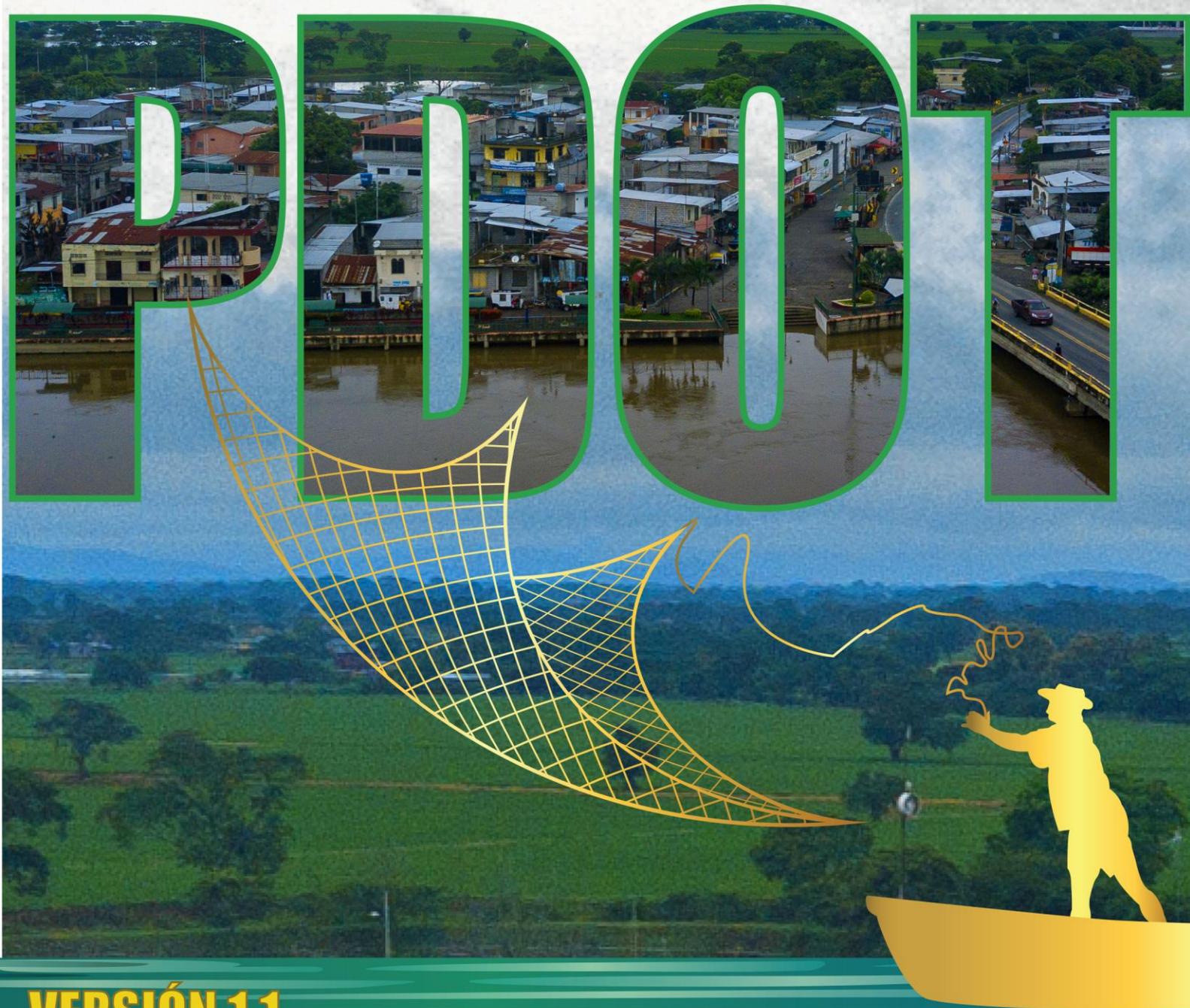


G.A.D PARROQUIAL
JUAN BAUTISTA AGUIRRE



ADMINISTRACIÓN 2019 - 2023

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE - DAULE ACTUALIZACIÓN 2020



VERSIÓN 1.1



G.A.D PARROQUIAL
JUAN BAUTISTA AGUIRRE



Sra. Elvira León
PRESIDENTA 2019-2023



@gadjuanbautistaaguirre



@gadjuanbautistaaguirre



CREDITOS

Sra. Elvira León Zúñiga

PRESIDENTA DEL GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE.

Srta. Doris Veliz

VICE - PRESIDENTA DEL GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE.

VOCALÉS DEL GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE.

Sr. Vicente Leonardo Arreaga León

Sr. José Mariano Briones Alvarado

Ing. Ileana Gabriela Rivadeneira López

CONSEJO DE PLANIFICACION PARROQUIAL

Sra. Herlinda León Moran

Sr. Pedro Romero

Sr. Aníbal Vera.

EQUIPO TECNICO DE LA DIRECCION DE PLANIFICACION DEL GAD PARROQUIAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE ENCARGADOS DE LA ACTUALIZACION DEL PDOT.

Lcda. Betty Saldaña Alvarado.

Coordinadora General del Equipo Consultor.

Ab. Rómulo Figueroa Barcia.

Esp. Componente Político Institucional.

Blgo. Carlos Fabián Viteri.

Esp. Componente Biofísico.

MSc. Wilmer Romero Rodríguez

Esp. Componente Socio Cultural.

Ing. Freddy Ricardo Sánchez

Esp. Componente de Asentamientos Humanos.

APOYO TECNICO.

Ing. Luis Virgilio Benavidez

Tec. Auxiliar en Gestión de Riesgo

Ing. Jhon Castro Moyano

Tec. Auxiliar Contable.

Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial 2020 – 2025

Juan Bautista Aguirre – Daule – Guayas



INDICE

DIAGNÓSTICO ESTRATÉGICO TERRITORIAL	8
1.1. COMPONENTES BIOFÍSICO.	9
1.1.1. RELIEVE DE LA PARROQUIA.	9
1.1.2. GEOLOGÍA DE LA PARROQUIA.	14
1.1.3. GEOMORFOLOGÍA DE LA PARROQUIA.	15
1.1.4. SUELOS DE LA PARROQUIA.	16
1.1.5. USO Y COBERTURA DEL SUELO DE LA PARROQUIA.	17
1.1.6. COBERTURA DEL SUELO.	19
1.1.7. CAPACIDADES DEL USO DE LA TIERRA O CUT.	20
1.1.8. CLIMA.	22
1.1.9. PARÁMETROS CLIMÁTICOS DE INTERÉS.	22
1.1.8. ECOSISTEMAS, BIODIVERSIDAD Y RECURSOS NO RENOVABLES.	23
1.1.9. RECURSOS NO RENOVABLES EXISTENTES DE VALOR ECONÓMICO, ENERGÉTICO Y/O AMBIENTAL.	23
1.1.10. RECURSOS NATURALES DEGRADADOS O EN PROCESO DE DEGRADACIÓN Y SUS CAUSAS.	24
1.1.11. ECOSISTEMAS FRÁGILES Y PRIORIDADES DE CONSERVACIÓN.	29
1.1.12. SERVICIOS AMBIENTALES.	29
1.1.13. AMENAZAS O PELIGROS RIESGOS CLIMÁTICOS.	31
SEQUIAS.	35
1.1.14. GESTIÓN DE RIESGO Y DESASTRES EN EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL.	40
1.1.15. IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE AMENAZAS.	40
1.1.16. DELIMITACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LAS AMENAZAS.	45
1.1.17. IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE ELEMENTOS VULNERABLES.	46
1.1.18. IDENTIFICACIÓN DE ELEMENTOS ESENCIALES VULNERABLES.	47
1.1.19. EVALUACIÓN DE CAPACIDADES TERRITORIALES.	48
1.1.20. ESTIMACIÓN DE DAÑOS Y PÉRDIDAS.	48
1.1.21. IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO RESIDUAL.	49
1.1.22. PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS Y POTENCIALIDADES EN EL COMPONENTE BIOFÍSICO.	49
1.2. COMPONENTE ECONÓMICO PRODUCTIVO	52
1.2.1. DIAGNÓSTICO ECONÓMICO PRODUCTIVO.	52
1.2.2. PEA DE LA PARROQUIA.	52
1.2.2. PEA POR RAMA DE ACTIVIDAD.	54
1.2.3. ECONOMÍA POPULAR Y SOLIDARIA.	56
1.2.4. EMPRESAS Y ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS.	60
1.2.5. PRINCIPALES PRODUCTOS DEL TERRITORIO.	62
1.2.6. ANÁLISIS DE CONFLICTOS DE USO DE LA TIERRA DE ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.	68
1.2.7. SEGURIDAD Y SOBERANÍA ALIMENTARIA.	70
1.2.8. FINANCIAMIENTO.	72
1.2.9. PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS Y POTENCIALIDADES ECONÓMICAS PRODUCTIVAS.	73
.....	76
1.3. DIAGNÓSTICO DEL COMPONENTE SOCIOCULTURAL.	77
1.3.1. ANÁLISIS DEMOGRÁFICO.	77



1.3.2.	PIRÁMIDE POBLACIONAL.	78
1.3.3.	CRECIMIENTO POBLACIONAL	79
1.3.4.	POBLACIÓN POR GÉNERO	81
1.3.5.	DENSIDAD POBLACIONAL.	81
1.3.6.	OCUPACIÓN DE LA POBLACIÓN SEGÚN GÉNERO.....	83
1.3.7.	INMIGRACIÓN.	84
1.3.8.	EMIGRACIÓN.....	84
1.3.9.	MOVILIDAD SOCIAL.....	84
1.3.10.	EDUCACIÓN.	86
1.3.11.	OCUPACIÓN.....	86
1.3.12.	RIQUEZA.	87
1.3.13.	EDUCACIÓN.	90
1.3.14.	SALUD	107
1.3.15.	SEGURO SOCIAL.....	114
1.3.16.	GRUPOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA.....	115
1.3.17.	ACCESO Y USO DE ESPACIO PÚBLICO Y CULTURAL.....	120
1.3.18.	NECESIDADES BÁSICAS INSATISFECHAS.....	124
1.3.19.	ORGANIZACIÓN SOCIAL	129
1.3.20.	GRUPOS ÉTNICOS.....	132
1.3.21.	SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA	132
1.3.22.	PATRIMONIO CULTURAL TANGIBLE E INTANGIBLE Y CONOCIMIENTO ANCESTRAL.....	133
1.3.23.	IGUALDAD	136
IGUALDAD INTERCULTURAL.....		138
1.3.24.	PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS Y POTENCIALIDADES DEL COMPONENTE SOCIO CULTURAL.....	142

144

1.4. COMPONENTE DE ASENTAMIENTOS HUMANOS, ENERGIA Y CONECTIVIDAD.....	144	
1.4.1.	ASENTAMIENTOS HUMANOS.....	145
1.4.2.	DELIMITACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.	146
1.4.3.	LIMITES URBANOS DE LA CABECERA PARROQUIAL RURAL Y LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS RURALES JUAN BAUTISTA AGUIRRE.	147
1.4.4.	RELACIONES ENTRE ASENTAMIENTOS HUMANOS.....	153
1.4.5.	ZONAS DE RIESGO DE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS.....	154
1.4.6.	EXPANSIÓN URBANA.....	155
1.4.7.	INFRAESTRUCTURA Y ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS, DÉFICIT, COBERTURA, CALIDAD: AGUA POTABLE, SANEAMIENTO, DESECHOS SÓLIDOS.	156
1.4.8.	EQUIPAMIENTO SOCIAL Y SERVICIOS.	161
1.4.9.	FLUJO DE BIENES Y PERSONAS.....	164
1.4.10.	HÁBITAT Y VIVIENDA.....	164
VIVIENDA		165
1.4.11.	MOVILIDAD, TRANSPORTE Y TRÁNSITO.	166
1.4.12.	TRANSPORTE.....	169
1.4.13.	TRÁNSITO.....	170
1.4.14.	TELECOMUNICACIONES	170
1.4.15.	ENERGÍA	171
1.4.16.	RELACIÓN CON LA ESTRATÉGICA TERRITORIAL NACIONAL	173



1.4.17. PROBLEMAS Y POTENCIALIDADES ASENTAMIENTOS HUMANOS, ENERGIA, MOBILIDAD Y CONECTIVIDAD.	173
1.5. COMPONENTE POLÍTICO INSTITUCIONAL.....	175
1.5.1. DESARROLLO ORGANIZACIONAL	176
1.5.2. CAPITAL HUMANO	176
1.5.3. CADENA DE VALOR	177
1.5.4. ESTRUCTURA ORGÁNICA.....	177
1.5.5. MODELO DE GESTIÓN ACTUAL.	178
1.5.6. ANÁLISIS DE INGRESOS Y GASTOS.	179
1.5.7. DESARROLLO DE COMPETENCIAS Y FUNCIONES	181
1.5.8. PARTICIPACIÓN.....	181
1.5.9. MAPEO DE ORGANIZACIONES DE LOS GRUPOS PRIORITARIOS.	182
1.5.10. MAPEO DE ACTORES TERRITORIALES	182
1.5.11. LAS ORGANIZACIONES SOCIALES.....	183
1.5.12. MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y CONTROL SOCIAL	184
1.5.13. ARTICULACIÓN MULTINIVEL VERTICAL Y HORIZONTAL	185
1.5.14. INFRAESTRUCTURA INSTITUCIONAL.....	186
1.5.15. ANÁLISIS DE COMPONENTES BÁSICOS DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN LOCAL.....	188
1.5.16. SISTEMA DE PLANIFICACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL.....	189
1.5.17. PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS Y POTENCIALIDADES POLÍTICO INSTITUCIONAL	190
1.6. PRIORIZACION DE PROBLEMAS Y POTENCIALIDADES DE TODOS LOS COMPONENTES.	192
1.6.1. CRITERIOS DE PONDERACIÓN.....	192
1.7. DIAGNOSTICO ESTRATEGICO SINTETICO	199
1.7.1. ANALISIS ESTRATEGICO TEERITORIAL	199
1.7.2. MODELO TERRITORIAL ACTUAL	204
1.8. DIAGÓSTICO ESTRATÉGICO	209
1.8.1. ANALISIS DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL 2015 – 2019.	209
1.9. ESCENARIO ESTRATÉGICO.	219
<u>PROPUESTA</u>	<u>221</u>
2.1. ALCANCE DE LA PROPUESTA.....	222
1.8.1. RELACIONAMIENTO DE ACCIONES QUE COMPETENCIAS Y ACTORES.	222
2.2. VISIÓN.	229
2.3. EJES Y OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.	229
2.4. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE DESARROLLO.	230
2.5. POLÍTICAS METAS E INDICADORES CONCERTADOS.....	233
2.5. PRESENTACIÓN CONSOLIDADA DE LA PROPUESTA.....	269
2.6. MODELO TERRITORIAL DESEADO.....	289
<u>MODELO DE GESTIÓN DEL PDOT DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.</u>	<u>297</u>
3.1. ESTRATEGIAS DE ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PDOT	297
3.1. REDUCCIÓN PROGRESIVA DE LOS FACTORES DE RIESGO O SU MITIGACIÓN	305
3.2. ESTRATEGIAS DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PDOT PARROQUIAL.	311
3.3. ESTRATEGIAS DE PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DEL PDOT.	313





INTRODUCCIÓN

El Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) es un instrumento técnico de planificación y gestión de corto, mediano y largo plazo que orienta de manera integral el desarrollo y el ordenamiento del territorio parroquial de Juan Bautista Aguirre. La actualización del PDOT es una obligación establecida por el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización–COOTAD, y el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, que determinan que los gobiernos parroquiales tienen competencias exclusivas para planificar el desarrollo parroquial. En lo que respecta al ordenamiento territorial, es el Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Daule y el Gobierno Central son los que tienen la competencia sobre el uso de suelo y de la regulación u omisión de la especulación del suelo.

