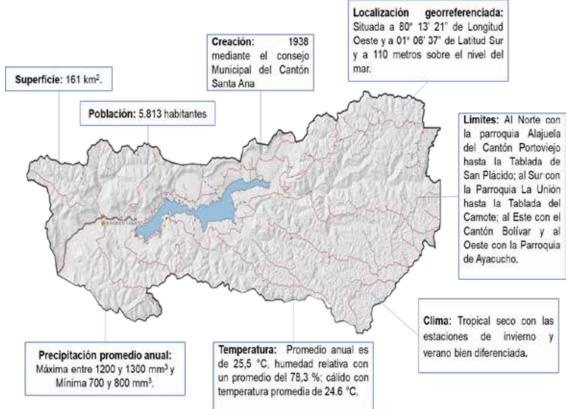


Gráfico 2. Mapa de la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus datos generales Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Instituto Nacional de Estadísticas y Censo. (2022). Tabla de densidad poblacional por parroquias. Quito: INEC.

#### 2.6 Limites.

Los linderos de la Parroquia Rural Honorato Vásquez son: al Norte con la parroquia Alajuela del Cantón Portoviejo hasta la Tablada de San Plácido en su línea divisoria; al Sur con la Parroquia La Unión hasta la Tablada del Camote, igualmente, con la línea divisoria. Al Este con el Cantón Bolívar hasta los principales accesos del Cantón Portoviejo y al Oeste con la Parroquia de Ayacucho hasta el estero de la propiedad del señor Primitivo Briones en Tranca Vieja".

#### 2.8 Temperatura

La temperatura promedio anual es de 25,5 °C, la cual decrece a partir de junio con la estación seca y se incrementa con el inicio de la estación lluviosa a finales del mes de diciembre. El valor de humedad relativa está entre 70 y 83 %, con un promedio del 78,3 %; los valores máximos se registran generalmente durante la época lluviosa, con un promedio de 26.6 °C; y marzo es el mes más cálido con temperatura promedia de 24.6 °C; julio es el mes más frío del año.

#### 2.7 Clima

El clima de Honorato Vásquez es tropical seco con las estaciones de invierno y verano bien diferenciadas; la temperatura promedio anual es de 26°C. La temperatura máxima absoluta ha llegado a 37°C y la mínima a 14°C. Sin embargo, la variación diaria de la temperatura puede alcanzar hasta 10°C.

#### 2.9 Precipitación promedio anual

Las zonas de mayor precipitación que alcanzan entre 1200 y 1300 mm³ son al este de la parroquia, es precisamente en esta zona donde se encuentran la mayor cantidad de elevaciones, lo que resulta importante para alimentar el vaso de la represa. Podemos señalar que de conformidad al siguiente mapa se visualiza que alrededor del espejo de agua hay menores precipitaciones que van entre 700 y 800 mm³; cabe señalar que hacia el Este en los límites con el cantón Pichincha, concretamente San Sebastián, se puede visualizar una mayor incidencia de precipitaciones que coincide con la zona alta de este cantón que también recibe una gran cantidad de lluvia, parte de ella aportante de la represa.

#### 2.10 Antecedentes históricos de la parroquia



Figura 5. Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

A través del tiempo, la Parroquia Rural Honorato Vásquez se ha convertido un sector en económicamente activo tanto para el Cantón Santa Ana como a nivel provincial; esto se debe gracias a trabajadora su gente que desarrolla comercio, el agricultura, la ganadería y en la actualidad el turismo ecológico.

En sus inicios, la Parroquia Honorato Vásquez era un recinto perteneciente a la Parroquia Ayacucho del Cantón Santa Ana;

Según relatos de historiadores, el origen del nombre Vásquez con el que le designa a la parroquia, se remonta a muchos años atrás y no se sabe a ciencia cierta a qué se debe ni quién lo puso.

Algunos historiadores indican que el nombre Honorato Vásquez, al nombre se debe a que uno de sus habitantes adquirió una radio donde se escuchaba la biografía de algunos escritores, entre ellos del Dr. Honorato Vásquez, abogado, diplomático, escritor y poeta nacido en Cuenca el 21 de octubre de 1855.

En el año 1908, se inició la construcción y posterior funcionamiento de la primera Iglesia



Figura 6. Padre Alberto Ferri Fuente: GAD Municipal de Santa Ana

Católica en el sector de lo que hoy se conoce como "San Valentín". Transcurrido el tiempo, en el año 1922, el ilustre caballero Señor Bernardo Briones donó el terreno para la iglesia en el centro de la parroquia donde actualmente se encuentra edificada con el nombre de "Nuestra Señora de los Ángeles". Esta aspiración del pueblo se hizo realidad con la ayuda y guía espiritual del Párroco Carlos Eduardo Nájera en su administración eclesiástica.

Siguiendo en la línea de crecimiento y al ver surgir nuevos horizontes, el señor Julián Briones en el año 1910 donó el terreno para la creación y posterior construcción de la primera escuela que funcionó en sus inicios como particular en el sector de lo que hoy se conoce

como Tamarindo. En 1920, la escuela pasa a funcionar en el centro de Honorato Vásquez en la casa de Don Máximo García Cedeño, quien a lo posterior dona el terreno definitivamente al Ministerio de Educación y Cultura y pasa a funcionar de manera fiscal desde primero a sexto grado.

#### Ano 1930

Mientras que para el año 1930 ya existía el cementerio reconoce general, donado por el señor Vásquez como Parroquia según el siguiente oficio: Cornelio Salvatierra. En 1935 Rural del cantón Santa Ana Quito, 28 de enero de 1940 se reúnen los ilustres caballeros Juan Ramón Pico, Máximo García Ulises Pico, Mendoza У otros

El 6 de octubre de 1938, se Esta ordenanza fue también а constando en los registros oficiales de la siguiente Honorato Honorato Vásquez más, creada por el Consejo ministro de Gobierno V.C.A.

Honorato aprobada por el ejecutivo se aprobó mediante acuerdo ejecutivo N° 062 de esta Cedeño, manera: "La Parroquia Rural fecha desde el primero de fue febrero próximo entrante el

quienes comenzaron a dar los primeros pasos para conseguir la parroquialización de lo que se conoce hoy en día como Parroquia Rural Honorato Vásquez.

Municipal del Cantón Santa ordenanza Ana con discutida en Sesión de los días 6 de octubre, 5 y 21 de noviembre de mil novecientos treinta y ocho, siendo presidente el señor Enrique José Cevallos.

Durango. - El secretario J.R. Chiriboga Villagómez. Tomado del Registro Oficial N° 364 y 365 del 16 y 17 de febrero de 1940, página 1766 y 1767.- (del libro Manabí desde 1822 del Sr. Dr. Wilfrido Loor M. I.).

#### Agradecimiento de manera infinita a las personas que han contribuido con el desarrollo de la historia y creación de la parroquia Honorato Vásquez y sus comunidades:

- Sr. José Loor y Sra. Primitiva Briones en el Sr. Perfecto Gómez de San Francisco. centro de la parroquia.
- Sr. Ramón Pinargote del sector de Emaús.
- Sr. Salomón Sánchez de Poza Honda.
- Sr. Antenor Macías de Platanales.
- Sr. Pedro Miguel Mendoza de Guajabe.
- Sr. Alberto Elías Vélez y Sr. Salomón Macías del sector Las Mercedes.
- Sr, Rubén Intriago del sitio La Laguna.
- Sr. Hermógenes Gómez de la Chontilla.
- Sr. Juan Briones de la Buena Esperanza.
- Sr. Julio Gómez de La Saiba.

- Sr. Camilo Martillo de Punta Alta.
- Sr. Arcadio Saltos de Los Positos.
- Sr. José García del sector de Los Tres Caminos.
- Sr. Dionisio Cedeño, cariñosamente conocido como "Taco Guarumo", del sector de Guarumo Abajo.
- Carmelo Cedeño de la Tablada de Guarumo.
- Sr. Eduardo **Briones** Sornoza de Tamarindo, entre otros ilustres.

#### Ano 1950

En los años cincuenta, el sector comercial de Honorato Vásquez tuvo importancia, gran destacando los distinguidos caballeros: Sr. José Pinargote, Sr. José Loor y Sr. Francisco Luís Zamora comerciantes como de cacao. balsa. tagua, caucho, palma real, paja toquilla y mocora. Resalta también el

Sr. Segundo Pedro Mendoza, quien entregaba producción existente a la casa Comercial Balda de

permitiendo a toda la población circundante a la vía contratada llegar con sus productos hasta cabecera la cantonal donde serían comercializados, dinamizando así la economía familiar. Cabe destacar que el medio de transporte hasta ese entonces era fluvial. donde se utilizaban balsas У palancas de construcción artesanal. EΙ General Guillermo Rodríguez Lara adjudicándose como una obra de gran importancia para la comunidad manabita y para el cantón. Actualmente, la represa abastece de agua a la Planta de Tratamiento de Agua de Guarumo que distribuye agua potable 13 cantones, Manta, Portoviejo, Montecristi, Jaramijó, Jipijapa, Santa Ana, 24 de Mayo, Bolívar, Tosagua, Sucre, San Vicente, Junín, Rocafuerte y abastece а 13 plantas potabilizadoras; aumentando la producción agrícola en todo el año.

Manta. En la compra y venta de ganado vacuno destacan los caballeros Sr. Eustaquio Briones, Sr. Antonio Intriago, Sr. Agustín García, entre otros.

En 1967, en el gobierno del General Guillermo Rodríguez Lara, se contrata la carretera desde Santa Ana hasta Poza Honda, fue el primer presidente de la República del Ecuador que visitó este importante sector de la provincia de Manabí.

El 18 de octubre de 1969, en sesión del Municipio de Portoviejo, se contrató la construcción de la Represa de Poza Honda a una firma alemana con una duración de cuatro años, También por estos años se fundó el Colegio Particular Rodríguez Lara. Su fundador y rector fue el Ab. Lauro Báez Lora. En los siguientes años, cuando la Planta de Tratamiento de Agua Potable de Guarumo estaba operativa, nos visita el Abogado Jaime Roldós Aguilera, presidente de la República del Ecuador.

En julio de 1960 se creó el Puesto de Salud PISMA como un justo requerimiento ante las múltiples necesidades de salud que en la parroquia debían ser atendidas, estando a cargo la Sra. María Francisca Briones, siendo ésta la primera enfermera en llegar aquí. Transcurridos los años, en agosto de 1978 se cambió la razón social de PISMA a SUBCENTRO DE SALUD, estando a cargo el Dr. Julio Macías Loor, como primer médico de nuestra parroquia.

#### 2.11 ANÁLISIS POR SISTEMAS



Figura 7.Sistemas para el análisis del PDOT Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



#### Honorato Vásquez ambiental

#### SISTEMA FÍSICO AMBIENTAL

El factor físico ambiental corresponde a todos los componentes que están relacionados con



el medio ambiente y su interacción entre sí; por lo tanto, deben cumplir con la legislación vigente, focalizando el cumplimiento del artículo 276, numeral 4, de la Constitución de la del República Ecuador, donde se sustenta que debe existir un equilibrio sano y sustentable de los recursos naturales como el agua, aire y suelo<sup>8</sup>.

Con respecto a los sistemas ambientales de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, cuenta con una variedad de recursos naturales que lo convierten en una maravilla

natural, dotada de bosques exuberantes, áreas protegidas, imponentes cascadas, ríos, riachuelos, variedad de plantas, árboles, aves y animales únicos de la zona; sin embargo, se ven amenazados por actividades antrópicas y naturales que con frecuencia generan una degradación a los recursos naturales y el ambiente en general.

#### Recursos naturales no renovables

Los recursos no renovables y suelen ser explotados Según la información corresponden al tipo de indiscriminadamente<sup>9</sup>. proporcionada en la recursos que no pueden ser Parroquia Rural Honorato

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup>Registro Oficial Suplemento 983. (2017) Codigo Orgánico del Ambiente. Quito, Ecuador.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> De la Torres, A. (2021). Recursos renovables y no renovables; libro de comparaciones y contrastes. Estados Unidos: Arbordale Publishing, LLC.

fácilmente reemplazados debido a la naturaleza del mismo; por lo general, los recursos no renovables necesitan de ciertas condiciones largos У periodos de tiempo para su formación. Sin embargo, es importante tener en cuenta que este tipo de recurso se da de forma natural y no puede ser cultivado, regenerado o reutilizado. Los recursos no renovables son un tipo de recurso que existe en abundancia,

La mayoría de los recursos no renovables son de gran importancia como materia prima para la elaboración de otros productos o para la subsistencia de la humanidad.

Entre los recursos no renovables más explotados están:

- Los minerales
- El petróleo
- Minas de carbón
- El gas natural
- Piedra caliza

Vásquez, no cuenta con un recurso no renovables. Sin embargo, a pesar de que el agua no es catalogada como recurso no renovable, pero sí recurso limitado, un parroquia cuenta con una Hidráulica "Poza Represa Honda" que dota de suministro de agua a varios cantones de la provincia de Manabí. Por último, no se cuenta con estudios actuales o históricos para identificar la existencia de algún otro recurso no renovable.



Figura 8. Represa Posa Honda

Fuente: Imagen tomada de la página de la empresa pública de agua EPA-EP

#### Recursos naturales renovables

Los renovables recursos corresponden al tipo de recursos que mediante mecanismos y métodos se los puede recuperar tratar adecuadamente en periodos de corto 0 mediano plazo, aplicación la mediante

Entre los recursos naturales renovable están los siguientes:

- Agua
- Aire
- Madera
- Biomasa
- Energía geotérmica

que son parte del territorio actual, entre los cuales están los hídricos, recursos forestales, recursos recursos del suelo y también cuenta con exuberantes recursos

métodos tecnológicos o de manera natural, con la finalidad de mantener un equilibrio sustentable y sostenible con los recursos naturales<sup>10</sup>.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con varios recursos naturales renovables faunísticos y florísticos que conforman los recursos de la parroquia.

#### Patrimonio hídrico

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez, el patrimonio hídrico está conformado por las aportaciones de las microcuencas que conforman Represa Poza Honda, dándole vida al río Grande, el cual permite el desarrollo local gracias a que contribuye al turismo local asentado en sus riberas. En el siguiente mapa se pueden apreciar los afluentes principales y los aportantes a la microcuenca que forman el río Grande de la Parroquia Rural Honorato Vásquez.

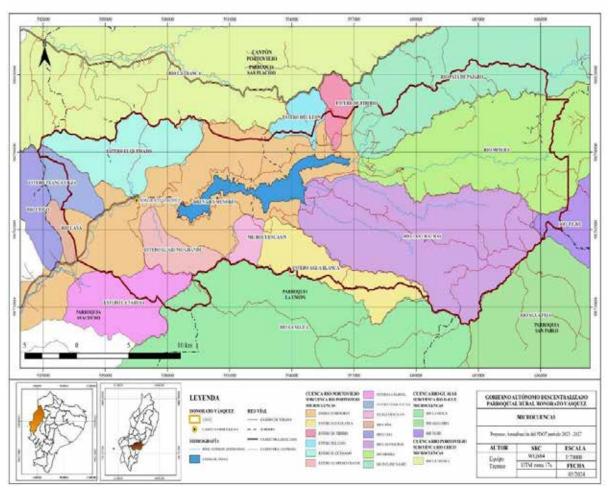


Gráfico 3. Mapa de la hidrografía de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT.

<sup>10</sup> Aguilar, A. E., Reyes, E. K., y Calle, I. M. (2018). Uso y valoración de los recursos naturales y su incidencia en el desarrollo turístico: caso Casacay, cantón Pasaje, El Oro - Ecuador. *Revista Interamericana de Ambiente y Turismo, 14*(1), 80 - 88.

#### Patrimonio forestal

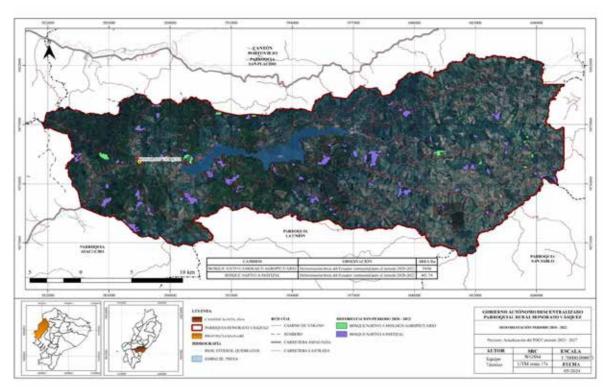


Gráfico 4. Mapa del patrimonio forestal de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT.

Los patrimonios forestales son un tipo de recurso que está relacionado a la riqueza forestal natural, área en específico que incluye áreas naturales y áreas protegidas. Según el art. 1. de la Ley Forestal y de Conservación de Áreas Naturales y Vida Silvestre, indica que todas las tierras que se encuentren en estado natural, por su valor científico y por su influencia en el medio ambiente, deben conservar los ecosistemas y especies

de flora y fauna que viven en él. La finalidad de dicha ley es todos los que recursos naturales se mantengan en estado silvestre<sup>11</sup>.

Según el Ministerio Ambiente desde el 2014 los índice de deforestación a recursos forestales en la causa de la agricultura y Parroquia Rural Vásquez se dentro del Sistema Nacional de Bosques Protectores y Vegetación Protectora del Ecuador,

el cual alberga una gran variedad de flora y fauna.

Es importante mencionar que el territorio de la Parroquia Rural Honorato del Vásquez presenta un alto Honorato ganadería local. encuentran representa un problema para los ecosistemas del lugar. En el siguiente mapa se indican las áreas deforestadas.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Registro Oficial Suplemento 418. (2004). Ley forestal y de conservación de áreas naturales y vida silvestre. Quito, Ecuador: Congreso Nacional.

#### Patrimonio natural

El patrimonio natural se encuentra muy ligado a temas de conservación de los recursos



naturales. No obstante, muchos consideran que el patrimonio natural es aquel que se puede contabilizar o el que tiene un valor económico alto, cuando en realidad es por el valor intrínseco que los bosques poseen; en las correspondientes áreas patrimonio natural se encuentran una gran variedad de recursos, entre ellos: monumentos naturales. las formaciones geológicas, las formaciones fisiográficas y las zonas que constituyen el hábitat de especies animales y vegetales 12. Figura 9. Cascada El Desgraciado Elaborado por: Equipo técnico

de la actualización del PDOT

### El Bosque protector de Manabí

Según proporcionada por Patrimonio Natural Patrimonio Estado de Natural Protegidas (PANE), Parroquia Rural Honorato Vásquez forma parte del Sistema de Bosques y Vegetación Protectores de la Provincia de Manabí, considerado

información El Bosque protector de Manabí.- El Es un área de formaciones Manabí beneficia a 12 del vegetales, naturales, de dominio público o privado, localizadas en Áreas zonas de topografía accidentada o la en cabeceras de hidrográficas que, por sus condiciones climáticas, no son aptas para la agricultura o la ganadería; sin embargo, sus principales funciones son la por lo que esta área se ha conservación del agua, el suelo, la flora y la fauna silvestres.

bosque protector comunidades las en cuales se encuentra el bosque protector Poza cuencas Honda. En la siguiente figura se muestra el área que abarca el bosque protector Manabí (color verde) y la ubicación de Parroquia Honorato Vásquez y el bosque protector Poza Honda.

<sup>12</sup> Cavelier, I., & Galán, A. (2023). Patrinomio Natural Plan estratégico 2023-2027. Colombia : Parques Nacionales Naturales de Colombia, Fundación Natura, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos.

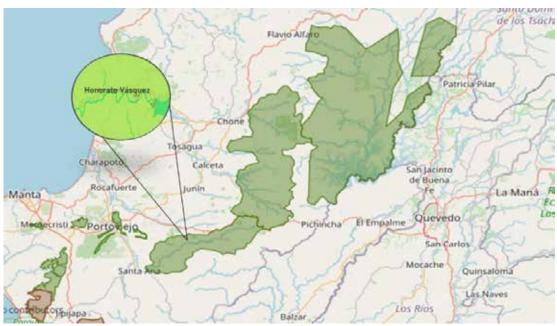


Gráfico 5. Área del bosque protector Poza Honda Fuente: https://geovisor.manabi.gob.ec/layers/geonode:bosques\_manabi Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

La Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con diversos patrimonios naturales que lo vuelven un lugar maravilloso para visitar, entre los que resalta el embalse Poza Honda. Es

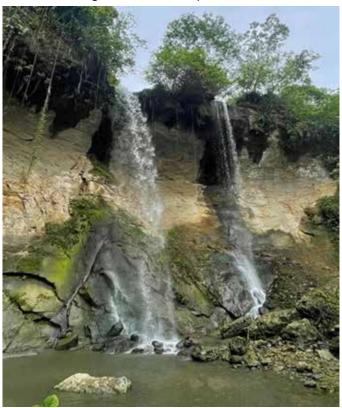


Figura 10. Cascada San Ramón Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

una gran laguna artificial de 12.5 kilómetros de largo, 1.460 metros promedio de ancho, 37.30 metros de profundidad, 620 Ha. superficie a su nivel máximo (espejo de agua), está rodeado de paisajes solitarios y hermosos lugares naturales como la "Isla de los pájaros" donde existe el avistamiento de aves.

También cuenta con áreas boscosas para el avistamiento de flora y fauna local. La parroquia también está rodeada de vertientes de agua como ríos que se convierten en balnearios y hermosas cascadas que hacen de Honorato Vásquez un lugar único. Por lo general, ciertos atractivos turísticos de la parroquia pueden ser aprovechados solo en temporada invernal, como es el caso de las cascadas, y afluentes estacionarios.

### Suelos

Según el mapa de las caracterizaciones del suelo en Ecuador seguido de los suelos y la tabla de ponderación, el suelo de la Parroquia Rural Honorato Vásquez está catalogado de la siguiente manera, con mayor porcentaje se encuentran los suelos inceptisoles con un 41 %,

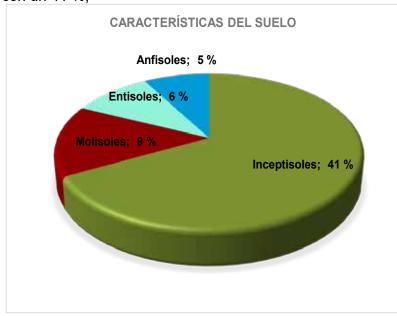


Figura 11. Características del suelo de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Fuente: Sistema Nacional de Información de Tierras Rurales e Infraestructura Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

alfisoles que representan el 5 %, los molisoles con un 9 % v los suelos entisoles con un 6 %. En la siguiente tabla se muestran las características de estos suelos.

Con los datos de las características de suelo proporcionados Nacional Sistema de Información de Tierras Rurales e Infraestructura Tecnológica se desarrolló el siguiente gráfico donde se muestra detalladamente el tipo de suelo y el porcentaje que corresponde a cada uno de los suelos existentes en la existentes.

Tabla 1. Características del suelo de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Nombre		Descripción	
	Inceptisoles	Suelos de evolución baja a media, ubicados en zonas más o menos estables a través del tiempo, con algún grado de desarrollo y fertilidad variable. Es el más representativo en el territorio nacional.	
	Alfisoles	Suelos con horizontes en profundidad, enriquecidos de arcillas, forman capas muy duras. Impiden la penetración de las raíces y son de fertilidad moderada alta.	
	Molisoles	Suelos minerales, profundos, con excelentes propiedades químicas y físicas; se consideran los más productivos del Ecuador.	
	Entisoles	Se caracteriza por ser suelo de más baja evolución. Se encuentran en áreas donde el suelo no ha podido alcanzar un grado de desarrollo, debido a las fuertes pendientes que aceleran los procesos de erosión, y en las áreas de inundación de los ríos, asimismo, son suelos que continuamente reciben aportes de materiales por inundación.	

Fuente: Sistema Nacional de Información de Tierras Rurales e Infraestructura Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### **Ecosistemas**



En la mayoría del territorio de la costa ecuatoriana, predomina el bosque seco tropical, si bien este tipo de ecosistema tiene algunas incidencias con respecto a cada temporada climática, ya sea por húmedos y lluviosos.

A lo largo de la historia, los bosques secos han sido la cuna de las civilizaciones; además, en ellos se han establecido viviendas y cultivos;

esto ha permitido que para restablecer una las ancestrales establezcan sistemas flora y fauna silvestre de riego que permiten abastecer de agua a plantaciones de maíz, maní, tomate y otros productos que son parte de la alimentación en actualidad.

El bosque protector Poza Honda

posee características únicas con respecto a su gran diversidad de especies de flora y fauna endémica; sin embargo, se encuentra gravemente amenazado por actividades antrópicas que limitan generar estrategias

comunidades reconversión de los usos del agua, suelo, asociados a estos ecosistemas,

> enfocándose a un tipo de procesos menos importantes que contribuyan a la recuperación de la calidad y equilibrio del ecosistema. Los datos de flora y fauna de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, fueron

proporcionados por el naturalista Jürg Arnet y El Instituto Nacional Biodiversidad (ANABIO)13.



<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Inaturalist. (2024). Lista de especies de flora y fauna de la parroquia Honorato Vásquez. Ecuador : Instituto Nacional de Biodiversidad (ANABIO)

### **Fauna**

La fauna de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, es diversa desde especies introducidas, especies migratorias, especies endémicas y autóctonas de la zona, que forman parte del ecosistema dentro de esta categoría están; las aves, mamíferos, reptiles, peces, los resultado de esta investigación se pueden visualizar en anexos tabla 41 y 42.



### **Flora**

La flora de la Parroquia Rural Honorato Vásquez al igual que la fauna está compuesta por flora introducida, flora endémica y autóctona de la zona, lo que ha permitidos convertirse en un lugar único, la flora está compuesta por; árboles frutales, maderables y de uso agrícolas (ver tabla 44 y 45).



### Ecosistemas frágiles no protegidos

Los ecosistemas frágiles corresponden a aquellas áreas que han sido degradadas de manera natural o por la intervención humana, las cuales ponen en riesgo la existencia de la flora y la fauna de un lugar en específico.



Figura 12. Represa Posa Honda Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Es importante identificar que la condición de fragilidad es inherente al ecosistema; es decir, un ecosistema tiene por sí mismo una cierta fragilidad, ya sea que esté expuesto o no a perturbaciones a través del tiempo<sup>14</sup>.

Pese a que la Parroquia
Rural Honorato
Vásquez está ubicada
dentro de un área
protegida

como el es bosque protector Poza Honda, existe fragilidad de los ecosistemas relacionados por actividades antrópicas У naturales, las cuales ocasionan una degradación y amenazan la existencia de los ecosistemas.

#### Amenazas naturales.



Figura 13. Zona de riesgo en la Parroquia

Rural Honorato Vásquez

Fuente: Resolución Nro. Sgr-169-2023 de la SGR

Las amenazas naturales son aquellos elementos del medio ambiente que representan un peligro para el hombre y son producidas por actividades naturales, tales como terremotos, inundaciones, incendios forestales, erupciones volcánicas, tormentas tropicales, tornados, tormentas eléctricas, los deslizamientos y el fenómeno del "Niño" y "la Niña".

En consecuencia, el rápido crecimiento de la población, el deterioro y contaminación del medio ambiente y el cambio climático han generado que cuando suceden estos fenómenos naturales causen grandes pérdidas vidas en humanas, infraestructura y bienes materiales. Cuando los fenómenos convierten en emergencias, estas afectan a las poblaciones en general<sup>15</sup>.

<sup>14</sup> Gómez, A., & Collantes, A. (2023). Ecosistemas frágiles del sector forestal: alternativa para la conservación de la biodiversidad. Perú: Programa de bosques y servicios de la SPDA.

<sup>15</sup> UNICEF. (2019). Desastres y amenazas naturales/ cómo prepararse, responder y recuperarse. Panamá: Fondos de las Naciones Unidas para la infancia.

Las amenazas contra la naturaleza y sus ecosistemas se derivan a partir de dos vías, las que son ocasionadas por la mano del hombre; estas implican deforestación, la caza

indiscriminada de especies faunísticas, la introducción de especies de flora y fauna y el vertimiento de residuos sólidos y aguas residuales en áreas naturales, mientras que las ocasionadas de

manera natural se generan por las lluvias intensas, movimientos de masas, sequías y deslizamientos de tierras en varios sectores de la parroquia.

#### **Deslizamientos**

Con respecto a los deslizamientos en la Parroquia Rural Honorato Vásquez se identificaron



Gráfico 6. Polígonos de identificación de zona de deslizamiento Fuente: Resolución Nro. Sgr-169-2023 de la SGR Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

múltiples agrietamientos existentes, según el informe realizado por la SECRETARÍA DE GESTIÓN DE RIESGOS emitidos en la Resolución Nro. SGR-169-2023, donde se determinó movimientos en masa activos.

Acorde а los análisis descritos, se presentan 2 polígonos de muy susceptibilidad а movimientos en masa, reptaciones lentas que pueden ser acompañadas de flujos de lodos, los cuales descargan a través de las depresiones del terreno o quebradas en forma de abanico hacia la llanura, por lo que, de no existir obras de remediación, las afectaciones pueden generar colapsos en las estructuras expuestas.

Al hablar del clima, se refiere específicamente al conjunto de características meteorológicas de un lugar determinado en un período de tiempo. Para conocer el de clima un lugar específico, se deben medir elementos atmosféricos. tales como viento, temperatura, presión atmosférica У las

precipitaciones en un periodo de 30 a 50 años.

Los riesgos asociados en las comunidades descritas se deben a la falta de control que producen los asentamientos informales en zonas susceptibles, así como el mal uso del suelo. Estos polígonos definidos presentan un área de 66.68 hectáreas en la comunidad La Vainilla y de 80.84

hectáreas en la comunidad La Laguna, y deben ser monitoreados a través puntos de control de deformación vectorial que permitan determinar tasas y direcciones de velocidades correspondientes movimiento de masa activo. Debido a su importancia de riesgo, se lo ha declarado en ALERTA AMARILLA.

#### **Sismos**

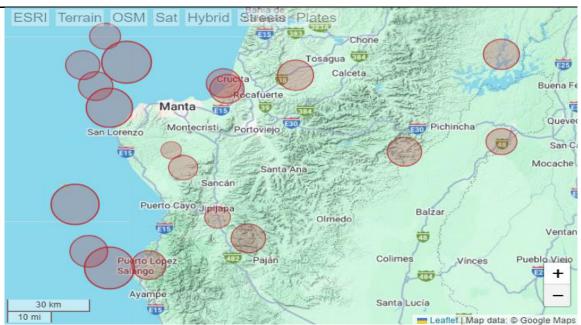


Gráfico 7. Zonas de identificación de sismos en la zona de Manabí Fuente: https://allquakes.com/302562/sismos/honorato-vasquez/stats.html

Los movimientos telúricos son fenómenos geológicos que ocurren de manera repentina. A estos también se los conoce como sismos, temblores o terremotos, los cuales se producen por la liberación súbita

de la energía acumulada en zona al interior de la Tierra.

Los sismos son fenómenos que se dan de forma natural y están vinculados a los procesos que ocurren en la Tierra

y no están relacionados a procesos meteorológicos como el calor o el frío<sup>16</sup>.

El último terremoto de alto impacto registrado en el Ecuador fue el del 16 de abril de 2016.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Chuy, R. T. (2019). Sismos Ciencia y comunidad en la gestión de los Riesgos Naturales una responsabilidad compartida. Santiago de Cuba: Colectivo CENAIS.

fue de magnitud 7.8 en la escala Richter, que afectó principalmente a la provincia de Manabí y el sur de la provincia de Esmeraldas.

Tuvo como consecuencia

gran destrucción infraestructural, evidenciando la muy mala calidad de construcción en las viviendas y edificaciones; un aspecto a resaltar es el crecimiento acelerado de la población en los últimos

años en el Ecuador. El 65 %

de las viviendas construidas

en las zonas urbanas

son abarrotadas y 70 % de esas viviendas se catalogan de construcción informal, es decir, hay una concentración de la exposición espacial ante el peligro, lo que aumenta el riesgo.<sup>17</sup>

Muchos de estos riesgos están asociados, a las políticas, de autoridades y líderes de opinión sobre el riesgo por terremotos y sobre su impacto futuro, lo que lleva a una negación de la realidad sísmica y por tanto a una

construcción permanente de más vulnerabilidades.

Según los datos proporcionados All Quaker<sup>18</sup> indica que la parroquia Honorato Vásquez encuentra en una zona con presencia sísmica; durante el 2024 se periodo han generado 20 sismos de magnitud 2.3 mínima y 4.6 máxima en una distancia de 100 km. En la siguiente figura se muestra un mapa con zonas de sismos en periodo 2024 cerca de la Parroquia Rural Honorato Vásquez.

### **Inundaciones**

Las inundaciones forman parte de los tipos de amenazas de carácter natural que afectan a millones de personas cada año y se evidenció que el número de personas afectadas a nivel global en el año 2010 fue de 72 millones. Sin embargo, para el 2030 se prevé que afecte a 147 millones de personas.

Las inundaciones presentes en abastecimiento Ecuador están influenciadas población asent por los sistemas las poblaciones

y algunas cuencas de la Cuenta con una altura de Cordillera de los Andes<sup>19</sup>. 40 m. Inicialmente tenía

La cuenca del río Portoviejo nace en el sector montañoso de la Parroquia Honorato Vásquez. Es un importante sistema hidrológico de la vertiente del Pacífico de Ecuador y una fuente de para población asentada en ella y las poblaciones aledañas<sup>20</sup>.

de la Cuenta con una altura de 19. 40 m. Inicialmente tenía una capacidad de oviejo embalse de 100 millones añoso de m³ de agua, luego de Rural la batimetría realizada en el año 2001, stema aproximadamente se tiente determinó que era de 89 dor y millones de m³ de agua.

la El vertedero tiene 70 m y de longitud y puede <sup>20</sup>. evacuar hasta 875 m³/s.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Instituto Geofisico Escuela Politécnica Nacional . (2023). Mapa digital interactivo de peligro sísmico para Ecuador/ fuentes sismogenetícas y resultados del peligro sísmico en Ecuador . Ecuador : Instituto Geofisico Escuela Politécnica Nacional, Isterre, GEO AZUR, Institut de Radioprotection Et de Súrete Nucleaire.

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> All Quakes. (2024). Últimos sismos y temblores cerca de Honorato Vásquez, Manabí, Ecuador, desde 2024 lista de mapa estadísticas. Science for a Changing Word, CSEM/EMSC, GFZ, Geonet, British Geolocal Survey, Instituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Icelandic Met Office.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Benavidas, M. M., Scheffczyk, K., Urrutia, M., Huerta, B., & Yvonne, W. (2021). Evaluación del riesgo de inundación en Ecuador. Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Burgos, C. B., Cartaya, R. S., & Mero, D. V. (2019). Análisis de la vulnerabilidad a inundaciones de la parroquia Santa Ana de Vuelta Larga, provincia de Manabí, Ecuador. Revista de Investigación Grográfica, 2448-7279. doi:dx.doi.org/10.14350/rig.59767

meteorológicos,

oceanográficos e hidrológicos, la presencia de los vientos alisios, el aumento de evaporación causada por las temperaturas, altas las intensas estacionales ٧ orográficas precipitaciones costeras causadas por Los Andes, el desbordamiento de los ríos, la acumulación de agua de lluvia y la influencia de las mareas.

Las inundaciones presentes en Ecuador son recurrentes y regulares, especialmente en las cuencas costeras bajas, de de longitud. las cuencas amazónicas.

En el siguiente mapa se El túnel de fondo es de 3 muestra el nacimiento de la cuenca del río Portoviejo. La Parroquia Rural Honorato Vásquez es una zona con riesgo de inundación debido a su ubicación; sin embargo, del caudal río controlado debido а construcción de la represa hidráulica Poza Honda.

Está represa cuenta con 2 carpetas asfálticas de tipo sándwich de 2" cada una, la cola del embalse es de aproximadamente 12,5 km

m de diámetro con una longitud de 300 controlado por 2 válvulas cónicas de 1500 y 500 mm, con capacidad de 30 4 m3/s respectivamente. Sin embargo, el cauce del río Grande se convierte en la cuenca del río Portoviejo, cuya cuenca en periodo lluvioso experimenta constantes crecidas У desbordamientos, dejando daños en las zonas vulnerables.

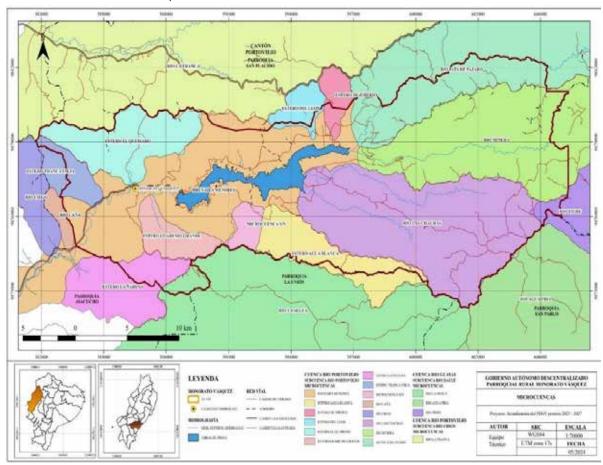


Gráfico 8. Mapa de la cuenca hidrográfica Portoviejo Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### **Incendios**

Por lo general, los incendios suelen ocurrir de manera natural o provocados. Según datos de la Dirección de Monitoreos de Eventos Adversos, se provocaron alrededor de 3.003 incendios forestales en todo el

Ecuador, de los cuales Manabí registró 11 incendios en todo su territorio, ocasionando 148.51 hectáreas quemadas que equivalen al 0.52 % de cobertura quemada y afectaron al 2 % de los cultivos.



Figura 14. Incendios forestales en áreas rurales de Santa Ana Fuente: Tomada de la secretaria de Gestión de Riesgo Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Según datos del cuerpo de bomberos del cantón Santa Ana, en el territorio de Santa Ana y Honorato Vásquez se han registrado varios incendios cada año, específicamente en los meses de octubre. noviembre y diciembre; esto se genera a partir de la quema de maleza que realizan los agricultores como medio para preparación de los cultivos de ciclo corto, lo que ocasiona incendios forestales que en algunos casos tienen consecuencias graves.

#### Amenazas climáticas

Las amenazas climáticas en Ecuador se producen por su ubicación geográfica, generando varias amenazas de origen natural. Según datos proporcionados por la Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR)<sup>21</sup> las principales amenazas climáticas son:

- Las inundaciones
- Seguias
- Erupciones volcánicas
- Movimientos en masa (deslizamientos)
- Šismos
- Tsunami
- Incendios forestales
- Oleajes y aguajes
- Cambio climático

Además de estas amenazas climáticas, también está el cambio climático, el cual puede causar una variación en el clima, lo que podría cambiar las temperaturas en el planeta, lo que provoca un deseguilibrio en los ecosistemas у, por consecuencia, pérdida de flora y fauna a nivel mundial.

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez existen varias amenazas climáticas relacionadas a factores naturales que ponen en riesgo la seguridad de los habitantes tales como inundaciones, sequías, sismos, incendios forestales y uno de los mayores riesgos son los movimientos en masa (deslizamientos) en dos zonas de la parroquia, los cuales encuentran se monitoreados actualmente por la Secretaría Nacional de Riesgos.

Por otra parte, el cambio climático es un factor preocupante en la Parroquia Rural Honorato Vásquez, debido a los cambios en el clima, los cuales están

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> UNICEF. (2022). Evidencia sobre impactos del cambio climático en niños, niñas, adolecentes y jovenes en el Ecuador. Quito, Ecuador: Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia.

asociados a las actividades antrópicas: por lo tanto, a partir de los convenios con entidades privadas y ayuda internacional se realizan programas que están enfocados a la adaptabilidad del cambio climático.

Uno de estos proyectos es el programa denominado "Escalando Medidas de Adaptación basadas en

Para conocer el comportamiento del clima, se deben hacer estimaciones de los escenarios climáticos que puedan afectar a la Parroquia Rural Honorato Vásquez. Esto permitirá conocer el comportamiento del clima a futuro y de esta manera poder preparar a la población

Ecosistemas en áreas rurales de América Latina" (EbA LAC), que se ejecuta desde 2021 en Ecuador, Guatemala Costa Rica. Dicho programa impulsa а las comunidades la adaptabilidad al cambio climático mediante mecanismos de sostenibilidad, resiliencia y adaptabilidad.

ante un efecto adverso del clima.

La proyección del siguiente mapa de un escenario histórico del 2019 donde se muestra la amenaza climática provocada por las **sequías;** sin embargo, el escenario RCP4.5 muestra

El programa EbA-LAC cuenta con el apoyo del Ministerio del Ambiente. Agua Transición Ecológica (MAATE), Gobierno el Autónomo Descentralizado Provincial Manabí de (GADPM), el Ministerio de Ganadería Agricultura У (MAG), así como actores comunitarios. públicos privados.

que el nivel de afectación fue de categoría 1 que corresponde a un nivel muy bajo a pesar de que la tendencia indica que 1 que es muy bajo indica que un día en 10 años las **sequías** más fuertes se extenderían en un día y medio más hacia el 2030.

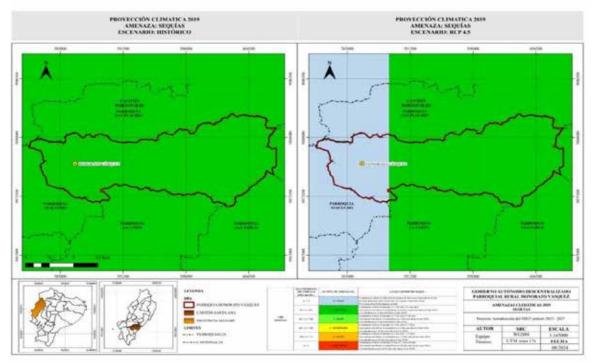


Gráfico 9. Mapa de la proyección de la amenaza climática en Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

### Clima y temperatura de la Parroquia Rural Honorato Vásquez



Por lo general, la Parroquia Rural Honorato Vásquez clima presenta un tropical seco con dos estaciones anuales. invierno y verano, las cuales están bien diferenciadas: la temperatura promedio anual en la parroquia es de 26°C, mientras que la temperatura máxima absoluta ha llegado a 37°C y la mínima a 14°C. Sin embargo, la

variación diaria de la temperatura puede alcanzar hasta 10°C, dependiendo de la variación del clima.

### **Temperatura**

La temperatura está íntimamente relacionada con el estado de equilibrio térmico entre dos sistemas, es decir, dos sistemas en equilibrio térmico tienen la misma temperatura, pero, si dos sistemas se ponen en contacto y sus variables termodinámicas comienzan а cambiar. entonces los sistemas no están а la temperatura.

subjetivamente como caliente o frío, de modo que temperatura caliente corresponde а una temperatura alta, mientras que el frío corresponde a una temperatura baja<sup>22</sup>.

Según lo indicado por las Organización de las **Naciones** Unidas. misma actualmente el planeta

La temperatura se describe se calienta más rápido que en cualquier otro momento de la historia del que se tenga registros. Las temperaturas más cálidas están cambiando patrones climáticos y alterando el equilibrio normal de la naturaleza. Lo cual está generando muchos riesgos para los seres humanos, los sistemas de producción y todas las demás formas de vida<sup>23</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Beléndez, V. A. (2017). Calor y temperatura. Alicante, España: Departamento de física, ingeniería de sistemas y teoría de la Señal, Universidad de Alicantes.

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> ONU. (2020). Causas y efectos del cambio climático, Elevación de las temperaturas. Organización de Naciones Unidas.

La proyección de un escenario histórico del 2019 muestra la amenaza climática, provocada por temperaturas muy altas donde se encuentra en un nivel 2 que representa un nivel bajo, sin embargo la tendencia que indica es hacia el aumento de 1 día

cada 5 o 10 años (Habrían días más con muy altas temperaturas hacia el año 2030, y 6 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2040), mientras que en escenario RCP4.5 muestra que el nivel de afectación puede ser de categoría 3,

pues último este corresponde a un nivel moderado donde tendencia es hacia aumento de 1 día cada 2 o 5 años (Habrían 6 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2030 y 15 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2040).

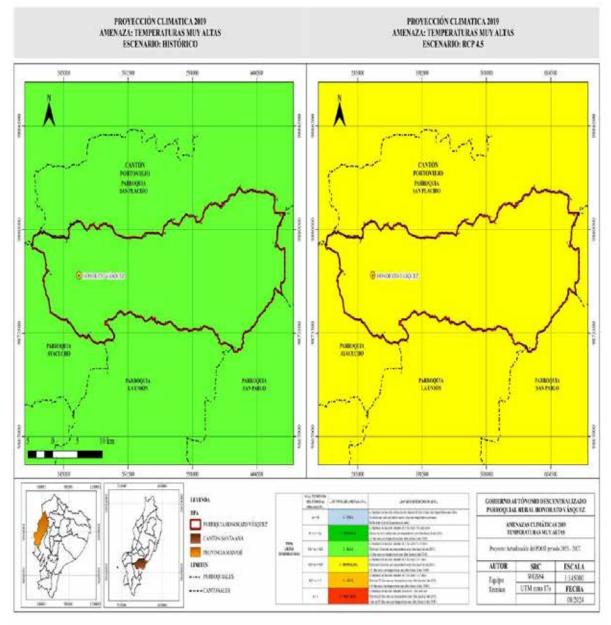


Gráfico 10. Mapa de la proyección de temperaturas altas en Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

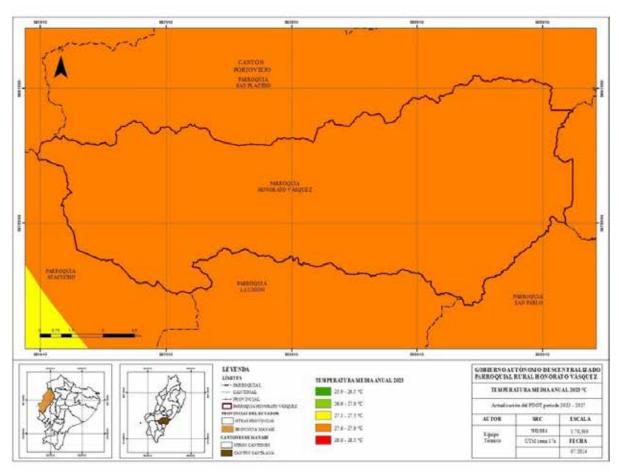


Gráfico 11. Mapa de temperatura media anual de la parroquia Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Según el mapa de la temperatura media anual de la Parroquia Rural Honorato Vásquez indica valor promedio anual de 27.6 °C - 27.9 °C. A pesar de estar rodeado de vegetación la parroquia, esta presenta índices altos de temperatura como se muestra en el siguiente mapa. Por lo tanto, las proyecciones de las temperaturas a futuro ayudan a prevenir estos escenarios y poder establecer medidas para la adopción y resiliencia de la población.

### Precipitación

Las precipitaciones (Iluvias) se clasifican de acuerdo a su forma, intensidad y el tipo de mecanismo de ascenso de la masa de aire causante de la precipitación. Según su forma se clasifican en precipitaciones verticales y horizontales.

- Las precipitaciones verticales se dan en forma de gotas de agua (T > 0° C), de manera continua en el tiempo (llovizna, lluvia) o discontinua (chubasco, tormenta), o bien en forma de hielo (T < 0° C), como nieve o granizo.
- Las precipitaciones horizontales ocurren cuando el agua liberada por las nubes entra en contacto directo con la tierra (niebla, bruma) o bien por condensación directa sobre la superficie de la tierra, la cual se transforma en rocío o escarcha.

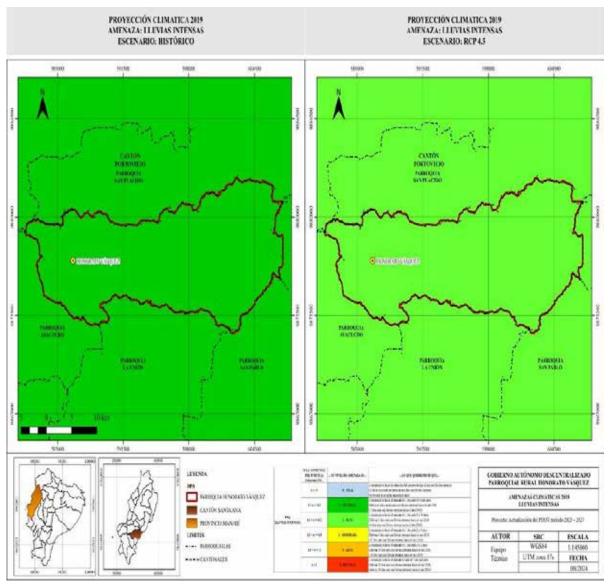


Gráfico 12. Mapa de la proyección de lluvias intensas en Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Según la proyección histórica del 2019 con respecto a la amenaza climática, provocada por las lluvias intensas, se categorizaba en un nivel 1, representando un nivel muy bajo, sin embargo, la tendencia indica que es hacia el aumento de 1 día cada 10 o más años

(Habría un día y medio más con lluvias extremas hacia el año 2030, y 3 días más con lluvias extremas año hacia el 2040), mientras que en el escenario RCP4.5 muestra que el nivel de afectación fue de 2 categoría que representa una categoría baja, acorde a las cifras de la tendencia indica que es el aumento de 1 día cada 5 o 10 años (Habrían 3 días más con lluvias extremas hacia el año 2030 y 6 días más con lluvias extremas hacia el año 2040).

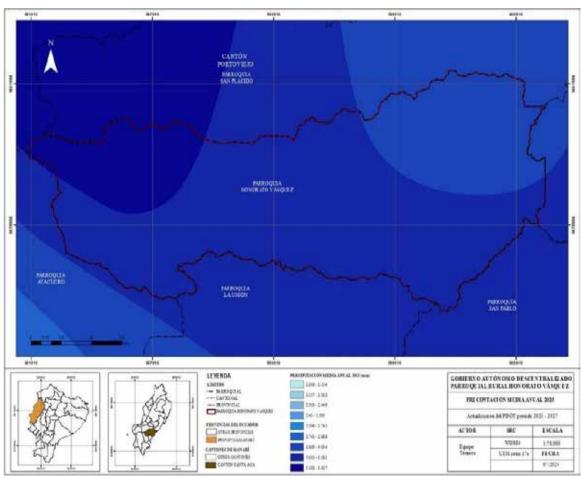


Gráfico 13. Mapa de precipitaciones media anual de Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Según el mapa de precipitaciones en la Parroquia Rural Honorato Vásquez, se obtuvo que las precipitaciones medias anuales presentan lluvias intensas que van desde 2.74 a 3.03 mm, provocando graves afectaciones. En el siguiente mapa se representan las precipitaciones medias anuales en la parroquia.

#### **Conflictos ambientales**

Los conflictos ambientales se definen como conflictos ecológicos distributivos; es un concepto que nace de la economía ecológica y se vincula a los procesos del crecimiento metabólico de las mediante sociedades, consumo de materias primas naturales, У recursos ocasionando degradación de

los mismos. Otros factores que inciden en los conflictos ambientales son los relacionados a aspectos políticos, sociales, económicos, étnicos, religiosos y territoriales.

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez, existen varios conflictos ambientales relacionados al manejo inadecuado de los recursos naturales, entre los que se destacan:

- 1. Manejo de los residuos sólidos.
- 2. Deforestación de áreas protegidas.
- 3. Tráfico de especies nativas

- 4. Vertimiento de aguas residuales a causes naturales.
- 5. Legalización de terrenos.
- 6. Deslizamiento en masa
- 7. Manejo inadecuado del *Eichhornia crassipes* en la represa Poza Honda.
- Uso indiscriminado c pesticidas y fertilizantes.
- 9. Introducción de especies

### Zonas de protección, regeneración y recuperación ambiental Regeneración y protección ambiental

La Parroquia Rural Honorato Vásquez se ubicada encuentra área protegida como es el bosque protector Poza Honda. Aun así, existen problemas ambientales relacionados al manejo inadecuado de los recursos naturales. Α pesar de los problemas ambientales ocasionados. se han desarrollado y aplicado diferentes

programas y proyectos con empresas públicas y privadas, ministerios, prefecturas y Gobiernos Autónomos
Descentralizados cantonal y rural, para la recuperación y protección de los recursos naturales.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez es una zona de preservación natural, donde se desarrollan diversos proyectos enfocados en la recuperación y protección de los recursos naturales y la adaptación al cambio climático, entre los cuales se realizan programas de reforestación y capacitaciones mediante el programa "Escalando medidas de Adaptación basada en Ecosistemas en América Latina rural" (EbA LAC).

### Áreas especiales de conservación

Entre las áreas especiales de conservación está el bosque protector Poza Honda, el cual se encuentra ubicado en la Provincia de Manabí, Cantón Santa Ana y limita al Norte con la parroquia Alajuela y Calderón del Cantón Portoviejo, al Sur con la parroquia Vuelta Larga, al Este con las parroquias la Unión y Honorato Vásquez y al Oeste con el Cantón Portoviejo y Vuelta Larga.

Tabla 2. Datos del bosque protector Poza Honda

Ubicación Geográfica:	0°16'50 de longitud Oeste y 1°08'42 de latitud Sur	
Altitud:	184 m.s.n.m.	
Área:	2890.40km2 (2890.4000 hectáreas)	
Estaciones:	Lluviosa de noviembre hasta mayo y la seca, de junio a octubre.	
Temperatura	media anual: 27 °C llegando hasta 29 °C.	
Precipitación anual:	alcanza los 1.000mm. – 1.500mm.	
Humedad:	Entre el 75% - 94% promedio anual.	

Fuente: Datos tomados del PDOT Santa Ana



Figura 15. Área protegida, Bosque Protector Poza Honda Fuente: Tomada de la página oficial Poza Honda Wildlife Reserve Ecuador

El bosque protector Poza Honda es un área natural maravillosa, donde se conservan especies únicas de flora y fauna, así como paisajes naturales con especies nativas y endémicas de la zona. Incluso su importancia hídrica radica en nacer de la cuenca del río Portoviejo, convirtiéndose en uno de los embalses más importantes del Ecuador.

### Áreas de importancia y protección hídrica

recursos de importancia, sustentar la vida de los seres 1971. vivos, necesidades diarias mantener los ecosistemas y los sus áreas; por ello, es Grande; su principal función 80° 12′ de longitud Oeste y

El agua es uno de los es la Represa Poza Honda, mayor ubicada en la Parroquia Rural Honorato Vásquez; constituyéndose como un esta represa empezó su bien natural que permite funcionamiento en el año

y reserva de aguas de todos afluentes del Río

Tosagua, Sucre, Vicente, Junín, Rocafuerte y abastece a 13 plantas potabilizadoras de agua.

ΕI área que cubre satisfacer Además, cuenta con una subcuenca tiene 170 km2, y se encuentra ubicada dentro de los meridianos 80° 00' y este recurso, que puede alterar las condiciones consumo medioambientales.

fuente hídrica La importante a nivel de la Jaramijó, provincia de Manabí

necesario cuidar y preservar es la de abastecer de agua a la ciudadanía, tanto para el humano como para los canales de riego de estaciones de invierno y cantones, Manta, más Portoviejo, Montecristi, Jipijapa, Ana, 24 de Mayo, Bolívar,

los paralelos 1° 00' y 1° 9' de latitud Sur. Posee un clima tropical húmedo, con las verano bien diferenciadas. La temperatura promedio Santa anual es de 26°C, y la precipitación anual oscila entre 500 y 1000- 1200mm

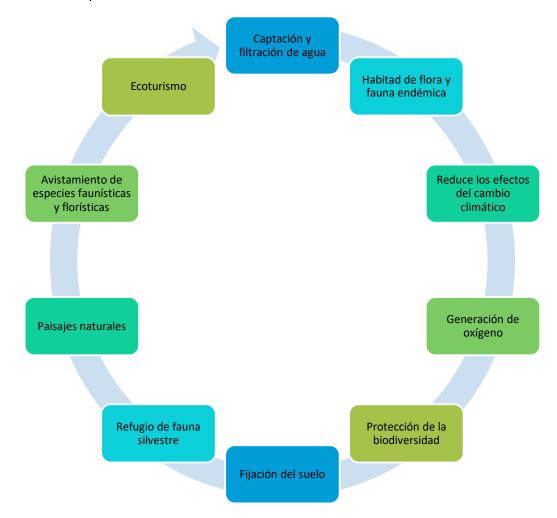


Figura 16. Área protegida, Bosque Protector Poza Honda Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

### Servicios ambientales

Los servicios ambientales son beneficios materiales que las personas obtienen de los ecosistemas, beneficios que mejoran la calidad de vida. Entre ellos se denotan el agua, los alimentos, plantas medicinales y materias primas para la elaboración de productos. En general, estos servicios ambientales se representan como una forma de subsistencia, por lo que al ser comercializados su valor económico es elevado.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez tiene como ente representante al bosque protector Poza Honda, constituyéndose como un lugar ecoturístico. Entre los servicios ambientales que brinda el bosque están:



### Calidad ambiental Gestión ambiental

Según el Código Orgánico del Ambiente, la gestión ambiental se refiere al conjunto de políticas, normas, actividades operativas y administrativas de planeamiento, financiamiento y control que deben ser ejecutadas por el Estado y la sociedad. Busca garantizar el desarrollo sustentable y la óptima calidad de vida de las personas y la armonía con el ambiente<sup>24</sup>.

Por medio de los organismos competentes, en la Parroquia Rural Honorato Vásquez se ejecutan planes y proyectos encaminados a la conservación, restauración y protección de los recursos naturales. Aun así, se debe dar un enfoque mayor al monitoreo, seguimiento y evaluación de los problemas ambientales que asechan la parroquia, con la finalidad de dar una solución inmediata.

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Registro Oficial Suplemento 983. (2017). Código Orgánico del Ambiente. Quito, Ecuador: Asamblea Nacional Constituyente.

### Sitios de disposición final

Los sitios de disposición final son aquellos lugares adaptados para la destrucción o depuración de un producto o sustancia que ha perdido su vida útil.

En este contexto, la Parroquia Rural Honorato Vásquez no cuenta con sitios de disposición final para desechos; aun así, los ciudadanos de la parroquia buscan implementar métodos y herramientas de reciclaje

tradicionales. Según datos del INEC, el 89 % de los hogares realiza separación de los residuos sólidos antes de ser recolectados por los carros de la municipalidad.

### Manejo de residuos

De los 221 Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales (GADM) a nivel nacional, el 51 % cuenta con lugares adecuados para la disposición final de sus residuos, mientras que



Figura 17. Recolección de residuos en la Parroquia Rural Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

el 49 % de los GADM disponen sus residuos en botaderos de cielo abierto, debido a la falta de compromiso de los GADM y la poca sensibilización a la ciudadanía por medio de campañas de concienciación para el manejo de los residuos sólidos.

El sistema de recolección de residuos sólidos en la parroquia Honorato Vásquez solo cubre un 42.7 % del territorio, mientras que el 57.3 % de los residuos gestionan mediante prácticas poco ambientales, como la quema de los residuos o depósito en áreas no aptas para los desechos. ocasionando un serio problema ambiental. Sin lugar a dudas, algunas personas aprovechan los residuos orgánicos para la elaboración de compostaje y alimentos para animales.



Figura 18. Manejo de residuos sólidos en Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

recolección ٧ disposición final de los residuos sólidos en la parroquia rural se realiza mediante la Empresa Municipal Mancomunada de Aseo Integral (EMMAI) en conjunto con el Municipio del cantón Santa Ana, no obstante, el área no cuenta con un diseño estructurado bien para la disposición final de los desechos.

Según datos del INEC, el 85 % de los residuos orgánicos son destinados para alimentación de animales o elaboración de compostaje, mientras que el 55 % de los inorgánicos (como el papel, cartón, plástico y vidrio) son separados y el 66 % de los residuos orgánicos e inorgánicos totales se depositan sin un tratamiento previo. En el siguiente gráfico se muestran datos estimados del manejo de los residuos en la parroquia.

### Recuperación y reciclaje de residuos sólidos

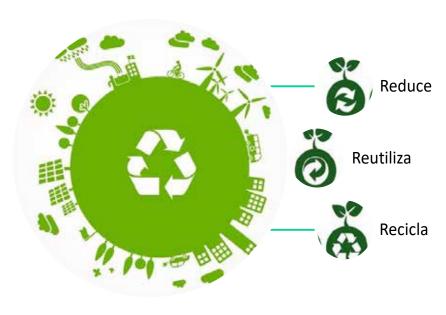


Figura 19. Las R, del reciclaje Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

En Parroquia Rural Honorato Vásquez no cuenta con programas especializados para el saneamiento de los residuos sólidos domiciliarios.

Aunque es importante resaltar que los habitantes utilizan mecanismos de recolección propios para los desechos no orgánicos (plástico, chatarra, etc.), reduciendo la cantidad de contaminación que producen estos desechos en las comunidades.

#### Economía circular

La economía circular es un modelo económico que consiste en reducir al mínimo el uso y desperdicio de los recursos, es decir, busca que los materiales y productos sean duraderos, reparables o simplemente reciclables, evitando que regrese a la naturaleza la mayor cantidad de desechos posible. La economía circular es la base fundamental de las cadenas productiva locales<sup>25</sup>.

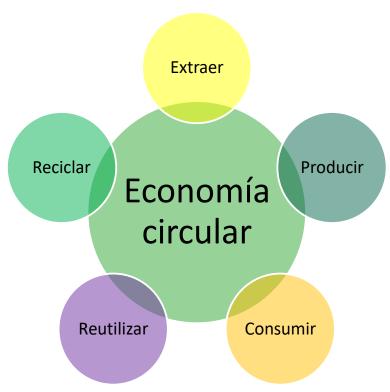


Figura 20. Modelo economía circular Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

La Parroquia Rural Honorato Vásquez no cuenta con una economía circular a pesar de que es una zona altamente agrícola y agropecuaria debido a la comercialización externa de su producción.

#### Contaminación

La contaminación es la presencia de elementos o sustancias dañinas en el medio ambiente; en términos generales, se representa como el deterioro de los recursos

naturales. Por ende, para cada tipo de contaminación se deben utilizar métodos y técnicas adecuados de identificación por los que

se ha generado la contaminación.

En la actualidad, la exposición a contaminantes afecta seriamente la salud de las

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> De Miguel, C. M. (2021). Economía circular en América Latina y el Caribe oportunidad para una recuperación transformadora. Santiago: Naciones Unidas CEPAL.

personas; por ello, existe un mayor índice de mortalidad a causa de contaminación ambiental en personas que habitan en las zonas rurales. Se estima que 13 % de las muertes en América Latina son a causa de la contaminación ambiental<sup>26</sup>.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez no cuenta con cifras ni análisis exactos sobre la magnitud de la contaminación que posee,

pues existen diversos problemas medioambientales relacionados a la calidad de aire, suelo, agua, ruido, material particulado (PM) y emisiones de gases de efecto invernadero (GEI).

Mediante el análisis y recopilación de datos utilizados, se certifica que la planta de agua Guarumo cuenta con su propio laboratorio donde se realizan los análisis físicos, químicos y microbiológicos del agua. En la siguiente tabla se muestran los resultados obtenidos del análisis.

Tabla 3. Índice de calidad de agua de consumo humano de Parroquia Rural Honorato Vásquez

Vasquez					
Parámetro (Fitoquímico)	Unidades	Resultados	Norma INEN 1108		
Turbiedad	NTU	1.31	Cumple		
Sólidos disueltos (OD)	mg/l	-	Cumple		
Color	Unid/ pl-co	-	Cumple		
Olor	-	-	Cumple		
Sabor	-	-	Cumple		
Temperatura	°C	28.6	Cumple		
Cloro residual	mg/l	1.4	Cumple		
рН	рН	7.00	Cumple		

Fuente: Datos tomados de Cadenas y Barreiro, 2021<sup>27</sup> Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

### **Pasivos ambientales**

Según el análisis de campo y de observación se pudo identificar que existen varios problemas ambientales relacionados con actividades antrópicas en la Parroquia Rural Honorato Vásquez, generados por la comunidad y por la represa Poza Honda.

En relación al pasivo ambiental que produce

contaminación por parte de la represa Poza Honda, se evidencia la introducción de especies acuíferas invasivas que han modificado y eliminado a las especies

Ecuador. Revista Científica Ciencia ergo-sum, 30(1), e189/1 - 9.

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> OPS y OMS. (2022). Determinantes ambientales de salud. Organización Panamericana de las Salud y Organización Mundial de la Salud.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Cadenas, M. R., & Barreiro, V. J. (2021). Cararterización fisicoquímico del agua de la planta potabilizadora Guarumo, provincia de Manabí,

nativas del río Grande, entre ellas las tilapias, las sabaletas y especies de camarones de río.

En cambio, la contaminación que generan los habitantes de la parroquia son los vertederos improvisados a cielo abierto debido a la falta de recolección y manejo inadecuado de las aguas

residuales en las comunidades, ya que no se cuenta con un buen sistema para el manejo de aguas residuales domésticas; sólo se cuenta con pozos ciegos y algunas con fosas sépticas.

El problema también radica en la creación de fosas sépticas comunitarias que se encuentran en pésimas condiciones, no aptas e incorrectamente construidas, causando que las aguas residuales deriven directamente al río sin ningún tipo de tratamiento previo, comprometiendo la salud de los habitantes que viven a riberas del río У que únicamente dependen de sus aguas para el consumo local.



## Honorato Vásquez humano

### SISTEMA ASENTAMIENTOS HUMANOS



Figura 21. Habitantes de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

La Secretaría Nacional de Planificación establece algunas directrices con respecto al componente de asentamientos humanos, e indica que tanto distribución de la población como la ocupación del territorio deben ser analizados У quardar vínculos entre sí.

### Distribución demográfica.

#### **Áreas rurales**

Según datos obtenidos del último censo, la Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con una superficie aproximadamente de 161 km², con una población de 5.813 habitantes hasta el 2022, posee un clima tropical seco con estaciones de invierno y

verano, es un área rodeada de vegetación y atractivos naturales, lo que realza la belleza de esta hermosa parroquia.

Esta parroquia se encuentra ubicada en un área protegida y cuenta con uno de los depósitos de agua más grandes del Ecuador. El área rural de Honorato Vásquez está compuesta por sus 45 comunidades, subdivididas en zonas altas y zonas bajas donde se producen actividades agrícolas, ganaderas y

zona pecuarias.

### **Centros poblados**

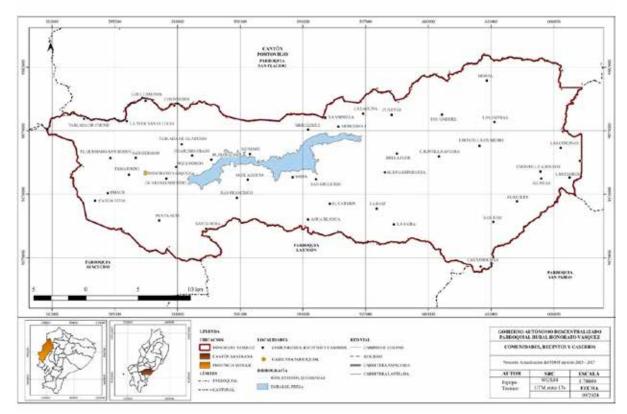


Gráfico 14. Mapa de los centros poblados de Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Los centros poblados son aquellos asentamientos humanos como pueblos, aldeas o villas, se caracterizan por poseer una población pequeña ubicada en una zona rural, su economía se basa por ser de carácter local.

Los asentamientos permanentes de la población son aquellas áreas rurales donde la población se establece de

manera fija y permanente en el tiempo. Un asentamiento permanente debe ser estable; por ejemplo, son asentamientos permanentes las comunidades, caseríos o recintos, según sea la categoría a la que corresponda. Es así que la Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con 45 asentamientos

permanentes constituidos en comunidades bien definidas que permiten el desarrollo de la población. En el siguiente mapa se muestra la distribución de las comunidades.

### Uso, ocupación y aprovechamiento del suelo Ocupación y aprovechamiento del suelo

La Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con una producción agrícola favorable; por ello, gracias a la calidad de sus suelos, en la zona alta de la parroquia se desarrolla la producción de ciclo corto donde se cultivan principalmente maíz, maní, plátano, yuca, haba y fríjoles; es importante indicar que a más de 200 metros de altitud se obtienen cultivos como el café, cacao, limón, naranja y algunos tipos de pastizales. En menor escala también se cultivan banano, frijol pichuncho, zapallo, papaya, entre otros.

A continuación, se muestra gráficamente el uso del suelo en la Parroquia Rural Honorato Vásquez:

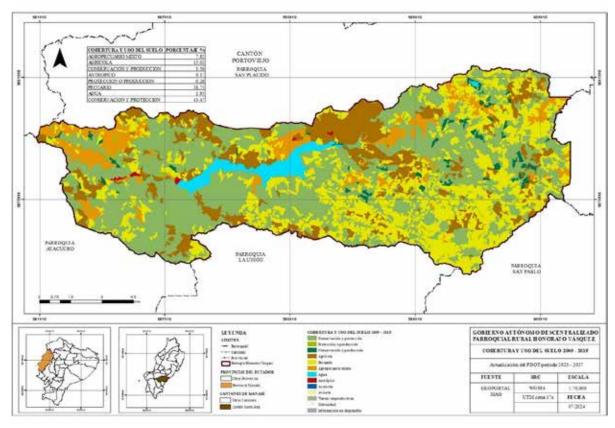


Gráfico 15. Mapa de uso y ocupación del suelo de Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT 2024-2027

Según datos proporcionados por el INEC, en 2023 la provincia de Manabí obtuvo una producción agrícola total de 1.574.810 has, divididas en la siguiente forma: 187.132 has de cultivo permanente, 137.418 has de cultivos transitorios y barbechos, 416.175 has de Montes y 85.606 has de bosques y otros usos del suelo.

#### **Catastro rural**

Al respecto, el catastro rural es un registro público que contiene toda la información de la propiedad o los bienes inmuebles ubicados zonas rurales. Con relación al catastro rural de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, es el Gobierno Municipal de Santa Ana que encarga de se la actualización del catastro, con la finalidad de mantener orden de las zonas rurales, garantizando la seguridad jurídica, facilitar la planificación y gestión de los bienes inmuebles, así como obtener la recaudación de impuestos respectivos.

La Constitución de la República del Ecuador en el art. 264 numeral 9 establece que los gobiernos municipales tienen como competencia exclusiva "Formar y administrar los

catastros inmobiliarios urbanos rurales", У asimismo, Código el Orgánico de Organización Autonomía Territorial. Descentralización (COOTAD) en el art. 55 literal I establece que son competencias exclusivas de los gobiernos autónomos descentralizados municipal es "Elaborar y administrar los catastros inmobiliarios urbanos y rurales".

### Asentamientos irregulares con enfoque de riesgo

Según la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgo la Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta geología con una depresiones en el suelo, del total de sus comunidades tres se encuentran en alerta amarilla a raíz de los asentamientos irregulares, entre ellas: Guajabe, la Laguna y Vainilla. Este tipo de asentamientos humanos ponen en riesgo la vida de los mismos habitantes, pues limita el acceso recurrente a las zonas en peligro.

Según la RESOLUCIÓN Nro. SGR-169-2023, dos

zonas de la parroquia presentan un relieve con pendientes que varían de а moderadas, predominando los rangos de 7 a 22°. Cabe destacar que la composición superficial del suelo presenta características de arcilla orgánica muy blanda, tentativamente un estrato de 3 metros, por la medición en pozos de agua y en las grietas.

Además, estas zonas se encuentran con sobresaturación y estancamiento de agua, catalogándolas como suelos

colapsables.

Adicionalmente, presentan 2 polígonos de muy alta susceptibilidad movimientos en masa con reptaciones lentas que pueden ser acompañadas de flujos de lodos a través de las depresiones terreno o quebradas en forma de abanico hacia la llanura, por lo que, de no existir obras de remediación. las afectaciones pueden generar colapsos en las estructuras expuestas.

Según análisis del INEC, la Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con un 36.9 % de viviendas con déficit habitacional cualitativo, es decir, viviendas que no prestan las condiciones físicas adecuadas para ser habitadas. Sin embargo, el 54.7% de las viviendas sí corresponden al déficit habitacional cuantitativo de viviendas con una correcta infraestructura.



Figura 22. Viviendas con enfoques de riesgos

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

### Planes de usos y gestión del suelo

Gestión del Suelo establecer zonas homogéneas de planificación urbana en función de la Planificación morfología del territorio, así Públicas, los como sus usos, tratamientos, ocupaciones aprovechamientos (zonificación). concordancia, el art. 17 del municipales Plan de Uso y Gestión de metropolitanos contendrán ocupación racionalizada, la Suelo establece que todo el un plan de uso y gestión de suelo se clasificará en urbano suelo que incorporará los recuperación y rural en consideración a sus componentes estructurante características actuales. La y urbanístico. El Consejo clasificación del suelo independiente asignación políticoadministrativa de la parroquia como urbana o rural.

Ordenamiento territorial, uso y Gestión del suelo<sup>28</sup> y el Código Orgánico de planes desarrollo y ordenamiento y territorial de los Gobiernos Descentralizados Autónomos En Descentralizados es Técnico dictará las normas correspondientes para la regulación del plan de uso y gestión.

La finalidad del Plan de Uso y Según la Ley orgánica de El Plan de Uso y Gestión del Suelo (PUGS), como componente integral fundamental del Plan de y Finanzas Desarrollo y Ordenamiento Territorial, permite a los Gobiernos **Autónomos** Municipales generar una serie de acciones y encaminadas а la preservación del suelo urbano y de expansión urbana, como base para el mejoramiento de la calidad de vida de la población.

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda. (2018). Ley orgánica de Ordenamiento territorial, uso y Gestión del suelo/ conceptos básicos. Quito, Ecuador: Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda, Gesellschaft Fur Internationale Zusammenarbeit (GIZ), Ministerio de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ) Gobierno Federal de Alemani

Establecer mecanismos eficaces que permitan viabilizar los planteamientos definidos en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del cantón.

El Plan de Uso y Gestión del Suelo establece e instrumentaliza las políticas y actuaciones, a través de las cuales se tiene por objeto: Establecer mecanismos y normativas adecuadas, enmarcados en la ley, para que el ordenamiento territorial sea funcional al desarrollo de las áreas urbanas y rurales del cantón.

Establecer instrumentos y alternativas en materia de gestión del suelo que hagan factible la ejecución de estrategias planteadas en el ordenamiento urbanístico y la distribución equitativa de cargas y beneficios entre la administración municipal y los particulares

Es de vital importancia para la realización oportuna y eficaz de las herramientas de planificación complementarias al PDOT, contar con la información del límite urbano existente, los datos catastrales actualizados, mapas de valoración de suelo, planes maestros de redes de infraestructura: de agua potable, alcantarillado, energía eléctrica, el componente vial, la red de espacios públicos, equipamientos de salud, educación, sociales y áreas verdes; el esquema y jerarquización vial, el sistema de movilidad y transporte público, los datos de densidad poblacional en el territorio, entre otros.

# Movilidad conectividad e infraestructura Red de vías

La red vial comprende el sistema de vías terrestres (calles, caminos y carreteras) permitiendo la conexión entre diferentes comunidades, ciudades y localidades en un territorio; a su vez, la red vial permite que los pueblos se puedan conectar entre sí de manera rápida.

La red vial principal de la Parroquia Rural Honorato Vásquez es la conexión entre Santa Ana, Ayacucho y Honorato Vásquez; es una vía de primer orden. La cabecera parroquial es asfaltada; las calles principales cuentan con una traza urbana definida, estratégicamente ubicada como paso de la Cooperativa Inter cantonal de Transporte Ayacucho (CITA).

Algunas de las comunidades de la zona baja de Honorato Vásquez cuentan con una carretera asfaltada y servicio de buses que transitan por la vía Santa Ana, Ayacucho v Honorato Vásquez, mientras que en la zona alta de la únicamente parroquia cuentan con vías temporales se reaperturan épocas de verano de julio hasta diciembre, debido que en invierno el acceso de servicio de transporte público es limitado.



Figura 23. Vías de acceso de Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

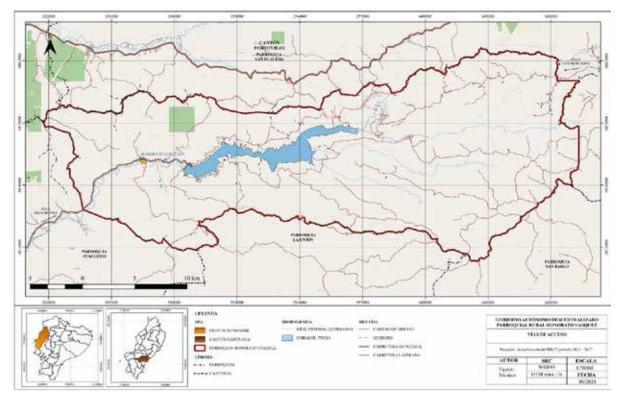


Gráfico 16. Mapa de red de vías de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Otro servicio de transporte público es el transporte fluvial, el cual hace su recorrido en la represa Poza Honda hasta diferentes puertos. Este conecta con algunas comunidades y lugares de interés turísticos. A continuación, se adjunta el mapa de distribución de la red de vías de la parroquia.

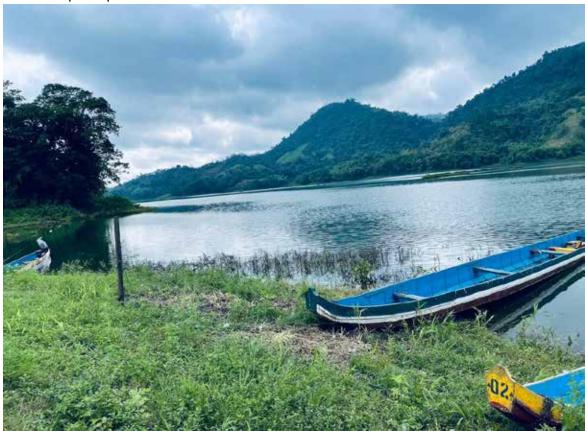


Figura 24. Transporte fluvial de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

### Transporte terrestre

En Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con una línea de bus de Cooperativa Inter cantonal de Transporte Ayacucho (CITA), la cual realiza varios recorridos, entre ellos: del Terminal Terrestre de Manta, pasando por el terminal terrestre de Portoviejo, avanzando por el cantón Santa Ana para realizar el recorrido interno por las parroquias rurales de

Ayacucho, y finalmente a la Parroquia Rural Honorato Vásquez hacia el terminal terrestre de Poza Honda.

La Cooperativa Inter cantonal de Transporte Ayacucho (CITA) cuenta con una distribución de tres turnos diarios de recorrido, 7:15 am, 11:30 am y a las 1:45 pm, desde el terminal terrestre de Poza Honda pasando por las

comunidades de Platanales, Guajabe, La Chorrera, Las Mercedes 1, La Vainilla, Las Mercedes 2, La Laguna y Los Cuyeyes, mientras que para su retorno cuenta con cuatro turnos diarios, el de las 6:10 am, 8:40 am, 12:40 pm 15:40 pm. ٧ importante mencionar que existen camionetas У motocicletas para realizar recorridos las comunidades más lejanas.



Figura 25. Bus de la cooperativa Ayacucho Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

### Sistemas de conectividad

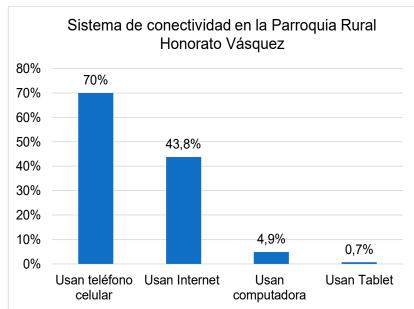


Figura 26. Conectividad en la Parroquia Rural Honorato Vásquez Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

En el centro de la Parroquia Rural Honorato Vásquez se cuenta con un convenio con la empresa pública para la dotación de punto de Internet gratuito. Respectivamente, la comunidad general tiene servicio de conexión y cobertura celular de las siguientes:

- Claro
- Corporación Nacional de Telecomunicaciones (CNT)
- Direct tv

Según datos proporcionados por el INEC en la Parroquia Rural Honorato Vásquez, el 43.8 % de los habitantes cuentan con internet en sus hogares, el 74.0% utiliza conexión inalámbrica mediante celular, el 0.7 % utilizan tablets y el 4.9 % se conectan a internet vía laptop o computadoras de escritorios, tal como se muestra en la siguiente imagen.