Juan Bautista Aguirre es un asentamiento humano, sus relaciones sociales se reproducen bajo los factores económicos dentro de un contexto rural agrícola esencialmente dentro del cultivo de arroz, siendo esta parte de la Capital Arrocera del Ecuador. Es una de las cuatro parroquias rurales del cantón Daule y la segunda parroquia como mayor extensión de hectáreas de cultivo. Que demanda de procesos que fortalezcan su desarrollo económico, servicios básicos, vivienda y que genere oportunidades de igualdad para su población.

Se presenta un desequilibrio que se profundiza con la llegada de la Pandemia COVID – 19 y sus efectos en la economía nacional, creando una lentitud para atender los principales problemas de los asentamientos humanos que son: vías en mal estado, servicio eléctrico escaso, limitado acceso a servicios de telecomunicaciones, servicios de agua potable y saneamiento sanitario, patrón irregular de posesión de la tierra sin planificación, ni alternativas de vivienda de interés social entre las más sentidas esta la escases de fuentes de trabajo para hombres y mujeres y la alta susceptibilidad a inundaciones como un factor de riesgo en el territorio.

Por tales hechos, el 15 de mayo del año 2019 se posesiona el nuevo Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Juan Bautista Aguirre, y como parte de su plan de trabajo, se han propuesto la creación de consensos mínimos, en tres sectores estratégicos de la gestión:

- Impulsar acciones que promuevan el desarrollo productivo en diferentes sectores (agrícola, ganadero y turístico) del territorio Parroquial articulando acciones con el MAGAP, GAD Provincial, GAD Municipal actores locales, alianzas estratégicas para la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.
- Gestionar y contribuir la conectividad de la parroquia con una red vial en óptimas condiciones y lograr ampliar el servicio de telecomunicaciones en la parroquia.
- Coordinar y Articular acciones con la Municipalidad de Daule, Prefectura del Guayas, CNEL y Ministerios. Mediante una gestión de resultados con el fin de mejorar en un mediano plazo la calidad de vida de los habitantes de la parroquia, con la implementación y mejoramiento de los servicios básicos, infraestructura recreativa – deportiva- social. Potencializar e incrementar proyectos para la atención de los grupos prioritarios mediante un trabajo coordinado entre la presidenta y los demás vocales en las respectivas comisiones.

Sra. Elvira León

Presidenta de Junta Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre
Administración
2019-2023.



ESCENARIOS PROSPECTIVOS 2020-2025

En el caso de la Parroquia Rural **Juan Bautista Aguirre**, la revisión del PDOT anterior, nos revela la continuidad estructural que determina las condiciones de enclave económico local con altos niveles de pobreza y retraso en constitución del Estado de Bienestar programado constitucionalmente para las parroquias rurales, en especial del cantón Daule.

Para el periodo 2020-2025 las tensiones que se presentan en la región costa central de la cuenca baja del Guayas persisten impactando al asentamiento humano de la Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre, estas son:

- La precarización laboral y la intensificación desempleo.
- Escasas oportunidades de acceso a educación secundaria y superior.
- Desigualdades de oportunidades
- Modelos de inequidad social, económica y ambiental.
- Desequilibrios entre el acceso a servicios vs los costo y beneficios.
- Perdida económica en la producción agrícola por alta susceptibilidad a inundaciones.
- Limitada regulación de los predios de uso agrícolas.

La revisión de PDOT anterior, revela que, si bien se plantearon acciones y gestiones para mitigar las tensiones que permiten la continuidad del subdesarrollo rural en la Parroquia Juan Bautista Aguirre, esta no presenta la evidencia de cambio estructural de un periodo de gobierno parroquial a otro, sino más bien, solo mejoras en la infraestructura y equipamiento público sin que se dirijan a cumplir objetivos de desarrollo nacional, local ni internacional en la mejora de la calidad de vida, las economías de base, y habitad y vivienda.

Los puntos en que se deberá incorporar las estrategias de desarrollo creemos que son los siguientes:

- Creación de Comités Barriales y comunitarios con enfoque de Comunidades Sostenibles la misma que se sostenga en fortalecer el liderazgo y el relevo intergeneracional y de género en los procesos de desarrollo comunitario con una visión de corresponsabilidad en autonomía de gestión y empoderamiento en la ejecución de las políticas públicas.
- Promover los diálogos con autoridades municipales y gubernamentales y acordar el uso de la tierra rural para el avance del PDOT JBA 2020-2025.
- Promover la Ley de Responsabilidad Socio-ambiental en el territorio del Gobierno Parroquial Rural de JBA, incentivando la conservación y preservación del Río Los Tintos por su valor y aporte del ecosistema de la parroquia.
- Gestionar el funcionamiento de institutos o carreras afines a los servicios técnicos y administrativos que demanda del mercado.



CARACTERIZACIÓN PARROQUIA RURAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE

Características de la Parroquia.

La Parroquia Juan Bautista Aguirre, es una de las parroquias más antiguas del cantón Daule rresponde al subtipo climático de sabana tropical.

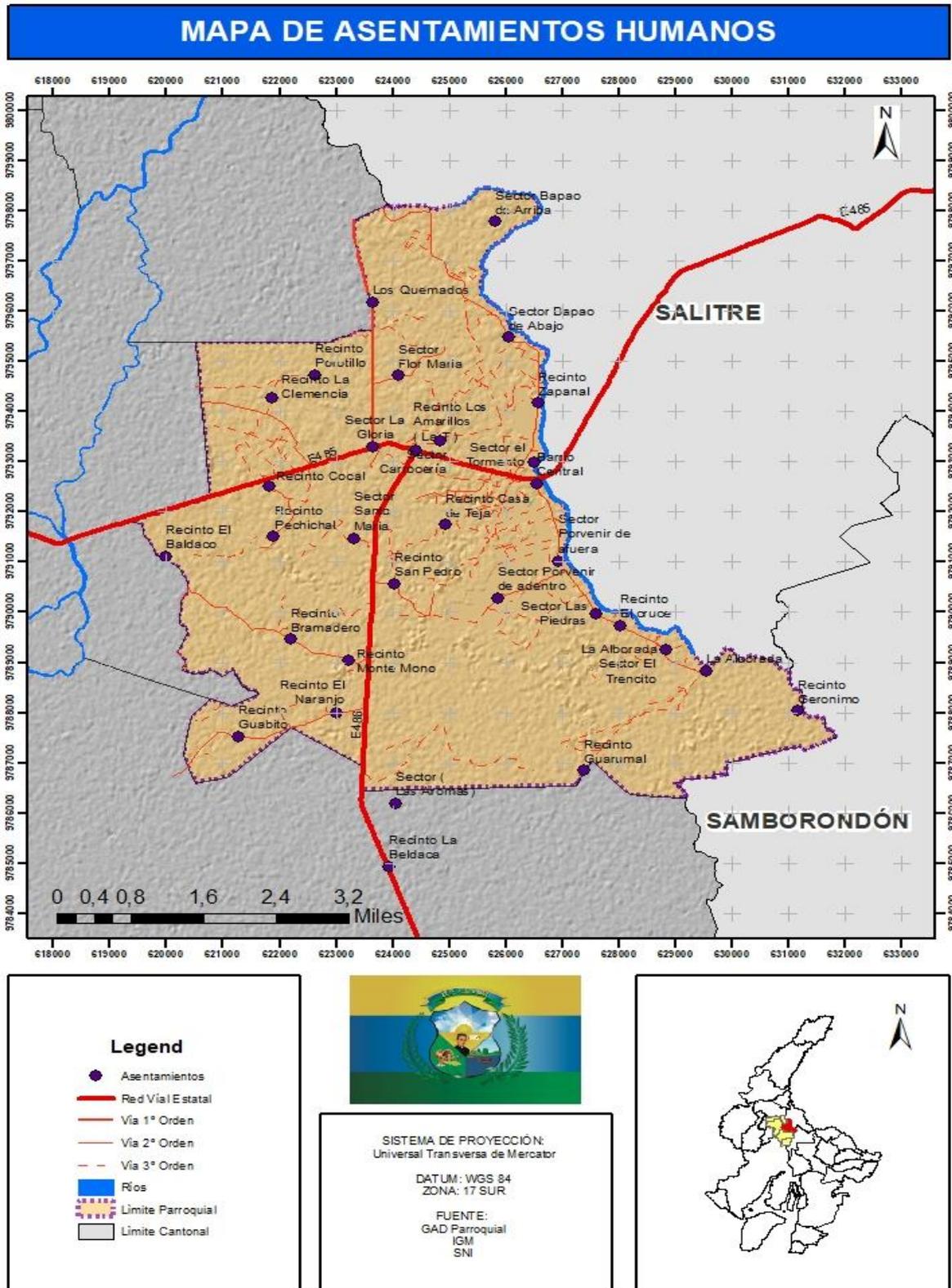
TABLA 1. CARACTERÍSTICAS DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA

Fecha de Creación de la Parroquia	27 de Agosto de 1942
Localización	Cantón Daule, Provincia del Guayas
Limites	<i>Norte:</i> Parroquia Junquillal
	<i>Sur:</i> Con la Parroquia Los Lojas
	<i>Este:</i> Rio Los Tintos
	<i>Oeste:</i> Parroquia Laurel
División Política y Administrativa	Recintos: El Porvenir (Sectores adentro y afuera), El Cruce (Sector las Piedras), La Alborada (Sector El Trencito), San Gerónimo, Zapanal, Bapao (Sectores de arriba y abajo), Casa de Teja, Parte del Recinto Los Quemados, Bramadero, Porotillo, El Cocal, Los Amarillos (Sectores La T, Flor de María, La Gloria, Carrocería), Pechichal, San Pedro (Sector Santa María), Monte Mono, El Naranja, Guarumal, Guabito, La Clemencia, El Beldaco.
Clima	Sabana Tropical. (Invierno – Verano)
Población Total INEC, 2010	Hombres : 2825
	Mujeres: 2677
Vocación productiva	Agropecuaria, con énfasis en arroz y ganadería.
Identidad Cultural	Pueblo Montubio
Extensión	49.688.390 m ²

Elaborado por el Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025



ILUSTRACIÓN 1. MAPA BASE



Fuente: Sistema Nacional Información (SIN)
Elaborado: por el Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025



Reseña Histórica de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.

El territorio de Daule, fue un territorio donde prevalecieron los caciques y cacicas desde los primeros años de independencia ejercieron su influencia política y económica de resistencia y adaptación a las dinámicas de disputa regional entre Guayaquil y Quito.

La parroquia Juan Bautista, nace en los tiempos de los hacendados, donde los pequeños agricultores, alquilaban pedazos de tierras donde posteriormente se asentarán con sus familias y viviendas. El pueblo empieza a crecer y se empiezan a repartir las tierras. El señor Hermenegildo Salazar pese a que su esposa se oponía este dono predios para que el pueblo se amplié, así nace Los Tintos, pueblo alumbrado por el agua y las lanchas. El río sería el medio de transporte, el referente para la organización del poblado y la vía donde fluiría el Arroz.

Por el avance progresivo por el recinto Los Tintos jurisdicción del cantón Daule, este ha alcanzado un rol con vida propia, fue necesario dar a dicho recinto el puesto que le corresponde. Sus moradores solicitaron que su recinto sea elevado a parroquia. Siendo así El Consejo Cantonal de Daule, quien aprueba la Ordenanza dictada el 24 de enero de 1942, que se eleve a la categoría de parroquia rural con el nombre de Juan Bautista Aguirre, al recinto Los Tintos.

Otográndose el nombre Juan Bautista Aguirre, en homenaje a uno de los hijos más notables de Daule, que con su basta inteligencia e ilustración dio realce a la patria y que siendo deber de las municipalidades perpetuar la memoria de los hombres más Ilustres, por lo que la nueva parroquia se llamaría Juan Bautista Aguirre. En la Presidencia Constitucional del Dr. Carlos Arroyo del Río, se publicó en el Registro Oficial N. 588 del 12 de agosto de 1942. La creación de la Parroquia Rural "Juan Bautista Aguirre".

Que se encuentra ubicada en la cuenca intermedia de la Provincia del Guayas. Limita al Este con el río Los Tintos, al norte con la Parroquia Junquillal, al Oeste con la Parroquia Laurel, al Sur-Oeste con el Cantón Daule y al Sur con la Parroquia Los Lojas, El Estero Sabanilla y La Parroquia del mismo nombre.

La Parroquia se compone de veinte centros poblados que se conecta a través de caminos vecinales. Los asentamientos con mayor población son: Cabecera Parroquial y los recintos Los Amarillos (T), La Alborada y El Porvenir. En términos temporales, la Parroquia Juan Bautista Aguirre se asienta dentro de un territorio más amplio en la que habitaron las antiguas comunidades y caciques que componían la reducción ancestral del pueblo Daulis.

La Parroquia rural " Juan Bautista Aguirre - los Tintos, se destaca por sus costumbres autóctonas del pueblo Montubio Dauleño, por sus grandes extensiones cultivos de arroz, gastronomía propia del pueblo montubio que atrae a propios y extraños en los puestos de venta que se encuentran en la vía, sus paisajes pintorescos, su majestuoso río donde se desarrolla la pesca artesanal. Juan Bautista en la última década ha tenido un gran avance en su desarrollo, de las calles de la cabecera parroquial en un 90% son de hormigón, cuenta con servicios básicos, de igual forma en asentamientos humanos rurales Los Amarillos (Sector La T) y el Recinto La Alborada.



INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN EXISTENTES CON INCIDENCIA EN EL TERRITORIO PARROQUIAL DE JUAN BAUTISTA AGUIRRE.

Plan Nacional de Desarrollo 2017-2021-Toda una Vida

El actual gobierno central 2017-2021, ha marcado el nuevo rumbo del país a través del Plan Nacional de Desarrollo “Toda una vida”, según el documento, ese cambio, implica una visión integral e integradora para que nadie, a lo largo de toda su vida, quede fuera o se quede atrás, es decir, que está enfocado a los grupos de atención prioritaria, por cuanto, reconocen, que en diez años, se logró recuperar la planificación para lograr mayor equidad y justicia social, ampliar las capacidades productivas y fortalecer el talento humano. La planificación es el medio a través del cual avanzaremos con pasos firmes hacia el desarrollo.

En el territorio de Juan Bautista Aguirre, en articulación al GAD Parroquial Rural están presentes los siguientes programas y/ o proyectos que guardan relación con el eje 1 y objetivo 1 del PND Toda una vida:

Ministerio responsable: Ministerio de Inclusión Económico y Social (MIES)

Eje 1: Derechos para Todos Durante Toda la Vida

• **Objetivo 1:** Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas.

- Proyecto Atención domiciliaria al Adulto Mayor
- Proyecto Atención a Personas con Discapacidad

En lo que respecta al fomento de la sociedad del conocimiento a partir del acceso a las tecnologías de la información y comunicación están presentes los siguientes programas y/o proyectos que guardan relación con el eje 2 y objetivo 6 del PND Toda una vida:

Ministerio responsable: Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (MINTEL)

Eje 2: Economía al Servicio de la Sociedad

• **Objetivo 6:** Desarrollar las capacidades productivas y del entorno para lograr la soberanía alimentaria y el Buen Vivir rural .

- Infocentro Cabecera Parroquial



Estrategia Territorial Nacional (ETN)

La Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre se encuentra ubicada en la cuenca intermedia de la Provincia del Guayas. Limita al Norte con la Parroquia Junquillal, al Sur con la Parroquia Los Lojas, El Estero Sabanilla y la Parroquia del mismo nombre al Este con el río Los Tintos y al Oeste con la Parroquia Laurel.

Se encuentra dentro de una dinámica económica de bajo desarrollo primario. A pesar de los avances que se han desarrollado en el Cantón Daule sobre todo en la parroquia La Aurora. En el Territorio se han desarrollado por parte del GAD Ilustre Municipalidad de Daule, proyectos que han aportado a mejorar la calidad de vida de los habitantes como el servicio de agua potable, alcantarillado y letrización sobre todo en la cabecera parroquial y en algunos de los asentamientos rurales con mayor densidad poblacional.

Agenda Zonal 5

La Zona 5 comprende los territorios de las provincias de Santa Elena, Guayas (excepto Guayaquil, Durán y Samborondón), Los Ríos, Bolívar y el Archipiélago de Galápagos. La Zona tiene un área de 33.546,8 km², la cual corresponde al 13,22% del territorio ecuatoriano. De acuerdo a proyecciones del Instituto Ecuatoriano de Estadística y Censos (INEC), la población para el año 2017 es de 2.678.261 habitantes, que representa el 15,96% de la población total del país.

Se organiza territorialmente en 125 gobiernos subnacionales, divididos en 5 provincias; además, se divide administrativamente en 25 distritos y 193 circuitos de planificación: Entre ella la provincia del Guayas con la excepción de tres cantones (Guayaquil, Samborondón y Durán) y seis parroquias rurales (cinco pertenecen al cantón Guayaquil y una a Samborondón).

Observamos que la Agenda Zonal 5, cuenta con diagnóstico y modelo de gestión, carece de un plan de inversiones por ejes y objetivos zonales con programas y/o proyectos por cantón y parroquias parte de la zona.

Municipio de Daule

De acuerdo a la propuesta del modelo territorial del cantón Daule de la Actualización del PDOT 2015 - 2020, la Parroquia Juan Bautista Aguirre se encuentra dentro de la categoría de uso de suelo (CUTVC).

V: Agrícola, Pecuaria, Agropecuaria o Forestal con ligera a moderadas limitaciones.

C: Comprendida desde el río Pula hacia el límite este del cantón.

Se realizó un análisis de la implementación del PDOT vigente del cantón Daule en articulación con el PDOT de la Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre para ello se identificaron los proyectos ejecutados durante el periodo 2016 al 2019. Su enfoque de cobertura en inversión pública en programas y proyectos está ligado en tres componentes como son el sociocultural, asentamiento humano y movilidad y conectividad. En este periodo el GADMD ha invertido \$4.027.456,20 en el 2016 se invirtió el 16%, en el 2017 fue del 4%, en el 2018, fue del 68% mientras que en el 2019 se invirtió el 12% el aporte de este recurso se enfocó en cumplir con lo estipulado en su modelo de gestión. Con la ejecución de proyectos de mejorar el acceso a servicios básicos y infraestructura recreativa – deportiva y vial urbana.

DIAGNÓSTICO ESTRATÉGICO TERRITORIAL



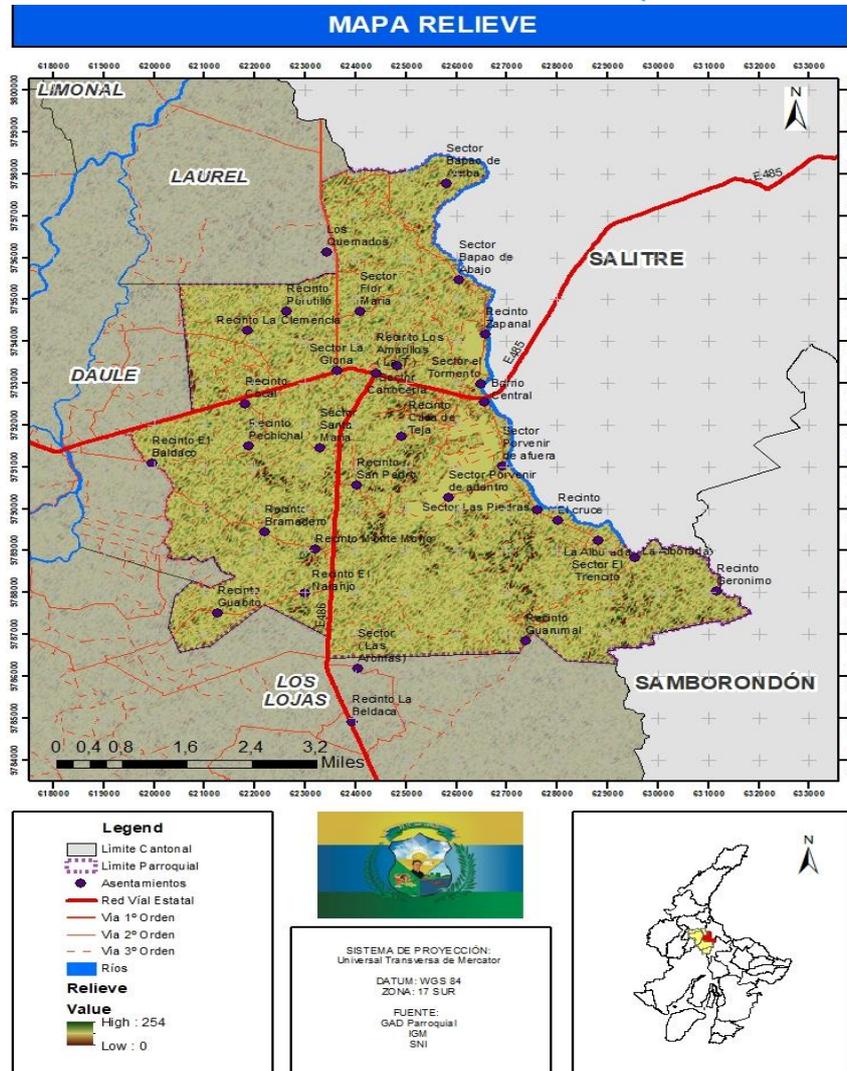
1.1.COMONENTES BIOFISICO.

El diagnóstico del componente biofísico constituye la base para los planes de desarrollo y ordenamiento territorial, ya que corresponde la caracterización del espacio, sus recursos naturales sobre el cual se desarrollan las diversas actividades de la población.

1.1.1. *Relieve de la Parroquia.*

La parroquia Juan Bautista Aguirre presenta pendientes que van de 0 – 5% desnivel relativo a (0 a 5 metros), con grados que van de 0 -3, se encuentra en sectores de pendientes totalmente planas. Según la clasificación geotécnica esta no son críticas. Por lo general se caracteriza por ser valles indiferenciados, que se inundanda parte del año y aprovechados en la mayoría para el cultivo de arroz (zonas aluviales) que representan el 100% de la extensión de la parroquia.

ILUSTRACIÓN 2 RELIEVE DE LA PARROQUIA



Fuente: Geportal Ministerio del Ambiente
Elaborado: Equipo Tecnico PDOT 2020 - 2025

1.1.2. Geología de la Parroquia.

La parroquia Juan Bautista Aguirre, esta conformada por las unidades ambientales

Llanura Aluvial Reciente.

El territorio de la parroquia cuenta con una extensa área geográfica plana o ligeramente ondulada. Esta llanura tiene una actitud, en su mayor parte menor a 5 m, presentando terrenos planos y ondulados, bancos, basines, meandros y causes abandonados.

Llanura Aluvial Antigua.

Se caracteriza por su mayor formación y presencia de las subdivisiones características de una llanura aluvial como son: Dique, basines complejos de orillares, terrazas, etc. Corresponden a una llanura aluvial que ha sufrido procesos de degradación.

TABLA 1.1.2.1. UNIDADES GEOMORFOLOGICAS

Formación Geológica o Superficial	Forma de Relieve			Características
	Origen	Morfología	Morfometría	
Unidad Ambiental: Llanura Aluvial Reciente				
Depósitos aluviales de textura variable arcillas y limos y arenas no consolidadas	Deposicional	Niveles ondulados con presencia de agua.	Muy suave (2 al 5%) Desnivel relativo (0 a 5 m)	Compuesto por una asociación de muy suaves ondulaciones de amplitud métrica (3 a 5 m como máximo) y de depresiones permanentemente inundadas. Es el aspecto típico de un modelado ondulado del cual solo las cimas emergen de las aguas. (<i>Los Paisajes Naturales del Ecuador, Winckell A., Pág. 315</i>). Son suelos recientes o de reciente deposición y carecen de modificaciones de los agentes externos (agua, clima, etc.). Son suelos de alta productividad permitiendo agricultura intensiva y mecanizada, aptos para toda clase de cultivos. Es factible el uso de riego)
		Nivel Plano	Plana (0 al 2%) desnivel relativo (0 a 5m)	
		Banco aluviales	Muy suave (2 al 5%)	
Formación Pechelingue (Arcillas, limos no consolidados)	Deposicional	Superficie poco disectada	Pendiente dominante de 2 a 6%. Desnivel relativo 0-5 m Cima redondeada y vertiente convexa	Es una formación de complejo sedimentario principalmente de origen fluvial, que se interdigital en su extremo Norte con la formación San Tadeo y hacia el Este con los conos de deyección que se presentan en el pie del monte. Formados por bancos de arcillas y arenas, sedimentos que integran la mayor parte de los terrenos fértiles de la planicie litoral.

Fuente: Geoportal Ministerio del Ambiente
Elaborado: Equipo Tecnico PDOT 2020 - 2025



Según otra fuente de información obtenida en el portal web (<https://www.geoenergia.gob.ec/mapas-geologico/>); en el plano Geológico del Ecuador del 2017 a una escala de 1: 1000000 donde la parroquia Juan Bautista se encuentra en la unidad geológica.

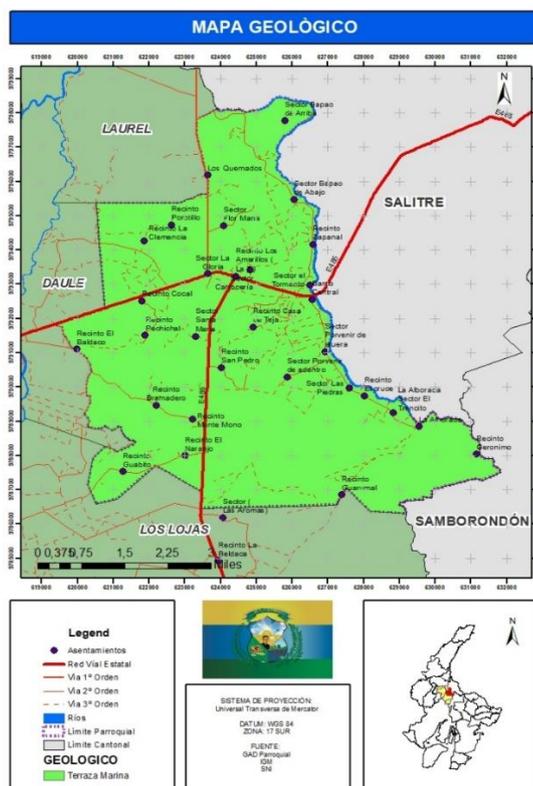
1.1.3. Geomorfología de la Parroquia.

La geomorfología deposicional, ligeramente disectada, valles fluviales, terrazas medias y terrazas indiferenciadas, con una pendiente dominante de 2- 5% desnivel relativo de 0-5 que ocupan un 100% extensión del área de la parroquia. Existen también planicies de inundación en valles sedimentarios inundables y relieve ondulado de pendiente media (CEDEGE, 2002).

Terraza Marina.

Es un accidente geológico que consiste en una plataforma que ha sido expuesta como resultado de la combinación de dos fenómenos: variaciones del nivel del mar y cambios tectónicos de alzamiento y subsidencia a lo largo de la costa. Su morfología se puede representar como una estrecha franja costera suavemente inclinada hacia el mar y cubierta, la mayoría de las veces, por depósitos marinos (típicamente limo, arena, gravilla) o eólicos; cubre en un 100% el territorio de la parroquia.

ILUSTRACIÓN 3. GEOLOGICO DE LA PARROQUIA.



Fuente: Geoportal Ministerio del Ambiente
 Elaborado: Equipo Técnico del PDOT – 2020 – 2025



1.1.4. Suelos de la Parroquia.

La parroquia Juan Bautista Aguirre presenta las características y composición del suelo, en la mayoría de su territorio por suelos arcillosos, mal drenados moderadamente profundos, poco profundos y con ph ácido.

TABLA 1.1.4.1. MATRIZ DE COMPOSICION DEL SUELO

Características de los suelos	Descripción	Ubicación
Textura fina	Vertisoles, inceptisoles, molisoles (poca extensión) y combinado vertisoles – inceptisol en la mayoría del territorio parroquial. PH: entre ligeramente, modernamente y muy ácido.	Todo el territorio
Tipo de Roca	Arcillas y limos color café amarillento, arcillas, limos y arenas de grano fino a medio; y arcillas y limos con intercalación de arenas poco consolidados.	Todo el territorio
Tipo de Suelos	Suelos Arcillosos, mal drenados, poco profundos, posibles problemas de toxicidad por aluminio, pH muy ácido, fertilidad baja.	Recintos: El Beldaco, La Clemencia, Porotillo, Bapao de Abajo, Zapanal, parte del recinto Los Amarillos.
	Suelos Arcillosos pesados, mal drenados, poco profundos, muy agrietados, pH ligeramente ácidos, ligeramente salinos, fertilidad mediana.	Recintos: Monte Mono, San Pedro (Sector Santa María), Casa de Teja, Cocal, parte del recinto los amarillos, parte del recinto El Naranjo y parte de la Cabecera parroquial.
	Suelos arcillosos, mal drenados, poco profundos, pH medianamente ácido, alto contenido de materia orgánica, fertilidad Mediana	Recintos: Guarumal, La Alborada y sector el trencito, El Porvenir (Sector de afuera y adentro) El Cruce (Sector Las Piedras)
	Suelo arcillosos mal drenados, moderadamente poco profundos pH ligeramente neutro, contenido materia orgánica fertilidad mediana	Recintos: San Gerónimo, parte de Guarumal
	Suelo arcillosos mal drenados, poco profundos pH ligeramente ácido, fertilidad mediana	Recintos: Parte de la Clemencia, Parte del Porotillo, parte de Bapao de Arriba.
	Suelo arcillosos, mal drenados, moderadamente profundos, pH ligeramente ácido, altos contenido de materia orgánica fertilidad alta.	Recinto: El Guabito, El Naranjo y Bramadero
	Suelos arcillosos franco arcillosos, mal drenados con problemas de hidromorfismo, pH ligeramente ácido, fertilidad mediana.	Recinto: Parte del recinto El Guabito, El Naranjo, Bramadero, Pechichal.
	Suelos arcillosos pesados, mal drenados, moderadamente profundos, muy agrietados pH ligeramente ácido, ligeramente salinos fertilidad mediana.	Recinto: Bapao de Arriba

Fuente: Coberturas y Texturas del Uso de suelo _ MAGAP
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025



1.1.5. *Uso y Cobertura del suelo de la Parroquia.*

Uso de Suelo

La parroquia Juan Bautista Aguirre está cubierta en un 57% suelos de uso agrícola intensivo lo que representa 4.363,98 (ha), el 20% es de uso pecuario bovino extensivo con 1.505,53 (ha), el 6% es cultivo de arroz con una superficie de 485,19 (ha), el 6% es pasto cultivado, el 3% es pecuario bovino intensivo su superficie es de 245,34 (ha), el 2% es utilizado para pastoreo ocasional con 161,88 (ha). Mientras que en 1% que van desde 72 (ha) hasta 41(ha) son utilizada para desarrollar agricultura extensiva, pasto natural, conservación y protección, misceláneas y en menor superficie al 1% encontramos que su uso es para cultivo de mango, habitacional, matorral seco e industrial como lo detalla el siguiente cuadro.