### Redes de interconexión energética



De acuerdo a los datos obtenidos por parte del INEC, el 97.9 % de las habitantes de la Parroquia Rural Honorato Vásquez cuentan con energía eléctrica proporcionada por la empresa eléctrica CNEL; aunque muchas familias no han accedido a los medidores de energía, estos sí están dotados del servicio eléctrico.

Figura 27. Empresa eléctrica del Ecuador Fuente: Imagen tomada de la página de CNEL

#### Establecimientos de educación

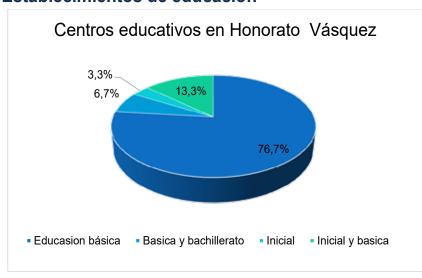


Figura 28. Unidades Educativas de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Fuente: Datos tomados de la página escuelas del Ecuador Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

La Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con 24 Centros Educativos en todo su territorio. El 76.6% cuenta con Centros con Educación Básica, el 13.3% Educación Inicial y Básica, el 6.7% Educación Básica y Bachillerato y 3.3% corresponde a la Educación Inicial.

Aun así, existe una tasa de analfabetismo del 12.6%, según los estudios del INEC el 52.8% de los niños asisten a educación inicial, el 92.9% Educación básica y el 69.1% corresponden al bachillerato.

#### Establecimientos de salud

establecimientos de salud son aquellos que ofrecen servicios de salud a la población general. Deben estar compuestos por servicios médicos aptos para satisfacer las necesidades médicas, así como contar con la infraestructura, el equipamiento talento У

humano necesarios para la asistencia médica de la población.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con un Centro de Salud tipo A. La atención es de lunes a viernes de 08:00 a 16:30 horas. El centro de salud posee un equipo de 15 profesionales en diferentes áreas de salud, como odontología, medicina rural general, medicina familiar, técnicos de atención primaria, licenciadas rurales y personal de limpieza.



Figura 29. Centro de salud de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

### Seguro social campesino

La Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con dos dispensarios de atención medica del seguro social campesino en comunidad La Saiba y Las Mercedes 2, cuentan con un aproximado de 432 afiliados, 3 médicos de planta, la atención es de lunes a viernes de 8:00 am hasta las 16:30 pm en

consulta externa, medicina general, odontología, procedimientos menores, admisión, administración técnica y botiquín.



Figura 30. Dispensario médico del seguro social campesino La Saiba Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### Establecimientos de desarrollo infantil

Los Centros de Desarrollo son instituciones Infantil, dirigidas а atender promover un desarrollo integral a través de la educación inicial; establece el aseguramiento desarrollo integral de las niños niñas ٧ corresponsabilidad con la familia, la comunidad y otras instancias institucionales a

nivel central y desconcentrado.

La atención se realiza para niños de 0 a 3 años, además, las madres gestantes reciben seguimiento nominal durante los primeros 1000 días de vida con acceso, cobertura. acciones salud preventiva, consejería familiar, nutrición, prevención de violencias y entornos protectores.

Se han implementado programas con visitas a los hogares, estos proyectos se realizan mediante convenios con el Ministerio de Salud Pública y el MIES, la parroquia cuenta con 7 centros de atención a niños y niñas y un Centro de Educación Inicial.

# Espacios públicos

Se consideran espacios públicos a aquellos lugares que son de propiedad pública y que son destinados para el uso público; la finalidad de estos espacios es proveer un acceso universal, seguro e inclusivo para todas las personas. Son espacios públicos: las calles, los espacios abiertos, instalaciones públicas o áreas recreativas.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con áreas de recreación, para niños y adultos, parques, juegos infantiles, canchas para deportes, entre otros, mercado, escalinata del mirador Honorato Vásquez, puerto Poza Honda, en la siguiente imagen se muestran algunos de los espacios públicos que la parroquia posee.



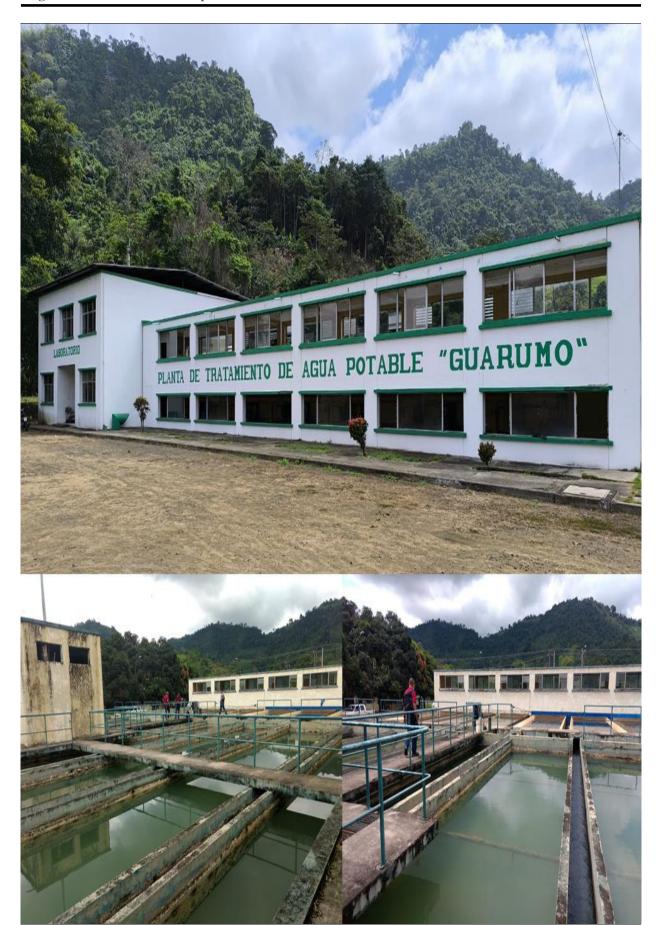
Figura 31. Espacios públicos en la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

# Infraestructura de agua

A lo largo del tiempo, la Parroquia Rural Honorato Vásquez ha tenido problemas con el abastecimiento del agua debido a que las fuentes hídricas superficiales no son aptas en su totalidad para el

consumo humano. Por lo en la cabecera tanto, parroquial las familias se abastecen de agua potabilizada que proviene de la planta de agua Guarumo, ubicada en la misma parroquia. Las captaciones

de agua cruda caen por gravedad desde la represa Poza Honda. Además, la planta distribuye agua a otros cantones, como Santa Ana, 24 de Mayo y parte de la ciudad de Portoviejo.



Los habitantes de las comunidades de la Parroquia Rural Honorato Vásquez utilizan la captación del agua mediante pozos privados o comunitarios y fuentes naturales como manantiales con la finalidad de ser destinados al consumo humano. Esto representa un riesgo inminente para la salud, ya que no existe certeza sobre la calidad del agua.

#### Infraestructura para el tratamiento de aguas residuales

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez, tratamiento de las aguas residuales domésticas vertido directamente a fosas sépticas instaladas a las orillas del río Grande. generando una

contaminación grave y un serio problema ambiental.

Las piscinas de oxidación para el tratamiento del agua residual de la Parroquia Rural Honorato Vásquez han perdido su capacidad de carga debido al crecimiento demográfico de la población; por lo tanto, en épocas invernales tiende a sobrepasar los límites de las piscinas y terminan en terrenos o en el río de manera directa.



Figura 32. Sistema de aguas residuales en la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Fuente: Información propia

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### Infraestructura de saneamiento de desechos solidos

La Parroquia Rural Honorato Vásquez no cuenta con una infraestructura de saneamiento y la disposición final de los residuos sólidos. La recolección de los desechos sólidos en la parroquia se realiza mediante carro recolector tres veces por semana por parte de la empresa Municipal Mancomunada de Aseo Integral (EMMAI).



# Honorato Vásquez sociocultural

#### SISTEMA SOCIO CULTURAL

Un análisis sociocultural es aquel enfoque que busca comprender las dinámicas culturales y sociales dentro de un grupo de personas. Se debe respetar los derechos y la individualidad como persona, además de atender la necesidad de agruparse e identificarse con una etnia, religión o grupo social que comparta sus creencias.

Además, mediante el análisis socioemocional se debe identificar si las condiciones de vida colectiva están siendo prósperas para la

comunidad, como el acceso a la educación, salud y demás necesidades que serán proporcionadas por Estado. Un punto importante de mencionar es que cuando existe falta de oportunidades, los individuos buscan formas de movilidad de individuos para encontrar un mejor ambiente, entre estos comportamientos colectivos se evalúan las densidades, agrupaciones desplazamientos de la población.

También se evalúa la densidad poblacional, cobertura, extensión poblada, la interacción de la población con el gobierno y el acceso efectivo de sus derechos.

En los factores socioculturales se encuentran todo medio que altere o influya en la cultura o su relación social dentro de la zona, así como el afluente de personas que habiten o no en la parroquia, pues estas generan una influencia cultural en la región.

# Demografía y población

Tabla 4. Crecimiento poblacional de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Año	Hombres	Mujeres	Total
2010	2994	2892	5886
2022	2940	2873	5813

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

La demografía de una zona En la Parroquia Rural Acorde a los datos obtenidos permite el estudio correcto Honorato Vásquez se ha del último censo realizado en el de sus extensiones evidenciado una año 2022 y comparándose con

territoriales. además identificar cómo se relieves ٧ zonas. densidad poblacional personas que zona, ya sea de manera nacional del 2010. estable o temporal.

de disminución de la densidad el censo poblacional nacional poblacional, La de se laborales, lo se censo del 2022, donde en observación encuentran dentro de la comparación con el censo

esto del 2010, se muestra una encuentran distribuidos sus relacionado con la carencia decreciente del -0,22% en la oportunidades tasa de crecimiento desde el cual fue 2010 al 2022, esta reducción relaciona con la cantidad evidenciado en el último de la población se pone a por varios factores que pueden afectar la densidad poblacional.

Tabla 5. Densidad poblacional de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Densidad poblacional	2010	2022
	37,68%	36,00%

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Densidad poblacional: En la evaluación de En el censo nacional del 2022 se evidencia una estructura se debe tomar en cuenta la densidad poblacional, es decir, el número de personas por kilómetro cuadrado, lo que implica el promedio de habitantes por unidad superficie de 156,23 km2, pero en el censo de superficie.

una decreciente en su densidad poblacional en la Parroquia Rural Honorato Vásquez; en el 2010 tenía una del 2022 cambió a 161 km2.

#### Personas en condición de movilidad humana.

En las zonas pobladas se encuentran un flujo constante de personas o grupos ingresando saliendo de la localidad, siendo estos grupos de tránsito por diversos motivos sociales 0 mercantiles. Como pueden ser grupos migratorios provinciales o internacionales desplazados problemas sociales, ambientales o económicos dentro de sus localidades de origen, se deberá censar a personas en condición de relacionándolas movilidad

con los factores por los cuales se movilizan en la zona.

Según la Ley Orgánica de Movilidad Humana, en su art. 2 sobre el principio de la libre movilidad humana. menciona que el reconocimiento jurídico político del ejercicio de la ciudadanía universal, implica el amparo del estado a la movilización de cualquier persona, familia o grupo humano, con la intención de circular y permanecer en el

lugar de destino de manera temporal o definitiva.

Actualmente, el país se encuentra enfrentando una situación de inseguridad grave, que amenaza a todos los sectores del país, tanto a familias como a grandes empresas. Esto genera falta de empleo; por ello, otras personas han optado por salir fuera de país con el fin de mejorar su calidad de vida.

## Personas con discapacidad

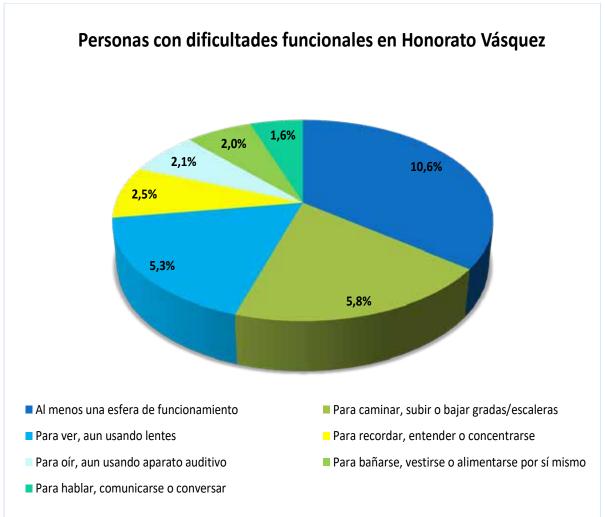


Figura 33. Personas con dificultades funcionales en Honorato Vásquez

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Según los datos proporcionados por el INEC en el último censo del 2022, se evidencia que en la Parroquia Rural Honorato Vásquez, se conoce porcentaje de población con dificultades funcionales, al menos una esfera de funcionamiento que es del 10,6%, dentro de estas

personas con dificultades funcionales están personas con dificultades permanente para caminar, subir o bajar gradas/escaleras tiene un 5,8%,de dificultad permanente para bañarse, vestirse o alimentarse por sí mismo se encuentra con un 2%, dificultad permanente para hablar, comunicarse o

conversar con un 1,6%, dificultad permanente para oír, aun usando aparato auditivo 2,1%, dificultad permanente para ver, aun usando lentes con un 5,3% y personas con dificultad para recordar, entender o concentrarse con un 2,5%.

#### Autoidentificación étnica

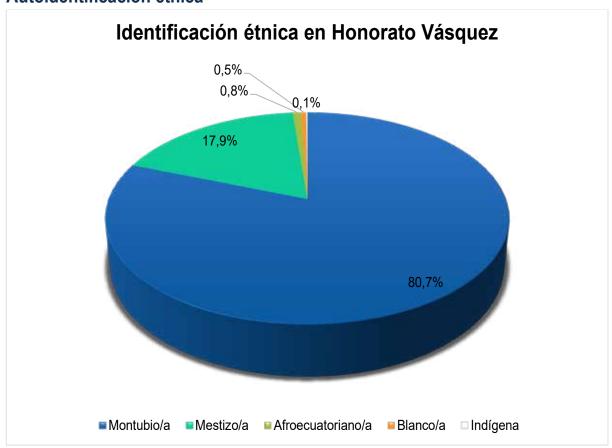


Figura 34. Étnias en la parroquia Honorato Vásquez

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

En el territorio de la Parroquia Rural Honorato Vásquez la población de autoidentifican como "montubios" siendo ésta en su 80,7% de su población registrado en el último censo nacional del 2022. estableciendo la cifra población montubia a nivel nacional del 7,7%. En la Parroquia Rural Honorato Vásquez el 17,9% de la población se auto identifican como mestizos y en una muy mínima representación se autoidentifican como blancos en 0,5% e indígenas un 0,1%.

Parroquia Rural En la Honorato Vásquez la mayoría de sus comunidades conformada están por "montubios", atribuyéndose identificación esta como "Monte y Vida" descrita por las personas habitantes del litoral costeño. Los montubios según la constitución del 2008, en su articulado 59 se reconoce los derechos colectivos de esta

población con el fin de preservar su cultura, identidad y visión propia.

Esta definición se le da a una población descendiente de una mezcla indoamericana y españoles a los cuales se les unieron diversas nacionalidades como italianos, franceses, ingleses y libaneses; siendo los montubios la segunda etnia más grande en el país

#### Servicios públicos y sociales

En pleno goce de los servicios públicos y sociales se desarrollan por el funcionamiento adecuado y accesibilidad igualitaria a estos servicios, normalmente se identifican como servicios públicos básicos a los servicios de agua potable y energía eléctrica, además entre estos encontramos servicios públicos básicos como son la salud, acceso a la educación y empleo decente, con los cuales se pueda garantizar las condiciones mínimas adecuadas para una vida digna

# Indicadores básicos Educación

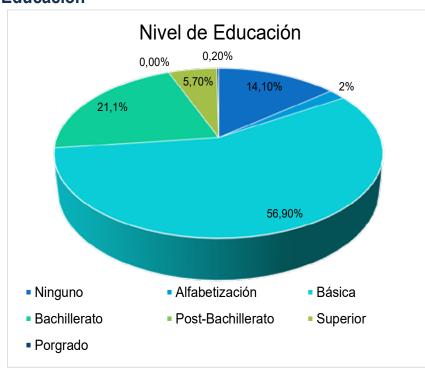


Figura 35. Nivel de educación de Honorato Vásquez

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

lα educación en sociedad una se puede reconocer como el motor del desarrollo siendo este vital para la mejora de una sociedad, por lo que se constituye una herramienta para erradicar la pobreza, mejorar la calidad de vida, reafirmar la igualdad de género, asegurar una estabilidad económica У conseguir la armonía social.

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez según el último Censo Nacional realizado por INEC del 2022, muestra los siguientes datos de los niveles de educación registrados en la Parroquia.

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez se evidencia que un 56,9% de su población total cuenta con instrucción educativa básica, un 21,1% alcanzó el nivel educativo de bachiller, un 14,1% no recibió educación,

la educación superior solo fue completada por un 5,7% y apenas un 0,2% realizo estudios de Posgrado y finalmente nadie recibió educación Post-bachillerato.

Estos resultados son el reflejo de la complejidad que encuentran en la población para acceder a este servicio público, a pesar de existir educación gratuita no es alcanzable para su población, debido a que en

su mayoría solo ostentan el nivel de educación básica, esto como consecuencia de algunos problemas sociales que se deberán tomar en cuenta para consolidar el derecho a una mejor calidad de vida.

Según datos del INEC el 99,2 % de la educación se recibe en instituciones fiscales y un 0,5% en instituciones particulares, encontrándose una tasa de analfabetismo del 12,6% y un 11,9 % de

analfabetismo digital. Por otra parte, la población que realizó sus estudios, pero no los culminó se encuentran como un 52,8% de la población que asistió, con la observación de no culminar sus estudios iniciales, en la educación básica se tiene un 92,9% que asistió, pero no sus estudios culminó finalmente un 69,1% que no culminó sus estudios bachillerato.

Como un desglose de la población con titulación en Educación Superior se tiene registro que un 2,6% de la población tiene Educación Superior (universidad) y un 0.8% de Educación Técnica o Tecnológica. Dentro de la Parroquia se cuentan con Centros de Desarrollo Infantil. denominadas guarderías públicas con el nombre de "Creciendo con nuestros hijos" contando con un 48,44% de asistencia (ver tabla 48 en anexo).

#### Salud

El Ministerio de Salud Pública (MSP) prevalece en un enfoque hacia los derechos humanos, género e inclusión, en la atención de salud destinando establecimientos en zonas rurales con mayor densidad poblacional donde se brindan atenciones médicas.

En el Centro de Salud "Honorato Vásquez", se cuentan con áreas como Odontología, Medicina General, Medicina Familiar, Vacunación (ENI), contando con el respectivo personal médico como: odontólogos, licenciados, médicos y TAPS;

además de equipos médicos tecnológico y de diagnóstico.

La atención que brinda el Centro de Salud "Honorato Vásquez" recibe un aproximado de 30 pacientes diarios entre niños/as, adolescentes У adultos. enfermedades tratando brindando el tratamiento respectivo, entre estas enfermedades se tratan rinofaringitis, hipertensos, diabéticos, migraña, gastroenteritis, amebiasis y anemia.

En las comunidades y sitios se cuenta con programas de

salud, tales como: programas de lactancia materna (dos veces al mes), programas de adultos mayores (una vez al mes) y club de adolescentes (una vez al mes).

En similitud al funcionamiento de entidades gubernamentales públicas, el Centro de Salud "Honorato Vásquez", también cuenta con problemas que impiden desarrollar labores con plena cobertura, debido a la falta de equipos y falta de medicinas, además de encontrarse sin un plan de manejo para una emergencia sanitaria.

Tabla 6. Centro de Salud de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Áreas	Especialistas
Medicina Rural General	3
Odontología	2
Medicina Familiar	1
Lcda. rurales	4
Técnico de Atención Primaria (TAC)	5
Asistente de limpieza	1

Fuente: Centro de Salud de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### Nutrición.

En cuanto a la nutrición a nivel nacional se generan programas tales como: "Aliméntate Ecuador", cuyo objetivo es fomentar una adecuada nutrición, dirigido a niños/a, el cual se encuentra enfocado a centros de cuidado diario de menores de 5 años e indirectamente dirigidos a una alimentación más sana de la población en general. En la parroquia se tiene una baja cobertura de niños que reciben este tipo de atención, siendo de gran importancia que esta cobertura se amplíe y permita que más niños de la localidad mejoren su alimentación.

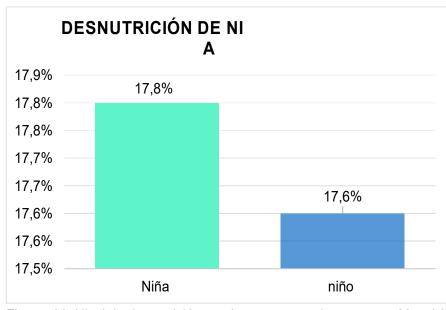


Figura 36. Nivel de desnutrición en niños menores de 5 años en Manabí

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

En base a los datos del INEC en provincia de Manabí la desnutrición en niños menores de 5 años es de 17.6 % mientras que para las niñas es 17.8 %, de respectivamente. como se muestra en el siguiente gráfico.



Figura 37. Nivel de desnutrición en niños menores de 5 años en

Manabí Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

En relación a la desnutrición de los niños menores de 5 años por etnias, se identifican que etnia afroecuatoriana tiene un nivel de desnutrición del 25.2% en Manabí, a relación los mestizo con un 18.2 %, los blancos 17.8 % ٧ montubios 15 %, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

#### Desarrollo infantil.

Las políticas de desarrollo integral de los niño/as aseguran que los niños de 0 a 3 años y madres gestantes reciban seguimiento nominal, además que tengan acceso, cobertura, salud preventiva, estimulación temprana, tutoría familiar,

nutrición y evitar casos de violencia intrafamiliar.

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez se cuenta con el programa "Creciendo con nuestros hijos" CNH que cubre las necesidades de niños de 0 a 36 meses con sus familias y mujeres gestantes, el programa de CNH tiene como enfoque la protección integral, cuenta con siete centros de cuidados infantiles y uno de educación inicial. inicial.

# Seguridad social

El Gobierno se centra en un régimen especial del Seguro Universal Obligatorio como es el Seguro Social Campesino, destinado a la protección de la población rural. Este grupo de habitantes se caracteriza por su constante trabajo,

dedicados a la pesca artesanal, agricultura y ganadería, de manera individual o en actividades comunales, de las cuales no tienen las remuneraciones de un empleador público o privado, sino un jornal diario mínimo.

El Seguro Social Campesino representa a diversas etnias nacionales como pueblos indígenas y afros, pueblos mestizos y montubios que se ven beneficiados con atención médicas en salud integral para prevención y

tratamiento de enfermedades, además de atenciones para mujeres embarazadas con propias unidades médicas. misma de la manera cuentan con pensiones de jubilación e invalidez para afiliados, las mismas que contribuidas son mensualmente por

beneficiarios, al igual el beneficio de los gastos fúnebres.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con dos dispensarios de atención medica del seguro social campesino en comunidad La Saiba y Las Mercedes 2, cuentan con un aproximado de 432 afiliados, 3 médicos de planta, la atención es de lunes a viernes de 8:00 am hasta las 16:30 pm en consulta externa, medicina general, odontología, procedimientos menores, admisión, administración técnica y botiquín.

#### Recreación y uso del espacio público

La Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con varios áreas de recreación y el uso de espacios públicos, para el uso de los habitantes de la parroquia, las comunidades y los turistas; cuenta con canchas de uso múltiples, parques infantiles, parque central, mercado, mirador y lugares de interés turísticos y hospedajes.



Figura 38. Áreas de recreación y espacios de uso público Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### Desagregación por enfoques de igualdad

Dentro de la sociedad se busca enriquecer igualdad formal y material que se basa en la valoración de las capacidades personales 0 colectivas, fomentando la igualdad para los grupos sociales, definiendo dos nociones la primera se relaciona con la discriminación" significa que se basa en el no generar criterios razonables a diferencias entre los grupos sociales; la segunda que es acciones de protección se desarrollen con guía medidas especiales a la consecución de la igualdad real o material.

En cualquier área territorial establecen valores iguales para prohibir la discriminación. incidentes de violencia y promover una vida libre de además violencia, proteger y rehabilitar a las personas que han sufrido afectaciones por umbrales de violencia У discriminación, de tal manera que se distribuya de manera equitativa presupuestos gubernamentales У sus recursos, implementando medidas necesarias para desestimar los estigmas de desigualdad ocurridos en el pasado o presentes

forma emergente en la actualidad.

La desigualdad social se produce cuando una persona recibe un trato diferente como consecuencia de su posición social, de su situación económica, por creencias religión, por su orientación sexual, por la cultura de la que proviene u otros aspectos. Según los datos del INEC en el cantón Santa Ana y sus parroquias, existen personas con diferentes capacidades especiales. como muestra en el siguiente gráfico.

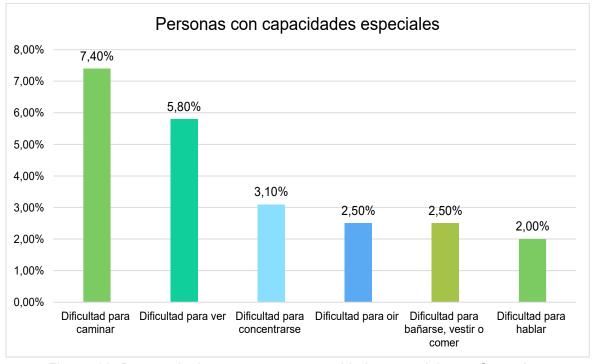


Figura 39. Porcentaje de personas con capacidades especiales en Santa Ana Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### Servicios inclusivos

#### Agua.

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez el suministro de agua se realiza por medio de una red pública (agua potable) que es distribuida por la Planta de Tratamiento de Agua "Guarumo" que según datos del INEC en esta parroquia el 20,7% de las viviendas en la parroquia tiene acceso al agua por red pública.

#### Saneamiento de desechos sólidos.

En las activadas diarias generadas por el hombre se producen desechos sólidos que deben ser tratados para evitar contaminaciones que afecten a la calidad de vida de la comunidad. En la Parroquia Rural Honorato Vásquez se realiza la recolección de los residuos sólidos para ser depositados en vertederos a cielo abierto, mediante carro recolector, este servicio público beneficia al 42,7% de viviendas según datos del INEC.

#### Vivienda.

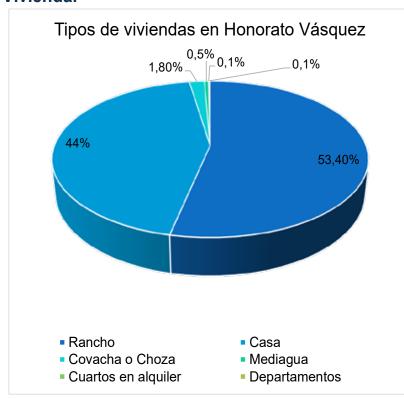


Figura 40. Tipos de viviendas en Honorato Vásquez

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez se encuentran 2,016 viviendas, las cuales se consideran las siguientes cifras: 1,667 hogares, 1.624 viviendas ocupadas. Están encuentran distribuidas viviendas como: tipo ranchos que se compone por el 53.4%, viviendas tipo casa están conformadas por 44,0%, viviendas tipos covachas, chozas con un 1,8%, cuartos en alquiler con un 0,1% y departamentos 0,1%. Tal como muestra en el siguiente gráfico.

# Patrimonio y diversidad cultural.

Con respecto al patrimonio cultural de la Parroquia Rural Honorato Vásquez están relacionados a la riqueza cultural de la parroquia, fiestas tradicionales, gastronomía y conocimientos culturales que han pasado de generación en generación, sin embargo, no se tienen datos ni registros de acontecimientos históricos.



Figura 41. Actividades culturales de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

A de contar con actividades culturales, la Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta festividades local y en de cada una de las comunidades, las cuales están representada fechas de calendarios, fiestas religiosas, actividades locales como los juegos de gal cabalgatas, rodeos montubios y juegos deportivos entre otras actividades culturales de zona que lo vuelven único.

## Pobreza y desigualdad.

Parroquia Rural La Honorato Vásquez se necesidades presentan básicas insatisfechas (NBI) que corresponden al 87%, dentro de su población se 5.038 encontraría en condiciones de pobreza por NBI, en estos estándares se distribuyen entre un 87,2% de pobreza por NBI en hombres y un 86,7% en mujeres, simplificando que se encuentran 1439 hogares en condición de pobreza por NBI, lo que deja al área rural presente con un 87,0% de su población en condiciones de pobreza por NBI.

En las etnias presentes en la Parroquia Rural Honorato Vásquez se sitúan las siguientes etnias: indígenas con un 100% en estado de pobreza por carencia de NBI. las etnias afroecuatorianas tienen 91.7% de índices de pobreza. Siendo las etnias con los más altos índices de pobreza, siguiéndole las etnias montubio, mestizo y blanco con 87,6%, 83,7% y 86,2 % consecutivamente.

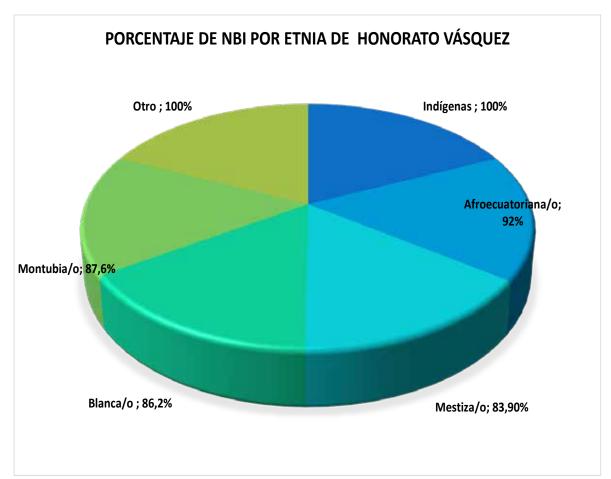


Figura 42. Porcentaje de NBI por etnias de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



# Honorato Vásquez productivo

### SISTEMA ECONÓMICO PRODUCTIVO



La economía y la productividad son dos componentes que esta ligados estrechamente, son la clave fundamental para el desarrollo local. A sus vez son el conjunto de factores vinculados con el desarrollo de la economía integral del territorio, como las formas de organización de los modos de producción, con énfasis en formas alternativas de producción, patrones de consumo, entre otros procesos ligados a la productividad y la economía.

# Actividades económicas y productivas. Emprendimientos

Los emprendimientos son modelos de negocios que realizan las personas para alcanzar una meta, estos por lo general inician con una idea, para después diseñar estrategia y modelos de negocios que comienzan como una pequeña empresa

ofreciendo productos o servicios que después se convierten en marcas reconocidas.

En Parroquia Rural Honorato Vásquez existen emprendimientos que han sido incentivados a través de capacitaciones, como la venta de artesanías. elaboración de manualidades, elaboración de alimentos. ventas de prendas de vestir, elaboración de productos con materia prima local entre otros.

#### Actividades productivas de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

La Parroquia Rural Honorato Vásquez, se ha desarrollado económicamente gracias al esfuerzo de sus habitantes, gente trabajadora que día a día se esfuerzan por un mejor porvenir. En la parroquia las principales actividades económicas están ligadas al comercio, la agricultura, la ganadería y el turismo local, que forman parte productiva del Cantón Santa Ana y por ende de la provincia Manabí.

#### Comercio

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez existen varias actividades económicas que impulsan el desarrollo de la parroquia y el cantón, el comercio es una parte fundamental del mismo, debido a que existe una relación de consumo de productos por parte de los habitantes como por parte de los comerciantes. Los flujos de comercialización establecen con las ciudades de Santa Ana, Portoviejo,

Manta, y con las parroquias más cercanas tales como: Abdón Calderón, San Plácido y San Sebastián, mientras que en la parroquia el dinamismo del comercio al por menor y mayor no es muy fuerte, sus productos que se comercializan en mayor volumen en los días que se realizan las ferias o festividades locales.

En el territorio rural de la parroquia Honorato

Vásquez, identifican se varios tipos de comercios; compra y venta de productos agrícolas, productos pecuarios, pesca, gastronomía, tradicionales tiendas donde se vende alimentos y víveres básicos. Existe la modalidad de vendedores motocicletas y camionetas que se desplazan hasta las comunidades de manera de comercio movible.

# Agroecología

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez se realiza un programa regional patrocinado con AbE Ecuador, basándose en estrategias para la adaptación del cambio climático enfocados en ecosistemas del Ecuador. El Programa Regional "Estrategias de Adaptación al Cambio Climático basadas en Ecosistemas en Colombia y Ecuador" implementa el enfoque de

adaptación basada en los ecosistemas con el objetivo de reducir la vulnerabilidad y aumentar la resiliencia de las poblaciones y de los ecosistemas frente al cambio climático<sup>29</sup>.



La medida propuesta por AbE. para la Agrobiodiversidad considera principios basados en el establecimiento de asociaciones vegetales que forman fortalecen la funciones estructura, del bosque nativo la ٧ de sostenibilidad los servicios fundamentales del ecosistema.

La estrategia va enfocada a familias campesinas, debido al vínculo que mantienen con su tierra, fundamentado en su identidad cultural, por lo que el fortalecimiento capacidades У de sus medios de vida han sido identificados como las principales estrategias para contribuir a la reducción de su vulnerabilidad.

Según (Food and agriculture Organization of the United Natios [FAO], 2024) Las prácticas de producción alimentaria agrícola У aplicadas por los agricultores familiares (incluidos sistemas agroecológicos e integrados; el reciclaje de nutrientes, energía residuos, el control natural de plagas, la diversificación de cultivos y la ordenación eficiente de los recursos

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> MAE, UICN y GIZ. (2018). Buenas prácticas para sistemas agrobiodiversos con enfoque de adaptación basados en Ecosistemas (AbE) programa regional "Estrategias de adaptación al cambio climático basados en ecosistemas en colombia y Ecuador". Quito, Ecuador: Ministerio del Ambiente Ecuador, Union Internacional para la Conservación de la Naturaleza, Deutsche Gesellschaft fut Internationale Zusammenarbeit.

naturales y de la salud del suelo, las cuales presentan oportunidades prometedoras para abordar el cambio climático, las mismas que permiten una capacidad de adaptación de alto nivel a las nuevas circunstancias medioambientales. Esta capacidad de adaptación está arraigada en los conocimientos locales, que se renuevan continuamente por medio de la observación y la experimentación de los agricultores.

### **Agricultura**



Los modelos tradicionales de la agricultura, son de tipo extractivo en su totalidad, lo cual contribuye a la pérdida de capital natural, la degradación de los suelo y la afectación a los recursos naturales, por lo que se deben encaminadas tomar medidas а producción más limpia, aplicando estrategias, herramientas o prácticas de conservación del recurso suelo, tales como: la introducción del componente arbóreo, la rotación de pastos, la reducción de la ruptura, la asociación de gramíneas y leguminosas rastreras, rotación de cultivos, nivel para plantar árboles en pendientes pronunciadas etc.

La agricultura en la Parroquia Rural Honorato Vásquez tiene muy altos niveles de ejecución, constituyéndose un importante renglón de productividad, lo cual da como resultado un alto incentivo el desarrollo económico del cantón Santa Ana y de la provincia de Manabí.

Tabla 7. Producción agropecuaria de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Ciclo corto	Perennes
Arroz	Cacao
Maíz	Café
Frejol pichuncho (Gandul)	Sapote
Maní	Naranja
Haba	Limón
Frejol largo (verdura)	Mandarina
Yuca	Aguacate
Plátano	Guabas
Papaya	

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

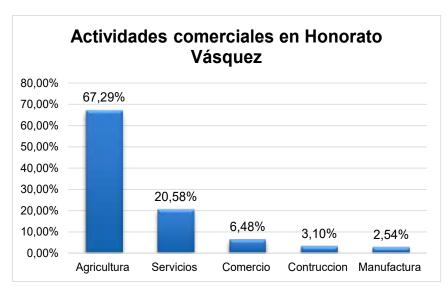


Figura 43. Actividades comerciales en la Parroquia

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Agricultura familiar campesina: La estructura

familiar campesina en los sectores rurales se caracteriza por mantener sus tradiciones y ser conservadora a diferencia de los entornos urbanos.

y Por lo general las familias campesinas están unidas por sus vínculos familiares y transmiten sus conocimientos de generación en generación, cumpliendo un rol importante dentro de SUS comunidades y fortaleciendo la conexión con la tierra y la actividad agrícola.

Dentro del vínculo familiar de las labores agrícolas diarias, se estructuran de correcta manera las obligaciones de la familia, para cumplir con cada uno de los roles de trabajo, sin embargo, la mujer cumple una función importante gracias a experiencia conocimiento, las cuales son la clave desarrollar para soluciones aue aborden los desafíos producción, de la mejorando la seguridad alimentaria mediante una producción sostenible.

#### Ganadería

tiene 727.201 de ganado vacuno, la 94.578 de ganado porcino, materias 820 de ganado ovino

Según los datos del INEC en y 18.347 de ganado caballar cárnicos o empleados en la la provincia de Manabí se los cuales son empleados en agricultura para labranza de aproximadamente las actividades diarias, para la tierra o el transporte de las obtención de primas lácteos,

otras personas o insumos como consumo y uso.

#### **Turismo**

La presencia de atractivos representan turísticos de agua dulce, el potencial desarrollo de gastronómicos implementados por Gobierno Municipal,

un hasta ahora los estrategia que ayuda el dinamizar los procesos

amplio en el desarrollo sostenible de recursos naturales. actividades incipiente, que ve al turismo debido a la interacción entre tradicionales y los festivales rural como "un tipo de el ambiente y la población en a general".

El turismo rural representa que va de la mano con la entre otros. Estos espacios mejoren la económica. creando del turismo sostenible, es por decir, las comunidades de potencial una cultura

una oportunidad importante sostenibilidad, en el que ellos turísticos permiten realizar el para que las comunidades como autores directos se turismo rural. estabilidad encargan de impartir el La represa Poza Honda Es un conocimiento a las demás uno de los puntos turísticos vínculo con el ambiente, generaciones y a los turistas. más generando buenas prácticas La parroquia se caracteriza parroquia y de la provincia de disponer de riqueza natural las zonas rurales fomentan como son los balnearios. senderos, bosques.

importante una Manabí

Algunos de los espacios turísticos de la parroquia Honorato Vásquez, son los siguientes:

- Balneario Comedor Las Vegas
- Hostería San Valentín
- Centro Turístico La Finca
- Piscina Gemita
- Balneario Pata de Pájaro
- Balneario San Martin



Figura 44. Complejo Turístico La finca Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Los complejos turísticos que se encuentran en la Parroquia Rural Honorato Vásquez impulsan el desarrollo económico local. ofreciendo empleo a los habitantes del sector. Estos cuentan hospedaje, alimentación, piscinas artificiales y recorridos a diferentes partes interés turístico.

Por ejemplo, el complejo turístico denominado "La Finca", es un área recreacional que se encuentra ubicado a 5 minutos de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, cuenta con hospedaje, alimentación y recorridos de senderos para el avistamiento de especies florísticas, faunísticas y áreas naturales, su atención al público es permanente de domingo a domingo.



Figura 45. Área turística Pata de Pájaro

Fuente: www.facebook.com/honoratovasquezoficial

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Otro de los atractivos turísticos de la Parroquia Rural Honorato Vásquez es el balneario natural "Pata de Pájaro", este es un punto turístico importante en la parroquia, debido a sus características únicas y la biodiversidad existente, a esto se le suma la cantidad de visitantes de todas partes del Ecuador y extranjeros. Se encuentra ubicado a 30 minutos de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, con un camino accesible ya sea mediante vehículos o motocicleta.