TABLA 1.1.5.1. DISTRIBUCION DEL SUELO DE LA PARROQUIA

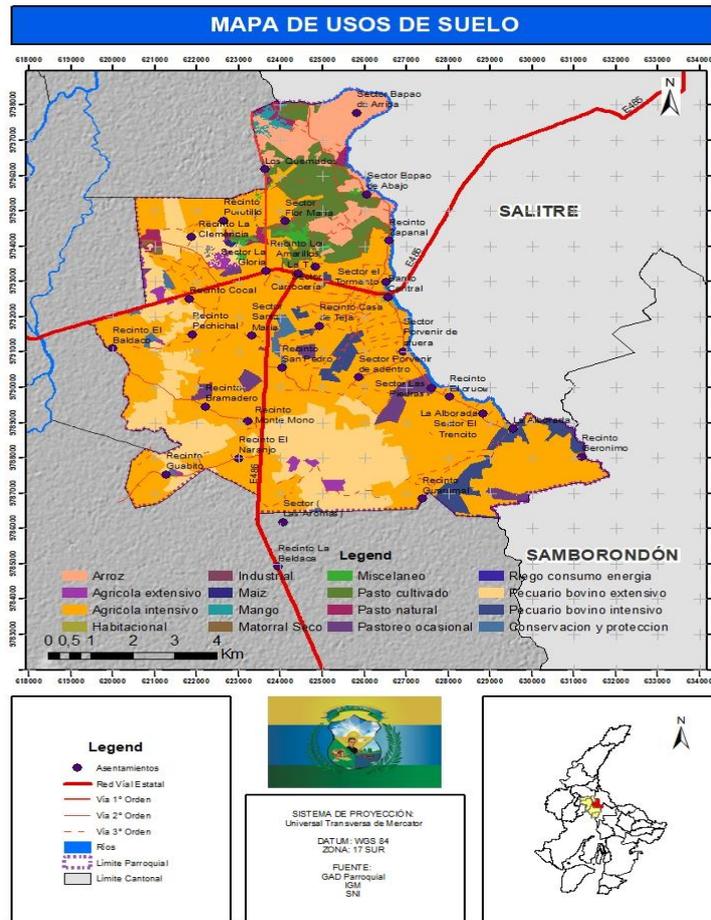
USO DE SUELO	SUPERFICIE (ha)	PORCENTAJE
Agrícola intensivo	4363,98	57%
Pecuario bovino extensivo	1505,52	20%
Arroz	485,19	6%
Pasto cultivado	480,79	6%
pecuario bovino intensivo	245,34	3%
pastoreo ocasional	161,88	2%
riego consumo energía	72,62	1%
agrícola extensivo	71,84	1%
Pasto natural	67,38	1%
conservación y protección	60,75	1%
Misceláneo indiferenciado	41,96	1%
Mango	32,33	0%
habitacional	26,08	0%
Matorral seco	21,79	0%
Maíz	3,57	0%
industrial	1,30	0%

Fuente: SNI

Elaborado: Equipo Consultor del PDOT 2020 – 2025



ILUSTRACIÓN 4. USO DE SUELO DE LA PARROQUIA



Fuente: SNI
Elaborado: Equipo Consultor del PDOT 2020 – 2025



1.1.6. Cobertura del Suelo

De acuerdo a la cobertura del suelo, el 64,13% del territorio de la parroquia está destinado para el cultivo con 4.915,70 (Ha), el 29,99% está cubierto de pastizales, el 2,11% de vegetación herbácea, el 1,24% de cuerpo de agua, el 1.09% es un mosaico agropecuario, el 1,08% por vegetación arbustiva, el 0,34% es un área poblada, el 0,02% infraestructura antrópica.

TABLA 1.1.6.1. DESCRIPCION DE LA COBERTURA DEL SUELO

Cobertura	SUPERFICIE (ha)	PORCENTAJE
Área poblada	26,08	0,34%
Cuerpo agua	95,29	1,24%
Cultivo	4915,70	64,13%
Infraestructura antrópica	1,30	0,02%
Mosaico agropecuario	83,20	1,09%
Pastizal	2299,06	29,99%
Vegetación arbustiva	82,55	1,08%
Vegetación herbácea	161,88	2,11%

Fuente: SNI
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT.

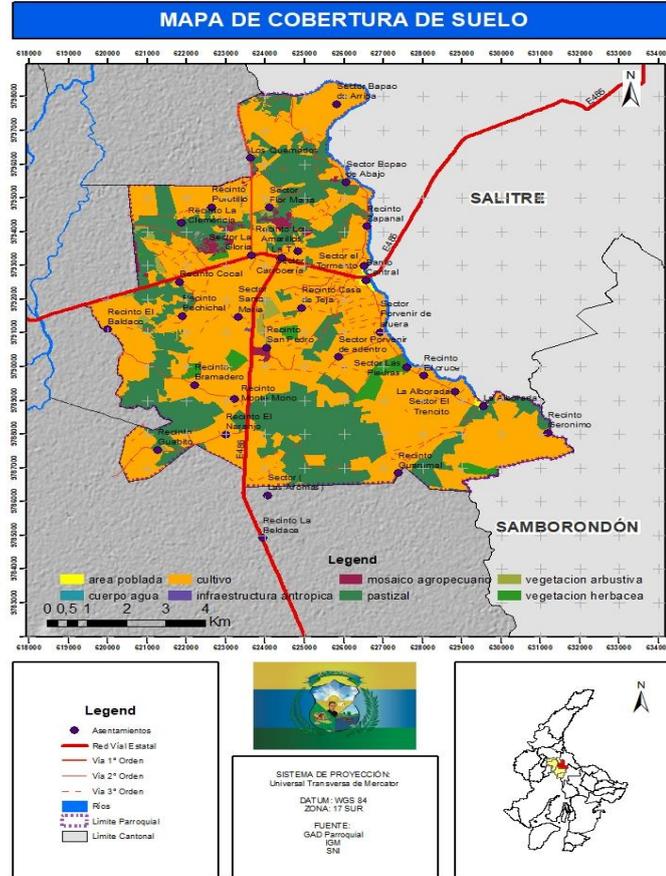
Descripción Grafica: Uso y Cobertura de suelo de la parroquia.



Fuente: Cobertura de suelo del MAGAP
Elaboración: Equipo Técnico del PDOT 2020- 2025



ILUSTRACIÓN 5. COBERTURA DE SUELO DE LA PARROQUIA.



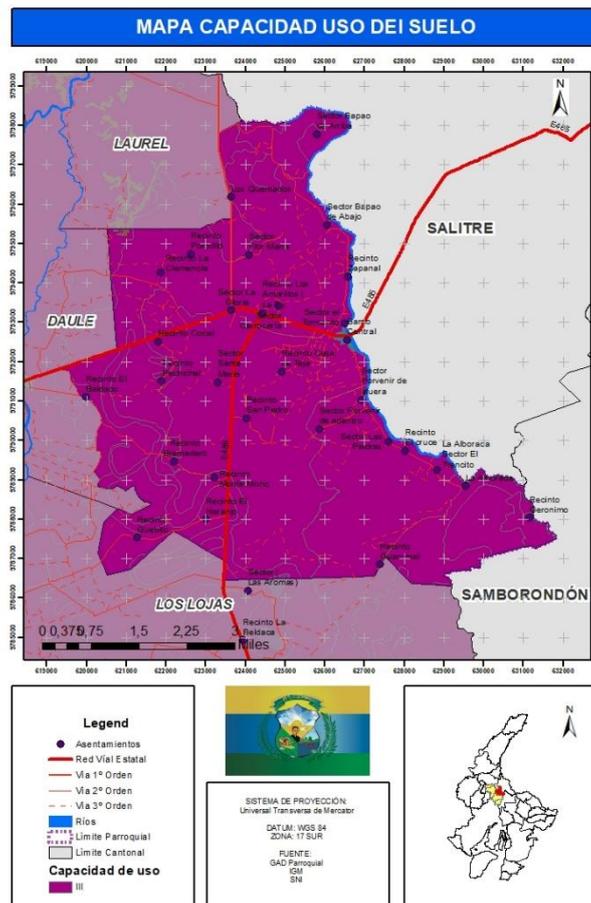
**Fuente: Geoportal Ministerio del Ambiente
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.**

1.1.7. Capacidades del uso de la Tierra o CUT

La parroquia Juan Bautista Aguirre, es una de la parroquia con mayor extensión de tierras arables que pueden ser utilizadas para el desarrollo de actividades agrícolas, pecuarias o forestales adaptadas ecológicamente a la zona, Pertenece a la clase II, esta clase incluye suelos profundos, planos, franco a franco limoso, buena capacidad de retención hídrica, fertilidad natural media, mediante ácido a neutros. Limitaciones ligeras mayormente a inundaciones eventuales.



ILUSTRACIÓN 6. CAPACIDADES DEL USO DE LA TIERRA O CUT DE LA PARROQUIA



Fuente: SNI

Elaborado: Equipo Tecnico del PDOT 2020 - 2025

Dentro de las subclase comprende la siguiente :

Subclase IIIi

La subclase IIIi incluye suelos aluviales recientes (Tropofluent), planos, profundos, de textura arenosa a franco arcillosa, de reacción moderadamente ácida a neutra y de fertilidad natural moderada.

Los problemas de manejo están relacionados básicamente con las inundaciones periódicas ligeras en época de creciente, y además se observa cierta dificultad del movimiento del agua a través del suelo, lo que se manifiesta por la existencia de moteaduras en el perfil.

Otro factor que no deja de tener importancia es la presencia de la napa freática en casi todos los casos observados, cuya dinámica, que guarda relación estrecha con la variación del caudal del río, reduce en alguna forma la profundidad efectiva del suelo ya que comúnmente se encuentra entre 100 y 130 cm de la superficie. Además, los suelos absorbentes que existen en algunos sectores pueden provocar ciertos trastornos a los cultivos por deficiencia hídrica, principalmente en la época de ausencia relativa de lluvia, o sea que no son suelos aptos para almacenar humedad.



Otro problema que atenta contra la integridad física de estos suelos es la erosión lateral que ocasiona considerables dislocamientos de volúmenes de tierra por efecto de las crecientes o desbordamientos de los ríos en la época lluviosa.

En líneas generales, las prácticas de manejo especificadas para la Clase II son aplicables para estos suelos, construyendo además pequeñas obras de avenamiento para la evacuación de las aguas de lluvia o de inundación, las cuales se empozan en sectores ligeramente depresionados. La utilización de estas tierras está orientada al cultivo de especies agronómicas de corto período vegetativo cuyo ciclo de desarrollo no coincida con las crecientes periódicas o estacionales, tales como arroz, maíz, legumbres y hortalizas. El plátano y el banano encuentran condiciones muy favorables para su crecimiento y producción, ya que las inundaciones son de corta duración y poca intensidad y los frutales podrían sufrir efectos de la influencia de la napa freática.

1.1.8. Clima

Juan Bautista Aguirre, se encuentra situada en una región de clima cálido y seco que corresponde subtipo climático sabana tropical. Clasificado como una estación Tropical Megatérmico Húmedo.

Según la clasificación climática contenida en Cañadas (1983), se define que el área de la parroquia Juan Bautista bajo un régimen climático típicamente monzónico, es decir, existen un solo periodo de sequía más o menos largo y una escorrentía superficial durante la estación lluvioso. La estación seca se extiende de mayo a diciembre con temperaturas elevadas superiores a 24 grados centígrados.

1.1.9. Parámetros climáticos de interés

Temperatura.

24 a 25 grados (Cartografía del Instituto Espacial Ecuatoriano). Según la cobertura de isotermas de IEE la temperatura a media es de 25 grados.

Precipitación.

Según la Cartografía del Instituto Espacial Ecuatoriano, cobertura zonas de precipitación, la parroquia está en 4 zonas de precipitación promedio (Coinciden con cobertura de Isoyetas de IEE) que corresponden rangos entre 800,900,90,1000,1100,1200 mm.

Humedad Relativa

Según la Cartografía del Instituto Espacial Ecuatoriano, cobertura zonas de evapotranspiración potencial, la parroquia Juan Bautista Aguirre, está en 2 zona de evaporación que comprende rangos entre 1500-1550 y 1550- 1600mm.

Vientos

Según el INAMHI, la velocidad mayor observada promedio es de 6.24m/s. En el área de influencia los vientos que predominan del este al oeste, en tanto que los otros son irregulares.



Nubosidad

La parroquia muestra alta nubosidad, presenta valores casi constantes durante todo el año de 7/8 el tipo de nubes varía de acuerdo a la época del año. Acontecimientos geológicos e hidrometeorológicos han provocado erosión e inundaciones en las riberas del río, en el sector de estudio el río Los Tintos tiene un ancho variable de 70 – 80 metros y una profundidad entre 4 y 6 metros.

A través de los años se ha evidenciado los cambios que ha sufrido el cauce del río Los Tintos, debido a factores como la poca influencia marítima, la agricultura y la población humana.

1.1.8. Ecosistemas, Biodiversidad y Recursos no Renovables.

Un ecosistema se refiere a la interacción entre los factores bióticos y abióticos dentro de una región bioclimática específica que se caracteriza por un grupo de comunidades de flora y fauna a escala local que tienden a coexistir dentro de paisajes con variables biofísicas, gradientes ambientales, y procesos dinámicos sociales.

La parroquia presenta un ecosistema tropical mega térmico, semi húmedo y seco el cual esta intervenido por la expansión urbana, expansión del cultivo de arroz y pasto para la actividad ganadera que se desarrolla en la zona.

Juan Bautista Aguirre, no cuenta con áreas definidas con reservas de ecosistemas por el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), con areas de Reserva Ecologicas, Parque Nacionales, Refugios de vida silvestre, Areas Nacionales de Recreacion y Reserva de Produccion faunistica. La actividad agricola realizada ha tenido una alta incidencia el ecosistema, degradando la cobertura vegetal por el uso indiscriminado de la actividad agricola y la expansion urbanistica de la parroquia.

1.1.9. Recursos no renovables existentes de valor económico, energético y/o ambiental.

En la parroquia no se evidencia el desarrollo de actividades relacionada a la extracción de material áridos y pétreos. A partir 2015 entro en vigencia la ordenanza municipal denominada Ordenanza para regular, autorizar y controlar la explotación y transporte de materiales áridos y pétreos que se encuentran en la jurisdicción del Cantón Daule. Publicada mediante Gaceta Oficial No 34 de fecha 27 de mayo de 2015, marco normativo que fue renovado en el año 2016. El 04 de junio del 2020 es nuevamente reformada para delimitar las áreas extractivas de materiales áridos y pétreos de la jurisdicción del Cantón Daule publicado en la Gaceta oficial No 85.

Esta regulación emitida por el GAD Ilustre Municipio del Cantón Daule, contribuyo a que no se siga realizando minería artesanal para la extracción de arena del rio Los Tintos, la cual es utilizada como material básico para el sector de la construcción.



1.1.10. Recursos naturales degradados o en proceso de degradación y sus causas.

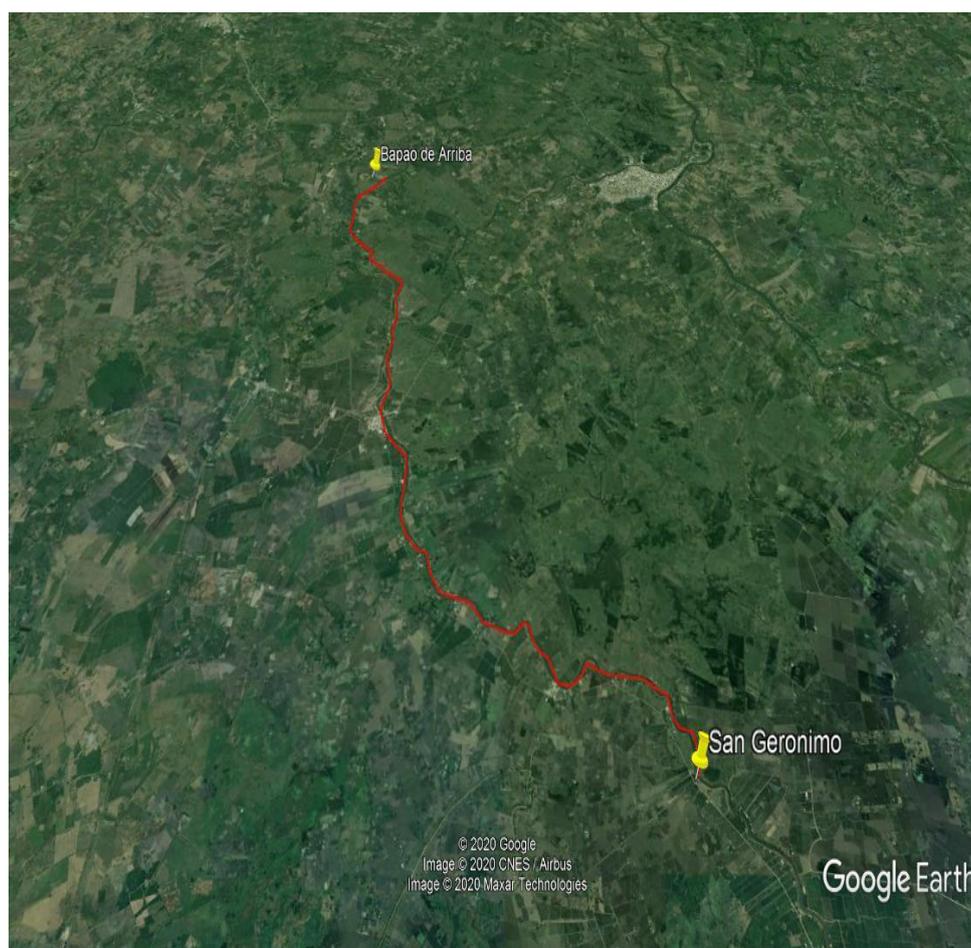
Agua

El Río Los Tintos se lo considera un río de vejez, ya que se encuentra en una zona baja o de llanuras, es un río que tiene una profundidad que varía desde los 3 a los 6 metros considerándolo un río profundo y con un cauce que tiene 74.79 metros promedio, en él se encuentran materiales finos como limos y arcillas, en algunos tramos del río hay bancos de arena fina. Los Tintos es un río apto para la navegación y sus márgenes que hoy en día están cubiertos por limos y arcillas son aprovechables para la agricultura (Ochoa, 2011).

La parroquia Juan Bautista Aguirre tiene como su afluente al Rio Los Tintos nace de la unión de los ríos Bapao y Salitre cerca del sector Zapanal y desemboca con el río Babahoyo con 14 kilómetros de extensión. En los márgenes del río Los Tintos, se asientan los siguientes asentamientos humanos, San Gerónimo, La Alborada, El Cruce, El Porvenir, La Cabecera Parroquial, Sector el Tormento, Zapanal, Bapao de Arriba, Bapao de Abajo. Estas poblaciones se abastecen del río como fuente de agua para el consumo humano y actividades diarias domésticas, agrícola, ganadera y pesca.

En esta última se desarrolla como fuente de ingresos de varias familias que se dedican a pesca y comercialización de especies endémicas de la zona.

FOTOGRAFIA 0-1 IMAGEN SATELITAL DEL RIO LOS TINTOS



Generada por la APA [https://earth.google.com/web/@- 1.89107808,-79.86226954,1.60819922a,4403.57514543d,35y,19.62946403h,25.9391936t,0r](https://earth.google.com/web/@-1.89107808,-79.86226954,1.60819922a,4403.57514543d,35y,19.62946403h,25.9391936t,0r)



El río es de vital importancia para las poblaciones que asientan allí, según información proporcionada por los líderes comunitarios en las épocas de invierno se generan inundaciones y en verano la falta de agua ocasionando pérdida de los cultivos. Debido al escaso mantenimiento de los canales secundarios que nacen en el Río Salitre - Los Tintos y Vincés. Algunas organizaciones como las Juntas de Agua han regulado en varios tramos del río el abastecimiento de agua mediante compuertas de metal o de madera para llevar agua hasta cultivos, así como también el drenaje de las mismas.

En los recorridos realizados por el equipo técnico los moradores indican que el agua está muy contaminada por que la gente tira basura, animales muertos y por los desechos de las aguas utilizadas en los cultivos, generando la pérdida de los peces endémicos de la zona, ellos indican que pueden ser por el uso de químicos en los cultivos.

En el 2012 la Universidad Agraria del Ecuador, realizó un estudio para determinar la calidad del agua y su contaminación de origen agrícola en los Ríos Babahoyo y Yaguachi y sus afluentes entre ellos el Río Los Tintos.

Para determinar la calidad del agua se utilizaron los siguientes indicadores más utilizados en otros países del mundo recomendados por organizaciones como (Canadian Environmental, Quality Guidelines 1999, Carr y Rickwood 2008, EPA 1996). Este estudio se realizó desde 2011, para catorce estaciones ubicados a lo largo de los ríos, Quevedo, Catarama, San Pablo, Arenales y Los Tintos, se realizaron un total de 832 mediciones de 17 variables de la calidad de agua.

Los resultados de los ensayos analíticos fueron comparados con los límites máximos y mínimos permitidos para la preservación de flora y fauna, consumo humano y uso domésticos y fines recreativos, dispuestos por el Reglamento para el Control de la Contaminación del Agua de la Ley de Gestión Ambiental.

Este estudio concluye en sus resultados que el río Babahoyo, está por debajo de los 400 m de altitud, presenta afluentes con diferentes rangos de concentración de sólidos disueltos totales, con pH neutro a ligeramente alcalino, concentración de sólidos disueltos, concentración de oxígeno aceptable para la vida acuática, aunque por debajo de la norma nacional. Presenta una alta concentración de fósforo total y de nitrógeno total, con riesgos de producir afloramientos masivos de algas. La alta concentración de nutrientes podría estar relacionada con el uso agrícola intensivo de las tierras de las cuencas bajas del río Babahoyo. Presencia de residuos de plaguicidas y su posible relación con el uso agrícola de la tierra, se encontraron residuos de un organoclorado y cuatro organofosforados. La concentración de tres organofosforados estuvo sobre los límites de efecto crónico sobre los invertebrados acuáticos.

En todos los tramos y sitios de confluencia de afluentes, del río Babahoyo, los valores de oxígeno se presentan por debajo de la norma para conservación de la vida acuática (6mg/).



Concentración de bacterias coliformes fecales, la calidad del agua en varios sitios como balnearios en los tramos de Carama – Babahoyo y Quevedo – Vincas pueden presentar riesgo para la salud humana. la descarga de aguas residuales domesticas de las poblaciones cercanas a las fuentes de agua, provienen de canales que recogen las aguas residuales de las viviendas localizadas a lo largo del rio que descargan directamente a este. Además de la cría de animales de granja (Cerdos y aves) o sitios donde se ordeñan vacas cerca de los ríos, son posibles fuentes de contaminación puntual de materia orgánica.

Otro de los resultados fue la alta concentraciones de nitrógeno y fosforo, que podría estar relacionado al exceso en el uso de fertilizantes agrícolas por la presencia de plantaciones de cultivo de banano y arroz.

En la siguiente tabla se sistematizo los resultados de este estudio para hacer un acercamiento a la calidad del agua del Rio Los Tintos de las siguientes variables analizadas.

TABLA 1.1.10.1. RESULTADO INDICADORES DE LA CALIDAD DE AGUA DEL RIO DE LOS TINTOS AFLUYENTES DEL RIO BABAHOYO.

Parámetros	N	Media	Mediana	Q1	Q3	Min	Max	Desviación
Calidad del Agua								
Solidos suspendidos totales (SST)	1	16,00	16,00	0,00	0,00	16,00	16,00	0,000
Solidos disueltos	1	43	43	0,00	0,00	43,00	43,00	0,000
Temperatura del agua (°C)	1	27,80	27,80	0,00	0,00	27,80	27,80	0,000
Potencial de Hidrogeno, pH	1	7,39	7,39	0,00	0,00	7,39	7,39	0,000
Conductividad eléctrica (uso/cm)	1	87,00	87,00	0,00	0,00	87,00	87,00	0,000
Oxígeno disuelto (mg/l)	1	3,29	3,29			3,29	3,29	0,000
Turbieza	1	64,00	64,00	0,00	0,00	64,00	64,00	0,000
Nutrientes								
Amonio total y amoniaco	1	0,007	0,007	0,00	0,00	0,007	0,007	0,000
Nitratos	1	0,42	0,42	0,00	0,00	0,42	0,42	0,000
Nitrógeno total	1	1,10	1,10	0,00	0,00	1,10	1,10	0,000
Fosforo Total	1	0,22	0,22	0,00	0,00	0,22	0,22	0,000
Materia Orgánica								
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	1	2,31	2,31	0,00	0,00	2,31	2,31	0,000
Clorofila (A)	1	0,48	0,48	0,00	0,00	0,48	0,48	0,000
Contaminación microbiana								
Coliformes fecales	1	18,00	18,00	0,00	0,00	18,00	18,00	0,000
Coliformes fecales	1	46,00	46,00	0,00	0,00	46,00	46,00	0,000
Plaguicidas								
Organoclorados								
Organoclorados								
Carbamatos								

Fuente: Proyecto UAE- CPI- 2011- 001. Calidad del agua y su contaminación agrícola, en los ríos Babahoyo y Yaguachi en la cuenca del río Guayas. Ecuador. Universidad Agraria del Ecuador. 2012.

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 -2025



Flora.

La flora es lo menos representativa de esta zona, se observan grandes áreas destinadas al cultivo de arroz, mango, sandía, maíz, melón etc. En la parroquia se extiende en una importante zona agrícola, y en él existen plantaciones de arroz, maíz además de una variedad de frutas y hortalizas propias de la costa ecuatoriana.

Entre los principales arboles de la zona se destaca la caña guadua que se cosecha en pequeñas cantidades para la comercialización. También tienen otra forma de ingreso económico como la tala de árboles como el algarrobo, samán entre otros.

Fauna.

Son limitadas las medidas y los medios que se usan para proteger el medio ambiente y conservar los recursos naturales incluyendo flora natural y la fauna; y que, debido a esto existe un desequilibrio biológico que se observa en la contaminación del agua y del medio ambiente, son muy pocas las especies encontradas en la zona.

Entre las especies que se pueden observar en la zona tenemos: las palomas tierreras, colibríes, garrapateros, etc.

TABLA 1.1.10.2. PRINCIPALES ESPECIES DE LA ZONA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN
Galliformes	Gallinas, pavos, patos
Jabali	Cerdo doméstico
Catarte aura	Gallinazo
Subgembos	Ganado
Equuscaballus	Caballos
Ardeidae	Garza blanca
Roseate Spoonbill - (Platalea ajaja)	Espátula Rosada (Garza Morena o Rosada)
Porphyryla martinica	Gallareta Púrpura
Rostrhamus sociabilis.	Gavilán Caracolero
Himantopus mexicanus.	cigüeñuela de cuello negro

Fuente: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

Con la proliferación del Caracol (*Pomacea canaliculata*), una de las principales plagas del cultivo de arroz que afecta los cultivos, ha ocasionado grandes pérdidas en la producción. Dio paso a sus depredadores como es Gavilán Caracolero, su presencia contribuye a contrarrestar su reproducción. Así también durante el recorrido se observó la presencia de otra especie poco común en la zona como la Espátula Rosada y la cigüeñuela de cuello negro, estas se encuentran en los cultivos.



Otra particularidad encontrada en la parroquia es la presencia de algunos Lobos Marinos en Río Los Tintos sector El Tormento. El lobo marino de Galápagos (*Zalophus wollebaeki*) y el otro es el lobo peletero (*Arctocephalus galapagoensis*). Ambos son endémicos de las Galápagos y se cree que han viajado hacia el sur desde Norteamérica y otras localidades del norte.

El lobo marino es uno de los animales más emblemáticos de Galápagos, con una altura de 1.50 a 2.50 m (60-100 in) y un peso de hasta 250 kg (550 lb). Se cree que su migración se debe por los efectos del cambio climático que son arrastrados por corrientes y crecidas del río originando la migración de estas especies.

Suelo.

El crecimiento población, está generando la pérdida de suelo cultivable, dando paso a sectores urbanizados, disminuyendo de forma acelerada las áreas agrícolas. Hasta la actualidad no se han desarrollado normativas que permitan regular el uso de suelo.

Otra de las presiones sobre este recurso, es la producción intensiva de monocultivo de arroz, por la presencia de plagas, los agricultores han incrementado de forma irracional el uso de pesticidas, fertilizantes y plaguicidas, generando el desgaste y erosión del suelo por la intensidad de uso agrícola y el desbroce de la vegetación, la pérdida de las especies nativas, desgaste de los nutrientes del suelo, pérdida de fertilidad natural del suelo y la degradación del mismo.

Aire.

En la parroquia el cultivo de arroz pasó a ser explotado de forma intensiva, motivado por la mecanización e introducción de abonos y pesticidas que aumentaron los rendimientos del cultivo.

Dentro de este proceso se dan diferentes etapas que generan una afectación al aire, como son los procesos de fumigación para el control de maleza y plagas que genera una contaminación del aire. A esto se suma que tradicionalmente que los agricultores queman la paja de arroz en sus campos después de la cosecha.

Con la quema de la paja se consigue además controlar las enfermedades en las semillas y en los cultivos, así como la liberación de nutrientes y la preparación de los campos para el siguiente ciclo de cultivo. Sin embargo, la quema de la paja es una fuente de emisiones a la atmósfera tales como monóxido de carbono (CO), CH₄, óxidos de nitrógeno (NO_x), óxidos de azufre (SO_x), hidrocarburos no metánicos, dioxinas, hidrocarburos aromáticos policíclicos y partículas (Gadde et al., 2009).

Las emisiones de estos contaminantes producidas durante la quema de la paja del arroz pueden producir problemas de contaminación local e impactos sobre la salud humana como, por ejemplo, asma (Torigoe et al., 2000). Además, algunos de estos contaminantes tienen propiedades toxicológicas y son considerados potenciales cancerígenos (Gadde et al., 2009). Hasta la actualidad no se cuenta con un estudio que genere mayor información sobre la actividad agrícola y sus efectos en los ecosistemas de la parroquia.



1.1.11. Ecosistemas frágiles y prioridades de conservación.

El GAD I. Municipalidad del Cantón Daule en el 2015, contrato una consultoría para el desarrollo de un Estudio para la Elaboración de una Estrategia para el Establecimiento y Manejo de un Área de Conservación del Cantón Daule, donde se tomó como área preseleccionada por sus valores ecológicos y de recambio/reemplazo de especies de Diversidad Beta, el resultado de este estudio señala como zonas de conservación al Cerro Los Lojas y San Enrique, los mismos que se encuentran en la Parroquia Los Lojas. En la Parroquia Juan Bautista no se han identificado zonas de conservación.

1.1.12. Servicios ambientales

Los servicios ambientales son aquellas funciones de los ecosistemas que pueden generar beneficios y bienestar adicionales para las personas y las comunidades. Las cuencas hidrográficas en la producción regular de agua de buena calidad para satisfacer la necesidad de la población de este recurso vital.

Según Fregoso (2006), se conoce como servicios ambientales hídricos o fuentes hídricas a todos aquellos que se derivan de la continuación del ciclo hidrológico y son resultado de la capacidad del ecosistema para capturar agua y así ofertar el servicio hídrico en beneficio de la sociedad.

En el caso de la parroquia Juan Bautista Aguirre, posee como servicio ambiental al Río Los Tintos, fuente hídrica y muy indispensable para la supervivencia de sus comunidades y poblaciones aledañas, ya que proporciona agua a la población la misma que es utilizada para el consumo humano y de riego. Esta última permite a los agricultores mediante sistemas de bombeos ingresar el agua en tiempo de verano donde no hay lluvia beneficiando a miles de hectáreas y a la economía local.

En los recorridos se identificaron tres fuentes de captación de agua para el río, una es mediante sistema de bombeo que permite llevar el agua a los recintos Zapanal, Los Amarillos, Los Quemados y luego se conecta con los recintos Porotillo y El Cocal de lado Izquierdo de la vía La T hasta Daule.



FOTOGRAFIA 0-2 RIO LOS TINTOS



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020- 2025.
Ubicación: Recinto La Alborada- Parroquia Juan Bautista Aguirre.

Otra fuente de captación se encuentra ubicada en el recinto El Porvenir el mismo que mediante un sistema de compuertas permite el ingreso del agua para los cultivos beneficiando a los recintos El Provenir, San Pedro, El Naranja, Monte Mono, Bramadero. Otra de las tomas de agua se encuentra en el recinto La Alborada hacia al sector playas límite con Samborondón y luego llega por el otro ramal hasta el recinto Guarumal. A pesar de estos sistemas de riego existen un déficit del sistema hídrico en algunas localidades como el recinto La Clemencia, Los Amarillos sector Flor de María, Zapanal, Bapao de Arriba, Bapao de Abajo, El Cruce y Porotillo. Estas fuentes son administradas por Juntas de Riego y Drenaje y a la vez en conjunto con las Autoridades del GAD Parroquial se encargan de hacer limpieza y mantenimiento de los canales.