#### **Empleo**

El empleo en la Provincia de Manabí enfocado en las áreas rurales, según datos de INEC la población rural cuenta con un 36.3 % de empleo adecuado, 19.6 % de subempleo y 3.8 %, de desempleo, de los cuales el hombre tiene una participación 56.5 % y la mujer 43.5 %. Las actividades con mayor tasa de empleo son:

Sin embargo, con respecto a la tasa de desempleo en Ecuador según los datos del INEC en el primer trimestre del año 2024, la tasa de desempleo fue del 4.1 % a nivel nacional, en el área urbana la tasa de desempleo fue del 5.6 % y en la zona rural fue de 1.3 %.

Lo cual indica que cada vez las oportunidades de conseguir un empleo son más limitadas por la inseguridad que atraviesa el país y la falta de oportunidades a nuevos profesionales. Esto debido a la complejidad de los requisitos que solicitan las empresas para acceder a un empleo, razón por la cual muchas personas prefieren emprender con negocios de gastronomía, artesanías, ropa, venta de artículos por catálogos, entre otros. De esta manera

las personas participan activamente en el desarrollo económico de las zonas urbanas y rurales.

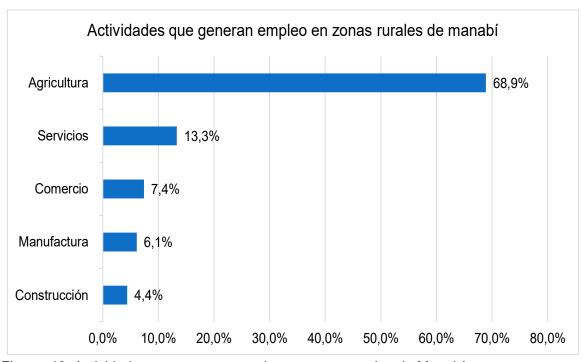


Figura 46. Actividades que generan empleo en zonas rurales de Manabí

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

# Concentración y distribución de la riqueza Tenencias de tierras con enfoque de género y medios de producción.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez, es un área con suelos ricos y fértiles ideales para la agricultura, sin embargo, estos se ven afectados por la expansión agrícola y el uso indiscriminado de productos químicos, para el control fitosanitario y la deforestación.

La tenencia de tierra es un factor importante, sin embargo, muchos de los propietarios no cuentan con legalización los terrenos, debido a que muchas de las propiedades están dentro del área del proyector bosque Poza Honda lo que se establece como una limitación a la explotación de los terrenos actividades para agrícolas.

Según los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS5 y 13), mencionan los

aspectos de la intersección e inclusión de género y la acción por el clima, es importante tener en cuenta que el 70% de las tierras agrícolas de la región pertenecen a los hombres, mientras que las mujeres ocupan tierras poco productivas, por lo que se busca la inclusión de la mujer en la participación de actividades agrícola medios de producción.

# Servicio a la producción Acceso de créditos

Los sectores con índices de pobreza más altos. constantemente necesitan ayuda económica para su desarrollo, crecimiento y mejorar su calidad de vida. Por lo general la ayuda suele darse por financiamientos de entidades. La ayuda para el financiamiento de créditos puede provenir organismos internacionales que apoyan a países en vía de desarrollo o por temas de conservación, instituciones gubernamentales 0 por parte de instituciones financieras del sector privado; la apertura de los créditos va a depender de la necesidad que tenga las

personas a la hora de solicitar un crédito.

En Ecuador, el financiamiento de provectos, va sea como microcrédito proveniente del sector financiero privado o público, presenta ventajas y beneficios que tienen este de financiamiento tipo económico están pueden ser: proveer de créditos a personas de escasos ingresos, fomentar el desarrollo económico de pequeñas empresas У apoyar con emprendimientos locales que brinden empleos.

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez el acceso a créditos es una medida que las personas optan para el crecimiento y desarrollo económico de sus negocios, emprendimientos o para la producción inversión en agrícolas, pecuarias ganaderas. La parroquia es altamente agrícola, siendo esta la principal fuente de ingreso parroquial, por lo tanto. dependen de instituciones financieras para el desarrollo local y productivo. Las principales instituciones financieras que ofrecen microcrédito zonas rurales son:

- Banco Pichincha
- Banco de Guayaquil
- Cooperativa Santa Ana
- Fundación Espoir

# Funcionalidad económica del territorio Suelos rurales de producción, riesgos asociados

El suelo rural se considera como un territorio que no es adecuado para el uso debido urbano. а las características geológicas, por lo tanto, son aprovechados por actividades agrícolas, ganaderas, forestales, en actividades donde se usan recursos naturales.

actividades Las agropecuarias en Ecuador han generado un deterioro de territorio, al necesitar más espacios para satisfacer las necesidades y la alta demanda de la población, se han expandido áreas nuevas, que provocan riesgos

ambientales, al suelo, aire y agua. Las áreas rurales de la provincia de Manabí son explotadas en diferentes actividades agropecuarias; pastos cultivados 703.2 ha, montes y bosques 416.2 ha, cultivos permanentes 184.1 ha, transitorio 137.4 ha, destinado para otros usos 85.6 has.



Figura 47. Superficie bajo labor agropecuaria

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Entre principales productos agrícolas que se cultivan en la provincia de Manabí, tenemos el maíz que tiene una producción 117.1 mil ha, cacao 117.1 mil ha, plátano 60 mil ha, arroz 18.0 mil ha y café 6.8 mil has.

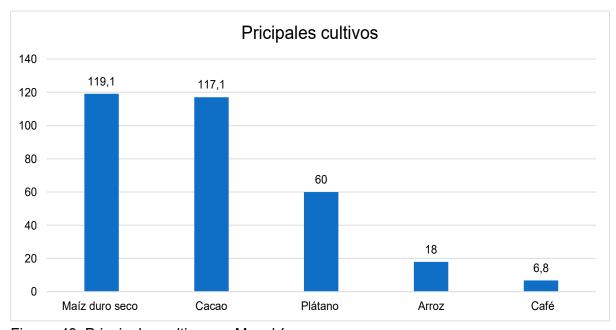


Figura 48. Principales cultivos en Manabí

Fuente: Datos tomados del INEC

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

# Modelos de consumo. Huella de ecológica

La huella ecológica se utiliza como un indicador de sostenibilidad que trata de medir el impacto ambiental que cada ser humano ocasiona por el consumo diario; como consumidores de diferentes (alimentos, agua, energía eléctrica, celular, entre otros), todos estos productos de uso y consumo tienen un gran planeta; el impacto el ambiental se impacto expresa como la cantidad de terreno

biológicamente productivo que necesita una persona para mantener su estilo de vida.

Para realizar el cálculo de la huella ecológica, se utiliza la calculadora digital, del productos Ministerio del Ambiente ropa, vehículo, Agua y Transición Ecológica [MAATE]<sup>30</sup>, a cuál hace un cálculo promedio de consumo de los servicios con los que cuentan, la 2.70 hag. huella ecológica se mide en unidades de hectáreas globales

(hag), según los datos de la plataforma una persona promedio en la zona rural tiene una huella ecológica 0.64 haq aproximadamente, lo cual está dentro del límite de huella ecológica, normalmente la huella ecológica promedio Ecuador es de 1.86 hag, y el promedio global es de

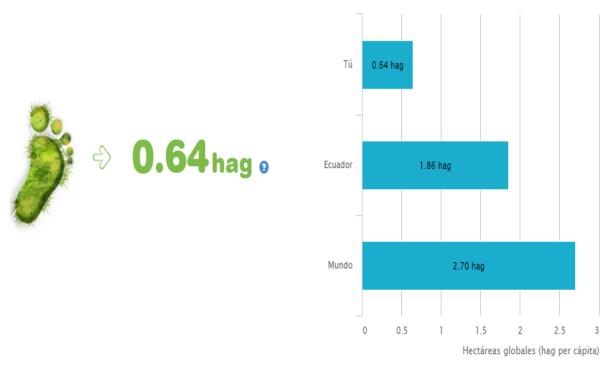


Figura 49. Promedio de cálculo de huella ecológica rural Fuente: Datos tomados del MAATE

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> Ministerio del Ambiente Agua y Transición Ecológica [MAATE] . (2024). Calculadora de huella ecológica personal. Quito, Ecuador : Gobierno del Encuentro.

### Relación Campo/ciudad.

Con respecto a la relación campo/ciudad, es importante entender que esta relación es vital para ambas partes debido a los espacios físicos que estos representan y los beneficio de cada uno, con respecto a factores naturales, sociales y económicos, es decir en el campo se producen los insumos у productos alimenticios que van a la

ciudad como materias primas, mientras que de la ciudad viene productos elaborados que son utilizados en el campo, como maquinarias, insumos y productos de uso diario.

A pesar que el campo brinda beneficios a la ciudad, este a su vez depende de la relación de la ciudad, debido a los beneficios que le proporciona, teniendo en consideración que, pese a aue la relación sea relativamente distinta. ambos están estrechamente vinculados. mientras produce campo materia prima, la ciudad transforma productos. estos por tanto, la relación campo/ciudad es importante.

# Seguridad alimentaria. Alimentos seguros.

alimentos Los sanos, aportan energía y nutrientes esenciales al cuerpo, mientras que los alimentos seguros son aquellos que libres están de contaminación. es decir de producidos manera orgánica; muchas veces las personas prefieren alimentos que sean atractivos a la vista sin importar su procedencia o el método de producir estos alimentos. Los alimentos que actualmente consumimos provienen de agricultura la industrializada, es decir productos están que expuestos а agentes contaminantes como productos de origen químicos, físicos o presencia de patógenos biológicos.

Los alimentos sanos deben cumplir con normas de calidad para ser aptos para el consumo humano. denominándose como normas de calidad sanitaria y de higiene, en toda su cadena productiva desde el proceso de cultivo como la preparación de los alimentos en el hogar. Por lo general en las zonas rurales existen problemas a la hora de producir alimentos sanos debido a que muchos de los cultivos de ciclo corto utilizan productos químicos para los controles fitosanitarios, con precariedad de las medidas adecuadas de los productos químicos debido a la falta de conocimiento.

En la antigüedad la mujer cultivaba sus propios alimentos en huertos, los productos que producían eran para su consumo propio, en la actualidad son pocas las comunidades o están personas que interesadas en realizar huertos comunitarios huertos familiares.

# Desarrollo de tecnologías productivas limpias. Sistema de tratamiento de aguas servidas.

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez, no se cuenta con sistemas para el tratamiento de las aguas servidas, el único método que existe son varios pozos sépticos comunales donde ingresa el agua residual de la Parroquia, es almacenada y después sin ningún tratamiento previo es vertida al río Grande, no se tienen datos de la calidad de agua del río, por lo que no se conoce si están dentro de los límites máximos permisibles del Acuerdo Ministerio 097-A Anexo 1, para descarga de agua a afluentes naturales.



Figura 50. Vertimiento de aguas residuales domésticas Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

# Sistemas agrícolas con tecnología limpia.

Las tecnologías limpias, son tecnologías sostenibles que tiene como finalidad cambiar la forma de producir reduciendo la contaminación, si bien es cierto la agricultura es la actividad con mayor demanda a nivel mundial,

según la FAO la agricultura ocasiona el 90 % de la deforestación mundial a causa de la agricultura, por lo tanto, es importante incorporar tecnologías limpias a los sistemas agrícolas.

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades, se cuenta con métodos tradicionales agrícolas, debido a que su producción principal es de ciclo corto, seguida de la producción perenne.

#### Mercados.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez, cuenta con un mercado comunitario que se apertura los fines de semana, donde habitantes de la parroquia y personas de las comunidades adquieren sus productos de consumo diarios y alimenticios; de la misma manera existen dentro de la parroquia, comerciales que se dedican a la compra y venta de productos, agropecuarios.

Sin embargo, los principales mercados para la venta de los productos, agrícolas, pecuarios, ganaderos y otros modelos económicos de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, se encuentran fuera de la parroquia, específicamente en el cantón Santa Ana y la ciudad de Portoviejo.



Figura 51. Mercado de la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



# **Honorato Vásquez Institucional**

#### SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL



La institución pública de los Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) y los actores territoriales organizados a promover procesos orientados al desarrollo y a la gestión del territorio de su circunscripción. A su vez refleja la capacidad de su gobierno y de las organizaciones sociales para asumir las tareas de planificación del desarrollo y el ordenamiento territorial, así como su posterior veeduría y control, para la identificación de capacidades de las instancias públicas y ciudadanas para trabajar de manera conjunta.

## Capacidades institucionales locales. Análisis del PDOT 2019 - 2023

Con respecto al análisis del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) de la Parroquia Rural Honorato Vásquez perteneciente al periodo 2019 – 2023, se realizó una matriz de valoración para conocer los niveles de cumplimientos mediante donde se obtuvieron los siguientes resultados (Ver, tabla 49 en anexo).

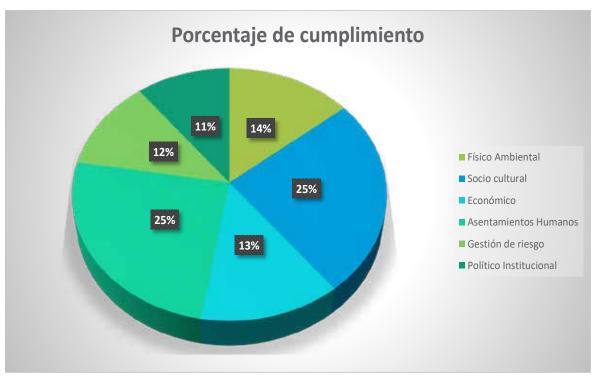


Figura 52. Porcentaje de cumplimiento de acuerdo a los componentes analizados Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Para Para obtener el valor total de cumplimento del PDOT, se consideraron todos los programas y proyectos que suman un total de 44, de los cuales 26 han sido ejecutados y cuatro quedaron en proceso de gestión los cuales dan un valor total de cumplimientos del PDOT de la Parroquia Rural Honorato Vásquez del 63.85 %

Cumplimiento total de todos los planes y proyectos	63.58 %
--	---------

Como resultado del análisis del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del periodo de la Parroquia Rural Honorato Vásquez periodo 2019 – 2023, se identificaron varios

lineamientos no cumplidos en relación a las directrices brindadas por la Secretaría Nacional de Planificación para el desarrollo del PDOT.

Según los resultados de los componentes analizados (ambiental, social, económico, asentamientos humanos, político y gestión de riesgo) y las propuestas de acuerdo a los planes y

proyectos para el nivel de cumplimiento se identificó un cumplimiento del 63.58 % a continuación se detallan los resultados del presente análisis:

Componente ambiental. Con respecto a este
componente se colocó en
propuesta 5 proyectos de
los cuales solo se
cumplieron dos, la cual
están relacionados a la
educación ambiental y el
manejo de desechos.

Componente social.-Cuenta con 7 proyectos con sus respectivos programas, con respecto al programa educación para todos solo se cumplió con un proyecto relacionado a la dotación de inmuebles materiales У didácticos a las unidades educativas, el programa salud para todos cumplió con las campañas médicas propuestas de vacunación a todas comunidades, con respecto a la atención de grupos

**prioritarios** se realizaron dos talleres de actividades culturales y dotación de insumos a centros de cuidado infantil.

#### Componente económico. -

Cuenta con 12 proyectos divididos en dos programas, con respecto al programa de implementación de sistemas de riego, se construyeron albarradas y se realizaron análisis de suelos en varios sectores, con respecto al desarrollo agropecuario, se realizaron capacitaciones a los agricultores, se capacitó fincas para las demostrativas y se gestionó para las cadenas productivas de cacao, café y frutas.

# Componente asentamientos humanos. -

Cuenta con 12 proyectos dividido en tres programas con respecto a la potabilización del agua para consumo humano y aguas residuales los proyectos quedaron en gestión, sin embargo, para la construcción de parques, lugares recreativos y asfalto en la parroquia si ejecutaron, por otro lado, la apertura de vías temporales v mejoramiento de las vías también se realizaron meioras en el tendido eléctrico y dotación de internet comunitario.

Componente de gestión de riesgo. - Cuenta con 3 proyectos los cuales uno fue gestionado, este está relacionado a la obra de mitigación en los márgenes del río.

Componente político institucional. - Cuenta con 5 proyectos de los cuales 2 fueron realizados, tales como la dotación de internet comunitario y la organización de las comunidades<sup>31</sup>.

# Gobernanza de riesgo

Es importante para los GAD parroquiales tener una apropiada gestión de riesgos ante desastres naturales, en el cual debe

involucrarse los temas de carácter sostenibles y resilientes, además de mantener una dirección hacia los derechos de los grupos expuesto a un riesgo, para desarrollar adecuadamente esta gobernanza de riesgos se debe tener en cuenta un

<sup>&</sup>lt;sup>31</sup> Gobierno Autónomo Descentralizado de Honorato Vásquez. (2023). Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de

la parroquia Honorato Vásquez 2019 - 2023. Parroquia Honorato Vásquez:

Secretaria Nacional de Planificación . Obtenido de

análisis de riesgos, implementar planes para la reducción o prevención de riesgos, la reducción o control de riesgos, respuestas y recuperación manteniéndose al margen de los modelos de gestión de riesgos de desarrollo nacional. territorial las adaptándose а gestiones locales.

La gestión de riesgos de desastres, se interpretan como las políticas, estrategias y planes desarrollados para prevenir la aparición de riesgos de desastres potenciales y

riesgos residuales, para evitar los daños colaterales a causa de desastres para lo cual se debe poner en acción varios puntos.

Análisis del riesgo de desastres. - Se debe de comprender la magnitud del riesgo para encontrar los parámetros de contención para el cual se deberá acoplar a la jurisdicción cantonal de acuerdo al nivel de riesgo, en relación a esto se gestionará la reducción de riesgos y preparar la gestión de respuesta, se definiría como proyectar la gravedad del riesgo, así

como una proyección de su impacto.

Riesgo mitigable. - Se consideran a los riesgos de carácter sociales aceptables, de los cuales se emplean planes mitigación una valoración relativa que se adapte a las circunstancias económicas, legales, implementaciones del gobierno actual y la actuación de vectores sociales que tengan intervención en estos riesgos.

#### **Factores intervinientes**

Evaluación de amenazas.-Se evalúa la severidad de un fenómeno y la posibilidad de que este fenómeno físico se manifieste y el impacto que tendrá en el área determinada. se puede realizar mediante un registro fenómenos los ya ocurridos en la zona, por medio de una participación de líderes comunales y la población, observación y estimaciones en el campo, además de recopilación de información científica todo esto con la finalidad de proyectar el grado de severidad o impacto de dicho desastre natural así posibilidad como la de

proyectar un espacio y un estimado del tiempo.

**Evaluación** de la exposición. - Consiste en el estudio 0 levantar información sobre la situación de las poblaciones, infraestructuras generales, producción de recursos económicos, impacto social, riesgos ambientales demás activos humanos que se encuentren en rango peligro por localización podrían estar abiertas a la exposición del riesgo que se está estudiando.

**Evaluación** de vulnerabilidad. - Se debe tomar en cuenta los factores que pueden hacer a un individuo 0 comunidad susceptibles estos pueden ser factores o procesos físicos. sociales, económicos y ambientales; dentro de este proceso se deberá determinar a qué nivel de susceptibilidad y que tan predispuesto se encuentran los daños ante los impactos de desastres en específico en las zonas donde se desarrolla sus actividades.

Evaluación y zonificación del riesgo de desastres.-

Se tiene un enfoque cualitativo o cuantitativo que se desarrolla para perfilar la magnitud y el origen del desastre través а enfoque de las posibles amenazas además de qué condiciones serían las que generan estos desastres, también se hace una evaluación que debe estimar el alcance de este y que pérdidas ocasionarían diversos escenarios catastróficos o de inminente peligro dentro del territorio, de acuerdo а establecer los puntos que se verán afectados como son sociales. económicos ambiental.

Monitoreo de amenazas y eventos peligrosos. - Se considera como un proceso sistemático que se requiere de observación, evaluación

interactuar la con información de la situación a estudio. con eventos similares o relacionados a este mismo evento o el desencadenamiento de eventos similares, además asentar datos 0 información que se manejara por el Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos.

Para esto se podrá manejar información mediante observación y tabulación de información para mantener el control de un seguimiento activo а riesgos identificados para estudiar interacción de variables con la emisión de alertas que permitan la comunicación а poblaciones, permitiendo desplegar protocolos para el manejo de la emergencia y

el impacto de esas amenazas activas.

#### Análisis de capacidades. -

Es importante conocer los medios que se tengan a disposición para enfrentar el riesgo, como puede ser recursos físicos, humanos, así como un procedimiento a conseguir que reduzca la vulnerabilidad a posibles riesgos.

Reducción de riesgo de desastres. - Se desarrolla para la prevención de riesgos que puedan surgir, así como reducir los riesgos ya latentes, también controlar los riesgos residuales que permitan fortalecer la comunidad y su desarrollo sostenible.

Este proceso conlleva dos

etapas como es:

**Prevenir.** - Esta fase permite el desarrollo de acciones o un conjunto de procesos que permita desplegar un plan al momento de enfrentarse a un evento con la finalidad de disminuir o eliminar los riesgos, así como controlar el impacto destructivo que tendrá sobre la comunidad, además de anteponerse a los procesos sociales que permitan la retroalimentación de los métodos de prevención.

Consiste en la realización de actividades que permitan reducir impactos además de generar los medios para enfrentar desastres ambientales, tecnológicos y biológicos, pues estas medidas se encuentran fomentadas en la viabilidad social y técnica como es la relación beneficio/costo donde estas inversiones se encuentran justificadas para las áreas afectadas. Dentro del tema se toma en cuenta también la concientización y la impartición de educación preventiva para preparar a la sociedad para enfrentar los desastres y generar mejores comportamientos que promuevan la "cultura de prevención".

**Mitigación.-** Se define como la aplicación de acciones que se dirigen con la intención de disminuir los daños durante un desastre que afecte el entorno, para lo cual los municipios deberán tener una correcta vinculación con la comunidad, que permita mantener fondos para emprender con las investigaciones, capacitaciones, desarrollar planes de prevención de las poblaciones más vulnerables así como obras para la prevención de la destrucción de infraestructura como es la implementación de reasentamientos preventivos para zonas de riesgo.

Preparación ante desastres. - Se desarrolla mediante la recopilación de conocimientos los У capacidades que se generan en la gobernación local, organizaciones de comunidades acción, У personas con la finalidad de prever, actuar y mitigar de adecuada a los forma impactos de un desastre probable, presente latente.

#### Respuesta ante desastres.

- Define las acciones implementadas en respuesta a un desastre ya sean éstas antes, durante o después de actuar de forma

inmediata con la finalidad de salvaguardar vidas, proteger infraestructuras, reducir los impactos a favor del bienestar de la salud de los habitantes, consolidar la seguridad pública, además de dar atención de manera ordenada y organizada con otros entes de regulación de riesgos como son planes provinciales y nacionales.

Recuperación. - Consiste establecer las condiciones óptimas de vida que fueron interrumpidas por desastre, estas un consisten en bienes, sistemas demás actividades económicas. físicas, sociales, culturales y ambientales dentro de una comunidad o sociedad, estas serán restablecidas siguiendo los principios de un desarrollo sostenible y evitar o reducir riesgos a futuro.

Resiliencia. - Se define como la capacidad resistencia, estimación de adaptabilidad У recuperación de un sistema, comunidad o sociedad que se encontrarán expuestos a efecto de manera oportuna y eficiente con el fin de preservar y restaurar bienes sistemas 0 afectados.

#### Articulación interinstitucional.

La articulación interinstitucional es la interacción de las instituciones con el fin de cumplir sus acciones o propósitos donde se distribuyen funciones que les permitan concretar sus acciones, el Gobierno impulsa estas políticas con la intención de fomentar la productividad, el crecimiento económico, así como la generación de empleo, contribuir al comercio y activar directamente la economía de la zona, como se indica a continuación.

Tabla 8. Listado de convenios instituciones

N	Instituciones	Convenio
1	Universidad Estatal del Sur de Manabí	Cooperación Interinstitucional y Asistencia Técnica.
2	Manabí Produce	Proyecto Entrenando Valores. (Escuela
	GAD Provincial de Manabí	de fútbol para niños desde 6 años hasta jóvenes de 17 años)
3	Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información	Punto digital gratuito
4	Gobierno Provincial de Manabí	Convenio Marco

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### Instrumento Normativo del GAD

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Honorato Vásquez, cuenta con un instrumentos normativos interno, que permite su correcta gestión, planificación y organización de las actividades

Tabla 9. Instrumento Normativo del GAD

Clase	Número	Observación
	Reglamento interno de la regulación del funcionamientos del Órgano Legislativo y de fiscalización del Gobierno Parroquial Honorato Vásquez.	
	Reglamento Interno de participación ciudadana para el uso de la silla vacía.  Reglamento para el uso, mantenimiento y control de los vehículo parroquial Gobierno Parroquial Honorato Vásquez.	Actualmente el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquia Rural
Reglamento	Reglamento Interno para el pago de viáticos, movilizaciones, subsistencias, alimentación y gastos de transporte del personal del Gobierno Parroquial Honorato Vásquez.	Honorato Vásquez si cuenta con reglamentos internos, para las
	Reglamento internos del código de ética para las y los servidores y obreros del Gobierno Parroquial Honorato Vásquez.	diferentes funciones
	Orgánico funcional por procesos del gobiernos Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Honorato Vásquez.	
Resolución	COOTAD Art. 323, Las juntas parroquiales rurales se requerirá de dos sesiones en días distintos para el debate y aprobación de acuerdos y resoluciones en los siguientes casos:  a) Aprobación del plan de desarrollo parroquial y de ordenamiento territorial; b) Aprobación del plan operativo anual y su presupuesto, previo criterio favorable del consejo de planificación; c) Plan anual de contratación d) Acuerdos que impliquen participación en mancomunidades o consorcio	Resolución para la aprobación del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial.
Actas	Las actas se levantan cada reunión, misma que deben estar enumeradas de manera secuencias.	Sesión ordinaria: Dos veces por mes según el COOTAD.
	COOTAD Art. 318 Sesión ordinaria. Art. 319 Sesión extraordinaria	Sesión extraordinaria: Solo en casos emergentes o casos presupuestarios.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

# Actores territoriales y organización social.

En diversas actividades dentro de una sociedad se requiere de entes reguladores o entidades que puedan desarrollar normas y permitir su aplicación para una adecuada convivencia, así como preservar el buen vivir y las condiciones adecuadas para el desarrollo social como están presentes las cuales se detallan a continuación:

#### **Actores Sociales Públicos.**

- Gobierno Autónomo descentralizado Parroquial Rural
- Tenencia política.
- UPC
- Centro de Salud Rural.
- Planta de tratamiento de agua "Guarumo"
- Asociaciones de Ganaderos.
- Asociación de cafetaleros

Tabla 10. Asociaciones presentes en la Parroquia Rural Honorato Vásquez.

Asociación	Representante Legal	Sector	Número de socios
Asociación de ganaderos "La Saiba"	Sr. Fernando Zamora	Saiba	14
Asociación de ganaderos "Las Guaijas"	Sr. Carlos Rezabala Mantuano	Las Guaijas	56
Asociación cafetaleros "SEPROCAFE"	Sr. Nelly Loor	Entrada de Guarumo	98

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### **Actores sociales**

La participación se entiende como la acción colectiva de los actores sociales e institucionales, los cuales se encargan de integrar, proponer, controlar y evaluar críticamente los procesos de decisión pública en las esferas territoriales. En la Parroquia Rural Honorato Vásquez se cuenta con líderes comunitarios, los cuales son elegidos por los miembros de las comunidades y que velan por los intereses de la parroquia y sus comunidades (ver tabla 50 en anexos).

### Estructura Orgánica del GAD Parroquia Rural Honorato Vásquez

La estructura orgánica del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Honorato Vásquez, se encuentra estructurado como se indica en la siguiente tabla.

Tabla 11. Estructura Orgánica del GAD parroquia Honorato Vásquez

Nombres	Cargo/función	Nivel de educación	Tipo de contrato
Wendy Ruiz Mendoza	Presidenta	Tercer nivel	Elección Popular
Walter David Sánchez Ponce	Vicepresidente	Tercer nivel	Elección Popular
Juan Carlos Gómez García	Primer Vocal	Tercer nivel	Elección Popular
Klever Antonio García Loor	Segundo Vocal	Tercer nivel	Elección Popular
Jeferson Mendoza Intriago	Tercer Vocal	Segundo nivel	Elección Popular
Mónica Libeth Torres Ureta.	Secretaria/Tesorera	Tercer nivel	Contracción
Liseth Fernanda Mendoza Briones	Asistente de secretaria	Tercer nivel	Contracción
Victoria Benilda Vélez Bermello	Tec. Planificación de Proyectos.	Tercer nivel	Contracción
Ángel Manuel Moreira Palma	Operador de retroexcavadora		Código de trabajo
William Rafael Macias Briones	Ayudante de operador de retroexcavadora		Código de trabajo

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

# Participación ciudadana

La participación ciudadana principalmente derecho 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, la sociedad ٧ de sus representantes. Α continuación, se presentan artículos específicos con el tema de participación ciudadana.

La Constitución de la República 2008, establece normas entorno а las competencias de los gobiernos parroquiales en temas de planificación y los mecanismos que deben implementarse, sobre todo en temas de participación ciudadana. La misma que se refleja en el art. 275.- "El Estado planificará el desarrollo del país para garantizar el ejercicio de los derechos, la consecución de los objetivos del régimen de desarrollo y los principios consagrados en la Constitución. La planificación propiciará la equidad social y territorial, promoverá la concertación, será participativa, У descentralizada. desconcentrada У transparente".

El Sistema de Planificación Participativa en todos los niveles de gobierno debe ser efectivamente incorporado en los territorios. Para la misma se establece en el Art. 279.-"EI sistema nacional descentralizado de planificación participativa organizará la planificación desarrollo. para el sistema se conformará por un Consejo Nacional de Planificación, que integrará a los distintos niveles de gobierno, con participación ciudadana, y tendrá una secretaría técnica, que lo coordinará. Este consejo tendrá por objetivo dictar los lineamientos y las políticas que orienten al sistema y aprobar el Plan Nacional de Desarrollo, y será presidido por el presidente de la República."

"Los consejos ciudadanos serán instancias de deliberación y generación de lineamientos y consensos estratégicos de largo plazo, que orientarán

el desarrollo nacional." Dando cumplimiento a lo establecido en la normativa. la institucionalización de espacios y mecanismos permite que la vinculación de la ciudadanía sea de gran importancia accionar público y sobre la toma todo en de decisiones de carácter colectivo.

COOTAD ΕI como instrumento legal que busca regular el funcionamiento de los gobiernos autónomos descentralizados ٧ sus competencias en sus diferentes jurisdicciones. A través del COOTAD, se unifican los procesos constituyentes administrativos de los GAD con el fin de armonizar la planificación y la rendición de cuentas en todos sus niveles.

En materia de participación ciudadana en relación con el PDOT. El Capítulo III del COOTAD denominado "La Participación Ciudadana en los Gobiernos Autónomos Descentralizados" insta a que los GAD promuevan espacios de participación y reconozcan las formas de participación comunitarias y locales. Se implementa la figura de un Sistema de Participación Ciudadana Art. 304.-"Sistema Ciudadana" Participación aue los Gobiernos Autónomos Descentralizados conformarán un sistema de participación ciudadana, que se regula por acto normativo del correspondiente de nivel gobierno, tienen una

estructura y denominación

propias.

El sistema de participación ciudadana se constituye para:

- a. Deliberar sobre las prioridades de desarrollo en sus respectivas circunscripciones; así como, conocer y definir los objetivos de desarrollo territorial, líneas de acción y metas.
- Participar en la formulación, ejecución, seguimiento y evaluación de los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial; y, en general, en la definición de propuestas de inversión pública;
- c. Elaborar presupuestos participativos de los gobiernos;
- d. Participar en la definición de políticas públicas;
- e. Generar las condiciones y mecanismos de coordinación para el tratamiento de temas específicos que se relacionen con los objetivos de desarrollo territorial, a través de grupos de interés sectoriales o sociales que fueren necesarios para la formulación y gestión del plan, quienes se reunirán tantas veces como sea necesario. Los grupos de interés conformados preparan insumos debidamente documentados que servirán para la formulación del plan.

- f. Fortalecer la democracia local con mecanismos permanentes de transparencia, rendición de cuentas y control social;
- g. Promover la participación e involucramiento de la ciudadanía en las decisiones que tienen que ver con el desarrollo de los niveles territoriales; y,
- h. Impulsar mecanismos de formación ciudadana para la ciudadanía activa.

El sistema de participación estará integrado por autoridades electas, representantes del régimen dependiente y representantes de la sociedad de su ámbito territorial.

La máxima instancia de decisión del sistema de participación será convocada a asamblea al menos dos veces por año a través del ejecutivo del respectivo gobierno autónomo descentralizado. El sistema de participación ciudadana designará a los

representantes de la ciudadanía a los consejos de planificación del desarrollo correspondiente.

Las autoridades ejecutivas y legislativas de los gobiernos autónomos descentralizados tienen la obligación de establecer un sistema de rendición de cuentas a la ciudadanía conforme el mandato de la ley y de sus propias normativas.

En el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas (COPFP) con respecto a la participación ciudadana en la formulación de los PDOT establece en su Art. 46.- "Formulación participativa. - Los planes de desarrollo У ordenamiento territorial de los gobiernos autónomos descentralizados formularán y actualizarán participación con 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".

# Sistemas de protección de derecho.

El Consejo Nacional para la Igualdad Intergeneracional teniendo como antecedente y marco legal a la Constitución de la República del Ecuador y la Ley de los Consejos Nacionales para la Igualdad, tiene un rol fundamental en la garantía y respeto de los derechos, por lo que contempla los ejes y

políticas de promoción y prevención, protección y reparación de los derechos.

Los Sistemas de Protección de Derechos a nivel general se encuentran conformados por el Sistema Nacional de Inclusión y Equidad Social, el Sistema Nacional de Planificación Participativa, el Sistema Nacional Descentralizado de Protección Integral a la Niñez y Adolescencia y el Sistema de Protección a mujeres víctimas de violencia y género, estos actores y sujetos trabajan de manera articulada para su correcto funcionamiento.



# Honorato Vásquez resiliente

# SISTEMA GESTIÓN DE RIESGO



Este componente establece las medidas para la gestión del riesgo, estas medidas permiten identificar, evaluar y minimizar el impacto de los riesgos, que puedan poner en riesgo la vida de las personas, según artículo 35 de la Constitución de la República garantiza a las personas en situación de riesgo una atención prioritaria, poniendo énfasis en la especial atención que prestará el Estado a personas en condiciones de doble vulnerabilidad.

#### Gestión integral del riesgo de desastres

La gestión integral del riesgo y recuperación de cara a un se cuenta con la Policía de desastres abarca procesos de toma conocimiento en previsión, Honorato Vásquez no se Santa Ana, prevención, mitigación, respuesta, recuperación, reconstrucción para la respuesta

los desastre o catástrofe 32. de En la Parroquia Rural Bomberos reducción, cuenta con organizaciones Nacional de Gestión de preparación, locales para rescate y Riesgo, Ecu911 y el COE rehabilitación, evacuación en caso de que Nacional ocurra un desastre, embargo, en caso de riesgos indican a continuación.

Nacional, el Cuerpo de del cantón Secretaria otras sin instituciones que se

Tabla 12. Entidades articuladas al Sistema de Gestión de Riesgo

Entidades	Competencias
Cruz Roja Ecuatoriana	Desarrollar actividades para fortalecer comunidades e instituciones que se encuentren en riesgo o presenten alto índice en su vulnerabilidad, implementando acciones de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático de manera integral a través de medidas enfocadas a la prevención, mitigación y anticipación, elaborando diagnósticos comunitarios, el propósito es disminuir la vulnerabilidad de las personas, los medios de subsistencia y aumentar la preparación para la respuesta y recuperación.
SECRETARÍA DE GESTIÓN DE RIESGOS	La secretaria de Gestión de Riesgo se encarga de liderar el sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgo para garantizar la protección de las personas y las colectividades frente a los efectos negativos de emergencias y desastres de origen natural o antrópico, mediante medidas estructurales y no estructurales que promueven capacidades orientadas a identificar, analizar, prevenir y mitigar riegos para enfrentar y manejar riegos adversos.
Ministerio de Salud Pública	La Competencia de Gobernanza de la Salud cumple con las facultades de rectoría, regulación, planificación, coordinación, gestión, control y evaluación. A través de esta competencia se regula, direcciona, organiza y articula la gestión del Sistema Nacional de Salud mediante la promulgación de políticas públicas de salud, proyectos de ley, modelos, normas y otras directrices estratégicas; así como la negociación de convenios e instrumentos técnicos que garanticen la efectiva gobernanza del sistema nacional de salud.
IESS	El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social IESS, generará y adoptará planes de prevención y contingencia para minimizar los efectos e impactos de los diferentes tipos de riesgos tales como: naturales, laborales, de la administración financiera, tecnológicos, operativos y sociales, para garantizar la continuidad de las actividades institucionales; estas acciones se realizarán a través de la conformación del Comité de Riesgos.
	La Policía Nacional, cumple un papel preponderante en la gestión del riesgo, dada su vinculación de primera línea con la comunidad. Se trata de uno de los primeros organismos de respuesta ante eventos adversos, capaz de gestionar y coordinar con la población el manejo de amenazas en situaciones de riesgo y/o desastres. (JCC/MIV).

<sup>32</sup> Registro Oficial Suplemento 488. (2024). Ley orgánica para la gestión integral del riesgo de desastres . Quito, Ecuador : Asamblea



Cuando se produce una emergencia, el Cuerpo de Bomberos recibe la llamada de alerta del Sistema Integrado de Seguridad ciudadana CIS ECU 911, para que acuda al lugar del incidente. El CIS deberá gestionar la salida de una ambulancia acompañando a la unidad de combate contra fuego con la finalidad de brindar el servicio de atención a los bomberos en su accionar. La ciudadanía podrá gestionar la movilización del cuerpo de bomberos, en el caso que las llamadas al ECU 911 estén congestionadas, para acudir a un conato y combatir el fuego.



El Ministerio de Defensa Nacional, apoya a las acciones de otras entidades en pro de mantener todas las dimensiones del territorio nacional libre de amenazas, por ser un modelo sistémico, la defensa contribuye, apoya y coopera con otros ámbitos de la seguridad (Seguridad pública y gestión de riesgo) dentro de sus competencias.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

# Riesgo a desastres en la Parroquia Rural Honorato Vásquez

La Secretaría Nacional de Riesgos emitió la resolución Nro. SGR-169-2023, por alerta amarilla en zonas de alto riesgo de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, según los resultados del estudio realizados muestran múltiples agrietamientos existentes y el control con mediciones en sitios estratégicos determinan una condición de movimientos en masa activos. Acorde a los pronósticos de precipitaciones o sismos que puedan presentarse, el evento se puede magnificar, afectando a 32 viviendas en la comunidad La Vainilla y 24 viviendas en la comunidad La Laguna.

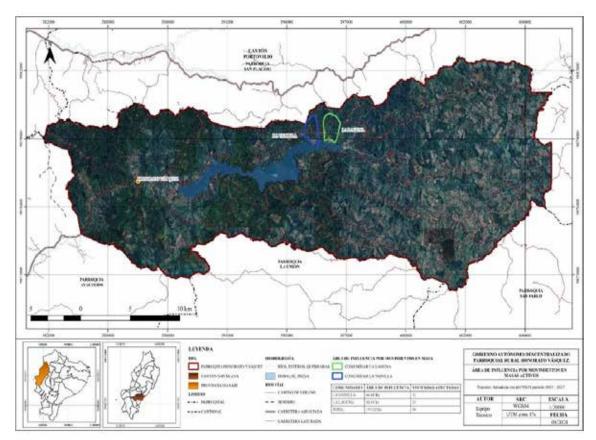


Gráfico 17. Polígonos de alta susceptibilidad en la Parroquia Rural Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT.

En base al análisis de los factores condicionantes, realizados por técnicos de la Secretaría Nacional Planificación; se presenta un relieve con pendientes que varían de suaves a moderadas predominando los rangos de 7 a 22º, cabe destacar que la composición superficial del suelo presenta características de arcilla orgánica muy blanda tentativamente un estrato de 3 metros por la medición en pozos y en las grietas. Además, de encontrarse con sobresaturación estancamiento de agua en ciertos puntos, considerándose como suelos colapsables.

Acorde los análisis descritos se presentan 2 polígonos de muy alta susceptibilidad movimientos en masa; reptaciones **lentas** que pueden ser acompañadas de flujos de lodos, los cuales descargan a través de las depresiones del terreno o quebradas en forma de abanico hacia la llanura, por lo que de no existir obras de remediación afectaciones pueden generar colapsos en las estructuras expuestas, (véase mapa muy alto nivel de susceptibilidad movimiento de masa).

Los riesgos asociados en las comunidades descritas se deben a la falta de control que producen informales asentamientos en zonas susceptibles y/o mal uso del suelo, estos polígonos definidos presentan un área de 66.68 hectáreas en la comunidad La Vainilla y de 80.84 hectáreas en la comunidad La Laguna, y deben ser monitoreados a través de puntos de control de deformación vectorial que permitan determinar tasas y direcciones de velocidades correspondiente al movimiento de masa activo.

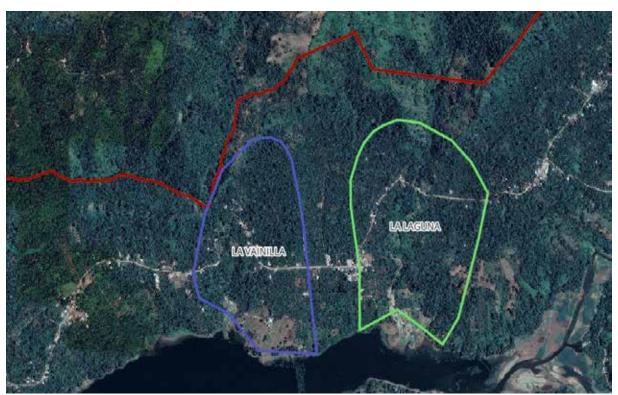


Gráfico 18. Mapa de los 2 polígonos de alta susceptibilidad Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Reubicación de las familias afectadas. - El AD Municipal del Cantón Santa Ana deberá realizar los estudios geotécnicos específicos que permitan definir el tipo de obras de mitigación compatibles o por el contrario la reubicación de las familias en caso de existir una condición de riesgo no mitigable. A pesar que el área se ha declarado como zona de riesgos con alerta amarilla muchas familias siguen en el lugar, debido a que tienen sus viviendas y sus cultivos en la zona.

#### Medida restrictiva de derechos

**Participación ciudadana.-** Es importante, la participación de la ciudadanía antes, durante y después de que ocurra un desastre, y para lograrlo es importante que las personas, comunidades, pueblos y colectivos deben trabajar en conjunto en la formulación, ejecución, evaluación y control de las políticas públicas y servicios de la gestión integral del riesgo de desastres.

**Protección de las personas.-** El Estado garantizará la protección de las personas y colectividades frente a la ocurrencia de una emergencia o desastre de origen natural o antrópico mediante la prevención del riesgo y la mitigación de desastres; y, la recuperación y mejoramiento de las condiciones sociales, económicas y ambientales. El Estado, a través de los distintos niveles de gobierno e instituciones definirá políticas públicas, medidas y los recursos para enfrentar estos eventos.

**Precaución.-** Las autoridades, instituciones y entidades privadas adoptarán medidas encaminadas a salvar vidas, prevenir y mitigar la posibilidad de daños graves o irreversibles para la vida; los bienes, medios de vida y derechos de las personas, comunas, comunidades, pueblos y nacionalidades, las instituciones y los ecosistemas. La ausencia de certeza científica, informes técnicos o decisiones de otras autoridades no serán impedimento para que se adopten las medidas necesarias.

# Prevención del riesgo de desastres

La prevención del riesgo de desastres incluye, entre otros. conjunto estándares, normas, estrategias, políticas, planes, programas, proyectos, protocolos, instrumentos de planificación v acciones

anticipadas para evitar, reducir o minimizar los riesgos de desastres a los que se encuentra expuesta la población, las actividades humanas y la naturaleza, en todos los ámbitos económicos, sociales, culturales, políticos e

institucionales frente a desastres. En ejercicio de sus competencias para la prevención del riesgo de desastres, todos los gobiernos autónomos descentralizados deberán:

Coordinar con la entidad rectora de la gestión integral del riesgo de desastres, las instituciones del gobierno central en el territorio y otros actores del Sistema, la implementación de medidas y acciones para la prevención del riesgo de desastres.

Intervenir con estrategias, políticas y acciones sobre el riesgo, la vulnerabilidad, las capacidades, el nivel de exposición o en todas estas.

Implementar, de conformidad con sus competencias exclusivas y concurrentes, códigos, normas de construcción, medidas de adaptación al cambio climático, sistemas de alerta y sistema de información.

Fomentar la cultura de la prevención entre la población, promoviendo la conciencia sobre los riesgos y las formas de evitarlos e implementando programas educativos y de concienciación pública, entre otros.

Planificar, ejecutar y gestionar los recursos necesarios para la prevención del riesgo de desastres en su ámbito territorial. La entidad rectora de la gestión integral del riesgo de desastres y demás entidades del sector público, en función de su planificación y con sus recursos o gestionando los recursos necesarios, intervendrán con estrategias, políticas y acciones para la prevención del riesgo de desastres en los ámbitos de su competencia en el territorio.

# Mitigación del riesgo de desastres

La mitigación del riesgo de desastres se refiere al conjunto de estrategias, políticas, planes, programas o proyectos para limitar, disminuir o minimizar los efectos e impactos negativos ante la posible ocurrencia de eventos

peligrosos en las personas, la naturaleza, las actividades humanas en los ámbitos todos sociales, económicos, culturales. políticos institucionales. En ejercicio de sus competencias para la mitigación del riesgo de desastres, los regímenes especiales, los gobiernos autónomos descentralizados municipales, los distritos metropolitanos y los gobiernos autónomos provinciales deberán:

Coordinar con otros niveles de gobierno, el ente rector de la gestión integral del riesgo de desastres, las instituciones del gobierno central en el territorio y otras instituciones del sector público y privado, acciones conjuntas de mitigación en su ámbito territorial.

Planificar e implementar estrategias, políticas, medidas, planes y proyectos de mitigación de los riesgos identificados en su ámbito territorial, bajo criterios de viabilidad técnica y financiera.

Establecer medidas y obras estructurales para reducir los posibles daños en la infraestructura.

Establecer medidas no estructurales de educación, capacitación, concienciación, gestión, ordenamiento territorial, entre otras.

Planificar, ejecutar y gestionar los recursos necesarios para la mitigación del riesgo de desastres en su ámbito territorial.

### Respuesta ante emergencias y desastres

respuesta ante emergencias y desastres se refiere conjunto al de medidas necesarias adoptadas durante inmediatamente después de una emergencia o desastre para garantizar el derecho a la vida, la integridad física y la protección de la población afectada. Mediante los

regímenes especiales, como: gobiernos autónomos descentralizados municipales, los distritos metropolitanos y los gobiernos autónomos provinciales, en coordinación con la entidad rectora de la gestión integral del riesgo de desastres, las instituciones del gobierno

central e, institutos y organismos técnicos científicos y otros actores del Sistema, la implementación de medidas y acciones para el análisis, evaluación y previsión del riesgo en su territorio, deberán:

Velar por la protección de los derechos de las personas afectadas con especial a los niños, niñas y adolescentes, grupos vulnerables y grupos de atención prioritaria, con atención a la integridad física y sexual, salud, educación, seguridad alimentaria, acceso a agua segura, vivienda, saneamiento y otros aspectos esenciales para el bienestar individual y familiar y la protección de los derechos de la naturaleza, entre otras.

Ejecutar las acciones previstas en los preparativos para la respuesta.

Definir zonas de impacto.

Implementar medidas de acción sin daño; de evacuación, activación de equipos de búsqueda, rescate y salvamento de vidas, asistencia humanitaria, atención prehospitalaria, gestión de alojamientos temporales, entre otras.

Establecer e implementar protocolos de actuación para la atención de emergencias y la respuesta ante desastres, considerando las particularidades y necesidades del territorio.

Evaluar la efectividad de las medidas de respuesta implementadas y elaborar los informes y evaluaciones posteriores.

Destinar y gestionar los recursos financieros suficientes para la implementación de medidas de respuesta ante desastres.

Los gobiernos autónomos parroquiales rurales darán soporte y participarán en las acciones de respuesta en su territorio. A fin de garantizar un adecuado manejo de la respuesta, la entidad rectora de la gestión integral del riesgo de desastres expedirá, mediante acuerdo ministerial.



# Honorato Vásquez estratégico

### **ANÁLISIS ESTRATÉGICOS**



Permite de una forma articular los componentes físico ambiental, asentamientos humanos, socio cultural económico productivos, político institucional y gestión de riesgos, para realizar con detalles de qué manera se encuentra actualmente el territorio de acuerdo a cada uno de los componentes estudiados. Este análisis permitirá, tomar decisiones estratégicas y territoriales para la construcción de la propuesta de desarrollo para la Parroquia Rural Honorato Vásquez.

# Temáticas Estratégico para la garantía de derechos. Servicios públicos y sociales.

Con respecto а servicios públicos ٧ sociales se analizaron de acuerdo а los datos obtenidos de las diferentes territoriales. antes y durante de la actualización del Plan de Desarrollo v Ordenamiento Territorial (PDOT), con la finalidad de poder medidas que establecer vayan encaminadas a las necesidades de población.

Aunque el país tuvo logró combatir la pandemia en el 2019 hasta mediados del 2023 donde se logró superarla, dejando como resultados problemas que aún impactan la población.

los En todo el Ecuador sufrieron afectaciones por la pandemia, lo que limitó sus funciones con autoridades

obtenida de la población dejó muchas secuelas a la población en general, esto ocasionó un impacto social, económico v por ende ambiental, registrándose pérdidas económicas У pérdidas humanas, emergencia sanitaria dejó muchas familias con pérdidas humanas y por primera vez en la historia mundial las personas quedaron en confinamiento. Del 1 de enero del 2020 al 31 de diciembre del 2021, se calcula alrededor de 16,6 millones de personas perdieron la vida

a causa de la pandemia ocasionada por coronavirus. Durante el 2024 se registrado la mayor tasa de inseguridad de la historia del entidades y la información La pandemia del COVID-19 Ecuador, registrándose 7.878 muertes por violencia, según los datos del Barómetro de las Américas de 2023, indica que alrededor del 36 % de los ecuatorianos en edad de votar, fueron víctimas algún delito, lo que indica casi 5 millones de ecuatorianos habrían sido víctimas de un robo, hurto, agresión, fraude, chantaje, extorsión, amenazas o algún otro tipo de acto delincuencial. Según estas cifras, más de 500 personas son víctimas de la delincuencia cada hora en Ecuador<sup>33</sup>.

Educación.- El sistema de actual en la educación Parroquia Rural Honorato Vásquez, realiza se mediante clases presenciales, en horarios matutinos y vespertinos, sin embargo, durante emergencia sanitaria de la pandemia del COVID-19 la educación se realizó de manera virtual; con la actual problemática de inseguridad

en Ecuador, tomando en consideración que en la actualidad se han emitidos decretos de estados excepción y toques de queda, en razón a esto los estudiantes vuelven clases virtuales.

A pesar que durante la pandemia del COVID-19 las Unidades Educativas del Ecuador se mantuvieron

cerradas para salvaguardar la seguridad de los niños y maestros, esto ocasionó problemas, las infraestructuras de las Unidades Educativas, los laboratorios, bibliotecas y la inmobiliaria en general, terminaron deterioradas, lo que ocasionó un gasto mayor al país para su reapertura.

<sup>33</sup> Montalvo, D. (2024). Ecuador registra los niveles más altos de crimen, inseguridad y delincuencia del continente. Ecuador: CVanderbilt University, orporación de Participación Ciudadana.

Α pesar que el generó confinamiento problema a nivel general, la educación fue un reto. muchos de los estudiantes de las zonas rurales se vieron afectados por esta nueva modalidad de estudio virtual, lo cual generó gastos económicos a los padres de familia debido a que tuvieron adquirir que equipos tecnológicos (celulares, laptops y tablets), esto de la mano con la contratación servicios de internet, por otra parte la adaptación de los niños a la nueva modalidad se transformó en reto, se emplearon métodos y estrategias para poder cumplir con actividades escolares. Por otro lado, la posición de algunos padres, los cuales optaron por que sus hijos no estudien durante la emergencia sanitaria. En la actualidad esta modalidad de estudio se volvió común, lo que ha permitido que los Gobiernos Autónomos Descentralizados en conjuntos con organizaciones públicas y privadas hagan convenios para dotar de servicios de internet а muchas comunidades, permitiendo desarrollo un tecnológico.

Salud. - El tema de la salud es de vital importancia en las zonas urbanas y rurales, el Centro de Salud de la Parroquia Rural Honorato Vásquez se ha mantenido activo antes, durante y después la pandemia del COVID-19, durante la pandemia el centro de salud no registró pacientes con COVID. actualmente reciben un promedio diario de 30 pacientes entre niños y adultos.

El Centro de Salud de Honorato Vásquez, cuenta con atención en diferentes áreas para el beneficio de la comunidad, servicios de diagnóstico, asistencia en caso de emergencia y enfermería, también cuenta con odontología, medicina general, medicina familiar y vacunación, los horarios de atención son de 8h00 a 17h00 de lunes a viernes.

Sin embargo, mencionan que el centro de salud carece de equipos tecnológicos para dar mejor atención a los pacientes, al no contar con equipos de diagnósticos y la falta de insumos médicos. A pesar de los desafíos que enfrenta el centro de salud cuenta con tres programas de salud comunitaria

Tabla 13. Programa de salud comunitario

Programa	Frecuencia
Lactancia materna	Dos veces al mes
Adultos Mayores	Una vez al mes
Club de adolescentes	Una vez al mes

Fuente: Datos obtenidos del Centro de Salud Honorato Vásquez Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Nutrición. - La nutrición de los niños es una de las principales prioridades de las familias ecuatorianas, sin embargo, en Ecuador la cifras de desnutrición en niños y niñas cada vez aumenta. En la provincia de Manabí la cifra de desnutrición de niños У niñas menores de 2 años es de 23.2 %, mientras que de sobrepeso y obesidad es de 5.2 %, es importante tomar medidas referentes a este cambiando tema. los alimentos sobre procesados alimentos sanos y nutritivos. las zonas rurales muchos de los niños tienen acceso a alimentos sanos sin embargo en la mayoría de esos casos presentan desnutrición por los índices de pobreza.

Desarrollo infantil.-ΕI cuidado y desarrollo infantil en los primeros 5 años de vida es importante, en esta etapa los niños aumentan sus capacidades para el aprendizaje, mismo que les permitirá obtener destrezas como el desarrollo cognitivo (capacidad para aprender, memorizar y razonar ante un problemas), desarrollo social emocional У (capacidades para formar relaciones con los demás y el manejo de sus emociones) desarrollo del habla y lenguaje (capacidades del niño de comprender y utilizar lenguaje) desarrollo físico (desarrollo de habilidades motoras como el uso de sus extremidades).

En **Ecuador** existen programas para el cuidado y desarrollo infantil, se cuenta con la atención y desarrollo en la primera infancia por parte del Ministerio de Inclusión Económica ٧ Social (MIES) a través del servicio Desarrollo Infantil Integral, el cual cuenta con Centros de Desarrollo Infantil por convenio que acoge a niñas y niños de 12 a 36 meses de edad, incluyen acciones de salud preventiva, alimentación saludable y educación, en corresponsabilidad con la familia y la comunidad; también se cuenta con el programa "Creciendo con nuestros hijos Misión Ternura" que acoge niñas y niños de 0 a 36 meses de edad que incluyen acciones de salud preventiva, alimentación saludable y educación.

En la parroquia Honorato Vásquez, mediante convenios con el MSP y el MIES, se lleva a cabo un programa de cuidado infantil cuenta con siete centros de atención a niños y niñas de 0 a 3 años de edad y también cuenta con un Centro de Educación Inicial.

Seguridad social.-Con respecto a la seguridad social en la Parroquia Rural Honorato Vásquez, se cuenta con dos instalaciones del Seguro Campesino, Las Mercedes 2 y La Saiba, la atención es de lunes a viernes de 8:00 am a 4:30 pm. se atiende un promedio de 432 afiliados, registrado en el sistema del IESS, ya que este servicio es privado, sin embargo, el pago es mínimo a diferencia los seguros convencionales, según la base de dato del seguro social campesino en la Parroquia Rural Honorato Vásquez.

Recreación y uso del público. - La espacio Parroquia Rural Honorato Vásquez, cuenta con espacios recreacionales para el uso de la población, dispone de un parque central con áreas de juegos para los niños y lugares para la recreación de personal adultas, también cuenta con canchas con cubierta para los amantes del deporte, igualmente un área para ejercitarse.

у

formación.- Con respecto a la capacitación y formación Parroquia la Rural Honorato Vásquez, se han dictados varios talleres y cursos para emprendedores, de la misma ha manera se realizados talleres para adultos mayores enfocados la elaboración en de artesanías У para los jóvenes talleres de baile, pintura, deportes У educación ambiental; enfocados en el manejo de

residuos sólidos a varias

comunidades, permitiendo

reforzar conocimientos a la

población y mejorar

economía local.

Capacitación

Es importante aue la parroquia cuente con un centro de formación para profesionales, debido a que existe un índice de analfabetismo del 12.6 % en parroquia ٧ comunidades, un centro de formación permitirá que más personas se interesen a estudiar y obtener sus títulos profesionales.

Pertinencia territorial y cultural de los servicios sociales. - Se considera que las medidas que se tomen en relación al territorio estén enfocadas en el bienestar social, cultural ambiental y

geográficamente, es decir que los planes, programas y proyectos cuenten con el respaldo de normativas y leyes que los sustenten, incluir actores sociales a ser parte del diseño del proyecto hasta su implementación.

Se debe contar con un de acción marco que permita comprender У definir mecanismos generales para el diseño e implementación del proyecto desde una perspectiva de pertinencia cultural y territorial, tomando en cuenta las características culturales y territoriales de las poblaciones inclusión social, económica, salud, tradiciones culturales. las alimentarias prácticas propias de la población, la medicina ancestral, entre otros elementos propios del lugar.

Desagregación por enfoques de igualdad. - En actualidad, con creciente desarrollo tecnológico se promueve mucho la igualdad de las los personas, medios digitales han podido hacer énfasis en la sociedad para reducir los índices de discriminación y abuso a las personas; el abuso puedes influir en la conducta de los demás lo que puede tener

consecuencias graves. Muchas personas son víctimas de abuso ya sea por su condición física, económica, social o intelectual e incluso por sus creencias religiosas o culturales.

Parroquia En la Rural Honorato Vásquez existe población rica en cultura, tradición, etnias y religión bien definidas, lo ha permitido que un desarrollo social, de igualdad con los demás, las comunidades que pertenecen a la parroquia, comparten identidades culturales. conocimientos ancestrales y su estrecha relación con el ambiente.

**Servicios** inclusivos.-Según datos de UNICEF. alrededor 49 % de niños y niñas con discapacidad tiene mayor probabilidad de haber asistido nunca a la escuela, mientras que el 50 % de personas que presentan una capacidad especial que tienen edad para trabajar se encuentran desempleadas o excluidas del mercado laboral, sin embargo no solo las personas con capacidades especiales son excluidas, también están las personas con identidad de género que son excluidas, por lo tanto, importante que

empresas y organismos gubernamentales corporativas accesibles, para garantizar la inclusión de personas con desarrollan estrategias de servicio al cliente y políticas capacidades especiales e identidad de género.

Servicio de agua. - El servicio de agua potable de la Parroquia Rural Honorato Vásquez У varias comunidades de la parte baja es abastecida por la planta potabilizadora Guarumo, mientras que en altas de zonas la parroquia el agua de humano consumo es suministrada por pozos privados y por otras fuentes de agua (manantiales). Según los datos de la investigación la planta cuenta con su propio laboratorio para la evaluación de la calidad de agua de consumo humano establecido por la Norma Técnica Ecuatoriana INEN 1108 para agua potable.

Saneamiento de desechos sólidos. - Con respecto a los desechos sólidos de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, el 42.7 % gestionado mediante la Municipalidad de Santa Ana y la Empresa Municipal Mancomunada de Aseo Integral (EMMAI), según los datos del INEC en la parroquia sus У

comunidades el 89 % de las personas realizan separación de los residuos, y son destinados a la elaboración de compostaje y alimentos para animales.

A pesar de que existe un compromiso con las personas y el ambiente para gestionar los residuos sólidos, aún hay personas que utilizan prácticas poco ambientales para gestionar los desechos sólidos; como depositarlos en vertederos improvisados, enterrarlos o quemarlos.

importante tener Es cuenta la diferencia de un residuo y un desecho, un residuo es un subproducto que puedes ser empleado como una nueva materia prima para elaborar producto, como es el caso de los abonos, los plásticos reutilizables, el cartón, el vidrio, entre otros, embargo, un desecho es aquel material de origen natural que ha perdido su capacidad para ser realizables, como los plásticos químicos, prendas

de vestir, envases descartables, papel higiénico entre otros.

Hábitat y vivienda. - La Parroquia Rural Honorato Vásquez vive privilegiada al estar rodeada de naturaleza, es parte del bosque protector Poza Honda, las familias viven en armonía con la naturaleza, sin embargo, la población actividad tiene como económica el turismo lo que conlleva a la explotación de los recursos naturales generando movilidad tráfico de especies de flora y fauna local.

Otro de los desafíos que tiene la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades, son las condiciones de las viviendas ya que según el INEC el 36.9 % de las viviendas presentan condiciones físicas inadecuadas para habitadas, lo que conlleva a un riesgo a la población.

### Seguridad alimentaria.

Alimentos seguros. - La alimentación en la Parroquia Rural Honorato Vásquez, se da principalmente por la producción local, como se ha mencionado la parroquia es altamente agrícola y pecuaria producen alimentos ricos en fibras. nutrientes proteínas necesarios para alimentación, sin embargo, productos de primera necesidad que no se pueden producir su por cuenta son traídos de mercados locales, tiendas y por parte de vendedores ambulantes.

La dependencia productos altamente contaminantes, conlleva a alimentación poco nutritiva y que a largo plazo puede afectar a la salud, según UNICEF, menciona que la alimentación poco nutritiva como frituras. embutidos, caramelos refrescos son desfavorables y aumentan los índices de obesidad y sobrepeso en niñas y niños en todo el mundo, aumentando riesgo de enfermedades del corazón y otras como la diabetes o cáncer<sup>34</sup>.

Por lo tanto, es importante incentivar las а comunidades a producir sus alimentos de manera seguro, empleando métodos agroecológicos, actualmente la agricultura industrializada ha cambiado mucho la manera producir alimentos cada día se emplean más productos agroquímicos para el control fitosanitario, consecuencia los productos absorben más químicos sintéticos.

#### Movilidad, conectividad e infraestructura.

Red de vías de transporte terrestre. - Los sistemas viales de la Parroquia Rural Honorato Vásquez tienen conexión con el cantón Santa Ana, la parroquia Ayacucho y Honorato Vásquez, es una vía de primer orden. El centro parroquial se encuentra su vía asfaltada. las calles principales cuentan con asfalto y adoquinado, algunas de las comunidades de la zona baja de la parroquia cuentan con una carretera asfaltadas mientras que la parte alta cuentan con vías temporales.

Los habitantes de las zonas altas, mencionan que por las faltas de las vías las cosechas en ocasiones se echan a perder, esto debido a que no se pueden llevar hasta el cantón o la parroquia por la falta de vías de acceso. La apertura de vías permite el desarrollo económico turístico local, por lo tanto, es de vital importancia la mejora las vías en comunidades para mejorar el movimiento del comercio local.

Sistemas de conectividad y telecomunicaciones.-La Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con conectividad de internet en todos los hogares del centro parroquial, dotado empresas Claro, CNT, sin embargo, varias comunidades principalmente de las zonas altas no cuentan con este servicio. Según el INEC alrededor del 43.8 % de las personas en la Parroquia Rural Honorato Vásquez cuentan con internet en sus hogares, mientras que el 74.0 % utiliza conexión inalámbrica mediante celulares.

<sup>&</sup>lt;sup>34</sup> UNICEF. (2021). Pasatiempos nutritivos divierte y aprende. La Habana, Cuba: Naciones Unidas para la Infancia.

Con respecto a la conexión de radio y televisión en todo el territorio de la parroquia existe cobertura, la empresa DIRECTV es la de mayor demanda debido al sistema inalámbrico que brinda y su fácil instalación, también la empresa CNT ofrece servicios de internet y televisión.

A pesar que existe conexión a internet y televisión por cable en varios sectores de la parroquia, no se cuenta con coberturas de otras líneas celular. lo que limita la conectividad de muchos turistas que visitan la zona, en varias comunidades de la parte alta la conexión a internet es limitada por que deben colocarse en áreas específicas para la conectividad.

Durante la pandemia estos fueron algunos de los retos que tuvieron que enfrentar los habitantes de las comunidades ya que la conexión a internet para recibir las clases virtuales era complicada y con frecuencia la señal de internet dejaba de funcionar.

#### Riesgos de infraestructura.

- Los principales riesgos que enfrentan los habitantes de Parroquia Rural Honorato Vásquez con respecto a las infraestructura son las casas en mal estado, y las de origen natural como caña y madera y techo de paja, estas casas son altamente volátiles, por otra parte, están los riesgos asociados a los sismos que pueden afectar este tipo de vivienda debido a que varias zonas de la parroquia se ha catalogados zonas de riesgos por los movimientos en masa.

Por lo que es importante que las autoridades, Municipio de Santa Ana, Prefectura de Manabí y de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgo, realicen la reubicación pertinente de las personas que están en las zonas de riesgo, mediante brigadas de rescate evacuación, para asegurar la salud e integridad de las personas que viven en estas zonas.

**Establecimientos** de educación. ΕI establecimiento de educación de la parroquia y comunidades actualmente se encuentra operativo y en condiciones necesarias para las actividades escolares, sin embargo, es importante mencionar que durante la pandemia del COVID-19 las infraestructuras de los salones de clases, equipos digitales, bibliotecas y los inmuebles terminaron en mal estado debido a la falta de mantenimiento y cuidado necesario.

A pesar de las adversidades que se presenten en la actualidad, la educación es el pilar fundamental para el desarrollo las de comunidades, por lo tanto, invertir en educación en el futuro del invertir Ecuador. La educación en las zonas rurales no es de calidad debido a las faltas de insumos escolares, alimentos sanos e implementación de tecnología que permitan un mejor aprendizaje a los niños y niñas de las zonas rurales.

#### Establecimientos de salud.

- El centro de Salud de la Parroquia Rural Honorato Vásquez se mantiene en funcionamientos diarios, para brindar atención médica a los habitantes de la parroquia y sus comunidades, la atención empieza a partir de las 8: 00 am hasta las 4:30 pm de lunes a viernes, el Centro de Salud cuenta con áreas básicas de atención como, odontología, medicina familiar, medicina general y médica asistencia rural de (programas vacunación).

embargo, según la información recolectada el centro de salud Honorato Vásquez, presenta necesidades en infraestructuras, como áreas adecuadas para brindar un servicio mejor la equipos comunidad, tecnológicos, falta de insumos médicos y falta de medicinas en general, lo cual limitan la atención y el servicio a los pacientes.

Establecimientos de desarrollo infantil. - En la Parroquia Rural Honorato Vásquez no se cuenta con un lugar establecido para el cuidado y desarrollo infantil, sin embargo, se tiene un lugar para la atención y cuidado de los niños.

Seguridad. - La seguridad en la Parroquia Rural Honorato Vásquez, la realiza la Unidad de Policía Comunitaria (UPC), la cual brinda servicios de protección, monitoreo y seguimientos de

las actividades dentro de la parroquia, cuentan con vehículos para la movilización en caso de llamadas de emergencia, el UPC cuenta con 3 policías a cargo realizando patrullajes preventivos y servicio las 24 horas.

A pesar que cuentan con un lugar para sus actividades, no cuentan con UPC propio por que eventualmente se deben estar cambiado de lugar para cumplir con sus funciones, también el vehículo de patrullaje se encuentra en mal estado lo que limita la labor diaria de la policía.

Centros de atención a grupos prioritarios y albergues.- La Parroquia Rural Honorato Vásquez no cuenta con un centro de atención a grupos prioritarios ni albergues, estos lugares son destinados de manera aleatoria según sea la

emergencia o necesidad momentánea.

**público.** - Con Espacio respecto a los espacios públicos en la Parroquia Rural Honorato Vásquez, se encuentra varias infraestructuras, como parque central, que cuenta con equipamientos para la recreación de los niños y adultos, también cuenta con cancha de uso múltiples y un área para que las personas se ejerciten, existen servicios de baños comunitarios, un mercado parroquial que se apertura los fines de semana y un puerto turístico en los bordes de la Represa Poza Honda. A pesar que la parroquia cuenta con varios espacios de uso público es importante que se realicen obras de infraestructura para beneficio de la población, enfocados al cuidado de niños, niñas adultos У mayores de la parroquia y las comunidades.

# Empleo.

Indicadores básicos de empleo. - En la provincia de Manabí su principal actividad económica es la agricultura; la Parroquia Rural Honorato Vásquez es una zona altamente agrícola por lo que su principal fuente de empleo son los trabajos del campo,

también depende del turismo que es un punto estratégico ya que cuentan con recursos naturales que pueden explotar y de esta manera tener un sustento económico. La oferta laboral en la Parroquia Rural Honorato Vásquez es limitada, por lo

que las personas prefieren emprender en negocios locales y otros optan por ir a ciudad а conseguir empleo, 0 en fincas productivas fuera de la parroquia.

# Demografía y población.

Crecimiento poblacional. - Según los datos obtenidos de INEC se realizó una comparación del censo del 2010 al 2022 lo cual dio como resultado que la población se redujo de 5886 a 5813, lo cual indica que las personas emigraron dentro del territorio del Ecuador por mejores oportunidades y algunas fuera del país.

Es importante que las familias que viven en las zonas rurales cuenten con apoyo de las entidades de gobierno, mediante incentivos proyectos У productivos enfocados en el desarrollo socioeconómico de las comunidades, esto permitirá a que las personas valoren más la vida en el campo.

Edad y género. - En la Parroquia Rural Honorato Vásquez según los datos del INEC 2022, el género de mayor crecimiento en la parroquia es el género masculino con un 50.6 % de crecimientos. Mientras que el 49.4 % son del género femenino, que van en edades de promedio de crecimiento entre 15 y 19 años, 20 - 24 años de 250 a 29 años y de 35 años hasta

los 59 años respectivamente.

Según los datos del INEC el 74.2 % de los representantes de hogar son padres de familia mientras que el 25.8 % que representa el hogar son mujeres, lo que indica que la representación de la familia es mayor por parte del género masculino, lo que limita la participación de la mujer en ciertas actividades o responsabilidades del hogar.

Personas en condición de movilidad humana. - En la Parroquia Rural Honorato existe Vásquez, una reducción en su población con respecto al Censo del 2010 ya que en ese periodo se registró una población de 5.886 mil habitantes lo que representa el 50.31 %. En el 2022 registró una 5.813 población de habitantes que representan el 49.69 % lo que indica una reducción del 0.62 % de la población.

Esta parte de la población emigró dentro del territorio del Ecuador o fuera del país, según los datos del INEC en la provincia de Manabí presenta un índice de migración las en zonas rurales de 626 mil en el periodo 2023, lo que indica que las personas cada vez buscan mejorar su calidad de vida y salen de las zonas rurales a buscar un mejor futuro en la ciudad.

**Personas** con discapacidad. - En base a información recolectada, no se tiene datos precisos de cuántas personas tienen discapacidad en la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades sin embargo estimaciones del INEC alrededor del 2.9 % de la población presenta una discapacidad motriz, visual, auditiva o mental, estos datos permiten hacer una estimación de que población con discapacidad o capacidades especiales requieren de mayor atención.

Autoidentificación étnica. -Dentro del territorio de la Parroquia Rural Honorato Vásquez conviven diferentes etnias У personas identidades culturales, 80.7 % de las personas de autoidentifican como montubios, el 17.9 % se identifican como mestizo, 0.8 % como afroecuatorianos. 0.5 % blancos. 0.1 indígenas.

Aparte de sus etnias las personas están ligadas a sus creencias culturales y religiosas, la religión católica es la predominante, seguida de la religión evangélica, algunas personas viven en armonía y creencias relacionadas con la naturaleza y sus interacciones con el ambiente.

# Temáticas Estratégico para el manejo sostenible de recursos. Condiciones ciudadanas.

Los habitantes de la cabeza parroquia de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, cuentan con algunos de los servicios básicos, agua potable, sistemas eléctricos, internet, recolección desecho, sin embargo las zonas altas de la parroquia carece de ciertos servicios como el manejo adecuado de las aguas residuales, uno de los servicios que cubre casi toda la población es el servicio eléctrico cubre alrededor del 97.9 % de la población, sin embargo los servicios de agua potable y recolección de los desechos e internet solo se benefician ciertas comunidades de la parte baja de la parroquia.

La mala calidad del agua de consumo humano en algunas comunidades de la parroquia puede presentar serios problemas a largo plazo; debido a que existen zonas donde el servicio del agua potable no llega, las personas tienden a construir pozos de agua privados y fosas sépticas para las aguas residuales a pocos metros uno del otro, lo que

tiene incidencias en la contaminación del pozo de agua de consumo humano, comprometiendo la salud de las personas a largo plazo.

Por otra parte, están los desechos sólidos; a pesar que en la parroquia los desechos son gestionados por la Municipalidad del Cantón Santa Ana, en las partes altas de la parroquia las personas emplean métodos poco ambientales para su disposición final, lo que ocasiona un riesgo para el ambiente. Por lo tanto, la falta de servicios básicos pone riesgo en la sostenibilidad de los ecosistemas, los recursos naturales y la salud de las personas, por ello, importante considerar que las necesidades básicas de las personas pueden traer consecuencias serias, si no se toman medidas urgentes.

Con respecto a las amenazas climáticas en la Parroquia Rural Honorato Vásquez están relacionadas a las actividades antrópicas de la población, que degradan la calidad del aire,

suelo y agua; entre los factores de contaminación identificados está la generación de desechos. emisiones de gases tóxicos, ruido ambiental vertimiento de aguas residuales, quema de desechos sólidos, usos indiscriminados de químicos, la productos deforestación y los incendios provocados.

Las amenazas naturales si no se toman medidas a tiempo pueden convertirse en un riesgo y después se convierten en desastres, por lo tanto, es importante tomar medidas emergentes antes las amenazas naturales; las sequías, las lluvias intensas y deslizamiento de tierra en varios sectores de las parroquias Honorato Vásquez, las cuales son una de las principales amenazas que existen en la zona, las cuales están relacionadas al cambio climáticos.

Con respecto al cambio climáticos y su efecto, es importante mencionar que ya se están sintiendo los efectos en la población, presencia de sequías en

temporadas invernales y fuertes precipitaciones, que han afectado a varias comunidades de la parroquia, generando deslizamientos de que ya ha

cobrado la vida de una persona en el 2023; el cambio climáticos es un hecho y hay que tomar medidas emergentes para su adaptación, ya que esto

afecta seriamente la calidad de vida de las personas y las afectación a los recursos naturales.

#### Modelos de uso de recursos.

Los recursos naturales brindan muchos beneficios a las poblaciones rurales. todas las personas dependen de los recursos naturales para su subsistencia, sin embargo, las áreas donde las tierras son fértiles por lo general se encuentran sobreexplotadas y requieren de aplicación de nutrientes para seguir siendo productivas.

La ganadería y la agricultura son dos actividades mavor demanda a nivel de Manabí, pero el constante crecimiento de la población, ha ocasionado la expansión agrícola en zonas naturales, en la Parroquia Rural Honorato Vásquez la agricultura ha ido tomando más fuerza y se han deforestados muchas áreas que son partes de bosque protector Poza Honda, lo que pone en riesgo los ecosistemas naturales.

La calidad del agua es otro de los recursos más valiosos que existe, sin este recurso ningún ser vivo podría sobrevivir, en la actualidad la calidad de este recurso se ven afectados por actividades antrópicas que degradan la calidad del agua; por lo general el agua tiene una capacidad para depurar los contaminantes disueltos en el agua, pero los vertimientos constantes hacen que el agua pierda esta capacidad degradando su calidad.

La calidad del aire también se ve afectado por la quema de residuos sólidos, en las zonas altas de la parroquia, no llega el servicio de recolección, por lo tanto, muchas personas optan por quemar la basura, lo que ocasiona emisiones de gases contaminantes; el uso de maquinarias, equipos y vehículos son otros de los factores contaminante, que degradan la calidad del aire fuentes son ٧ contaminación acústica.

La parroquia también se considera zonas turísticas debido a la cantidad de atractivos que posee, la represa Poza Honda aparte de dotar de suministro de agua a una gran parte de Manabí, es visitada por turistas por su hermoso paisaje.

la Parroquia En Rural Honorato Vásquez no se tiene un registro histórico ni actual de los índices de calidad de aire, suelo, agua, material particulado degradación de ecosistemas, la información es escasa por lo que no se puede hacer una estimación de la contaminación en el área.

Con el tema del manejo y aprovechamiento de los recursos naturales se tiene el aprovechamiento y uso del recurso suelo que es uno de los más aprovechados para los procesos de la agricultura y la ganadería, al igual que el recurso forestal para la venta de maderas de la zona y los cultivos de Balsa, vendidos a compradores locales, otro de los

recursos aprovechados es el uso del recurso hídrico, utilizados en los sistemas de riesgo para la producciones en épocas secas de productos de la zona de ciclo corto.

Dentro de la parroquia no se tiene un servicio para la transformación de materias primas a productos elaborados, sin embargo, de manera individual se realizan actividades para el aprovechamiento de ciertas materias primas como la elaboración de materiales con madera (camas, puertas, juegos de comedores otros У también productos), se realiza el proceso tostado y molienda de productos agrícolas (maní, café, cacao maíz y achiote) para su posterior venta, sin embargo no se tiene una marca como tal de productos elaborados

que salgan de la parroquia para su venta a la ciudad.

Otro de los recursos aprovechados en la parroquia У sus comunidades son los productos provenientes de las actividades ganaderas, por una parte, están los compradores de lácteos (leche de vaca) que viene de otras parroquias para la compra del lácteo, a pesar esto hay personas capacitadas con el conocimiento de la elaboración del queso que desarrollado han emprendimientos de elaboración de queso, el cual es vendido a compradores locales y vendedores fuera de la parroquia.

Siendo de tal manera se visualiza la importancia de una planta procesadora de alimentos para darle valor agregado a las materias

primas que se producen en el campo tiene su impacto positivo en la comunidad, esto brindaría una fuente de empleo para las personas de parroquia sus ٧ comunidades. también mejoraría el valor de la producción local, ya que en ocasiones los agricultores terminan teniendo pérdidas económicas a causa de los compradores intermediarios.

La transformación de una materia prima a un producto elaborado es la garantía que la Parroquia Rural Honorato Vásquez se está desarrollando, por otra parte, brinda la oportunidad de crear varios aspectos positivos en la población, como plazas de empleo, valoración de producto local, manejo de recursos naturales, aportación a la economía local y la creación

# Mecanismos de valorización del patrimonio natural local.

La Parroquia Rural Honorato Vásquez se encuentra ubicada en una zona privilegiada, rodeada hermosos paisajes naturales, cuenta con unos de los embalses de agua más importante del país, que suministra agua a varios cantones de la provincia de Manabí, tienes exuberantes

bosques con especies de flora y fauna única del área, sin embargo, existen factores naturales y antrópicos que degradan la calidad de aquellos recursos naturales en esta zona.