Esta actividad agrícola genera un efecto negativo sobre este servicio ambiental hídrico, por las descargas de las aguas residuales del proceso de siembra del cultivo, residuos de pesticidas utilizados, a esto se suma presencia de basura, animales muertos y posibles desechos cloacales sin tratamiento.

Esta sub cuenca del Rio Babahoyo, atraviesa por problemas como el descuido de sus márgenes, la disminución de su hábitat y ecosistemas en general. No se ha encontrado un estudio o declaratoria que valore el valor económico ambiental.

Según el Foro Mundial del Agua, realizado en el 2003, indica que el agua es el recurso natural de mayor incidencia para la vida, economía y sociedad de un país, ya que es fundamental para el desarrollo y también esencial para mantener la salud, cultivar alimentos, generar energía, proteger el medioambiente y crear empleos. El agua es tan importante para un país o nación que de su disponibilidad o déficit depende el desarrollo de las actividades de la población, así como su supervivencia.

Hasta el momento no se ha identificado un programa o proyecto que asigne presupuesto estatal anualmente para su cuidado y conservación, es decir el estado no invierte lo necesario que se requiere para hacer una protección y conservación real.



La falta de presupuesto requerido para la conservación de esta reserva trae consigo problemas como la falta de personal técnico y administrativo, la falta de implementación tecnológica que le permita mejorar sus métodos de conservación, la falta de control y vigilancia, así como la presencia de habitantes dentro de esta área, lo que contribuye a la expansión de la frontera agrícola, la erosión de los suelos y la extracción de los recursos naturales.

1.1.13. Amenazas o peligros riesgos climáticos.

Nos encontramos en un eminente riesgo en sobre todo en este año, los efectos del cambio climático han azotado a diferentes países del mundo, hemos sido testigo de cómo han ocurrido fenómenos meteorológicos que han afectado a miles y miles de personas. Los más recientes fueron los Huracanes que azotaron a Centro América dejando a las familias en la indigencia sin hogar y con la pérdida de sus cosechas.

De igual forma se han presentado otros fenómenos como tormentas de nieve y granizo en diferentes partes del mundo sobre todo en ciudades donde nunca antes nevó y de la alta actividad volcánica en el mundo, a esto se suma los sismos que son cada día más frecuente sin duda estos son los efectos del cambio climático que están cada día más presente en nuestro diario vivir.

Estas pautas meteorológicas amenazan la producción de alimentos, el incremento de los niveles de los océanos y con ello aumenta el riesgo de inundaciones catastróficas. El ser humano ha sido el mayor contribuyente en la huella de la emisión de los gases de efecto invernadero (GEI) que se produce de manera natural y son esenciales para la supervivencia de los seres humanos y de millones de otros seres vivos.

La industrialización, deforestación y agricultura a gran escala, han hecho que las cantidades de los gases de efecto invernadero en la atmósfera se hayan incrementado en niveles nunca antes vistos. Según los científicos hay tres hechos que inciden y que son de enorme utilidad para entender mejor la raíz y la escala del problema.

La concentración de GEI en la atmósfera terrestre está directamente relacionada con la temperatura media mundial de la Tierra; esta concentración ha ido aumentando progresivamente desde la Revolución Industrial y, con ella, la temperatura del planeta; el GEI más abundante, alrededor de dos tercios de todos los tipos de GEI, es el dióxido de carbono (CO₂) que resulta de la quema de combustibles fósiles.

Este escenario no es muy alejado de nuestra realidad en la Parroquia Juan Bautista Aguirre, porque sus consecuencias son notorias y de un gran impacto económico social y sobre todo ambiental. El Gobierno Provincial del Guayas en 2013, inició su gestión para la Estrategia Provincial de Cambio Climático. En la Fase I de Diagnóstico Vulnerabilidad sectorial de la provincia del Guayas frente al cambio de y la variabilidad climática.

Se identificó que la provincia del Guayas, cuenta con una serie de formaciones vegetales que sustentan una gran biodiversidad la que merece ser analizada en relación a su vulnerabilidad ante los posibles cambios del clima, de igual forma que los recursos hídricos existentes y que son base de las actividades socioeconómicas de su población.



La provincia está expuesta a la irregularidad interanual de las lluvias que provocan frecuentemente inundaciones especialmente en la parte baja de la cuenca del Guayas, las que acompañadas por sequías que en otra forma cíclica se observan en la zona, constituyendo en una limitación para el desarrollo de las actividades agropecuaria que se realiza en gran parte del territorio que es destinado para el uso agrícola con cultivos intensivos, emplazados en la cuenca del río Guayas.

Este estudio nos permite hacer un análisis de vulnerabilidad social, económica y ambiental, frente al cambio y la variabilidad climático en los sectores del desarrollo de la Provincia del Guayas en base a la información existente. De acuerdo a este estudio realizaremos un acercamiento desde estos resultados hacia el territorio de la Parroquia Juan Bautista Aguirre sobre la Vulnerabilidad Ambiental.

Para esta estimación se subdividió en tres componentes.

Vulnerabilidad ambiental por factores naturales.

Vulnerabilidad por factores antropológicos o degenerativos.

Vulnerabilidad ambiental por factores naturales.

Esta información fue generada por DINAREN, a partir de las capas de información de vegetación, natural remanente y se identificó los cambios sufridos por la vegetación natural dentro de los límites de cada microcuenca. La Parroquia Juan Bautista se encuentra dentro de una (Muy alta) valoración en la intervención vegetal natural.

Vulnerabilidad por dotación (densidad) de recursos hídricos

La valoración asignada para la parroquia fue una escala de representación de 5 niveles donde el máximo valor corresponde a aquellas microcuencas con la máxima vulnerabilidad (Muy alta) por dotación hídrica.

Vulnerabilidad por cobertura de áreas protegidas

Esta valoración en la parroquia fue de nivel cinco el máximo valor corresponde a aquellas microcuencas con menores porcentajes de superficies de áreas protegidas respecto a su territorio es de una máxima vulnerabilidad (Muy alta).

Vulnerabilidad por erosión

Se determinó a partir de la información de susceptibilidad a la erosión de ODEPLAN, donde fueron valoradas las diferentes categorías de susceptibilidad, en la parroquia se identificó el mayor valor corresponde a las microcuencas con la máxima vulnerabilidad por erosión.



Vulnerabilidad ambiental por factores antrópicos o degenerativos.

Vulnerabilidad por expansión urbana sobre áreas naturales

Se determinó utilizando por un lado el mapa de usos de suelo de la Prefectura del Guayas, (categorías relacionadas con áreas naturales: bosque natural, vegetación arbustiva, manglares, páramos, pastos naturales y asociaciones relacionadas con ellas), y por otro, el mapa de áreas de expansión urbana elaborado para el efecto a partir de la información de uso del suelo de la Prefectura del Guayas-2010 (categoría zonas urbanas) y la información de límites urbanos del PROMSA -2001. La parroquia Juan Bautista está en el nivel 4 (vulnerabilidad alta) se representan aquellas la mayor afectación de sus áreas naturales por expansión urbana.

Vulnerabilidad por incompatibilidad de usos de suelo

Se determinó a partir de la definición de unidades ambientales (usos de suelo/ geomorfología) y el posterior análisis de compatibilidad y valoración dentro de cada unidad ambiental. Los valores resultantes en la parroquia fueron de mayor valor corresponde a las microcuencas con la máxima vulnerabilidad ambiental por incompatibilidad de usos de suelo en relación a su geomorfología.

TABLA 1.1.13.1. ANALISIS DE VULNERABILIDAD AMBIENTAL DE LA PARROQUIA

Vulnerabilidad Ambiental	Niveles de Vulnerabilidad				
	Muy Baja	Baja	Moderada	Alta	Muy Alta
Vulnerabilidad por factores naturales					
Vulnerabilidad por cambios en la vegetación natural					Alta
Vulnerabilidad por dotación (densidad) recursos hídricos					Alta
Vulnerabilidad por cobertura de áreas protegidas					Alta
Vulnerabilidad por Erosión					Alta
Vulnerabilidad ambiental por factores antrópicos o degenerativos					
Vulnerabilidad por expansión urbana sobre áreas naturales					Muy Alta
Vulnerabilidad por incompatibilidad del suelo					Alta

Fuente: Diagnostico Vulnerabilidad sectorial de la provincia del Guayas frente al cambio de y la variabilidad climática.
Gobierno Autónomo Descentralizados Provincial del Guayas 2013.
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025



Según las conclusiones de este estudio, se identificó la exposición de las vulnerabilidades ambientales a la que está expuesta la Parroquia Juan Bautista Aguirre, ya que en su territorio se encuentra el Río Los Tintos, esta una sub cuenca del río Babahoyo según estos resultados por su exposición está relacionada por vulnerabilidades apreciables en relación a la cobertura de áreas protegidas, a pesar de haber existido en estas zonas especies arbóreas maderables y frutales con fauna relacionada, de gran importancia para los bancos genéticos que garanticen la seguridad alimentaria y el sustento de los pobladores de estos sectores. La mayor vulnerabilidad ambiental total (muy alta) se localiza en la zona de drenajes menores vinculados con las subcuenca de los ríos Babahoyo.

Es muy escasa la información a nivel de la segregación a nivel de parroquia es importante hacer un acercamiento a acciones para la adaptación y mitigación del cambio climático. Abordando los efectos negativos que pueden aumentar su impacto en los territorios. Para ello es importante entender la manera en que se presentaran los cambios en el clima haciendo una referencia o aproximación sobre la magnitud y localización de las amenazas climáticas más comunes en el territorio.

En la parroquia los riesgos más asociados al cambio climático provienen de las amenazas relacionada con el clima (las tendencias en la precipitación y el aumento de la temperatura o disminuyen y los eventos externos relacionados con estas variables) y la vulnerabilidad de los asentamientos humanos o sistemas expuestos. Es necesario determinar las tendencias climáticas en los últimos años y las tendencias futuras bajo diferentes escenarios de cambio climático, relacionadas con valores de temperatura más altos y/o aumentos o disminución en la precipitación, cambios extremos en la duración y frecuencia de los eventos.

Revisar la trayectoria de los cambios de la tasa de aumento o disminución de los días de eventos externos (días secos continuos, días lluviosos o temperaturas extremas, etc) a pesar que son variables de inconstantes por que cambian todos los días.

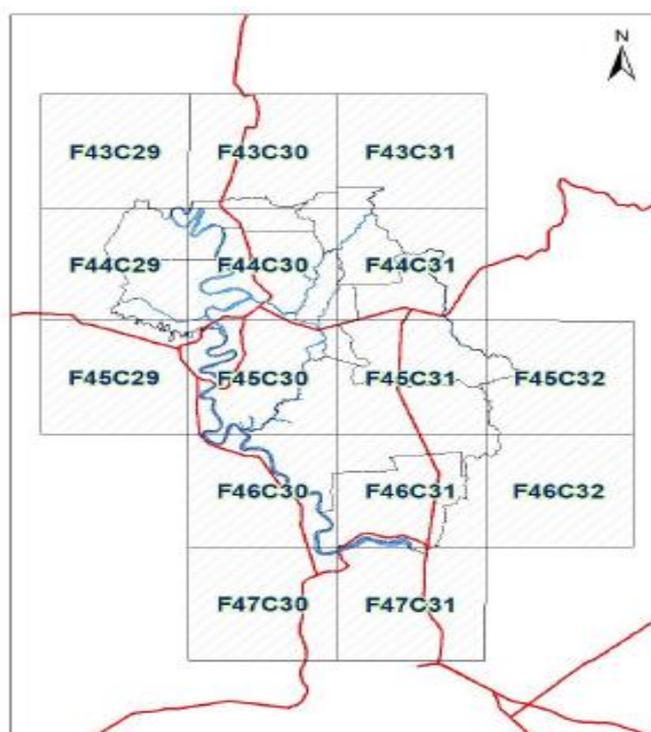
La Guía para la interpretación de los Escenarios de Cambio Climático- Provincia del Guayas y la Herramienta para la integración de criterios de cambio climático en los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, señala que los GAD cantonales y parroquiales rurales deberán ubicar el perfil de sus respectivos territorios sobre los mapas provinciales suministrados y ejecutar una descripción de las condiciones futuras en lo que constituye a la caracterización climática del territorio.

En un análisis técnico participativo con los técnicos del PDyOT del Cantón Daule, nos facilitaron la información sobre los PIXELES¹ correspondiente a la parroquia Juan Bautista Aguirre, siendo los códigos F44C31, F45C31, F45C32.

¹ Superficies de 10 km x 10km valorizado conforme tipo de amenaza y/o escenarios.



ILUSTRACIÓN 7. IDENTIFICACION DE PÍXELES DEL CANTÓN DE DAULE



Fuente: GAD. I. Municipalidad del Cantón Daule.
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT Cantonal 2020

Una vez identificado los Píxeles que corresponden a la parroquia, se identifican las amenazas que son de mayor afectación y han tenido o podrían tener en Juan Bautista Aguirre.

Sequias: Periodos prolongados sin lluvias o con volúmenes de precipitación muy bajo. Dicha escasez de precipitaciones incide en la producción de los cultivos y afecta el abastecimiento de agua para sus diferentes usos.

Lluvias intensas: Ocurrencia de altos volúmenes de prestación de un periodo corto de tiempo de 1 a varios días. Estos pueden exceder los valores normales que se presentan en el año /mes por que ocasionan afectaciones en la producción o en algunos de los sectores asociados a la misma manera (Vías, infraestructura productiva, viviendas, etc.).

Altas temperaturas: Valores muy altos de temperatura que se pueden dar en uno o varios días, y que producen efectos sobre poblaciones humanas, cultivos, bienes y servicios.

Sequias.

De acuerdo al análisis del clima histórico en la provincia del Guayas, se ha mostrado una tendencia al aumento de las sequias en la mayor parte de ella, con un incremento de 3 días secos hacia el año 2015 con respecto al año de 1981 en el sur y el centro de la misma. En centro con tendencias mayor de 15 a más de 30 días secos más hacia el año 2015.



En cuanto al escenario referencial en la parte centro de la provincia, se mantiene la tendencia de aumento de las sequias, estas son menores en comparación al comportamiento del clima histórico, teniendo entre 3 y 30 días más secos más hacia el año 2040, en comparación con el periodo 1981- 2015.

El cantón Daule está ubicado en el Centro de la Provincia del Guayas, zona según el análisis con más tendencias a mayores a sequias en la provincia; presentando una tendencia de 3 y 30 días secos al año 2040 en comparación en el periodo 1981- 2015.

En la parroquia Juan Bautista Aguirre, la tendencia en los tres escenarios es hacia el aumento de 1 día cada 10 o más años. Las sequias más fuertes se extenderían en un día y medio más hasta el año 2030 y se extenderán en 3 días más hacia el año 2040. Como lo detallan en las siguientes tablas.

Interpretación de la Amenaza por sequía.

Nivel de Amenaza	Categoría de Normalización		Interpretación
Sequias Intensas (1981- 2015)	Muy Baja		La tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 10 o más años. Las sequias más fuertes se extenderían en un día y medio más hasta el año 2030 y se extenderán en 3 días más hacia el año 2040.
Escenario Referencial (2016- 2040)			
Escenario Pesimista (2016- 2040)			

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025.

Datos históricos del Cambio Climático Sequia 1981 - 2015

Tabla de datos históricos Cambio Climático Sequias 1981 - 2015

PIXELES	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Tendencia Anual	Promedio Anual
F44C31	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	2	1	1	0	0	1	1	1	2	1	0	0	4	2	3	1	2	3	1	3	1	01	1
F45C31	0	0	1	0	1	0	1	2	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	3	3	2	0	2	1	1	1	1	1	3	2	4	1	0,1	1
F45C32	1	1	1	1	8	1	1	3	1	1	1	1	1	1	9	1	1	9	6	1	1	1	2	6	1	8	1	1	1	2	1	1	1	1	1	0,1	13

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025.