A pesar que en la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades por sus recursos naturales se han realizado proyectos para la conservación, los esfuerzos no han servido de mucho, debido a las actividades humanas que ponen en riesgos los ecosistemas y recursos naturales.

de un producto

Una de las causas de degradación de los recursos naturales está ligado a las creencias culturales y la falta de educación ambiental en la zona, la falta de cultura ambiental en los habitantes y turistas no está ligada a una cultura sostenible y sustentable que permita el cuidado y la protección de los recursos naturales.

Por lo tanto, es importante que las autoridades del Gobierno Autónomo Descentralizado de Honorato Vásquez, Municipalidad de Santa Ana. Prefectura de Manabí. Ministerios del Ambiente, Agua y transición ecológica, Ministerio de Agricultura, Ministerio de turismo y Organizaciones Nacionales internacionales conjunto con las comunidades, elaboren un plan para la recuperación y mitigación de impactos ambientales a los recursos naturales.

Mediante programas de conservación, dictar talleres, capacitaciones que brinden

herramientas ٧ conocimiento necesario para el manejo y recuperación de las áreas naturales, también colocar señaléticas con leyendas de aves o las especies, paneles publicitarios, incentivos a las personas para la conservación de áreas aplicar leyes privadas, ambientales, a quien no cumpla con lo establecido, de esta manera reducir los índices de contaminación actual.

#### Patrones de consumo existente.

El área total de la Parroquia Rural Honorato Vásquez cuenta con muchos recursos naturales, que son explotados de manera no sostenible, en la parroquia y sus comunidades no existe una economía circular, que permita el aprovechamiento de los recursos naturales y precio justo de los productos y servicios locales que se comercializan, los patrones

tradicionales de consumo están ligados al consumo diario de alimentos, consumos de recursos hídrico, madera, suelo, flora y fauna.

Cada uno de los patrones de consumos mencionados representan un bien o servicio para los habitantes de la parroquia y sus comunidades, sin embargo,

el problema radica a la hora de gestionar cada uno de eso patrones de consumos pierden su vida útil, es decir a partir del consumo de un producto se genera un residuo o problema, que si gestionado no es manejado adecuadamente va a ocasionar un impacto al ambiente, a los recursos naturales y a la salud de las personas.











# Temáticas estratégicas para la gestión de competencias y capacidades institucionales del GAD.

#### Gestión territorial.

- Fortalecer la articulación entre los procesos de desconcentración y descentralización para la complementariedad del ejercicio de las competencias en el territorio.
- Incluir las particularidades territoriales en el proceso de asignación de presupuesto públicos.
- Fortalecer las capacidades técnicas e institucionales de los diferentes niveles de gobierno para ejercer las competencias desconcentradas y descentralizadas.
- Implementar modelos integrales de prestaciones de servicios públicos articulados entre niveles de gobierno y con otras funciones del estado.
- Implementar en el GADRP esquemas de evaluación y monitoreo continuo.
- Fortalecer la gestión descentralizada de las competencias vinculadas con la planificación territorial especial diferenciada.

#### Gobernanza colaborativa.

- Incentivar la participación ciudadana en el ciclo de la política pública en articulación con los diferentes niveles gubernamentales.
- Garantizar la articulación, integración y coordinación de las acciones intersectoriales de las instituciones públicas de la función ejecutiva y el GADRP, para la planificación e intervención efectiva en el territorio.
- Promover la cooperación internacional y alianzas público privadas instituciones públicas en territorio.
- Fortalecer los esquemas de gestión compartida entre GAD para el ejercicio de competencias descentralizadas.

# Identificación y sistematización de potencialidades y problemas del territorio.

Dentro del análisis de los factores ambientales sociales, económicos se identificaron varios aspectos tantos positivos como negativos que pueden influir en el desarrollo y futuro de la parroquia Honorato Vásquez, como ya se ha indicado la parroquia es altamente agrícola, turística y de interés de conservación, lo que podría generar un desarrollo productivo generando plaza de empleos en diferentes áreas, de la agricultura, actividades turísticas y ecoturísticas, desarrollo ganadero sostenible.

**Potencialidad.-** Dentro de las potencialidades, relacionadas a los componentes físico ambiental, económico productivo, sociocultural, asentamientos humanos, político institucional y gestión de riesgo se cuenta con varios aspectos positivos que dan beneficio al desarrollo de la parroquia y sus comunidades:

- Turismo local
- Organizaciones comunitarias productivas
- Agricultura

- Ganadería
- Recursos naturales
- Recursos hídricos
- Actividades culturales.

Tabla 14. Matriz de sistematización de potencialidades

	Desafío				
Potencialidad	Desafío a largo plazo	Desafío de gestión	Competencia		
Turismo local.	Potenciar el turísticos local y conservar las área naturales.	Contar con proyectos turísticos para las conservación y cuidado de los naturales.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, Ministerio de turismos y Organizaciones No Gubernamentales (ONG).		
Organizaciones comunitarias productivas.	Impulsar la producción agrícola local mediante el procesamiento de la materia prima.	Apuntar al desarrollo socioeconómico productivos.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y Ministerio de agricultura y ganadería (MAG).		
Agricultura.	Potenciar las capacidades a los productores y emprendedores en temas de agricultura sustentable.	Contar con sistemas agrícolas productivos sostenibles.	Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) y Ministerios del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE),		
Ganadería.	Proponer modelos de ganadería sustentable enfocado a la conservación.	Contar con modelo de ganadería sostenible para reducir los impactos ambientales.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana.		
Recursos naturales.	Gestionar proyectos para el control, tráfico e introducción de especies de flora y fauna.	Realizar talleres participativos para el fortalecimiento en temas del cuidado y protección ambiental.	GADPR Honorato Vásquez, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana		
Recursos hídricos.	Gestionar proyectos para el cuidado de los recursos hídricos de la parroquia.	Realizar capacitaciones para el cuidado de los recursos hídricos.	y MAATE.		
Actividades culturales.	Incentivar a la población a la participación colectiva de actividades culturales.	Contar con personas capacitadas en temas de danza, folklor y cultura de la parroquia y sus comunidades.	GADPR Honorato Vásquez, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y Ministerio de Inclusión Económica y Social (MIES).		

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

**Problema.-** Según el análisis de los componentes evaluados (físico ambiental, económico productivo, sociocultural, asentamientos humanos, político institucional y gestión de riesgo) se identificaron varios problemas en la Parroquia Rural Honorato Vásquez, que pueden afectar a la población a corto mediano y largo plazo si no se toman medidas inmediatas.

• Manejo inadecuado de los residuos sólidos.

- Manejo inadecuado de las aguas residuales.
- Verificar el mantenimiento de limpieza del jacinto de agua (*Eichhornia crassipes*) en la represa Poza Honda.
- Saneamiento deficiente del agua para el consumo humano
- Deficiencia en programas de ayuda social para grupos prioritarios
- Vías de acceso en estado regular.
- Manejo inadecuado de la agricultura y ganadería.
- Afectación a los recursos naturales.
- Tráficos de especies de flora y fauna.
- No existencia de espacios y equipamientos físicos para atención a grupos prioritarios.
- Falta de control y monitoreo por presencia de movimientos en masa.
- Efectos negativos del Cambio climático.

Tabla 15. Matriz de sistematización de problema

	Des		
Problema	Desafío a largo plazo	Desafío de gestión	Competencias
Manejo inadecuado de los residuos sólidos.	Contar con un área adecuado para la disposición final de los residuos sólidos.	Reducir los índices de contaminación por residuos sólidos.	Gobierno Autónomo Municipal
Manejo inadecuado de las aguas residuales.	Contar con sistemas para el tratamiento de las aguas residuales domésticas.	Reducir la contaminación hídricas por vertimiento de aguas residuales.	del Cantón Santa Ana y MAATE.
Verificar el mantenimiento de limpieza del jacinto de agua (Eichhornia crassipes) en la represa Poza Honda.	Gestionar el cumplimiento de la limpieza del jacinto de agua (Eichhornia crassipes) en la represa Poza Honda.	Hacer cumplir los procesos de mantenimientos en la represa Posa Honda.	Competencia exclusiva de la Empresa Pública de Agua (EPA-EP).
Saneamiento deficiente del	Gestionar convenios para la dotación de agua apta para el consumo	Realizar análisis físicos, químicos y microbiológicos del agua de consumo humano.	Gobierno Autónomo Municipal
agua para el consumo humano.	humano en la parroquia y sus comunidades aledañas.	Promover y Fortalecer las juntas de aguas a nivel organizativo en las comunidades.	del Cantón Santa Ana y MAATE.
Deficiencia en programas de ayuda social a grupos prioritarios.	Gestionar la integración de programas de ayuda social a grupos prioritarios.	Identificar adultos mayores, personas con capacidades especiales y personas perteneciente a grupos prioritarios para integrarlos a programas de ayuda social.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MIES y MSP.

		T	
		Gestionar proyectos de ayuda social a grupos prioritarios aplicables al GAD parroquial y los demás niveles de gobiernos y entidades de Gobierno.	
Vías de acceso en estado regular.	Gestionar el mantenimiento de las vías de acceso a la parroquia y sus comunidades.	Identificar y priorizar las vías que necesitan mantenimiento y apertura dentro de la parroquia y sus comunidades.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y GADPR Honorato Vásquez.
Manejo inadecuado de la agricultura y ganadería de la zona.	Promover el desarrollo económico y productivo de la parroquia.	Gestionar programas de agricultura y ganadería sustentable.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y MAG.
Afectación a los recursos naturales.	Promover actividades de protección y conservación de los recursos naturales en la parroquia.	Fomentar la conciencia ambiental y el cuidado de los recursos naturales.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno
Tráficos de especies de flora y fauna.	Gestionar programas para el cuidado, control y tráfico de las especies de flora y fauna.	Realizar talleres participativos con organismos de conservación para reducir tráfico e introducción de especies.	Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y MAG.
No existencia de espacios y equipamiento físicos para atención a grupos prioritarios.	Gestionar y coordinar a través de entes competentes la atención de grupos prioritarios.	Ejecutar proyecto para personas del sector prioritario.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, GADPR Honorato Vásquez y MIES.
Falta de control y monitoreo por presencia de movimientos en masa.	Identificar zonas con grande potenciales de riegos, para evitar el asentamiento humano.	Coordinar con los entes de gobiernos la prevención de riegos en las parroquias y sus comunidades.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y Secretaria de Gestión de Riesgo (SGR).
Efectos negativos del cambios climáticos.	Gestionar planes y programas para la adaptación al cambio climáticos.	Promover campañas de concientización del cambio climático y sus efectos.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, GADPR de Honorato Vásquez, MAATE, MAG y Secretaria de Gestión de Riesgo (SGR).

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

**Desafíos.-** Con respecto a los desafíos que presenta la Parroquia Rural Honorato Vásquez para manejar las potencialidades que se tiene y gestionar de los problemas identificados se

consideran que uno de los principales desafíos son los presupuestos para gestionar dichas obras o la implementación de programas y proyectos que mejoren las condiciones y calidad de vida de sus habitantes.

El desafío mayor para el GAD Parroquial Rural, será poder gestionar y hacer cumplir a corto y mediano plazo los planes y proyectos propuestos, ya que a largo plazo se puede llegar a cumplir mediante la gestión, convenios y compromiso por parte de las autoridades competentes, por lo que se espera cumplir la mayor parte de los proyectos, gestiones y procesos en la administración actual 2023 - 2027.

# Participación ciudadana para el análisis estratégico.

La participación ciudadana es importante en los procesos estratégicos, las personas representantes de las comunidades y ciudadanos en general son los que aportan con las necesidades de su territorio; mediante talleres y capacitaciones se pueden obtener datos importantes que ayuden a identificar necesidades prioritarias que beneficien a la población.



Figura 53. Participación ciudanía en capacitación y taller Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



Figura 54. Conformación del consejo de planificación local Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

#### Priorización de potencialidades y problemas

Con respecto a la priorización de las potencialidades y problemas identificados en la Parroquia Rural Honorato Vásquez se utilizó una matriz con un nivel de ponderación equivalente al cumplimiento y no cumplimiento con respecto a los criterios definidos, donde se indica criterios como; apoyo de sectores involucrados (AI-1), urgencia (U-2) ámbito territorial (AT-3) y capacidad institucional (CI-4).

Dentro de los criterios se indicará si cumple o no cumple con el criterio de priorización establecido y después se suman los resultados obtenidos, donde 1 corresponde a un nivel bajo, 2 corresponde un nivel medio, 3 corresponde a un nivel medio alto y 4 que corresponde a un nivel alto, lo que indica que es una prioridad.

#### Donde:

- 1 = Bajo
- 2 = Medio
- 3 = Medio alto
- 4 = Alto

Вајо	Este nivel indica que no es prioritario, se considera dentro de un periodo a largo plazo, sin embargo, no deja de ser importante, se deben tomar medidas pertinentes con respecto a este criterio.
Medio	Este nivel indica que el nivel de prioridad se debe considerar a mediano plazo, debido a la necesidad que presenta con respecto a este criterio.
Medio alto	Este nivel indica que es prioritario, se considera dentro de un periodo a corto y mediano plazo, considerando que es prioritario se debe realizar su ejecución y puesto en marcha.
Alto	Este nivel indica que es prioritario, se considera prioritario se debe realizar su ejecución y puesto en marcha de inmediato.

Figura 55. Tabla de ponderación para evaluar los criterios Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 16. Matriz de priorización de potencialidades

	Criterios de priorización					
Potencialidad	Al-1	U-2	AT-3	CI-4	Valoración total	
Turismo local.	Sí	Sí	Sí	NO	3	
Organizaciones comunitarias productivas.	No	Si	Si	No	2	
Agricultura.	Si	SI	Si	Sí	4	
Ganadería.	Si	SI	Si	Sí	3	
Recursos naturales.	Si	SI	Si	Sí	4	
Recursos hídricos.	Si	SI	Si	Sí	4	
Actividades culturales.	No	SI	No	No	1	

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Según los resultados obtenidos de las priorizaciones de potencialidades está como prioritario, la agricultura sustentable y la valoración de los recursos naturales, considerándose como prioritarios con un nivel alto que se debe poner en marcha de manera urgente, mientras que el turismo local, ecoturismo y ganadería sustentable se consideran en un nivel medio alto, que es prioritario y dentro del periodo a corto y mediano plazo, mientras que las organizaciones productivas se encuentra en un nivel medio, consideradas a mediano plazo y las actividades culturales se consideran no prioritarias, sin embargo se considera dentro de un periodo a largo plazo.

Tabla 17. Matriz de priorización de problema

Tabla 17. Matriz de priorización de	Criterios de priorización				
Problema	Al-1	U-2	AT-3	CI-4	Valoración total
Manejo inadecuado de los residuos sólidos.	Si	Si	Si	Si	4
Manejo inadecuado de las aguas residuales.	Si	Si	Si	Si	4
Verificar el mantenimiento de limpieza del jacinto de agua ( <i>Eichhornia</i> <i>crassipes</i> ) en la represa Poza Honda.	Si	Si	Si	Si	4
Saneamiento deficiente del agua para el consumo humano.	Si	Si	Si	Si	4
Deficiencia en programas de ayuda social para personas con discapacitas y adultos mayores.	Si	Si	Si	Si	4
Vías de acceso en estado regular.	Si	Si	Si	Si	4
Manejo inadecuado de la agricultura y ganadería de la zona.	Si	Si	Si	Si	4
Afectación a los recursos naturales.	Si	Si	Si	Si	4
Tráficos de especies de flora y fauna.	Si	Si	Si	Si	4
No existencia de espacios y equipamiento físicos para atención a grupos prioritarios.	Si	Si	Si	Si	4
Falta de control y monitoreo por presencia de movimientos en masa.	Si	Si	Si	Si	4
Efectos negativos del cambios climáticos.	Si	Si	Si	Si	4

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Según el análisis de la priorización de problemas de la Parroquia Rural Honorato Vásquez, todos los problemas fueron categorizados como prioritarios, debido a que requieren de una intervención de carácter urgente, por la necesidad de que estos problemas presentan, por lo tanto, el GAD Parroquial Rural Honorato Vásquez necesita poner en marchas las debidas gestiones para la priorización de los problemas identificados en su territorio.

Tabla 18. Matriz de potencialidades, prioridad y sus desafíos de gestión.

Tubia 101 Matriz at	potoriolana	ades, prioridad y sus de	Journou de gootioni
Potencialidad	Prioridad (alta/media)	Desafío de gestión	Desafío a largo plazo
Turismo local.	Medio	Contar con guías locales capacitados en el área, que brinden asistencia a los turistas.	Convertirse en un lugar con potencial turísticos y área de conservación naturales.
Organizaciones comunitarias productivas.	Medio	Apuntar al desarrollo económico productivos.	Impulsar la producción agrícola local mediante el procesamiento de la materia prima.
			Gestionar la promoción de modelos de agricultura sustentable basados en criterios de agricultura más limpia.
Agricultura y Ganadería.	Alto	Promover el desarrollo económico y productivo de la parroquia.	Gestionar programas de reforestación en zonas de pastizales, aplicando métodos silvopastoriles.
			Desarrollar modelos de ganadería sustentable.
Recursos naturales.	Alto	Reducir la afectación de los recursos naturales por actividades antrópicas.	Contar con un plan de manejo para el control y monitoreo de los recursos naturales.
Recursos hídricos.	Alto	Reducir los índices de contaminación hídrica.	Gestionar proyectos para el cuidado de los recursos hídricos de la parroquia.
Actividades culturales.	Medio	Incentivar a la población a la integración de grupos culturales.	Realizar programas y proyectos para fomentar las actividades culturales de la parroquia y sus comunidades.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 19. Matriz de problemas, prioridad y sus desafíos de gestión.

Problema	Prioridad (alta/media)	Desafío de gestión	Desafío a largo plazo
Manejo inadecuado de los residuos sólidos.	Alto	Reducir los índices de contaminación por residuos sólidos.	Contar con un área adecuado para la disposición final de los residuos sólidos.
Manejo inadecuado de las aguas residuales.	Alto	Reducir la contaminación hídricas por vertimiento de aguas residuales.	Contar con sistema para el tratamiento de las aguas residuales domésticas.
Verificar el mantenimiento de limpieza del jacinto de agua (Eichhornia crassipes) en la represa Poza Honda.	Alto	Hacer cumplir los procesos de mantenimientos en la represa Posa Honda.	Gestionar el cumplimiento de la limpieza del jacinto de agua ( <i>Eichhornia crassipes</i> ) en la represa Poza Honda.
Saneamiento deficiente del agua para el consumo humano.	Alto	Promover y fortalecer las juntas de aguas a nivel organizativo en las comunidades.	Gestionar convenios para la dotación de agua apta para el consumo humano en la parroquia y sus comunidades aledañas.

Deficiencia en programas de ayuda social para grupos prioritarios.	Alto	Identificar proyectos de ayuda social a grupos prioritarios aplicables al GADPR.	Gestionar programas y proyectos de integración social a grupos prioritarios.
Vías de acceso en estado regular.	Alto	Identificar y priorizar las vías que necesitan mantenimiento y apertura dentro de la parroquia y sus comunidades.	Gestionar el mantenimiento de las vías de acceso a la parroquia y sus comunidades.
Manejo inadecuado de la agricultura y ganadería.	Alto	Gestionar programas de agricultura y ganadería sustentable.	Promover el desarrollo económico y productivo de la parroquia.
Afectación a los recursos naturales.	Alto	Fomentar la conciencia ambiental de los recursos naturales.	Proponer actividades de protección y conservación de los recursos naturales en la parroquia.
Tráficos de especies de flora y fauna.	Alto	Realizar talleres participativos para reducir los índices de tráfico e introducción de especies.	Gestionar el control y tráfico de las especies de flora y fauna.
No existencia de espacios y equipamiento físicos para atención a grupos prioritarios.	Alto	Ejecutar proyecto para personas del sector prioritario.	Gestionar y coordinar a través de entes competentes la atención de grupos prioritarios.
Falta de control y monitoreo por presencia de movimientos en masa.	Alto	Coordinar entre entes de gobiernos la prevención de riegos en las parroquias y sus comunidades.	Identificar zonas con grande potenciales de riegos, para evitar el asentamiento humano.
Efectos negativo del cambios climáticos.	Alto	Promover campañas de concientización del cambio climático y sus efectos.	Gestionar planes y programas para la adaptación al cambio climáticos.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

## Modelo actual del territorio

La Parroquia Rural Honorato Vásquez, en la actualidad presenta condiciones que deben ser atendidas, debido a la presencia de factores inherentes que degradan la calidad ambiental, reducen la movilidad, déficit en cuanto a la atención a grupos prioritarios, la falta de fortalecimientos a la zonas productivas son algunas de las necesidades que se deben contemplar dentro del presente Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial.

La representación del modelo actual del territorio cuenta con una descripción general de los problemas y potencialidades de acuerdo a los factores analizados, relacionados al crecimientos demográficos, deforestación de áreas naturales, uso inadecuado del suelo, zonas identificadas como amenazas naturales, afectaciones por el cambio climáticas y movilidad que rigen al momento de efectuar el diagnóstico.

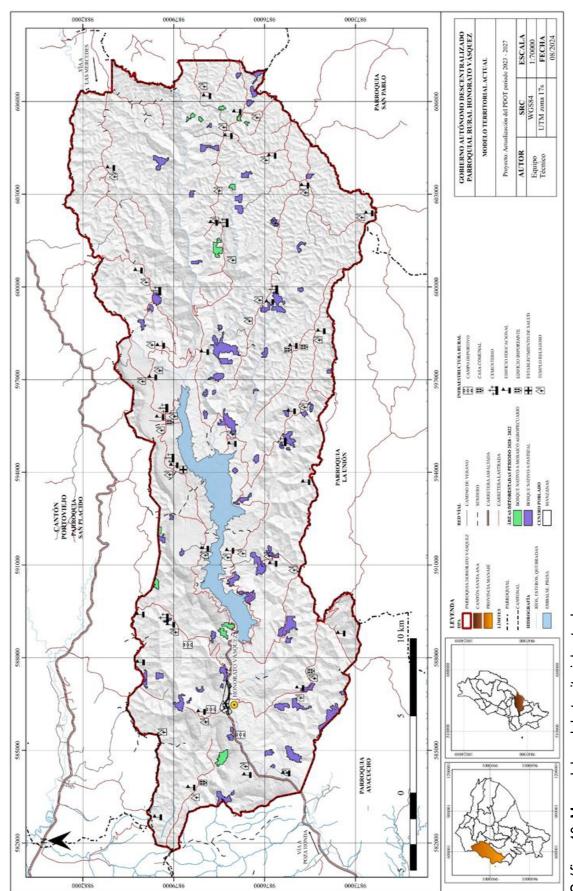


Gráfico 19. Mapa del modelo territorial actual Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



## **PROPUESTA**

## Propuesta a largo plazo

ΕI Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquia Rural Honorato Vásquez, se proyecta con una visión de desarrollo para cumplimiento de los planes, programas y proyectos, a mediano plazo corresponde al periodo administrativo 2023 - 2027 y a largo plazo hasta el 2030 con respecto a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de tal manera que se encuentren articulados con necesidades de la población y el Plan Nacional de Desarrollo (PND) del gobierno actual.

Las propuestas a largo plazo se extenderán a un tiempo

mayor del estimado, debido a los requerimientos proyectos como: Los convenios con los organismos encargados, el tiempo de planificación, la complejidad y el presupuesto de la obra, es así que se estima una proyección adecuada para cumplir con los planes, programas y proyectos propuestos.

acuerdo De las а necesidades que presenta la Parroquia Rural Honorato Vásquez, se propone gestionar proyectos en base componentes los analizados como: restauración de las vías de manejo, acceso,

saneamiento y disposición final de los residuos sólidos, manejo adecuado para las residuales aguas domésticas. cuidado conservación de los recursos naturales, implementación de agricultura y ganadería sustentable, plan de manejo ambiental para las zonas afectadas por los deslizamientos y programas para la adaptación al cambio climático a través de la participación colectiva de las autoridades y actores que planifican con el GAD parroquial, cantonal, prefectura, empresas públicas, privadas y ONG.

## Tabla 20. Objetivos y visión del desarrollo

### Visión de desarrollo

Que al año 2030 la Parroquia Rural Honorato Vásquez, será un territorio desarrollado con condiciones de vida óptimas para sus habitantes, donde los productores, emprendedores y comerciantes cuenten con buenas vías de acceso, las familias sean resiliencia ante desastres naturales y apuntar al desarrollo del turismo sostenible orientado a la conciencia ambiental y la producción más limpia.

### Objetivos del desarrollo

## Objetivo estratégico del componente físico ambiental

- Promover planes, programas y proyectos para el manejo sostenible de los recursos naturales, que ayuden a la conservación y restauración de los ecosistemas y la biodiversidad de flora y fauna local, mediante estrategias de conservación.
- Gestionar proyectos para reducir los índices de contaminación ambiental del suelo, agua y aire por actividades antrópicas mediante programas de monitoreo ambiental, construcción de infra estructuras y educación ambiental.

## Objetivo estratégico del componente de asentamientos humanos

- Promover un desarrollo humano equitativo, mediante gestiones y compromiso con las autoridades competentes que aseguren la salud y seguridad de los habitantes de la parroquia y sus comunidades.
- Gestionar el cuidado de los sistemas hídricos de la parroquia mediante controles, monitoreo y seguimientos de la calidad del agua.

## Objetivo estratégico del componente Sociocultural

 Promover la igualdad de género, integración de personas con capacidades especiales, nutrición infantil y personas en etapas de consumo de sustancias psicotrópicas y grupos prioritarios a programas sociales que ayuden a mejorar las condiciones de vidas de las personas vulnerables.

## Objetivo estratégico del componente económico productivo

- Gestionar proyectos enfocados en la educación ambiental, manejos de cultivos y ganadería mediante estrategias de producción más limpia y producción sostenible.
- Gestionar proyectos para potenciar las capacidades productivas local que permita la reinversión local y dinamizar la economía circular y reactivación del comercio interno y externo.

## Objetivo estratégico del componente político institucional

- Promover la investigación científica, que ayuden a la identificación de especies nativas, calidad ambiental, sistemas de producción sostenibles y emprendimientos locales mediante convenios con Instituciones Educativas.
- Impulsar actualización de políticas institucionales del GADPR para el desarrollo de gestiones de acuerdo con las necesidades de la parroquia y sus comunidades

## Objetivo estratégico del componente gestión de riesgo

- Garantizar la seguridad e integridad de las personas ante una emergencia sanitaria o desastres natural que ponga en riesgo la salud y la vida de las personas.
- Impulsar programas para la adaptación al cambio climático enfocados en ecosistemas, agricultura, ganadería, sistemas hídricos y soberanía alimentaria.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 21. Objetivos de desarrollo para la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Desafío a largo plazo	Objetivo de desarrollo	Competencia
Contar con un área adecuado para la disposición final de los residuos sólidos.	Gestionar plan de manejo ambiental para un correcto saneamiento y disposición final de los residuos sólidos.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y
Contar con sistema para el tratamiento de	Gestionar sistemas para el tratamiento de las aguas residuales domésticas en la parroquia y sus comunidades.	MAATE.

las aguas residuales domésticas.		
Gestionar el cumplimiento de la limpieza del jacinto de agua (Eichhornia crassipes) en la represa Poza Honda.	Hacer cumplir los procesos de mantenimientos en la represa Posa Honda, por la presencia del jacinto de agua (Eichhornia crassipes).	Competencia exclusiva de la Empresa Pública de Agua (EPA-EP).
Gestionar el servicio	Identificar las comunidades con carencia de agua de calidad.	
de agua apta para el consumo humano en la parroquia y sus	Promover y fortalecer las juntas de aguas a nivel organizativo en las comunidades.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y ONG.
comunidades aledañas.	Gestionar análisis físico, químico y microbiológico del agua para conocer su pureza.	
Gestionar la integración de	Identificar personas del grupo prioritarios para integrarlos a programas de ayuda social.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno
programas de ayuda social a grupos prioritarios.	Identificar proyectos de ayuda social a grupos prioritarios aplicables al GAD parroquial y los demás niveles y entidades de Gobierno.	Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MIES y MSP.
Gestionar el mantenimiento de las	Identificar y priorizar las vías que necesitan mantenimiento y apertura dentro de la parroquia y sus comunidades.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí y GADPR Honorato Vásquez.
vías de acceso a la parroquia y sus comunidades.	Identificar las calles que necesitan mantenimiento y construcción en la cabecera parroquial.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana.
Promover el	Gestionar proyectos con modelos de agricultura sustentable basados en criterios de agricultura más limpia.	Gobierno Autónomo Provincial
desarrollo económico y productivo de la parroquia.	Gestionar programas de reforestación en zonas de pastizales, aplicando métodos silvopastoriles.	de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y MAG.
	Desarrollar modelos de ganadería sustentable.	
Promover actividades de protección y conservación de los	Gestionar programas para introducción de especies endémicas y nativas.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del
recursos naturales en la parroquia.	Realizar talleres de conservación ambiental.	Cantón Santa Ana, MAATE y Universidades.

	Gestionar la introducción de programas de control biológico.	
Gestionar el control y tráfico de las especies de flora y fauna.	Realizar talleres participativos para reducir tráfico e introducción de especies.	
Gestionar y coordinar a través de entes competentes la atención de grupos	Gestionar y coordinar la atención para adultos mayor, personas con discapacidad que requieran el servicio de rehabilitación física.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y MIES.
prioritarios.	Ejecutar proyecto para personas del sector prioritario.	GADPR Honorato Vásquez.
Gestionar e incentivar modelos de comercio agropecuario local basado en criterios de conservación ambiental y producción sostenible a través de entes de gobiernos.	Gestionar la dinamización de la economía circular a través de talleres y capacitaciones a comerciantes, emprendedores y personas inmersas en actividad comercial y consumo.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAG y La Superintendencia de Economía Popular y Solidaria.
Gestionar plan de monitoreo en las zonas de riesgos de la	Identificar zonas con grande potenciales de riegos, para evitar el asentamiento humano.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, Comisión
parroquia y sus comunidades.	Coordinar con los diferentes niveles de gobiernos sobre la prevención de riegos en las parroquias y sus comunidades.	Parroquial para Emergencia (COPAE) y SGR.
Gestionar planes y programas para la adaptación al cambio climáticos.	Coordinar y trabajar de manera conjunta con entes gubernamentales para mejorar la educación, sensibilización ambiental a nivel parroquial.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE, MAG y ONG.
Impulsar al GADPR para realizar fortalecimiento de recursos humanos al personal de la institución.	Coordinar y trabajar de manera conjunta con los miembros del GADPR y otros niveles de gobiernos y empresas privadas.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, GADPR Honorato Vásquez y empresas privadas.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

## Propuesta de gestión a mediano plazo

Las propuestas de gestión, realizadas para el PDOT del periodo 2023 – 2027 del GADRP Honorato Vásquez se realizaron en base a las necesidades de la población como: el manejo inadecuado de los residuos sólidos y aguas residuales domésticas, falta de servicios básicos, mal estado de la vías de acceso, inclusión social, cuidado y conservación de los recursos naturales y la aplicación de sistemas de gestión de riesgos.

Es importante considerar que las familias que se encuentran en zonas más alejadas de la parroquia tienen mayor carencia de servicios básicos lo que limita el desarrollo de las comunidad.

## Análisis funcional de unidades territoriales

Con respecto al análisis funcional de unidades territoriales, se desarrollan actividades con el fin de dar a conocer los componentes que conforman la parroquia en base a los aspectos analizados, estableciendo lo indicado en la Constitución de la Republica del Ecuador para la planificación en general 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".

Según el Art. 46, de la Ley de Orgánica para el Ordenamiento de las Finanzas Públicas señala lo siguiente: "Los Gobiernos Autónomos Descentralizados adecuarán sus planes de desarrollo y ordenamiento territorial y las ordenanzas correspondientes en el primer año luego de concluido el estado de excepción producido por la crisis sanitaria como consecuencia del COVID 19.

El Art. 96, numeral 8, la Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión de Suelo, señala lo siguiente: "Las Atribuciones de la Superintendencia de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión del Suelo: llevar un registro de los planes de desarrollo y ordenamiento territorial formulados por los Gobiernos Autónomos Descentralizados de cada sector urbano o rural.

Tabla 22. Análisis funcional GAD parroquial

Desafío de gestión (alto v medio)	Competencia		Suelo Rural	ıral		lodo el	Articulación
		Producción Aprovede extr	Aprovechamiento extractivo	Expansión urbana	Competencia	territorio	
Gestionar un área adecuado para la disposición final de los residuos sólidos.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa			×		×	
Contar con sistema para el tratamiento de las aguas residuales domésticas.	Ana y MAATE.			×		×	Objetivo 7 del PND Precautelar el uso responsable de
Gestionar el cumplimiento de la limpieza del jacinto de agua ( <i>Eichhornia crassipe</i> s) en la represa Poza Honda.	Competencia exclusiva de la EPA-EP.		×	×		×	entorno ambientalmente sostenible.
Gestionar el saneamiento deficiente del agua para el consumo humano en la parroquia y sus comunidades.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y ONG.		×	×		×	
Gestionar la integración de programas de ayuda social a grupos prioritarios.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MIES y MSP.			×	×	×	Objetivo 1 del PND Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social.
Gestionar el mantenimiento de las vías de acceso a la parroquia y sus comunidades.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí y Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana.	×		×	×	×	Objetivo 8 del PND Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico y sostenible.
Promover el desarrollo económico y productivo de la parroquia.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y MAG.	×	×		×		Objetivo 5 del PND Fomentar de manera sustentable la producción mejorando los niveles de productividad.
Promover actividades de protección y conservación de los recursos naturales en la parroquia.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo		×	×	×	×	Objetivo 7 del PND Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un

	Municipal del Cantón Santa Ana y MAATE.				entorno ambientalmente sostenible.
Gestionar el control y tráfico de las especies de flora y fauna.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y Universidades.	×	×	×	
Gestionar y coordinar a través de entes competentes la atención de grupos prioritarios.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y MIES.	*	×	×	Objetivo 1 del PND Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social.
Gestionar plan de monitoreo en las zonas de riesgos la parroquia y sus comunidades	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, Comisión Parroquial para Emergencia (COPAE)	×	×	×	Objetivo 7 del PND Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un
Gestionar planes y programas para la adaptación al cambio climáticos.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE, MAG, y	×	×	×	sostenible.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Objetivos, políticas, metas e indicadores

Tabla 23. Objetivos, políticas, metas e indicadores	cas, metas e in	dicadores									
		: :				-	~ •	Act	Actualización de meta	n de me	ta
Desafío de gestión	Competencias	Objetivos de gestión	Políticas	Indicador	Meta	Linea de base	Año LB	Año ,	Año Ai	Año ,	Año 4
Gestionar un área adecuado para la disposición final de los residuos sólidos.	Municipio de Santa Ana y Ministerio del ambiente.	Reducir la contaminación ambiental por residuos sólidos.	Promover un ambiental libre de contaminación por residuos sólidos.	Control y manejo adecuado de los residuos sólidos.	Para el 2027 la parroquia cuente con un buen sistema de recolección, saneamiento y disposición final de los residuos.	Para el 2027 el 60 % de los residuos se gestione correctamente.	4 años	20%	%00	20%	%09
Contar con sistema para el tratamiento de las aguas residuales domésticas.		Contar con sistemas de tratamiento de aguas residuales.	Cuidado y	Ambiente sano a largo plazo.	Para el 2027 se cuente con plan para el tratamiento del agua residual.	Para el 2030 se reduzca el 80 % de los vertimientos residuales.	6 años				% 08
Gestionar el cumplimiento de la limpieza del jacinto de agua ( <i>Eichhornia crassipes</i> ) en la represa Poza Honda.	Competencia exclusiva de la EPA EP.	Verificar el mantenimientos de limpieza de la represa Poza Honda.	conservación de los recursos hídricos.	Reducir la presencia de jacinto de agua ( <i>Eichhornia crassipes</i> ) en la represa Poza Honda.	Para el 2027 la parroquia cuente con la limpieza total de la represa.	Al 2027 el 100 % de la represa cuente con el mantenimiento periódico.	3 años				100 %
Gestionar el saneamiento deficiente del agua para el consumo humano en la parroquia y sus comunidades.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y ONG.	Contar con servicio de agua de calidad para la población.	Agua limpia y segura para todos.	Contar con agua segura para todos.	Para el 2030 la parroquia cuente con sistemas de agua potable para toda la población.	Al 2030 el 80 % de la población cuente con agua de calidad.	7 años				% 08
Gestionar la integración de programas de ayuda social a grupos prioritarios.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y MIES.	Gestionar programas para la integración social de grupos prioritarios.	Gestionar las condiciones óptimas a la población.	Cantidad de personas incluida en programas sociales.	Para el 2027 los grupos prioritarios cuenten con asistencias social y médica.	Para el 2027 el 80% de los grupos prioritarios estén incluidos en programas de ayuda sociales.	4 años				% 08
Gestionar el mantenimiento de las vías de acceso a la parroquia y sus comunidades.	Gobierno Autônomo Provincial de Manabí y Gobierno Autônomo Municipal del Cantón Santa Ana.	Gestionar la construcción de las vías de acceso a la parroquia y sus comunidades.	Contar con vías de acceso optimas.	Conectividad y acceso vial.	Para el 2027 se cuente con vías de acceso optimas.	Al 2027 se cuente con el 70 % de la restructuración de las vial.					% 0.2
Promover el desarrollo económico y productivo de la parroquía.	MAATE y MAG.	Contar con modelos de agricultura sustentable.	Controlar los indices de deforestación en la zona.	Restauración de áreas forestales.	Para 2027 contar con modelos de producción más limpia.	En el 2030 se recupere la cobertura	7 años				%08

	% 08	% 08	100 %	% 08	100 %
	7 años	4 años			
vegetal en un 80 %.	En el 2030 se recupere en un 80 % los recursos naturales.	Para el 2027 se reduzca, al 80 % el tráficos de las especies.	Para el 2027 se cuente con el 100 % de la atención a grupos prioritarios.	Al 2027 el 80 % de las personas cuentes con plan de manejo para riesgos y desastres.	Al 2027 la parroquia y sus comunidades cuentes con el 100 % de gestiones para el cambio climático.
	En el 2030 se cuente con proyectos para el cuidado y protección ambiental.	En el 2027 se cuente con un plan para el control de las especies de flora y fauna.	Para el 2027 contar con programas de desarrollo e integración social.	Para el 2027 se cuente con un plan de manejo para riesgos y desastres.	Para el 2027 se cuente con estrategias para la adaptación al cambio climático.
	Restauración de los ecosistemas afectados.	Reducir el tráficos de especies de flora y fauna.	Contar con vida digna para las personas.	Brindar asesoría a las personas en caso de riesgos o emergencias.	Concientzación de la población.
	Controlar y dar seguimientos a los recurso naturales afectados.	Controlar el tráficos de especies de flora y fauna.	Mejorar la calidad de vida de los grupos prioritarios.	Coordinar entre entes de gobiernos la prevención de riegos en las parroquias y sus comunidades.	Promover la articulación de la gestión ambiental, del cambio climático.
	Gestionar programas para la conservación de los recursos naturales.	Gestionar programa para reducir el tráfico de las especies de flora y fauna.	Gestionar, coordinar y brindar atención de grupos prioritarios.	Identificar zonas con grande potenciales de riegos en las parroquias y sus comunidades.	Coordinar y trabajar de manera conjunta con entes gubernamentales para mejorar la educación, sensibilización ambiental a nivel parroquial.
	MAATE y MAG.	MAATE.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y MIES.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, Comisión Parroquial para Emergencia (COPAE) y SGR.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabi, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE, MAG, y ONG.
	Gestionar actividades de protección y conservación de los recursos naturales en la parroquia y sus comunidades.	Gestionar el control y tráfico de las especies de flora y fauna.	Gestionar y coordinar a través de entes competentes la atención de grupos prioritarios.	Gestionar plan de monitoreo en las zonas de riesgos de la parroquia y sus comunidades.	Gestionar planes y programas para la adaptación al cambio climáticos.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

## Planes, programas, proyectos y presupuestos

Los Planes, programas y proyectos del presente PDOT periodo 2023 - 2027 se han realizado en base a cada uno de los sistemas analizados (físico ambiental, asentamientos humanos, socio cultural, económico productivo, político institucional y gestión de riesgo), para cada uno de los

componentes analizados se identificaron necesidades prioritarias que ayuden al desarrollo de la parroquia y sus comunidades.

Para el desarrollo de las propuesta fue necesaria la participación de las comunidades, mediante un taller de socialización donde se indicaron las principales necesidades de la población y de esta manera poder incluirlas al nuevo Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial vinculado con el Plan Nacional de Desarrollo y los Objetivos de Desarrollo Sostenible.



Figura 56. Taller y socialización con los líderes comunitarios Elaborado por: Equipo técnico de la actulización del PDOT

## Planes, programas, proyectos y presupuestos para el componente físico ambiental

Tabla 24. Proyecto para la recuperación de flora y fauna

Objetivo de desarrollo	Objetivo de	Política	Meta	Plan/programa	Proyecto	Presupuesto	Unidad de
							Gobierno Autónomo
					Gestionar un plan de manejo ambiental para el control y monitoreo de la flora y fauna local.	\$15.250.38	Municipal del Cantón Santa
	Se realizará	realizará Controlar y	Para el 2027				Ana, MAATE y
Control y manejo para el	mediante	vigilar el tráficos de	se reduzca el tráficos	se reduzca el Programa para el tráficos de control de cuidado			ONG.
tráfico de las especies	gestiones	los especies de	especies	de las especies de	de las especies de Realizar capacitaciones para el manejo de la		
de liora y rauria.	_	flora y fauna	florísticas y	flora y fauna local.	florísticas y flora y fauna local. flora y fauna local de la Parroquia Rural	\$9.231.26	GADPR
	de gobierno.	local.	faunísticas.		Honorato Vásquez y sus comunidades.		Honorato Vásquez, MAATE
					Realizar capacitaciones para la conservación de los requires patriales enforados en el	\$6 780 A0	y Ministerio de
					turismos responsable.	2	

Objetivo 7	Meta 14 Mantener la proporción de	Directriz 3.02. Mantener el 16% de territorio nacional bajo	Objetivos  15 VIDA  DEECOSISTEMAS
Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible.	territorio nacional bajo conservación o manejo ambiental de 22, 16% al 2025.	ambiental. 3.04. Reducir al 15% la deforestación bruta con respecto al nivel de referencia de emisiones forestales.	TERRESTRES

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 25. Proyecto para la protección de los recursos naturales

Objetivo de desarrollo	Objetivo de gestión	Política	Meta	Plan/programa	Proyecto	Presupuesto referencial	Unidad de intervención
			En el 2030				Gobierno
	Mediante gestión		se cuente		Gestionar programas para introducción de	\$18.400	Autónomo
	de programas Controlar	>	con		especies endemicas y nativas.		Municipal del
Protección y	y para la dar	dar	proyectos	Programa para la			Cantón Santa
conservación de los conservación de seguimientos	conservación de	seguimientos	para el	restauración de	restauración de Gestionar la introducción de programas de	\$12.396.52	Ana, MAATE y
recursos naturales en la los recursos a los recurso	los recursos	a los recurso	cuidado y los	los recursos	recursos control biológico.		ONG.
parroquia.	naturales, con los naturales	naturales	protección	naturales.	,		
	diferentes niveles afectados.	afectados.	de los		Realizar tallarae de consenvación ambiental		GADPR
	de gobiernos.		recursos		negalzai taileies de consenvación ambientai	\$6.780.40	Honorato
			naturales.		para las comandas y la parroquia.		Vásquez.

SOO	Objetivos	15 VIDA DEECOSISTEMAS TERESTRES
ETN	Directriz	3.02. Mantener el 16% de territorio nacional bajo conservación o manejo ambiental. 3.04. Reducir al 15% la deforestación bruta con respecto al nivel de referencia de emisiones forestales.
Q	Meta	14. Mantener la proporción de territorio nacional bajo conservación o manejo ambiental de 22,16% al 2025.
PND	Objetivo	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

# Planes, programas, proyectos y presupuestos para el componente asentamientos humanos

Tabla 26. Proyecto para reconstrucción vial

Objetivo de desarrollo	Objetivo de gestión	Política	Meta	Plan/programa	Proyecto	Presupuesto referencial	Unidad de intervención	
Intervención y mejoramiento de las de vías de	Intervención y mejoramiento de vías de	Contar con	Para el 2027 se concrete 60 % de la		Gestionar proyectos para la reconstrucción, mantenimientos y apertura vial de la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades.	\$1.500.000	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí y Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana.	
vías de acceso a la parroquia y sus comunidades.	acceso mediante gestión con los niveles de	vias de acceso en óptimas condiciones.		restructuración Mantenimientos de las vías en y apertura vial. la parroquia y sus	Identificar y priorizar las vías que necesitan mantenimiento y apertura dentro de la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus \$60.840.75	\$60.840.75	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí y Gobierno Autónomo	
	gobiernos.		comunidades.		comunidades.		Municipal del Cantón Santa Ana y GADPR Honorato Vásquez.	

10	S0/	UCTURA
SOO	Objetivos	9 INDUSTRIA INFRAESTR
ETN	Directriz	5.07. Incrementar de 13,81% a 30,24% el mantenimiento de la Red Vial Estatal con modelos de gestión sostenibles.
JD	Meta	5. Incrementar el mantenimiento de la Red Vial estatal con modelo de gestión sostenible de 24,60% en el 2023 a 26,90% al 2025.
PND	Objetivo	Objetivo 8 Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico y sostenible

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

## Planes, programas, proyectos y presupuestos para el componente socio cultural

Tabla 27. Proyecto para el manejo de residuos sólidos

Obietivo de desarrollo	Objetivo de	Política	Meta	Plan/programa	Provecto	Presupuesto	Unidad de
	gestion					reterencial	intervencion
	Mediante	Dromover un	Para el 2027 la parroquia cuente		Gestionar un sistema integrado para el manejo correcto de los residuos sólidos de la parroquia y sus comunidades.	\$ 40.000	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y MAATE.
Reducir la contaminación el Gobierno ambiental por residuos Autónomo sólidos. Municipal del Cantón Santa	convenios con el Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa	ambiente lik de contaminaci por residu	con un buen Programa sistema de manejo recolección, saneamiento y los redisposición final sólidos.	d Ito d Siduc	Programa de manejo y Realizar campañas de educación saneamiento de ambiental a los habitantes de la los residuos parroquia y sus comunidades.	\$9.714,28	GADPR Honorato
	Ana.	Solidos.	de los residuos sólidos.		Realizar talleres participativos con las comunidades para el aprovechamientos de los residuos sólidos (reciclaje y compostaje).	\$10.994,15	Vásquez.

	Sı	OIN NIO
SOO	Objetivos	6 AGUA UMPU SANEANIE
ETN	Directriz	3.03. Incrementar a 79,82% los residuos sólidos no peligrosos con disposición final adecuada.
ID	Meta	12. Incrementar los residuos y/o desechos recuperados en el marco de la aplicación de la política de responsabilidad extendida del productor de 44,06% en el año 2022 a 56,06% al 2025.
PND	Objetivo	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 28. Proyecto para el manejo de las aguas residuales

Unidad de intervención	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y MAATE.	GADPR	Honorato Vásquez.	
Presupuesto referencial	\$2.000.000	\$9.714,28	\$10.994,15	
Proyecto	Gestionar un sistema para el tratamientos de las aguas residuales domésticas.	cuidado de los Realizar capacitaciones para el manejo recursos hídricos.	Realizar talleres para el manejo de las aguas residuales domesticas uso y aprovechamiento de los biodigestores.	
Plan/programa	Programas para el			
 Meta	Para el 2027 la parroquia cuente con plan para el tratamiento del agua residual.			
 Política	<u>e</u>			
 Objetivo de gestión	Se realizará mediante convenios con el Gobierno	Autónomo Municipal calidad del Cantón Santa ambiental.		
 Objetivo de desarrollo		Contar con sistemas de tratamiento de aguas residuales.		

SOO	Objetivos	6 AGUALIMPIA Y SANEAMIENTO
ETN	Directriz	6.11 Incrementar el porcentaje de hogares en el área rural que cuentan con agua segura y saneamiento adecuado: Incrementar el porcentaje de hogares que disponen de agua por tubería y saneamiento adecuado.
PND	Meta	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible.  Objetivo 7  bajo garantías preventivas y mecanismos de protección del recurso hídrico de 264.039,89 ha en el año 2023 a 275.000,00 ha al 2025.
H	Objetivo	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 29. Proyecto para el manejo Jacinto de agua (Eichhornia crassipes)

Objetivo de desarrollo	Objetivo de gestión	Política	Meta	Plan/programa	Proyecto	Presupuesto referencial	Unidad de intervención
Verificar el mantenimientos	Mediante oficios a la empresa EPA EP, hacer cumplir el	Cuidado y Para el 2027 conservación de gestione	Para el 2027 se gestione la	Cuidado y Para el 2027 se ambiental para el conservación de gestione la aprovechamientos	Gestionar un plan de manejo ambiental para tratar el jacinto de agua ( <i>Eichhornia crassipes</i> ) presente en la represa Poza Honda.	\$38.000	Empresa Potable de Agua (EPA EP).
Poza Honda.	manteamientos de la represa Poza honda.	hídricos.	Inippeza total de la represa.	agua ( <i>Eichhornia</i> crassipes).	Realizar Talleres para aprovechamiento del jacinto de agua ( <i>Eichhornia</i> <i>crassipes).</i>	\$10.994,15	GADPR Honorato Vásquez.

SOO	Objetivos	6 AGUALIMPIA YSANEAMIENTO
ETN	Directriz	3.02. Mantener el 16% de territorio nacional bajo conservación o manejo ambiental.
a	Meta	14. Mantener la proporción de territorio nacional bajo conservación o manejo ambiental de 22,16% al 2025.
PND	Objetivo	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

164

Tabla 30. Proyecto para la calidad de agua de consumo humano

Unidad de intervención	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y	ONG.	GADPR Honorato Vásquez.
Presupuesto referencial	\$500.000	\$14.540,60	\$9.450,40
Proyecto	Gestionar la instalación de servicios de agua potable en las zonas altas de la Parroquia Rural Honorato Vásquez.	Gestionar muestreo y análisis de la calidad de agua de consumo humano.	Realizar capacitaciones para fortalecer las juntas de agua existentes.
Plan/programa	Gestionar programa para la implementación	de servicios de abastecimiento de agua apta para el consumo humano.	
Meta	En el 2027 Gestionar con abastecer al menos programa para la de al 80 % de la implementación	población con el servicio de agua que cumpla parámetros de calidad.	
Política	Contar con agua de	para	
Objetivo de gestión	lizará on la	autoridades calidad competentes y consumo organizaciones no humano. gubernamentales.	
Objetivo de desarrollo	Contar con servicio de acua	de calidad para la población.	

	1	
SOO	Objetivos	6 YSANEAMIENTO
ETN	Directriz	1.43. Incrementar el porcentaje de la población con acceso a agua segura.
PND	Meta	11. Incrementar la población con acceso a agua apta para consumo humano de 3.017.778 en el año 2023 a 4.007.994 al 2025.
<b>d</b>	Objetivo	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 31. Proyecto para la inclusión social

Política	eta Plan/programa Proyecto	Presupuesto referencial	sto Unidad de al intervención
	Gestionar y coordinar la atención para adultos mayor, personas con discapacidad que requieran el servicio de rehabilitación física.	ra adultos mayor, sran el servicio de \$8.230.20	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón
Para el	Realizar convenios para cursos de primeros auxilios y entrega de botiquines comunitarios en cada comunidad.	rimeros auxilios y <b>\$ 19,050.00</b>	MSP y GADPR Honorato Vásquez.
través de proyecto a más del la sentes para grupo gompetentes personas prioritario	Integración social de Fomentar la nutrición y salud para personas de la grupos	personas de la \$3.000	
con ayuda y asistencia	prioritatios en la Incentivar a niños, jóvenes y Adolescente al deporte y comunidades.	ente al deporte y \$2.500	darona H
	Gestionar capacitaciones y campañas de preventivas para la parroquia y sus comunidades.	añas de salud <b>\$2.000</b> nunidades.	
	Incentivar acciones ciudadanas para la prevención de consumo alcohol y droga en jóvenes y adolescentes de la parroquia y sus comunidades.	la prevención de adolescentes de la \$3.000	

SOO	Objetivos	3 Y BIENESTAR  Management
ETN	Directriz	<ul> <li>1.14. Reducir del 23,9% al 14,0% la prevalencia de desnutrición crónica en niños menores de 5 años.</li> <li>1.35. Aumentar la cobertura, calidad, y acceso a servicios de salud: Incrementar el porcentaje de percepción positiva de los hogares en relación a servicios públicos de salud de calidad.</li> <li>1.37. Dotar de ayudas técnicas a las personas con discapacidad.</li> </ul>
PND	Meta	2. Reducir la tasa de pobreza por necesidades básicas insatisfechas del 30,84% en el año 2023 al 30,11% al 2025.  4. Reducir la prevalencia de desnutrición crónica infantil en menores de dos años del 20,1% en 2022-2023 a 18,7% en 2024-2025.
<b>d</b>	Objetivo	Objetivo 1 Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

# Planes, programas, proyectos y presupuestos para el componente económico productivo

Tabla 32. Proyecto para promover la agricultura y ganadería sustentable

Objetivo de desarrollo	0	Política	Meta	Plan/programa	Proyecto	Presupuesto	Unidad de
	destion					reletellolal	IIIIELAEIICIOII
	Realizar gestiones para el desarrollo	Activar el desarrollo productivos de	Promover En el 2030 desarrollo	е	Gestionar proyectos agrícolas y ganaderos enfocados en criterios de sostenibilidad \$18.451.26 ambiental.	\$18.451.26	Gobierno Autónomo Municipal del
Promover agricultura y de la agricultura y ganadería sustentable ganadería basados en criterios de sustentable con producción más limpia. los diferentes	de la agricultura y ganadería sustentable con los diferentes	la parroquia y sus comunidades mediante la	se obtenga sustentable o modelos de agricultura producción ganadería más limpia parroquia y	e de y su	se obtenga sustentable de la Gestionar programas de reforestación, en modelos de agricultura y zonas de pastizales, aplicando métodos <b>\$12.675.21</b> producción ganadería la silvopastoriles.	\$12.675.21	Canton Santa Ana, MAATE y MAG.
	niveles de gobiernos.	ganadería sustentable.		comunidades.	Realizar capacitaciones a los agricultores y ganaderos en temas relacionados a la agricultura y ganadería sustentable.	\$9.450,40	GADPR Honorato Vásquez.

ODS	Objetivos	13 ACCIÓN POREL CLIMA
10	Obje	12 PRODUCCIÓN RESPONSABLES RESPONSABLES
ETN	Directriz	3.07. Reducir la expansión de la frontera urbana y agrícola. 3.04. Reducir al 15% la deforestación bruta con respecto al nivel de referencia de emisiones forestales.
PND	Meta	1. Incrementar la tasa de variación de las exportaciones agropecuarias y agroindustriales de 1,54% en el año 2022 a 12,04% al 2025
Ы	Objetivo	Objetivo 5 Fomentar de manera sustentable la producción mejorando los niveles de productividad

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 33. Proyecto para implementación de la economía de la parroquia

			5:::>:>>		<u> </u>		
Objetivo de desarrollo	Objetivo de gestión	Política	Meta	Plan/programa	Proyecto	Presupuesto referencial	Unidad de intervención
Comercio agropecuario	Potencial la actividad	<u>-</u>		Plan	Gestionar proyecto relacionados a mercado de producción local para la dinamización de la economía circular.	\$12.245,00	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAG y La Superintendencia de Economía Popular y Solidaria.
local basado en criterios de conservación ambiental y producción		Impulsar el desarrollo socioeconómico	Honorato Vásquez y sus	nizar y nciar la	Promover la formación tecnológica en prácticas agropecuarias.	\$4.500	
sostenible.	gobiernos.	rural.	comunidades cuenten con una economía circular.	circular rural.	Realizar talleres y capacitaciones a comerciantes, emprendedores y personas inmersas en actividad comercial y consumo.	\$9.240,50	GADPR Honorato Vásquez.
					Gestionar créditos con la banca privada y de gobierno para impulsar la economía local, con veneficio a la ciudadanía.		Instituciones financieras

SOO	Objetivos	12 PRODUCCIÓN RESPONSABLES
ETN	Directriz	4.07. Incrementar la participación de la Economía Popular y Solidaria en el monto de la contratación pública.
PND	Meta	3. Incrementar el porcentaje de productores asociados, registrados como Agricultura familiar campesina que se vinculan a sistemas de comercialización de 33,7% en el año 2023 a 45,7% al 2025
ш.	Objetivo	Objetivo 5 Fomentar de manera sustentable la producción mejorando los niveles de productividad

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

# Planes, programas, proyectos y presupuestos para el componente político Institucional

Tabla 34. Proyecto para el fortalecimiento institucional

Unidad de intervención		GADPR Honorato	7055				
Presupuesto referencial	\$5.500	\$45.685.45	\$11.000	\$3.000			
Proyecto	Actualización del reglamento interno del GADPR.	Realizar mantenimiento a las maquinarias para el beneficio del GADPR y sus comunidades.	Mantenimientos y adquisición de bienes inmuebles, para el beneficio del GADPR.	Capacitación al personal del GADPR para el fortalecimiento de actividades.			
Plan/programa		Programa para el fortalecimiento institucional.					
Meta		Para el 2027 contar con un GADDR	organizado.				
Política	la y era los Fortalecer al del GADPR ros Honorato de Vásquez.						
Objetivo de gestión		Mediante la Coordinación y trabajo de manera conjunta con los Fortalece miembros del GADPR	niveles de gobiernos y empresas	privadas.			
Objetivo de desarrollo		Mediante la Coordinación y Coordinación y Fortalecer al GADPR Honorato trabajo de manera Vásquez en materia de conjunta con los Fortalecer recursos humanos, bienes y miembros del GADPR y otros Honorato	servicios publicos y sociales.				

SOO	Objetivos	9 INDUSTRIA. INFRAESTRUCTURA
ETN	Directriz	7.1 Aumentar el índice de percepción de atención y calidad en el servicio público al ciudadano
PND	Meta	2. Aumentar el índice de Implementación de la Mejora Regulatoria en el Estado para optimizar la calidad de vida de los ciudadanos, el clima de negocios y la competitividad de 39,60% en el año 2023 a 41,60% al 2025.
<b>T</b>	Objetivo	Objetivo 9 Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente y orientado al bienestar social.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

## Planes, programas, proyectos y presupuestos para el componente gestión de riesgo

Tabla 35. Proyecto para la gestión de riesgo

	)		>				
Objetivo de desarrollo	Objetivo de gestión	Política	Meta	Plan/ programa	Proyecto	Presupuesto referencial	Unidad de intervención
					Gestionar un plan de manejo ambiental para la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades.	\$18.000	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, (COPAE), SGR e Instituciones de Educación Superior.
Median Plan de monitoreo en conven	Mediante convenios con	Promover la reducción	Al 2017 los habitantes de las	Plan de manejo	Identificar zonas con grande potenciales de riegos como deslizamientos en masas, inundaciones, etcétera para evitar el asentamiento humano.	\$ 9.246.00	GADPR Honorato Vásquez
la parroquia y sus niveles d comunidades.	niveles de gobiernos competentes	de nesgo de desastres	afectad cuenter	para las zonas en	Realizar capacitaciones a la población en temas de vulnerabilidad y riesgo ante una emergencia.	\$ 4.500,00	GADPR Honorato Vásquez v
		ומנתו מוכט.	vida digna.		Fortalecer la conformación de grupos de salvamento, rescate y evacuación ante una emergencia.	\$1.250,00	Cuerpo de Bomberos del cantón.
					Gestionar Proyectos para la adaptación al cambio climáticos la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades.	\$35.000	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE, MAG y ONG.

	PND	ETN		SOOS
Objetivo	Meta	Directriz		Objetivos
		1.30. Mejorar el tiempo de	5 SALUD	15 ACCIÓN
Objetivo 7		respuesta en atención	J Y BIENESTAR	D POR EL CLIMA
Precautelar el uso responsable	15. Incrementar el índice de	integral de emergencias:		
de los recursos naturales con un		Mejorar el tiempo de	<	
entorno ambientalmente	cantonal de 42,47 en el año 2022 a	respuesta en emergencias		S.
sostenible.	51,77 al 2025	para seguridad ciudadana	<b>&gt;</b>	
		desde 0:09:29 a 0:08:40	_	
		minutos		THE RESERVE TO SERVE THE PARTY OF THE PARTY

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Definición de objetivos, políticas, metas e indicadores

				T			
	Presupuest	o Referencial	\$31,262.04	\$37,576.92	\$1,560,840.65	\$60,708.43	\$2,020,708.43
	Plan /	programa/ proyecto	Programa para el control y cuidado de las especies de flora y fauna local.	Programa para la restauración de los recursos naturales.	Mantenimiento s y apertura vial.	Programa de manejo y saneamiento de los residuos sólidos.	Ambiente sano a largo plazo
	\$ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Meda	En el 2027 la parroquia cuente con un plan para el control de las especies de flora y fauna.	En el 2030 la parroquia cuente con proyectos para el cuidado y protección de los recursos naturales.	Al 2027 las vías de acceso sean optimas.	Que al 2027 existe un buen sistema de recolección, saneamiento y disposición final.	Programas para el cuidado de los recursos hídricos.
	Línea	base	Para el 2027 se reduzca, al 80 % el tráficos de las especies.	En el 2030 se recupere en un 80 % los recursos naturales.	Para el 2027 se cuente con el 70 % de la restructuración de las vial.	Que para el 2027 el 60 % de los residuos se gestionen correctamente	Para el 2027 la parroquia cuente con un plan para el tratamiento de aguas residuales.
	ָבָּ כניים ביים	maicador	Reducir el tráficos de especies de flora y fauna.	Restauración de los ecosistemas afectados	Conectividad y acceso vial.	Control y manejo adecuado de los residuos sólidos.	Para el 2030 se reduzca el 80 % de los vertimientos residuales.
	001(#100	LO	Controlar y vigilar el tráficos de especies de flora y fauna local.	Controlar y dar seguimiento s a los recurso naturales afectados.	Contar con vías de acceso en óptimas condiciones.	Promover un ambiente libre de contaminaci ón por residuos sólidos.	Ambiente sano a largo plazo
metas e indicadores	Competenci	as	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y ONG.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y ONG.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí y Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y MAATE.	Cuidado y conservación de los recursos hídricos.
	Objetivo de	gestión	Se realizará mediante convenios y gestiones los diferentes niveles de gobiemo.	Mediante gestión de programas para la conservación de los recursos naturales, con los diferentes niveles de gobiemos	Presentar intervención y mejoramiento de vías de acceso mediante gestión con los niveles de gobiemos.	Mediante convenios con el Gobiemo Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana.	Se realizará mediante convenios con el Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana.
etivos, polít	Objetivo de	desarrollo	Control y tráfico de las especies de flora y fauna.	Protección y conservación de los recursos naturales en la parroquia.	Mantenimiento de las vías de acceso a la parroquia y sus comunidades.	Reducir la contaminación ambiental por residuos sólidos.	Contar con sistemas de tratamiento de aguas residuales.
ición de obj	SOO	Objetivo	Objetivo 15 vida de ecosistemas terrestres.	Objetivo 15 vida de ecosistemas terrestres.	Objetivo 9 Industria, innovación e infraestructura.	Objetivo 6 Agua limpia y saneamiento.	Objetivo 6 Agua limpia y saneamiento.
Tabla 36. Definición de objetivos, políticas,	PND	Objetivo	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entomo ambientalmente sostenible.	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entomo ambientalmente sostenible.	Objetivo 8 Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico y sostenible.	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entomo ambientalmente sostenible.	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entomo ambientalmente sostenible.

\$48,994.15	\$523,991.00	\$37.780.20	\$40.576,87
Reducir la presencia de jacinto de agua (Eichhornia crassipes) en la represa Poza Honda.	Gestionar programa para la implementació n de servicios de abastecimiento de agua apta para el consumo humano.	Integración social de grupos prioritarios en la Parroquia y sus comunidades.	Promover el desarrollo sustentable de la agricultura y ganadería la parroquia y sus comunidades.
Plan de manejo ambiental para el aprovechamiento s del jacinto de agua (Eichhornia crassipes).	Para el 2030 la parroquia cuente con sistemas de agua potable para toda la población.	Para el 2027 contar con programas de desarrollo e integración social.	Activar el desarrollo productivos de la parroquia y sus comunidades mediante la agricultura y ganadería sustentable.
Para el 2027 se gestiones la limpieza total de la represa.	Al 2030 el 80 % de la población tenga agua de calidad.	Para el 2027 se gestiones el 100 % de la atención a grupos prioritarios.	En el 2030 se recupere la cobertura vegetal en un 80 %.
Que la 2027 el 100 % de la represa este en óptimas condiciones.	Contar con agua segura para todos.	Contar con vida digna para las personas.	Restauración de áreas forestales.
Reducir la presencia de jacinto de agua (Elchhomia crassipes) en la represa Poza Honda.	Contar con agua de calidad para consumo humano.	Ejecutar proyecto para personas del sector prioritario mayores.	Activar el desarrollo productivos de la parroquia y sus comunidade s mediante la agricultura y ganaderia sustentable.
	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE, ONG, públicas y privadas y ONG.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, GADPR Honorato Vásquez y MIES.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y MAG.
Mediante oficios a la empresa EPA EP, hacer cumplir el manteamientos de la represa Poza honda.	Se realizará mediante convenios con la autoridades competentes y organizaciones no gubernamentales.	Coordinar a través de entes competentes la atención de grupos prioritarios.	Realizar gestiones para el desarrollo de la agricultura y ganadería sustentable con los diferentes niveles de gobiernos.
Verificar el mantenimientos de limpieza de la represa Poza Honda.	Contar con servicio de agua de calidad para la población.	Atención de grupos prioritarios, de la parroquia y sus comunidades.	Promover agricultura y ganadería sustentable basados en criterios de producción más limpia.
Objetivo 6 Agua limpia y saneamiento.	Objetivo 6 Agua limpia y saneamiento.	Objetivo 3 Salid y bienestar.	Objetivo 12 Producción y consumo responsable.  Responsable.
Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible.	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un enforno ambientalmente sostenible.	las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social.	Objetivo 5 Fomentar de manera sustentable la producción mejorando los niveles de productividad.

\$25.985,50	\$65,185.45	\$67.996.00
Dinamización y potenciar la economía circular rural.	Programa para el fortalecimiento institucional.	Plan de manejo ambiental para las zonas en riesgo.
Para el 2027 la de la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades cuenten con una economía circular.	Para el 2027 contar con un GADPR organizado.	Para el 2027 la parroquia tenga un plan de manejo para riesgos y desastres.
Que, en el 2027, el 80 % de la población cuente con modelos de producción sostenible.	Que en el 2027 el 100 % del personal del GADPR se encuentre bien organizado.	Al 2027 el 80 % de las personas cuentes con plan de manejo para riesgos y desastres.
Desarrollo económico local.	Nivel de cumplimiento institucional.	Brindar asesoría a las personas en caso de riesgos o emergencias
Impulsar el desarrollo socioeconó mico rural.	Fortalecer al GADPR Honorato Vásquez.	Promover la reducción del riesgo de desastres naturales.
Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAG y La Superintendenci a de Economía Popular y Solidaria.	GADPR Honorato Vásquez.	Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, Comisión Parroquial para Emergencia (COPAE) y SGR.
Potencial la actividad económica a través de niveles de gobiemos.	Mediante la Coordinación y trabajo de manera conjunta con los miembros del GADPR y otros niveles de gobiemos y empresas privadas.	Mediante convenios con los niveles de gobiernos competentes.
Comercio agropecuario local basado en criterios de conservación ambiental y producción sostenible.	Fortalecer al GADPR Honorato Vásquez en materia de recursos humanos, bienes y servicios públicos y sociales.	Plan de monitoreo en las zonas de riesgos la parroquia y sus comunidades.
Objetivo 12 Producción y consumo responsable.	Objetivo 9 Industria, innovación e infraestructura.	Objetivo 3 Salid y bienestar.  Acción por el clima.
Objetivo 5 Fomentar de manera sustentable la producción mejorando los niveles de productividad.	Objetivo 9 Propender la construcción de un Estado eficiente, y orientado al bienestar social.	Objetivo 7 Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entomo ambientalmente sostenible.

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

## Modelo del territorial deseado

El modelo del territorio deseado para la Parroquia Rural Honorato Vásquez, se realizó en base a los planes, programas y proyectos propuestos para el periodo 2023 – 2027, la finalidad es mejorar la calidad ambiental, activar economía rural y circular, gestionar el turismo responsables, aplicar métodos de agricultura y ganadería sustentable, resiliencia para las personas afectadas por los deslizamientos, reducción de la contaminación ambiental, adaptación al cambio climáticos, inclusión social de grupos prioritarios y la calidad de vida de los habitantes de la parroquia y sus comunidades.

El modelo de territorio deseado, se proyecta a una visión a largo plazo que se tiene del territorio, para lo cual se plantean estrategias que ayuden a cumplir cada uno de los objetivos propuesto de acuerdo a los componentes analizados; la finalidad de proyectar un territorio a largo plazo está ligado a las necesidades del territorio y la articulación con el Plan Nacional de Desarrollo (PND) y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

En el siguiente mapa se muestra la proyección del territorio deseado para la Parroquia Rural Honorato Vásquez, donde se muestra una mejora en diferentes áreas que han sido degradadas y deforestadas, se presenta una mejor estructura vial, una recuperación de áreas degradadas, identificación de lugares de importancia turística entre otros.

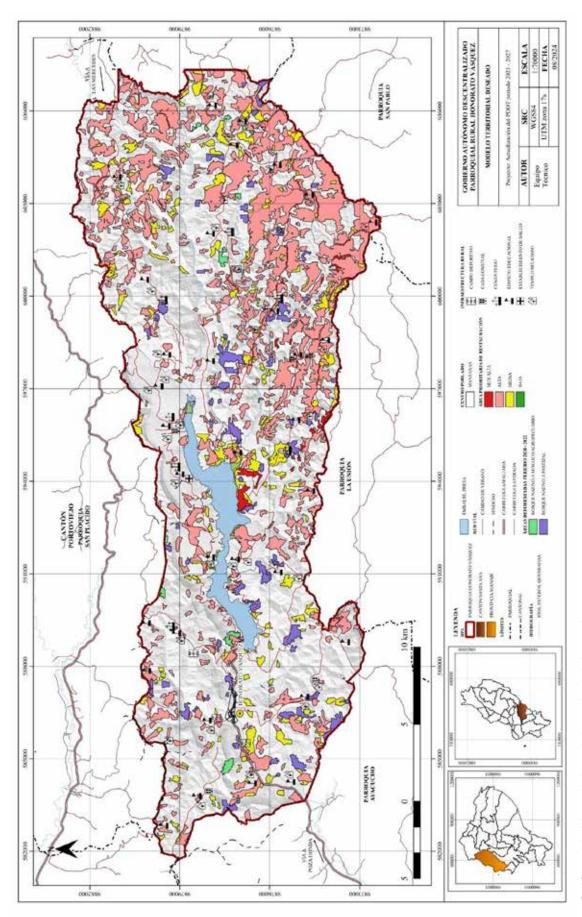


Gráfico 20. Mapa del modelo territorial deseado Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



## MODELO DE GESTIÓN

## Inserción estratégica territorial

Con respecto a la estrategia para la intercesión estratégica territorial se proponen las siguientes iniciativas, objetivos de articulaciones y mecanismos de articulaciones para cada uno de los componentes analizados (físico ambiental, asentamientos humanos, sociocultural, económico productivo, político institucional y gestión de riesgo.

Tabla 37. Iniciativas, objetivos y mecanismos de articulación

Iniciativa	Objetivos de articulación	Mecanismos de articulación	
Gestionar un sistema integrado para el manejo correcto de los residuos sólidos de la parroquia y sus comunidades.	Gestionar Programa de manejo y saneamiento de los residuos sólidos en la parroquia y sus comunidades.	Realizando convenios con el Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y MAATE.	
Contar con sistemas de tratamiento de aguas residuales, en la parroquia y sus comunidades.	Gestionar programas para el cuidado de los recursos hídricos de la parroquia.	Mediante convenios con el Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana y MAATE.	
Verificar el mantenimientos de limpieza de la represa Poza Honda por el jacinto de agua ( <i>Eichhornia crassipes</i> ).	Emitir oficios a empresa EPA EP, para hacer cumplir el manteamientos de la represa Poza honda.	Mediante convenios con la Empresa Potable de Agua (EPA EP).	
Gestionar convenios para el servicio de agua de calidad a la población.	Mediante convenios con la autoridades competentes y organizaciones no gubernamentales.	Gestionar convenios con Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE, ONG y	
·	Promover y fortalecer las juntas de agua, en las comunidades.	Universidades.	
Mantenimiento y apertura de las vías de acceso a la parroquia y sus comunidades.	Gestionar la intervención y mejoramiento de vías de acceso con los diferentes niveles de gobiernos.	Realizar convenios con la prefectura de Manabí y el GADPR Honorato Vásquez.	
Promover agricultura y ganadería sustentable basados en criterios de producción más limpia.	Gestiones convenios de proyectos para el desarrollo de la agricultura y ganadería sustentable con los diferentes niveles de gobiernos.	Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y MAG y	
Protección y conservación de los recursos naturales en la parroquia.	Mediante gestión de programas para la conservación de los recursos naturales, con los diferentes niveles de gobiernos.	ONG.	
Control y tráfico de las especies de flora y fauna.	Programas para el control y cuidado de las especies de flora y fauna local en la parroquia y sus comunidades.	Convenios con el Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, MAATE y ONG.	
Atención de grupos prioritarios, de la parroquia y sus comunidades.	Coordinar a través de entes competentes para la atención de grupos prioritarios.	Trabajo en conjunto con el Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, GADPR Honorato Vásquez y MIES.	
Comercio agropecuario local basado en criterios de	Dinamizar y potenciar la economía circular rural.	Convenios con el Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón	

conservación ambiental y producción sostenible.		Santa Ana, MAG y La Superintendencia de Economía Popular y Solidaria.
Plan de monitoreo en las zonas de riesgos la parroquia y sus comunidades.	Gestionar un Plan de manejo ambiental para las zonas en riesgo.	Convenios con el Gobierno Autónomo Provincial de Manabí, Gobierno Autónomo Municipal del Cantón Santa Ana, Comisión Parroquial para Emergencia (COPAE) y SGR.
y sus comunidades.	Conformación de un equipo para salvamento, rescate y evacuación.	
Plan de manejo para la adaptación al cambio climático en la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades.	Gestionar un plan de manejo ambiental para la adaptación al cambio climático en la Parroquia Rural Honorato Vásquez y sus comunidades y sus comunidades.	Convenios con el Municipio de Santa Ana, prefectura de Manabí, empresas públicas, privadas y ONG, con el GADPR Honorato Vásquez.
Fortalecer al GADPR Honorato Vásquez en materia de recursos humanos, bienes y servicios públicos y sociales.	Programa para el fortalecimiento institucional.	Mediante convenios y proyectos con empresa privada y el GADPR Honorato Vásquez

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

## **Estrategias transversales**

Las estrategias transversales, se realizan con la finalidad de salvaguardar la vida de las personas, protección, cuidado del medio ambiente y la adopción de medidas frente a desastres naturales y el cambio climático, a continuación, se indican cada una de las medidas tomadas:

## Igualdad de derechos para todas las personas.

- Fomentar talleres de socialización para la integración social de grupos prioritarios.
- Realizar programas culturales para la fomentación de la cultura en la parroquia y sus comunidades.
- Erradicar el racismo y la homofobia.
- Fomentar las buenas relaciones humanas.
- Erradicar el bullying y el acoso cibernético.

### Protección frente a riesgos y desastres.

- Contar con un plan de manejo ambiental de la parroquia
- Realizar talleres para el fortalecimiento el sistema de gestión de riesgos.
- Selecciona un centro estratégico en caso de emergencia.
- Realizar talleres de rescate, evacuación y primeros auxilios
- Mantener en condiciones óptimas, vías de acceso, caudales, zonas de inundación y áreas de interés.
- Evitar construcción en zonas de riesgos (orillas de ríos, cerros o colinas)
- Colocar puntos estratégicos seguros por sectores para evitar riesgos o desastres.

## Adopción de medidas frente al cambio climático.

- Reducir los índices de deforestación en áreas naturales.
- Disminuir la expansión agrícola y ganadera.
- Reducir las emisiones de gases por quema de desechos.
- Implementar alternativas energéticas como energías limpias renovables
- Saneamiento correcto de los desechos sólidos

## Adopción de medidas para la reducción de la desnutrición crónica infantil.

- Gestionar campañas de nutrición infantil mediante empresas públicas y privadas en la parroquia y sus comunidades.
- Acceso a atención sanitaria
- Realizar casa abierta en la parroquia con temas relacionados a la nutrición y desnutrición infantil.
- Capacitaciones de alimentación balanceada
- Promover la lactancia materna
- Acceso a los servicios básicos en los hogares

## Estrategias de seguimiento y evaluación

Las Estrategias de seguimiento y evaluación permite una revisión permanente del proceso de implementación del plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) para la toma de decisiones adecuadas y oportunas, la

eficiencia de los procesos, la optimización de recursos y el cumplimiento de las metas, sobre la base de la información que genere el GADPR.

Además, el análisis técnico durante el seguimiento y

desarrollo del PDOT, que permitirá tomar acciones correctivas de acuerdo al nivel de cumplimiento y así reforzar la planificación en la parroquia, empleando metodología de seguimiento y evaluación se desarrolla a través de un trabajo técnico.

## Identificar el alcance

La metodología de seguimiento y evaluación es la estrategia que permite al GAD Parroquial Rural Honorato Vásquez, verificar

la implementación, avance y resultados de su planificación, a fin de identificar las causas y consecuencias del

incumplimiento de las metas o la demora en el cronograma de ejecución de las intervenciones.

**Equipo técnico responsable.-** El ente encargado del seguimiento y evaluación es el Consejo de Planificación local, quien tiene poder de decisión. Para garantizar el seguimiento y evaluación de la ejecución del plan, se establece un equipo conformado por:

- La autoridad principal del GADPR
- Un representante del Consejo de Planificación local
- Representante del GAD Parroquial Rural Honorato Vásquez Profesional técnico

El cual estará a cargo de atender y verificar los requerimientos de cambio necesarios, también proponer ajustes en el proceso de retroalimentación de información del PDOT y se encargará de las siguientes actividades:

- 1. Coordinar la recolección de los datos de utilizadas en los indicadores.
- 2. Realizar los cálculos de los indicadores en base a las fichas técnicas.
- Realizar informes sobre los avances de recolección de datos, resultado de objetivos propuestos y estrategias, metas de gestión (programas y proyectos) de cumplimiento general del avance anual del PDOT.

## Instancias de validación y aprobación Consejos locales de planificación

El consejo local de planificación que se encuentra siendo representantes de la población formando parte del Órgano Legislativo que se encuentran responsables de la ejecución del plan, se encuentra conformado por:

Tabla 38. Órgano legislativo

Nombres	Cargos
Tecn. Wendy Katherine Ruiz Mendoza	Presidente
Econ. Walter David Sánchez Ponce	Vicepresidente
Econ. Juan Carlos Gómez García	1er vocal principal
Sr. Klever Antonio García Loor	2do vocal principal
Sr. Jeferson Edigno Mendoza Intriago	3er vocal principal

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

## Asamblea ciudadana local

En la formación de dichas asambleas ciudadanas se realizan usando representantes de las comunidades donde estos se encuentra representando los intereses de la localidad y están dentro de un Consejo

de Participación Ciudadana las cuales deberán encontrarse de acuerdo con lo estipulado dentro del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial donde tendrán que aprobar que lo estipulado sea de

acuerdo а lo que la ciudadanía encuentra acorde a sus necesidades y consideran que deba ser dentro representado del plan. La Asamblea Ciudadana Local está compuesta por:

Tabla 39. Asamblea Ciudadana Local

Nombres	Asignación	
Tecn. Wendy Katherine Ruiz Mendoza	Presidente	
Econ. Juan Carlos Gómez García	Vocal asignado	
Ing. Mónica Libeth Torres Ureta	Técnico ad Honorem	
Sr. Leopoldo Sornoza García	Representante de San Roque	
Sr. Ángel Cedeño Intriago	Representante de Las Mercedes #1	
Sra. Nelly Marcianita Loor	Representante de la Tablada de Guarumo	

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Estos representantes tendrán la responsabilidad de definir los requerimientos que se deban cumplir como son:

- Analizar el desarrollo de los indicadores expuestos, el cumplimiento de las metas anteriores al igual que las nuevas planteadas, además de los valores reales expuestos en las metas anuales y puestas en análisis por el nuevo Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial.
- Analizar los indicadores para asegurar que las variaciones este dentro de los parámetros mediante una representación de causas y efectos que nos permitan identificar los factores que causaron las variaciones.