Datos Escenario Referencial del Cambio Climático Sequia 2016 - 2040

Tabla de Escenario Referencial Cambio Climático Sequias 2016-2040

PIXELES	Provincia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	Tendencia anual	Promedio Anual
F44C31	Guayas	14	10	13	16	17	13	8	15	19	11	9	11	11	8	19	9	19	17	17	15	16	20	13	12	16	0,1	14
F45C31	Guayas	15	10	8	18	9	12	8	9	10	10	15	14	18	20	9	19	15	13	10	9	20	9	12	13	13	0,1	13
F45C32	Guayas	9	19	19	8	13	18	14	11	9	18	14	9	20	15	12	12	9	12	16	11	17	11	17	14	20	0,1	14

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025



Datos Escenario Pesimista del Cambio Climático Sequia 2016 – 2040

Tabla de Escenario Pesimista al Cambio Climático Sequias 2016-2040

PIXEIID	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	Tendencia Anual	Promedio
F44C31	18	8	12	14	8	14	8	18	17	19	11	12	13	15	10	15	17	9	13	12	10	11	16	19	19	0,1	14
F45C31	13	14	11	11	9	19	8	19	19	17	12	11	15	15	8	19	16	15	12	12	16	19	15	17	12	0,1	14
F45C32	16	16	14	18	8	11	13	15	11	15	16	13	10	13	11	10	12	18	20	16	8	19	16	13	17	0,1	14

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025.

Lluvias Intensas:

En la provincia de Guayas, el clima histórico ha mostrado una tendencia muy baja de aumento de los días al año con lluvias extremas, con 3 días más hacia el año 2015, con relación al año 1981 en la mayor parte del occidente y centro de la provincia, y con una tendencia de incremento mayor en el oriente de ella (con 6 días más hacia el año 2015, con respecto al año 1981).

El Cantón Daule está ubicado en el centro de la Provincia del Guayas, la tendencia de lluvias internas se mantiene en el escenario referencial en comparación al periodo 1981-2015, y con algunas zonas al norte de la misma con 30 días más lluvias extremas hacia el año 2040.

El cantón Daule, la tendencia de lluvias intensas se mantiene en el escenario referencial en comparación al periodo 1981 -2015, cambiando solamente de Muy Baja a Baja; pero en el escenario pesimista se presenta un cambio en gran parte del cantón a nivel Moderada, con aumento mínimo de 15 días más con lluvias extremas hacia el año 2040.

En el caso de la parroquia Juan Bautista Aguirre la tendencia de los datos históricos en las lluvias intensas de 1981- 2015 se encuentra en categoría baja cuya tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 5 a 10 años (Habría 3 días más con lluvias extremas hacia el año 2030 y 0 días más con lluvias extremas hacia el año 2040 y muy baja la tendencia es hacia el aumento de 1 de cada 10 o más años (Habría un día y medio más con lluvias extremas hacia el año 2040).

Mientras que en escenario referencial del (2016- 2040), se encuentra según categorización es **muy baja**, La tendencia es hacia el aumento de 1 de cada 10 o más años (Habría un día y medio más con lluvias extremas hacia el año 2040). Mientras que en escenario pesimista del 2016 al 2040, según su categorización es **moderada** su tendencia va hacia el aumento de 1 de cada 2 a 5 años (Habría 6 días más con lluvias extremas hacia el año 2030 y 15 días más con lluvias extremas hacia el año 2040). Así lo detallan las siguientes tablas.

Interpretación de la Amenaza por Lluvia Intensa

Nivel de Amenaza	Categoría de Normalización	Interpretación
Lluvia Intensas (1981- 2015)	Baja	La tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 5 a 10 años (Habrían 3 días más con lluvias extremas hacia el año 2030 y 0 días más con lluvias extremas hacia el año 2040).
	Muy Baja	La tendencia es hacia el aumento de 1 de cada 10 o más años (Habrá un día y medio más con lluvias extremas hacia el año 2040)
Escenario Referencial (2016- 2040)	Muy Baja	La tendencia es hacia el aumento de 1 de cada 10 o más años (Habrá un día y medio más con lluvias extremas hacia el año 2040)
Escenario Pesimista (2016- 2040)	Moderada	La tendencia es hacia el aumento de 1 de cada 2 a 5 años (Habrá 6 días más con lluvias extremas hacia el año 2030 y 15 días más con lluvias extremas hacia el año 2040)

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025



Datos históricos Cambio Climático Lluvias intensas 1981 - 2015

Tabla de datos históricos Cambio Climático Lluvias intensas 1981 - 2015

PIXELES	Percentil 95	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Tendencia	Promedio
F44C31	13,7	21	17	25	33	9	31	18	23	24	25	9	18	38	16	40	21	27	34	24	24	9	17	31	20	42	24	29	29	10	35	15	35	15	33	28	0,1	24
F45C31	13	15	14	22	32	6	27	14	19	21	22	6	13	36	13	36	19	23	29	21	21	7	15	29	18	41	20	28	24	7	32	13	32	12	30	27	0,2	21
F45C32	14	15	15	21	31	6	28	15	19	22	22	6	13	36	13	36	19	24	30	21	20	7	16	27	18	39	21	28	24	6	34	13	32	12	28	27	0,2	21

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025

Escenario Referencial Cambio Climático Lluvias intensas 2016-2040

Tabla de Escenario Referencial Cambio Climático Lluvias intensas 2016-2040

PIXELES	Percentil 95	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	Tendencia anual	Promedio Anual
F44C31	14	19	27	48	24	24	38	16	21	26	14	29	27	25	34	42	25	15	23	41	21	33	27	33	31	22	0	27
F45C31	13	40	15	27	27	26	25	21	24	24	48	26	22	14	15	23	39	32	22	30	18	25	32	25	44	30	0	27
F45C32	14	25	40	25	24	30	18	33	25	23	21	17	43	14	22	32	21	27	24	31	39	25	26	15	28	46	0	27

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025.

Escenario Pesimista al Cambio Climático Lluvias Intensas 2016-2040

Tabla de Escenario Pesimista al Cambio Climático Lluvias Intensas 2016-2040

PIXEIID	Percentil 95	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	Tendencia Anual	Promedio Anual
F44C31	14	17	26	31	25	18	15	24	26	11	24	22	22	27	21	14	31	30	23	24	27	32	24	25	19	63	0,50	25
F45C31	13	26	20	12	26	22	23	21	15	26	27	16	30	30	13	23	21	24	16	21	27	25	31	26	61	29	0,4	24
F45C32	14	17	22	17	25	15	27	15	22	26	22	15	22	31	23	22	27	33	31	25	28	26	11	29	20	22	0,5	25

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025.

Altas Temperatura

La provincia del Guayas, el clima histórico ha mostrado una tendencia muy baja de aumento de los días al año con temperaturas muy altas (con 3 días más hacia el año 2015, con relación al año 1981) en la mayor parte de la provincia, y con una tendencia de incremento mayor (con 6 días más hacia el año 2015 con respecto al año 1981) en el sur y parte del centro y norte de ella.

Los escenarios de cambio climático, bajo el escenario referencial esta tendencia de aumento de los días con temperaturas muy altas se incrementaría, con 6 días más hacia el año 2040, con relación al clima histórico 1981-2015, en gran parte de la provincia, y en el centro y noroccidente con una mayor (con 15 días más de temperaturas muy altas hacia el año 2040, con relación al clima histórico 1981- 2015) en gran parte de la provincia, y en centro y noroccidente con una tendencia mayor(con 15 días más temperaturas muy altas hacia el año 2040 con respecto al clima histórico 1981- 2015, y con algunas zonas al norte, sur, oriente y occidente con una tendencia mayor (30 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2040).



En el cantón Daule, la tendencia de temperaturas muy altas se incrementa al mismo nivel en el escenario referencial y pesimista con 15 días más de temperaturas muy altas hacia el año 2040.

En la parroquia Juan Bautista Aguirre, en el escenario histórico de 1981 al 2015 según su categoría son bajas, La tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 10 o más años (Habría un día y medio más con temperaturas muy altas hacia el año 2030 y 3 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2040. En el escenario referencial y pesimista del 2016 – 2040, su categorización es moderada, la tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 2 a 6 años (habría 6 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2030 y 15 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2040. Así lo detallan las siguientes tablas.

Interpretación de la Amenaza por Altas Temperaturas

Nivel de Amenaza	Categorización	Interpretación
Temperaturas muy altas (1981- 2015)	Baja	La tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 10 o más años (Habría un día y medio más con temperaturas muy altas hacia el año 2030 y 3 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2040
Escenario Referencial (2016- 2040)	Moderada	La tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 2 a 6 años (habría 6 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2030 y 15 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2040.
Escenario Pesimista (2016- 2040)	Moderada	

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025

Históricos Cambio Climático Temperaturas muy altas 1981 - 2015

Tabla de datos históricos Cambio Climático Temperaturas muy altas 1981 - 2015

PIXELES	Percentil 95	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Tendenci	Promedio
F44C31	34,0	0	3	3	2	2	1	2	0	2	2	5	1	6	2	2	1	3	4	5	4	1	6	3	2	4	4	9	1	6	5	8	5	4	1	1	2	4
F45C31	34	2	3	5	1	1	2	2	2	5	3	0	1	4	2	1	1	1	4	2	3	6	2	2	3	1	5	4	1	8	3	6	6	4	9	1	2	4
F45C32	34	2	1	1	6	6	3	1	4	3	1	1	3	4	8	5	2	4	2	1	3	2	1	0	1	1	4	6	2	3	9	1	5	2	5	2	0,1	4

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025

Escenario Referencial Cambio Climático Temperaturas muy altas 2016-2040

Tabla de Escenario Referencial Cambio Climático Temperaturas muy altas 2016-2040

PIXELES	Percentil 95	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	Tendencia anual	Promedio Anual
F44C31	34	3	9	10	5	5	15	6	3	12	6	6	7	8	11	14	4	9	8	7	15	13	12	18	12	15	0	9
F45C31	34	3	10	10	5	5	16	9	3	25	7	6	7	8	11	14	7	12	9	7	16	13	14	18	12	19	0	11
F45C32	34	5	18	3	8	9	7	6	7	6	10	5	12	9	14	11	12	15	3	16	15	7	10	12	11	10	0.2	10

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025.



Escenario Pesimista al Cambio Climático Temperaturas Muy Altas 2016-2040

Tabla de Escenario Pesimista al Cambio Climático Temperaturas muy altas 2016-2040																								Tendencia Anual	Promedio Anual			
PIXEIID	Percentil 95	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037			2038	2039	2040
F44C31	34	7	9	20	9	11	17	8	7	3	17	12	17	13	9	10	12	16	15	12	18	17	10	15	27	13	0,3	13
F45C31	34	7	12	20	10	12	17	12	7	3	17	12	19	19	10	10	12	16	15	12	18	17	15	16	27	12	0,3	14
F45C32	34	7	9	20	9	11	17	12	7	3	18	12	17	13	9	10	12	16	15	12	18	17	15	15	27	13	0	13

Fuente: Equipo Técnico PDOT Cantonal 2020
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025

1.1.14. Gestión de Riesgo y Desastres en el ordenamiento Territorial

De acuerdo a la metodología de los Lineamientos de la gestión de riesgo y desastres, para la planificación territorial cantonal se identificó que uno de los elementos expuestos al Río Daule por su provisión de servicio de saneamiento básico a la población en especial para la parroquia Juan Bautista Aguirre. Se considera de una alta probabilidad de sufrir impacto a causa de una amenaza climática.

Mientras que, a nivel territorial el elemento expuesto sería El Río Los Tintos, que si bien no es un servicio, este ofrece muchos beneficios a la mayoría de la población, este es de vital importancia en algunas localidades donde no llega el servicio de agua potable, pero es una de suma importancia para el desarrollo agrícola de la zona.

Este acercamiento sobre los posibles efectos del cambio climático, nos permite identificar las amenazas que afectan a la parroquia, así como los elementos expuestos que son esenciales y población expuesta al riesgo de desastre.

Por lo tanto, hemos realizado un análisis histórico de los acontecimientos de mayor trascendencia de la parroquia para identificar los eventos peligrosos suscitados en las últimas décadas. Así como también el tipo de amenaza que se encuentra presente o que podría afectar a la parroquia de acuerdo a la información disponible. ,

1.1.15. Identificación y Análisis de Amenazas

Amenazas presentes en el territorio

De acuerdo a la metodología para establecer la calificación del nivel de amenaza ante la categoría de Cambio Climático, se tomó en consideración la Caja de Herramientas para la integración de criterios de Cambio Climático. La matriz para la categorización del nivel de amenaza, permitió identificar los eventos peligrosos que representan un mayor peligro para la parroquia Juan Bautista Aguirre.

En el caso de las amenazas naturales, la parroquia se la categorizó en la amenaza Biológicas como **media** en Evento de Pandemia, dado a los acontecimientos suscitados en lo que va del año 2020, las amenazas más recurrentes han variado por los efectos de algunos acontecimientos no previsto como la Pandemia Global COVID – 19 que ha cobrado el mayor número de víctimas mortales a nivel mundial sobre todos en los grupos de mayor vulnerabilidad como son los adultos mayores, personas con enfermedades catastróficas y personas con discapacidad y no es caso alejado de la parroquia que también fue abatido por esta enfermedad, que al igual que en todo el mundo tomo a la población desprevenida y con una capacidad de respuesta muy baja para mitigar su impacto.



Otra de las amenazas, se encuentra las plagas con un nivel **medio** donde en los diferentes recorridos se identificó la presencia del caracol manzana, esta plaga afecta a gran parte de los cultivos arroz, daña la densidad de la planta, cortando el tallo de las plantas por debajo del nivel del agua. El cultivo es altamente vulnerable en la etapa temprana de la plántula, esto genera un alto consumo de pesticidas para combatirlos afectando las fuentes de agua, suelo y el aire.

Otra de las amenazas expuestas es la Geológica como la actividad volcánica, poco inusual porque en el territorio no existe la presencia de volcanes calificándola como **Baja** dentro de su categorización pero en este año se presentaron secuelas de la actividad eruptiva del Volcán Sangay que afectó al menos 33 cantones de cuatro provincias del Ecuador que reportaron la caída de ceniza desde leve a muy fuerte luego de la emisión que se produjo pasadas las 03:00 de este domingo 20 de septiembre, confirmó el Servicio de Gestión de Riesgos.

La caída de ceniza se dio tras el incremento de la actividad eruptiva del volcán Sangay, localizado en la provincia amazónica de Morona Santiago. Afectó ciudades de la provincia del Guayas como Guayaquil, Samborondón y Daule comenzaron antes de este mediodía a evidenciar caída de ceniza de las emisiones que dejó calles y carros cubiertos de fino polvo volcánico. El efecto de este evento también se sintió en la población de la parroquia Juan Bautista Aguirre.

Otra de las amenazas identificadas en la parroquia son los sismos calificados dentro de su categorización como **media**, ya que durante los recorridos y los espacios participativos algunas viviendas e infraestructura escolar presenta deterioro de su infraestructura por el sismo registrado en Pedernales de Magnitud 7,8MW ocurrido el 16 de abril del 2016.

Dentro de los eventos Hidrometeorológicos se encuentra el Déficit Hídrico, con un nivel calificación **bajo**, que se presenta de forma muy leve en la parroquia sobre todo los sectores más alejados del río u esteros o albarradas como en los asentamientos humanos Pechichal, La Clemencia, Flor de María, Sector Santa María del Recinto San Pedro, El Guabito en estos recintos existen problemas de sequía, que limita el desarrollo de la actividad agrícola sobre todo en los meses de agosto, septiembre y octubre.

Otros de los eventos y más recurrente en la parroquia son las inundaciones de acuerdo a su categorización su calificación es **alta**, ya que este evento se da de forma frecuente todos los años en las etapas invernal en la parroquia, generando pérdidas económicas y de desplazamiento de familias que son afectadas sobre todos las que se encuentran en cerca al río. Al ser una zona baja la mayoría de sus recintos quedan aislados de las carreteras o caminos vecinales, obligando a los habitantes a utilizar canoas para trasladarse. Otro de los eventos que se han presentado es un vendaval en el año 2017, por lo que la parroquia esta proclive a repetir este tipo de fenómeno, de acuerdo a su categorización se lo califico como **bajo**.