Control de la implementación de las intervenciones en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial deberá estar conformado por los siguientes análisis:

- Analizar la cobertura y eficiencia de los programas y/o proyectos dispuestos en el plan
- Analizar la implementación de los presupuestos de los programas/proyectos dispuestos en el plan

En el desarrollo de las propuestas dentro del tema se deberán de definir las propuestas para corto plazo que se implementarán en caso de que alguna propuesta tenga problemas para su cumplimiento o ejecución.

## Funcionamiento del Sistema de Participación Ciudadana durante la formulación/actualización del PDOT

Fase I.- Para la actualización del PDOT se recopiló información de las representantes de la zona. Así como las autoridades influyentes en el territorio, se realizó socializaciones con

las zonas comunidades recopilando bases de datos en cuanto a representantes actividades económicas y condiciones de vida, además se generó mapas demográficos con el fin de la

generación de mapas mediante el uso de fuentes oficiales de información demográfica disponibles en portales gubernamentales, además de información interpretada a partir de visitas al territorio, lo que permitió la generación de mapas demográficos, climáticos, fluviales, viales, etc.

Se presentarán los proyectos que se cumplieron, así como el nivel de ejecución en el que se encontraron presentes en el anterior PDOT, en esta fase se generó el Consejo de Planificación Local mediante reunión con los presentantes de las comunidades.

Fase II.- El Equipo Técnico
Permanente (ETP)
desarrolló la
formulación/actualización
del PDOT de manera que las
comunidades tengan
participación todo esto
mediante coordinación con

el GADPR de Honorato Vásquez en la realización de convocatoria a una representantes comunales, esto permitió el adecuado **PDOT** desarrollo del mediante la retroalimentación У comparando las informaciones oficiales disponibles en los portales gubernamentales con la información palpable de mano de los representantes de las comunidades. El plan será evaluado en sus fases presentadas por los miembros del Sistema de Participación Ciudadana quienes lo van a validar.

**Fase III.-** Al finalizar el desarrollo del PDOT será verificado por el Consejo de Planificación Local del

GADPR los cuales tendrán la responsabilidad de verificar la información que se ha planteado, además de generar un informe basándose en las prioridades estratégicas para el desarrollo de la parroquia.

**Fase IV.-** Posterior a la presentación final del Plan y tener la aprobación total por parte del Órgano Legislativo de la Parroquia Rural de Honorato Vásquez, pondrá en vigencia al cual le podrán dar seguimiento para confirmación de eiecución, así como también estar dentro de los medios ordenanza ٧ mecanismos de control social.

## Socialización y difusión del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT).

En la Parroquia Rural Honorato Vásquez se realizó socializaciones en cooperación con el GADPR de Honorato Vásquez junto con el equipo encargado de la actualización del PDOT en que se invitó de representantes las comunidades para la presentación del equipo mediante responsable, talleres recopilar información, relacionar a las necesidades de las

comunidades y la parroquia, mismos que se articularon dentro de las propuesta del PDOT.

Al momento de culminar el PDOT se deberá difundir de manera pública, dentro de este la información deberá permitir a la población el entendimiento y encontrarse representados e identificados, además de mantener sus criterios, así como sus puntos de vista ante los proyectos, datos de

la zona y demás información que se plantea en el plan.

El PDOT al llegar al final de su proceso se entregará de manera pública para su difusión siendo la población y autoridades principales actores del PDOT.

La difusión del PDOT se realizó mediante la interacción de las comunidades y sus líderes mediante la convocatoria por parte de la presidenta de la

GADPR Honorato Vásquez y Consultor Equipo responsables de su actualización, quienes convocaron а los representantes del grupo de planificación local de las comunidades pertenecientes Parroquia Rural а Honorato Vásquez con la finalidad de interactuar los resultados con la comunidad y el Órgano Legislativo del GADPR cumpliendo con lo establecido por la Secretaría Nacional de Planificación donde se plantea considerar los puntos de vista y criterios de las autoridades involucradas.

La difusión final del PDOT actualizado por parte del Equipo Consultor para la Parroquia Rural Honorato Vásquez se deberá de promover mediante el **GADPR** de Honorato Vásquez para la verificación publica y se de ejecución a los planes, programas y proyectos planteados, información actualizada en el PDOT es verídica, legitima y con bases a información oficiales de fuentes nacionales y locales.

## Bibliografía

- Aguilar, A. E., Reyes, E. K., & Calle, I. M. (2018). Uso y valoración de los recursos naturales y su incidencia en el desarrollo turístico: caso Casacay, cantón Pasaje, El Oro Ecuador. *Revista Interamericana de Ambiente y Turismo, 14*(1), 80 88. Obtenido de https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0718-235X201800010
- All Quakes. (2024). Últimos sismos y temblores cerca de Honorato Vásquez, Manabí, Ecuador, desde 2024 lista de mapa estadísticas. Science for a Changing Word, CSEM/EMSC, GFZ, Geonet, British Geolocal Survey, Instituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Icelandic Met Office. Obtenido de https://allquakes.com/es/lugar/302562/sismos/honorato-vasquez.html
- Banco Central del Ecuador. (2022). *Informe de la evolución de la economía ecuatoriana en 2021 y perspectivas 20222*. Quito, Ecuador: Subgerencia de Programación y Regulación. Obtenido de https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Administracion /EvolEconEcu 2021pers2022.pdf
- Beléndez, V. A. (2017). *Calor y temperatura*. Alicante, España: Departamento de física, ingeniería de sistemas y teoría de la Señal, Universidad de Alicantes. Obtenido de https://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/95287/1/Tema-4-Calor-y-temperatura.pdf
- Benavidas, M. M., Scheffczyk, K., Urrutia, M., Huerta, B., & Yvonne, W. (2021). Evaluación del riesgo de inundación en Ecuador. Ecuador: Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias. Obtenido de https://collections.unu.edu/eserv/UNU:8434/VALE\_Flood\_Risk\_Assesment\_Report\_Ecuador SPA\_FINAL\_META.pdf
- Burgos, C. B., Cartaya, R. S., & Mero, D. V. (2019). Análisis de la vulnerabilidad a inundaciones de la parroquia Santa Ana de Vuelta Larga, provincia de Manabí, Ecuador. *Revista de Investigación Grográfica*, 2448-7279. doi:dx.doi.org/10.14350/rig.59767
- Cadenas, M. R., & Barreiro, V. J. (2021). Cararterización fisicoquímico del agua de la planta potabilizadora Guarumo, provincia de Manabí, Ecuador. *Revista Científica Ciencia ergo-sum,* 30(1), e189/1 9. doi:http://doi.org/10.30878/
- Cavelier, I., & Galán, A. (2023). Patrinomio Natural Plan estratégico 2023-2027. Colombia: Parques Nacionales Naturales de Colombia, Fundación Natura, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos. Obtenido de https://www.patrimonionatural.org.co/wp-content/uploads/2024/01/Plan-Estrategico-2023-2027-Patrimonio-Natural-WEB.pdf
- Cedeño, D. T. (2021). Tierras comunales en la Costa del Ecuador: Caso de estudio de las Comunas San Clemente- San Alejo. Manta : Universidad Laica Eloy y Alfaro de Manabí .
- Chuy, R. T. (2019). Sismos Ciencia y comunidad en la gestión de los Riesgos Naturales una responsabilidad compartida. Santiago de Cuba: Colectivo CENAIS. Obtenido de https://eird.org/pr14/cd/documentos/espanol/CaribeHerramientasydocumentos/Capacitacion/CARE CENAIS Cuba SismoCienciaycomunidadenlagestiondelosriesgosnaturales.pdf
- Ciccioli, P., & Radni, P. (2017). Sostenibilidad medio ambiental en el sistema VET: Una podemora herramienta para el futuro. Institute Of Chemical Methodologies of National Research Council. Obtenido de https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/project-result-content/021d718c-d307-47d4-b567-0f9e2c99e767/ES-Modulo%201.1%20-%20Documento%20did%C3%A1ctico
- Consejo Nacional para la Igualdad de Pueblos y Nacionalidades. (2022). Los enfoques de igualdad en los planes de desarrollo y ordenamiento territorial d elos GADS. Quito, Ecuador: Gobierno de la República del Ecuador. Obtenido de http://www.pueblosynacionalidades.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2022/06/enfoques\_de\_igualdad.pdf
- De La Torres, A. (2021). Recursos renovables y no renovables; un libro de comparaciones y contrastes. Estados Unidos: Arbordale Publishing, LLC. Obtenido de https://www.arbordalepublishing.com/BookPDFs-Previews/RenewableNonES-Preview.pdf
- De Miguel, C. M. (2021). Economía circular en América Latina y el Caribe oportunidad para una recuperación transformadora. Santiago: Naciones Unidas CEPAL. Obtenido de https://repositorio.cepal.org/server/api/core/bitstreams/5fceda72-3fed-4ace-bb87-5688547cf2f5/content

- Decreto Ejecutivo 489. (2014). Reglamento de Codigo Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas
  . Quito, Ecuador : Gobierno Nacional de la Republica del Ecuador. Obtenido de https://www.epn.edu.ec/wp-content/uploads/2015/06/14REGLAMENTOFINANZASPUBLICAS1.pdf
- Dirección de Monitoreos de Eventos Adversos. (2023). *Informe de situación Nacional de Incendios Forestales*. Samborondón, Guayaquil, Ecuador: Gobierno del Ecuador. Obtenido de https://www.gestionderiesgos.gob.ec/wp-content/uploads/2023/10/SITREP-Nro.-49-Incendios-Forestales-01012023-al-13102023.pdf
- Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia [UNICEF]. (2019). *Desastres y amenazas naturales; como prepararse responder y recuperarse*. Panamá: UNICEF. Obtenido de https://www.unicef.org/nicaragua/media/4141/file/DESASTRES%20Y%20AMENAZAS%20N ATURALES.pdf
- Food and agriculture Organization of the United Natios [FAO]. (2024). *Agricultura familiar y sistemas agroalimentarios resilientes al clima*. Food and agriculture Organization of the United Natios [FAO]. Obtenido de https://www.fao.org/3/cc9825es/cc9825es.pdf
- García, J. C., Vargas, R. Y., & Quiroz, C. B. (2019). Conflictos ambientales y sus efectos en la calidad de la vida en una región occidental de México. *Revista Economía Sociedad y Territorio*, 16(60), 273-304. doi:DOI: http://dx.doi.org/10.22136/est20191316
- Gobierno Autónomo Descentralizado de Honorato Vásquez. (2023). Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la parroquia Honorato Vásquez 2019 2023. Parroquia Honorato Vásquez: Secretaria Nacional de Planificación . Obtenido de https://gadhonoratovasquez.gob.ec/manabi/wp-content/uploads/2021/06/PDOT-Honorato-Vasquez compressed.pdf
- Gómez, A., & Collantes, A. (2023). *Ecosistemas frágiles del sector forestal: alternativa para la conservación de la biodiversidad*. Perú: Programa de bosques y servicios de la SPDA. Obtenido de https://www.actualidadambiental.pe/ecosistemas-fragiles-del-sector-forestal-alternativa-para-la-conservacion-de-la-biodiversidad/
- Hadii, M., Landeros, G., & Cerna, E. (2017). Papel de los ecosistemas en la sustentabilidad. *Revista CultyT/Ecología*, 21(4), 19 25.
- Inaturalist. (2024). Lista de especies de flora y fauna de la parroquia Honorato Vásquez. Ecuador : Instituto Nacional de Biodiversidad (ANABIO). Obtenido de https://ecuador.inaturalist.org/observations
- Instituto Geofisico Escuela Politécnica Nacional . (2023). Mapa digital interactivo de peligro sísmico para Ecuador/ fuentes sismogenetícas y resultados del peligro sísmico en Ecuador . Ecuador : Instituto Geofisico Escuela Politécnica Nacional, Isterre, GEO AZUR, Institut de Radioprotection Et de Súrete Nucleaire, . Obtenido de https://storymaps.arcgis.com/stories/f885bc190d6442fa9fef91f8145d063e
- Instituto Nacional de Estadísticas y Censo [INEC]. (2023). *Datas y resultados*. Guayaquil, Ecuador: INEC. Obtenido de https://www.censoecuador.gob.ec/data-y-resultados/#pix-tab-398c8f9c-4977318
- Instituto Nacional de Estadísticas y Censo. (2022). *Tabla de densidad poblacional por parroquias*.

  Quito: INEC. Obtenido de https://www.censoecuador.gob.ec/wp-content/uploads/2023/10/2022 CPV NACIONAL DENSIDAD POBLACIO
- Juste, I. (2020). Qué es la flora y la fauna. Easpaña: Revista Ecología Verde. Obtenido de https://www.ecologiaverde.com/que-es-la-flora-y-fauna-1618.html
- Ley Orgánica de la Función Legislativa . (2016). Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial Uso y Gestión de Suelo. Quito, Ecuador : Asamblea Nacional . Obtenido de https://www.gobiernoelectronico.gob.ec/wp-content/uploads/2020/08/Ley-Organica-de-Ordenamiento-Territorial-Uso-y-Gestion-de-Suelo1.pdf
- Linés, E. A. (2010). Clima y cambio climático. *Revista del Aficionado a la Meteorología*, 3(26), 1 12. Obtenido de https://www.divulgameteo.es/fotos/lecturas/Clima-CC-Lin%C3%A9s.pdf
- MAE, UICN y GIZ. (2018). Buenas prácticas para sistemas agrobiodiversos con enfoque de adaptación basados en Ecosistemas (AbE) programa regional "Estrategias de adaptación al cambio climático basados en ecosistemas en colombia y Ecuador". Quito, Ecuador: Ministerio del Ambiente Ecuador, Union Internacional para la Conservación de la Naturaleza, Deutsche

- Gesellschaft fut Internationale Zusammenarbeit. Obtenido de https://biblio.flacsoandes.edu.ec/libros/digital/57793.pdf
- Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda. (2018). Ley orgánica de Ordenamiento territorial, uso y Gestión del suelo/ conceptos básicos. Quito, Ecuador: Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda, Gesellschaft Fur Internationale Zusammenarbeit (GIZ), Ministerio de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ) Gobierno Federal de Alemani . Obtenido de https://www.habitatyvivienda.gob.ec/wp-content/uploads/2021/08/LOOTUGS-Conceptos-Basicos oficial 8M.pdf
- Ministerio del Ambiente Agua y Transición Ecológica [MAATE] . (2024). Calculadora de huella ecológica personal . Quito, Ecuador : Gobierno del Encuentro . Obtenido de http://huella-ecologica.ambiente.gob.ec/calculadora\_personal.php
- Ministerio del Medio Ambiente [MMA]. (2021). *Ruido Ambiental*. Santigo, Chile: Informe del Sistema Nacional de Información Ambiental.
- Ministerio del Medio Ambiente. (2018). *Guía de apoyo docente en biodiversidad*. Santiago, Chile: Fundación Tierra Viva / Alvimpress. Obtenido de https://mma.gob.cl/wp-content/uploads/2018/08/Guia-biodiversidad-docentes web.pdf
- Montalvo, D. (2024). Ecuador registra los niveles más altos de crimen, inseguridad y delincuencia del continente. Ecuador: CVanderbilt University, orporación de Participación Ciudadana. Obtenido de https://www.participacionciudadana.org/web/wp-content/uploads/2024/02/A1-Ecuador-registra-los-niveles-mas-altos-de-crimen.pdf
- Moreno, G. L. (2019-2023). Plan Nacional de Seguridad Ciudadana y Convivencia Social Pacífica. Quito, Ecuador: Ministerio del Interior y Programa de las Naciones Unidad Unidas para el Desarrollo (PNUD). Obtenido de https://www.ministeriodegobierno.gob.ec/wp-content/uploads/2019/08/PLAN-NACIONAL-DE-SEGURIDAD-CIUDADANA-Y-CONVIVENCIA-SOCIAL-PACI%CC%81FICA-2019-2030-1 compressed.pdf
- ONU. (2020). Causas y efectos del cambio climático, Elevación de las temperaturas. Organización de Naciones Unidas. Obtenido de https://www.un.org/es/climatechange/science/causes-effects-climate-change#:~:text=El%20cambio%20clim%C3%A1tico%20aumenta%20los,puede%20afectar%20a%20los%20cultivos.
- OPS y OMS. (2022). *Determinantes ambientales de salud*. Organización Panamericana de las Salud y Organización Mundial de la Salud. Obtenido de https://www.paho.org/es/temas/determinantes-ambientales-salud
- Organización Mundial de la Salud [OMS]. (2022). Exceso de mortalidad asociada a la pandemia de la CIVID-19 fue de 14.9 millones de muertes en el 2020 y 2021. Ginebra: Organozación Panamericana de la Salud y la Organización Mundial de la Salud. Obtenido de https://www.paho.org/es/noticias/5-5-2022-exceso-mortalidad-asociada-pandemia-covid-19-fue-149-millones-muertes-2020-2021
- Palacios, A. í., & Moreno, C. D. (2022). Contaminación ambiental . *Revista Recimundo, 6*(2), 93 103. doi:10.26820/recimundo/6.(2).abr.2022.93-103
- Parlamento Europeo. (2023). Economía Circular: definición, importancia y beneficios. Bruselas: Noticias del Parlamento Europeo. Obtenido de https://www.europarl.europa.eu/news/es/headlines/economy/20151201STO05603/economia -circular-definicion-importancia-y-beneficios#:~:text=La%20econom%C3%ADa%20circular%20es%20un,de%20los%20produ ctos%20se%20extiende.
- Registro Oficial 449. (20 de 10 de 2011). Constitución de la República del Ecuador. Quito, Ecuador :

  Lexis . Obtenido de https://www.defensa.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2021/02/Constitucion-de-la-Republica-del-Ecuador\_act\_ene-2021.pdf
- Registro Oficial Suplemento 175. (2011). Ley Orgánica de Participación Ciudadana. Quito. Ecuador : Presidencia de la Republica del Ecuador. Obtenido de https://www.oas.org/juridico/pdfs/mesicic4 ecu org6.pdf

- Registro Oficial Suplemento 303. (2019). *Codigo Orgánico de Organización Territorial (COOTAD)*. Quito, Ecuador: Presidencia de la República del Ecuador. Obtenido de https://www.cpccs.gob.ec/wp-content/uploads/2020/01/cootad.pdf
- Registro Oficial Suplemento 418. (2004). Ley forestal y de conservación de áreas naturales y vida silvestre. Quito, Ecuador: Congreso Nacional. Obtenido de https://www.ambiente.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2012/09/ley-forestal.pdf
- Registro Oficial Suplemento 488. (2024). Ley orgánica para la gestión integral del riesgo de desastres . Quito, Ecuador : Asamblea Nacional . Obtenido de https://procuraduria.utpl.edu.ec/NormativaExterna/LEY%20ORG%C3%81NICA%20PARA% 20LA%20GESTI%C3%93N%20INTEGRAL%20DEL%20RIESGO%20DE%20DESASTRES. pdf
- Registro Oficial Suplemento 983. (2017). *Codigo Orgánico del Ambiente*. Quito, Ecuador: Asamblea Nacional Contituyente. Obtenido de https://www.ambiente.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2018/01/CODIGO ORGANICO AMBIENTE.pdf
- Registro Oficial Suplemento 983. (2017). *Codigo Orgánico del Ambiente*. Quito, Ecuador: Presidencia de la República. Obtenido de https://www.ambiente.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2018/01/CODIGO\_ORGANICO\_AMBIENTE.pdf
- UNICEF. (2019). Desastres y amenazas naturales/ cómo prepararse, responder y recuperarse. Panamá: Fondos de las Naciones Unidas para la infancia. Obtenido de https://www.unicef.org/nicaragua/media/4141/file/DESASTRES%20Y%20AMENAZAS%20N ATURALES.pdf
- UNICEF. (2021). Pasatiempos nutritivos divierte y aprende. La Habana, Cuba: Naciones Unidas para la Infancia. Obtenido de https://www.unicef.org/cuba/media/5591/file/cuaderno-pasatiemposnutritivos.pdf
- UNICEF. (2022). Evidencia sobre impactos del cambio climático en niños, niñas, adolecentes y jovenes en el Ecuador. Quito, Ecuador: Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia.

  Obtenido de https://www.unicef.org/ecuador/media/10596/file/CAMBIO-CLIMATICO.pdf%20.pdf
- Vidal, U. B. (2023). Análisis de los asentamientos humanos informales en el Cantón La Libertad, provincia de Santa Elena. Portoviejo-Manabí-Ecuador: Universidad San Gregorio de Portoviejo.

## **Anexos**



Figura 57. Entrega de oficio a líderes comunitarios para la socialización del PDOT Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



Figura 58. Entrega de oficio a líderes comunitarios para la socialización del PDOT Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



Figura 59. Socialización con los líderes comunitarios en GAD parroquial Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



Figura 60. Socialización con los líderes comunitarios en la comunidad La Chontilla Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



Figura 61. Talleres con los líderes comunitarios y los vocales del GAD. Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



Figura 62. Talleres con los líderes comunitarios y los vocales del GAD. Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT



Figura 63. Socialización de producto 1 y 2 del PDOT con el Órgano Legislativo Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 40. Comunidades que conforman la Parroquia Rural Honorato Vásquez

	LOCALIDAD	Coordenadas		
N.	LOCALIDAD	X	Υ	
	Zona alta			
1	El Moral	602795,1835	9881373,969	
2	San Gabriel	600651,4164	9879765,851	
3	Las Espinas	603156,8319	9879412,782	
4	Chontilla Afuera	600502,8442	9877791,765	
5	Chontilla En Medio	602445,0197	9878287,794	
6	Chontilla Adentro	605355,5137	9877068,501	
7	Las Coronas	606328,2667	9878192,417	
8	Las Guaijas	605402,1683	9876743,081	
9	El Huequito	607246,407	9877574,937	
10	Las Flores	606751,2191	9876785,748	
11	Los Aureoles	604232,9122	9875665,995	
12	San José	603097,5763	9874696,962	
13	Las Tamboras	602495,1506	9872581,317	
14	La Saiba	598343,6201	9874573,895	
15	La Raíz	597523,2804	9875312,646	
16	Buena Esperanza	597921,7252	9877030,172	
17	El Carmen	595282,5533	9875548,942	
18	Agua Blanca	594233,5823	9874804,823	
19	San Francisco	590831,9297	9875825,399	
20	Santa Rosa	589361,4552	9874360,584	

21	Punta Alta	587123,2177	9874755,725
22	Los Positos	587843,8511	9880193,977
23	Tablada De Chone	583528,2071	9879564,967
24	La 29 De Santa Lucía	585572,0404	9879450,739
25	El Quemado San Roque	584784,9372	9877708,709
26	Tablada De Guarumo	588195,8138	9878359,629
	Zona baja		
27	Bella Flor (baja)	598493,1138	9877924,344
28	Cuyeyes (baja)	598244,9211	9879748,376
29	La Laguna (baja)	596879,101	9879808,033
30	La Vainilla(baja) (Caserío)	595057,3939	9879618,894
31	Mercedes 1(baja)	595688,493	9879193,716
32	Mercedes 2(baja)	594240,7589	9879051,438
33	San Gregorio(baja)	594625,6066	9876711,267
34	10 De Agosto(baja)	591358,2011	9876689,026
35	Poza Honda	587933,9812	9877286,874
36	Guajabe	591461,7511	9877906,961
37	El Moral	602795,1835	9881373,969
38	Platanales	589613,8612	9877637,252
39	Guarumo Adentro	587464,5963	9876738,645
40	Emaús	584660,7374	9876053,154
41	Tamarindo	585673,9532	9876919,822
42	Honorato Vásquez	586498,6615	9877123,824
43	Canoa Vieja	584057,2774	9875693,691
44	San German	586003,4224	9877719,772
45	Guarumo Abajo	588695,8463	9877826,539

Fuente: Datos tomados del SIG

Tabla 41. Fauna de la Parroquia Rural Honorato Vásquez (aves)

Nombre común	Nombre científico	
Garzas rosadas	Platalea ajaja	
Garzas reales	Ardea cinérea	
Garzas	Ardea alba	
Garza ibis	Bubulcus ibis	
Garzas níveas	Egretta thula	
Garza tricolor	Egretta caerula tricolor	
Garza china	Egretta eulophotes	
Garza nocturna	Nyctanassa violácea	
Garceta común	Egretta garzetta	
Gallito de pantano	Jacana spinosa	
Garza estriada	Butorides striata	
Garza cocoi	Ardea cocoi	
Garza morena	Ardea herodias	
Codorniz orejinegra	Odontophorus melanotis	
Benteveo	Pitangus sulphuratus	

Ollera	Furnarius cinnamomeus	
Guacharaca	Ortalis erythroptera	
Pericos	Brotogeris cyanoptera	
Pericos cabeza azul	Brotogeris pyrrhoptera	
Perico cabeza roja	Psittacara erythrogenys	
Pato silbador o pato maría	Dendrocygna autumnalis	
Pato silbador o pato maría canelo	Dendrocygna bicolor	
Gallinazo	Coragyps atratus	
Perdiz chanca	Crypturellus transfasciatus	
Golondrina	Hirundo rustica	
Chilacoa café	Aramides wolfi	
Cabezón pizarra	Pachyramphus Rufus	
Gavilán busardo gris	Buteo nitidus	
Gavilán caminero	Rupornis magnirostris	
Gavilán caracolero	Rostrhamus sociabilis	
Paloma montaraz	Leptotila verreauxi	
Cabezón escamoso	Capito squamatus	
Tico cabecirrufo occidental	Clibanornis erythocephalus	
Picamaderos de Guayaquil	Campephilus gayaquilensis	
Paloma Santa Cruz	Gallicolumba santaecrucis	

Fuente: Instituto Nacional de Biodiversidad (ANABIO).

Tabla 42. Fauna de la Parroquia Rural Honorato Vásquez (mamífero)

Nombre común	Nombre científico	
Ardilla	Sciurus stramineus	
Mono aullador	Alouatta palliata	
Guanta	Cuniculus poca	
Guatuso	Dasyprocta punctata	
Tigrillo	Leopardus pardalis	
Oso hormiguero	Tamandua mexicana	
Armadillo	Dasypus novemcintus	
Mico de noche	Potos flairis	
Ardilla de cola roja	Sciurus granatensis	
Perezosos de dos dedos	Choloepus hoffmanni	
Cuchucho	Nasua	
Ardilla de Guayaquil	Siurus granatensis	
Perezoso de garganta marrón	Bradypus variegatus	
Venado	Mazama americana	

Ratón de campo	Melanomys caliginosus
Conejo de Daule	Sylvilagus daulensis

Fuente: Instituto Nacional de Biodiversidad (ANABIO).

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 43. Fauna de la Parroquia Rural Honorato Vásquez (peces)

Nombre común	Nombre científico	
Vieja	Vieja breidohri	
Vieja colorada	Cichlasoma festae	
Vieja azul	Aequidens rivulatus	
Guanchinche	Hoplias microlepis	
Dama	Brycon dentex	
Morena de río	Gymnotus corapo	
Guaija	Lebiasina bimaculata	
Dica	Curimatorbis boulengeri	
Bagre de rio	Hexanematichthys sp.	
Cherre	Loricariidae siluriformes	
Tilapia roja	Oreochromis sp	
Sabaleta	Characidae astyanax	
Guabina	Eleotridae eleotris	
Barbudo	Rhamdio cineroscens	

Fuente: Instituto Nacional de Biodiversidad (ANABIO).

Tabla 44. Flora de la Parroquia Rural Honorato Vásquez (frutales y agrícolas)

Nombre común	Nombre científico		
Frejol de palo	Leptospron adenanthum		
Tagua	Phytelephas aequatorialis		
Рарауа	Carica papaya		
Grosella	Phyllanthus acidus		
Guanabana	Annona muricata		
Árbol de pan	Artocarpus altilis		
Cacao	Theobroma cacao		
Café	Coffea arabica		
Banano	Musasea x paradisiaca		
Plátano	Musasea x balbisiana		
Naranja	Citrus x sinensis		
Limon	Citrus limon		
Toronja	Citrus tangerina		
Aguacate	Persea spp.		
Mandarina	Citrus tangerina		

Mango	Manguifera indica	
Guaba bejuco	Inga edulis	
Guaba machete	Inga spectabilis	
Sapote	Matisia cordata o Quararibea cordata	
Achiote	Bixia orellana	

Fuente: Instituto Nacional de Biodiversidad (ANABIO).

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 45. Flora de la Parroquia Rural Honorato Vásquez (maderables)

Nombre común	Nombre científico	
Muyuyo	Cordea Lutea	
Bálsamo	Myroxylum balsamun	
Matico	Piper aduncum	
Barbasco	Piscidia cathagenesis	
Laucaena	Laucaena leucocephala	
Algarrobo	Prosopis spp.	
Berdaco	Pseudobombax millei	
Porotillo o caraca	Erythrina spp.	
Saman	Samanea saman	
Guayacán	Tabebuia chrysantha	
Cedro	Cadrela odorata	
Yuca de ratón	Gliricidia sepium	
Laurel	Cordia spp,	
Guacimo	Guazuma ulmifolia	
Guarumo	Cecropia obtusifolia	
Fosforito	Vasconcellea parviflora	
Ceibo	Ceiba trischistanara	
Amapola rosa	Ipomoea carnea	
Árbol de zope	Schizolobium parahyba	
Guaba bejuco	Inga edulis	
Guaba machete	Inga spectabilis	

Fuente: Instituto Nacional de Biodiversidad (ANABIO).

Tabla 46. Establecimientos de desarrollo infantil

Institución	Población	Responsables
CNH mis ternuritas "Las Mercedes"	36	Lcda. Rosa Dilia Gómez Cobeña
CNH mis ternuritas "El Quemado"	24	Lcda. Cristina Verónica Martillo Canchigre

CNH mis ternuritas "La Chorrera"	30	Lcda. Sonia de Lourdes Loor
CNH mis ternuritas "San Francisco"	24	Tecno. Mayra Zamora Rivas
CNH mis ternuritas "Honorato Vásquez"	20	Lcda. Cristina Verónica Martillo Canchigre
CNH mis ternuritas "La Chontilla"	25	Lcda. Yolanda Vera
CNH "San Gabriel"		
CNH mis ternuritas "Los Cuyeyes"	36	Lcda. Jessenia
Centro de Educación Inicial "Mis Primeras Ilusiones"	51	Lcda. Lorena Macias

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 47. Personas con dificultades funcionales en Honorato Vásquez

	Índice de personas con discapacidad		
	Al menos una esfera de funcionamiento	10,6%	
	Para caminar, subir o bajar gradas/escaleras	5,8%	
	Para bañarse, vestirse o alimentarse por sí mismo	2%	
Dificultad permanente	Para hablar, comunicarse o conversar	1,6%	
'	Para oír, aun usando aparato auditivo	2,1%	
	Para ver, aun usando lentes	5,3%	
	Para recordar, entender o concentrarse	2,5%	

Fuente: Datos tomados del INEC

Tabla 48. Unidades Educativas de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Unidad Educativa	Nivel de educación	Jornada
Escuela Fiscal 24 de Julio	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Fiscal Honorato Vásquez	Educación básica y Bachillerato	Matutina

Escuela de Educación Básica Honorato Vásquez	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa 9 de Octubre	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Abdón Calderón	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Atahualpa	Inicial y Educación básica	Matutina
Unidad Educativa Vicenta Laz Bermello	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa San Gregorio	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Fiscal 5 de Agosto	Inicial, Educación Básica y Bachillerato	Matutina y vespertina
Unidad Educativa José Arnulfo Loor	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Eloy Alfaro	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa 12 de Marzo	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa 12 de Octubre	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Olaya Macias	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Las Coronas	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Verdi Cevallos Balda	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa 24 de Julio	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Libertador Simón Bolívar	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Richard Guillen Zambrano	Inicial y Educación básica	Matutina
Unidad Educativa 10 de Agosto	Educación Básica	Matutina
Escuela de Educación Básica 24 de Mayo	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa 26 de Septiembre	Educación Básica	Matutina
Escuela de Educación Básica Fiscal San José	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Mis Primeras Ilusiones	Inicial	Matutina
Unidad Educativa Josefina Macias	Educación Básica	Matutina
Unidad Educativa Eugenio Espejo	Educación Básica	Matutina

Unidad Educativa Jorge Ugalde Paladines	Educación a distancia	Vespertina
---	-----------------------	------------

Fuente: Ing. Amb. Leyber Segura O.

Tabla 49. Análisis del PDOT actual de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

Componente	Proyectos	Programas	Estado de cumplimiento		Nivel de
Componente	Floyecius	Flogramas	Cumple	No cumple	cumplimiento
		Programas de reforestación		No	0 %
	.,	Capacitación para el cuidado ambiental	Si		20 %
Físico Ambiental	Recuperación de las fuentes hídricas	Manejo de los desechos sólidos en las comunidades	Si		20 %
		Sendero ecológico		No	0 %
		Manejo de la ganadería	En proceso		0 %
					40 %
	Educación para todos	Alfabetización direccionada a grupos prioritarios		No	0 %
		Análisis socio económico de las familias alfabetizadas		No	0 %
		Dotación de inmuebles y materiales didácticos en las Unidades Educativas	Si A ciertos grupos		14.29 %
Socio cultural	Salud para	Implementación de campañas de vacunación	Si		14.29 %
Atención grupos	Salud para todos	Implementación de campañas de atención médica en las comunidades.	Si		14.29 %
	Atención a grupos de vulnerables	Talleres de actividades culturales y recreativos (baile, pintura y deportes).	Si		14.29 %
		Dotación de inmobiliaria a los centros de atención a los niños.	Si		14.29 %
		105 1111105.			71.45 %

	T				T
	Implementació n de sistemas	Construcción de albarradas	Si (Varias comunida des)		8.33 %
	de riegos comunitarios	Instalación de riego por goteo	,	No	0 %
		Análisis de suelo	Si		8.33 %
		Capacitación a los agricultores locales	Si		8.33 %
		Implementación de fincas demostrativas		No	0 %
		Crianza tradicional de aves de corral		No	0 %
Económico	Desarrollo	Construcción de silos para el almacenaje de granos.		No	0 %
	Agropecuario	Construcción de tendales.		No	0 %
		Implementación de cadenas productivas del cacao, café y frutas		No	0 %
		Implementación de cadenas productivas de producción de siclos cortos.		No	0 %
	Implementació	Implementación de la agroindustria	gestiono		4.17%
	n de negocios inclusivos Talleres para	Talleres para el desarrollo	Si		8.33 %
		de emprendimientos.			37.49 %
		Plan maestro de agua potable	gestiono		4.17 %
Asentamient os Humanos	Lotización para el desarrollo de viviendas	Plan maestro de alcantarillado	gestiono		4.17 %
		Construcción de parques	Se trabajo en una unidad y otra gestión		8.33 %
		Construcción de espacios deportivos	Si (2 canchas)		8.33 %

		Legalización de terrenos		No	0 %
		Asfaltados en calles de la parroquia	Gestión		4.17 %
	Vías seguras	Mejoramiento de las vías rurales	Si (Mas de 50 km)		8.33 %
		Aperturas de vías veraneras	Si		8.33 %
		Ampliación del tendido eléctrico	Si		8.33 %
	Energía y telecomunicaci	Dotación de alumbrado público	Si		8.33 %
	ones	Dotación de internet comunitario	Si En la parroquia		8.33 %
		Construcción de torres		No	0 %
		repetidoras de señal			70.82 %
Gestión de riesgo	Control de amenazas y vulnerabilidade s	Actualizar el plan de contingencias		No	0 %
		Construir obras de mitigación en los márgenes de los ríos	Si		33.33 %
		Mejorar el equipamiento de alerta temprana		No	0 %
		de alerta tempiana			33.33 %
	Renovación de la	Implementación de patio taller de maquinarias		No	
	infraestructura del GAD	Implantación de oficinas para la formulación de proyectos		No	
Político Institucional		Construcción o mejoramiento de casas comunales		No	
	Apoyo institucional	Dotación de internet comunitario	Si (En la parroquia y se gestionó en dos comunida des)		10 %

	Organización comunitaria	Si Socializaci ón según las necesidad es de las comunida des.	20%.
			30 %

Fuentes: Información proporcionada del GADPR Honorato Vásquez

Elaborado por: Equipo técnico de la actualización del PDOT

Tabla 50. Análisis del porcentaje de cumplimiento por componentes

Componentes	Porcentaje por componentes	Porcentaje total
Físico Ambiental	40 %	14.13 %
Socio cultural	71.45 %	25.24 %
Económico	37.49 %	13.24 %
Asentamientos Humanos	70.82 %	25.02 %
Gestión de riesgo	33.33 %	11.77 %
Político Institucional	30 %	10.60 %
	283.09	100 %

Tabla 51. Lista de los líderes comunitarios de la Parroquia Rural Honorato Vásquez

N°	Representante	Comunidad
1	Denny Plaza	Bella Flor
2	Pedro Miguel Mendoza Alcívar	San Francisco
3	Lizardo Cedeño Mendoza	10 De Agosto
4	Manuel Mero	Santa Rosa
5	Juan Intriago Alcívar	Agua Blanca
6	Ana Lucia Cedeño García	San Gregorio
7	Ángel Cedeño Intriago	Mercedes 1
8	Kleber Intriago	Mercedes 2
9	José Rubén Intriago	La Laguna
10	Juan Vélez Murillo	San Gabriel

11	Jairo Buiz Ponco	El Moral
12	Jairo Ruiz Ponce	
	Miguel Loor	Cuyeyes
13	María Romero	Guajabe
14	Ximena Morrillo	Guarumo Adentro
15	Nelly Loor	Tablada De Guarumo
16	Alicia Intriago Loor	Poza Honda
17	Lcdo. Luis Castro Macias	San German
18	Benito Benjamín Morales C	Punta Alta
19	Diana Pico	Canoa Vieja
20	Arnaldo Moreira	Emaús
21	Barbara García	Tamarindo
22	Sobeida Navidad Gonzales	Platanales
23	Leopoldo Sornoza García	El Quemado San Roque
24	Johana Ruíz G	Las Espinas
25	Lugardo Zamora García	Honorato Vásquez (Nuestra Señora María de los Ángeles) Centro
26	Lucio Bermello Cedeño	Los Pósitos
27	Luis Honecimo Moreira Solorzano	Tablada de Chone
28	Juana Marisela Resabala Vargas	La 29 de Santa Lucia
29	Avisio Briones	La Vainilla
30	Lupercio Sobando	Buena Esperanza
31	José Vélez Delgado	San José
32	Rosa Sánchez	Los Aureoles
33	Eugenia Vera	Guaijas
34	Sin Líder Comunitario	Chontilla Afuera
35	Serela Graciela Mendoza	Chontilla en Medio
36	Hellen Franco	Chontilla Adentro
37	Danny Rezabala Vargas	Las Flores
38	Sebastián Macias	El Huequito
39	Nancy Bailón	Las Coronas
40	Walter Rigoberto Gómez Celi	La Saiba
41	Sin Líder Comunitario	La Raíz
42	Sin Líder Comunitario	El Carmen
43	Sin Líder Comunitario	Las Tamboras





Abg. Jaqueline Vargas Camacho DIRECTORA (E)

Quito:

Calle Mañosca 201 y Av. 10 de Agosto Atención ciudadana Telf.: 3941-800

Exts.: 3133 - 3134

www.registroficial.gob.ec

MG/PC

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.