Dentro de las amenazas antrópicas se encuentran las relacionadas al cambio climático las que tienen y podrían ser de alto impacto son las lluvias intensas, las altas temperaturas y sequías así lo registran los datos históricos, el escenario referencial y pesimista analizado como amenazas dentro del territorio. Dentro de su categorización de las lluvias intensas y altas temperaturas estos se los ha calificado con una afectación **media** mientras que la sequía con una categorización **baja**.

En el caso de las amenazas antropológicas, tecnológica se encuentran el territorio vulnerable a la amenaza de incendio estructural y contaminación ambiental. Los incendios en viviendas han ocurrido 6 veces entre lo que va del 2016 al 2019 y en el caso de la contaminación ambiental, se ha determinado la alta incidencia del consumo de agroquímicos y su inadecuado e indiscriminado uso, así como la utilización de drones que generan una mayor contaminación al aire y de las familias que habitan muy cerca de los cultivos dentro de la categorización estos eventos son **media**.

En la siguiente matriz se detalla el análisis de las amenazas y su categorización de acuerdo análisis históricos, pérdidas y daños ocasionados por estas amenazas.

TABLA 1.1.15.1. MATRIZ DE ANALISIS PARROQUIAL DE AMENAZAS

DETALLE DE AMENAZAS		EVENTO	CALIFICACION			
			ALTA	MEDIA	BAJA	NO APLICA
NATURALES	Biológicas	Epidemia		Media		
		Plaga		Media		
	Geológicos	Actividad volcánica			Baja	
		Deslizamiento				
		Derrumbe				No aplica
		Hundimiento				No aplica
		Subsistencia				No aplica
		Sismo		Media		
		Tsunami				No aplica
	Licuefacción				No aplica	
	Hidrometeorológicos	Avalancha				No aplica
		Aluvión				No aplica
		Déficit hídrico			Baja	
		Desertificación				No aplica
		Granizada				No aplica
		Inundación	Alta			
		Oleaje				No aplica
		Sedimentación				No aplica
		Socavamiento				No aplica
Tormenta eléctrica				No aplica		
Vendaval			Baja			
Antrópicas	Cambio Climático	Lluvias intensas		Media		
		Altas temperaturas		Media		
		Heladas				No aplica
		Sequias			Baja	
	Tecnológicos	Accidente minero				No aplica
		Colapso de represa				No aplica
		Derrame de químicos				No aplica
		Exposición				No aplica
		Fuga de radioactividad				No aplica
	Degradación ambiental	Incendio estructural		Media		
		Contaminación ambiental		Media		
	Sociales	Desplazados forzosos				No aplica
		Comoción social				No aplica

Categoría propuesta del Ministerio del Ambiente para analizar el riesgo climático.

Elaboración: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025



De acuerdo a los datos obtenidos en la página www.desinventar.org, se ha recolectado la información de los eventos ocurridos su magnitud e impacto. Además, nos permite identificar con datos preexistentes, fuentes hemerográficas y reportes de las instituciones que reportaron el evento.

En la parroquia Juan Bautista Aguirre desde 1997 hasta el 2019, se han reportado 13 afectaciones por inundación lo que equivale al 48,15% evento de mayor afectación, se han presentado 5 casos de incendio estructural, alcanzo el segundo evento antropológico de afectación, se registran 4 casos de colapso estructural y un caso por accidente de tránsito. Así lo detalla la siguiente tabla.

TABLA 1.1.15.2. EVENTOS A LOS QUE HA SIDO EXPUESTA LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.

Eventos	Número de Registro de Eventos	Porcentaje
Inundación	13	48,15%
Incendio estructural	5	18,52%
Colapso estructural	4	14,81%
Accidente de tránsito	1	3,70%
Sismo	1	3,70%
Vendaval	1	3,70%
Lluvias	1	3,70%
Otros	1	3,70%
Total general	27	100,00%

Fuente: www.desinventar.org,
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025

Según los registros de la base de datos de desinventar, el evento que se repite con mayor frecuencia y afectación a la población son las inundaciones en el 2012, se reportaron 3 casos de afectación a las poblaciones por desbordamiento del Rio Los Tintos y en ese mismo año se reportan 3 colapso estructural.

Desde el 1997, hasta el 2019, se reportaron 12 casos de eventos de inundación que afectaron a la población, 6 casos de incendios estructural, 5 casos por colapso estructural. Se han presentado otros eventos que han sido de mayor incidencia en la población como lluvias intensas, hundimientos, colapso estructural, accidente de tránsito, sismo y vendaval. Como lo detalla en la siguiente tabla.



TABLA 1.1.15.3. FRECUENCIA DE DESARROLLO DE EVENTOS QUE SON UNA AMENAZA

Año	Número de Registro de Eventos	Inundación	Lluvias intensa	Hundimiento	Colapso estructural	Accidente de tránsito	Incendio estructural	Sismo	VendaVal	Otros
1997	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2002	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2008	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
2009	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	3	1	0	0	1	0	0	0	0	1
2012	6	3	0	0	3	0	0	0	0	0
2013	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
2016	5	1	0	0	0	1	3	1	0	0
2017	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2018	4	1	0	0	0	0	3	0	0	0
2019	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	27	12	1	1	5	1	6	1	1	1

Fuente: www.desinventar.org,
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025

De acuerdo al sistema de información Desinventar, las inundaciones no han generado un mayor impacto en la población. Mientras que los tres incendios estructurales ocurridos en el 2016 y 2018 han generado 1 familia damnificada, 5 personas damnificadas, 13 personas que han sido acogidas por familias escogientes, 4 viviendas afectadas y una vivienda destruida. En el 2015 se presentó el evento de déficit hídrico donde 1 persona resultó afectada y 5 hectáreas de cultivo perdidos. Así lo detalla la siguiente tabla.

TABLA 1.1.15.4. AFECTACIONES POR EVENTOS OCURRIDOS EN LA PARROQUIA

AÑO DE BASE DE DATOS	EVENTO	PERSONAS AFECTADAS	FAMILIAS DAMNIFICADAS	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS EN FAMILIAS ACOGIENTES	VIVENDAS AFECTADAS	VIVENDAS DESTRUIDAS	HECTÁREAS DE CULTIVO PERDIDOS
2013	INUNDACIÓN	0	0	0	0	0	0	0
2016	INCENDIO ESTRUCTURAL	0	0	4	4	0	1	0
2016	INCENDIO ESTRUCTURAL	9	0	0	9	3	0	0
2016	DÉFICIT HÍDRICO	1	0	0	0	0	0	5
2017	VENDAVAL	3	0	0	3	1	0	0
2018	INCENDIO ESTRUCTURAL	0	1	1	0	1	0	0

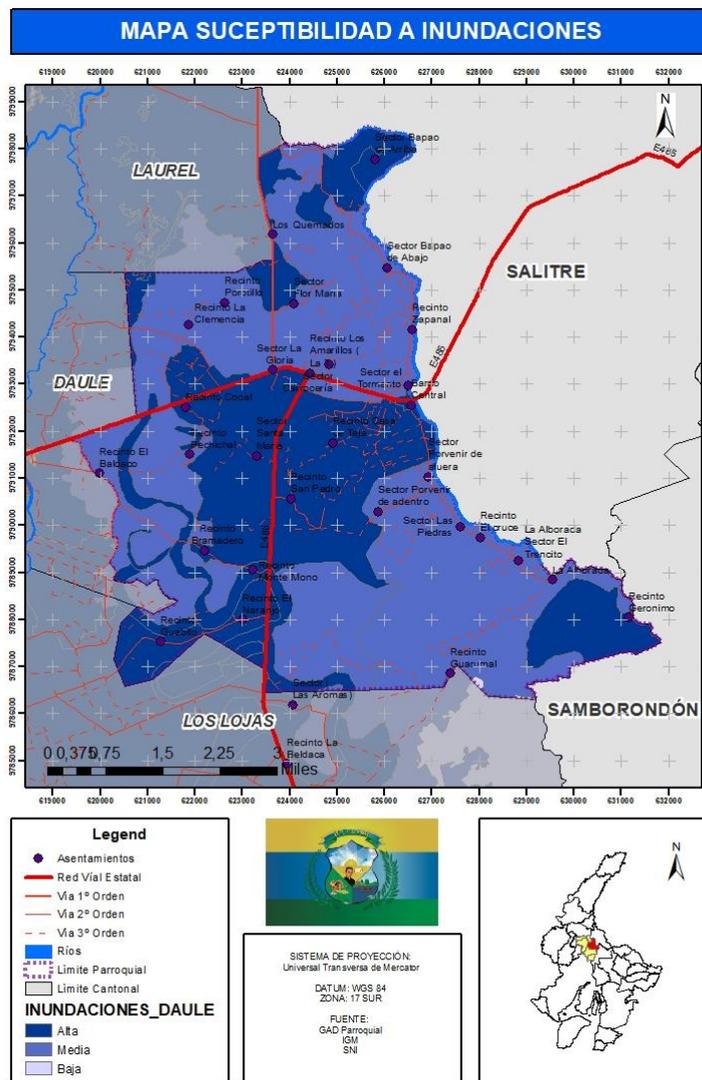
Fuente: www.desinventar.org,
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 2025.



1.1.16. Delimitación y caracterización de las amenazas

En este mapa se muestra la susceptibilidad del territorio a inundaciones, evidenciando en el territorio niveles altos y medios a tener inundaciones en la temporada invernal; el color más oscuro es el de más alta susceptibilidad. El centro de territorio donde se concentra mayor superficie (aprox. 1700 ha) con nivel alto, área correspondiente a cultivos. Los Asentamientos humanos con mayor susceptibilidad a inundaciones son: Bapao de Arriba, Los Amarillos sector Flor de María, parte del Recinto Porotillo, Cocal, Pechichal, Guabito, El Naranjo, Monte Mono, San Pedro (Sector Santa María, Porvenir, Casa de Teja, San Gerónimo y la Cabecera Parroquial.

ILUSTRACIÓN 8. SUPCEPTIBILIDAD A INUNDACIONES



Fuente: SIN

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025

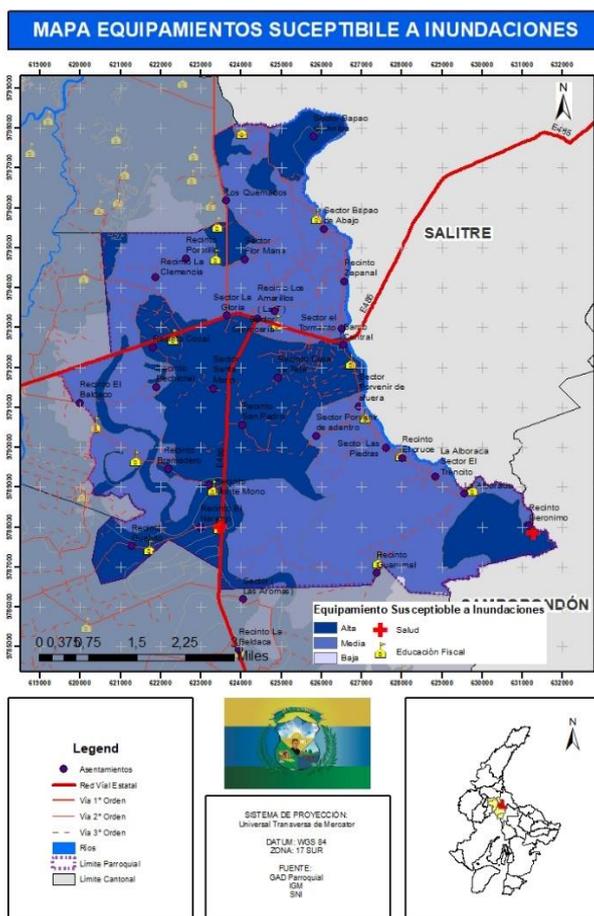


1.1.17. Identificación y análisis de elementos vulnerables

Identificación de población expuesta vulnerable.

En este mapa se muestra los equipamientos susceptible del territorio a inundaciones, 2 instalaciones centros de Salud ubicados en los recintos San Gerónimo y El Naranjo, 2 instalaciones con susceptibilidad Alta Educación, 8 Instituciones educativas, susceptibilidad alta y 6 instituciones con susceptibilidad baja.

ILUSTRACIÓN 9. SUPCEPTIBILIDAD A INUNDACIONES EN POBLACION Y EQUIPAMIENTOS EXPUESTOS



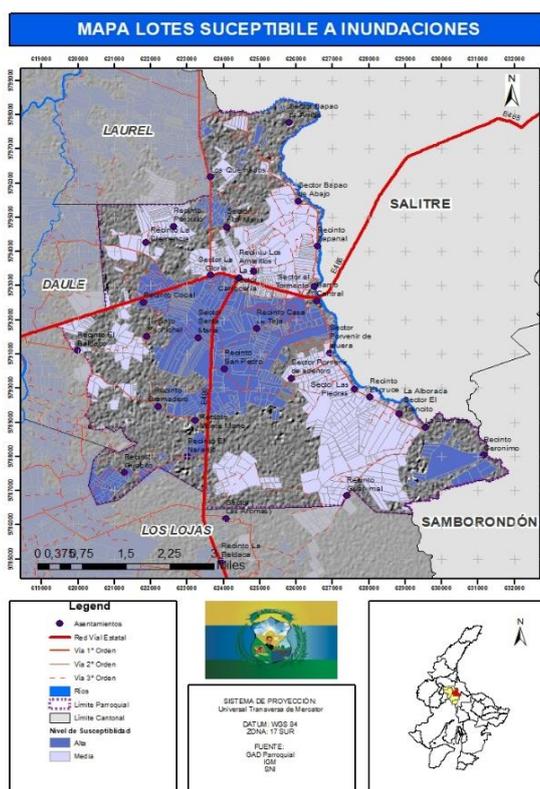
Fuente: SIN

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025

En este mapa se muestra los lotes susceptibles a inundaciones, registrando 1325 lotes en nivel alto de un total de 3135 lotes rurales. Los predios de mayor susceptibilidad, están ubicados en los asentamientos humanos Flor de María, Cocal, San Pedro (Sector Santa María), Casa de Teja, Porvenir, El Guabito, San Gerónimo y la Cabecera Parroquial.



ILUSTRACIÓN 10. LOTES SUCEPTIBLES A INUNDACIONES



Fuente: SIN
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

1.1.18. Identificación de elementos esenciales vulnerables

El 53% de las instituciones educativas, se encuentran con una alta susceptibilidad a inundaciones. El 47% se encuentra en media susceptibilidad.

TABLA 1.1.18.1. ANALISIS DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS CON MAYOR SUCEPTIBILIDAD A INUNDACIONES.

No	NOMBRE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVA	UBICACIÓN	MAPA SUCEPTIBILIDAD A INUNDACIONES		
			Alta	Media	Baja
1	Unidad Educativa 27 de Agosto	Cabecera Parroquial	■		
2	Escuela de Educación Básica Juan Benito Orellana	Cabecera Parroquial	■		
3	Unidad Educativa 5 de Mayo	Recinto Los Amarillos		■	
4	Escuela de Educación Básica Graciela Pesantes de Duarte	Recinto Monte Mono	■		
5	Escuela de Educación Básica Martha Bucaram de Roldos	Recinto Bapao		■	
6	Escuela de Educación Básica República del Ecuador	Recinto Guarumal		■	
7	Escuela de Educación Básica Las Margaritas	Recinto Porotillo		■	
8	Escuela de Educación Básica Susana Sampin de León	Recinto El Naranja	■		
9	Escuela de Educación Básica Araceli Gilbert	Recinto El Porvenir		■	
10	Escuela de Educación Básica Miguel de Cervantes	Recinto La Alborada		■	
11	Escuela de Educación Básica Ana María Holguín	Recinto El Cocal	■		
12	Escuela de Educación Básica José Luis Salazar Alvarado	Recinto El Guabito		■	
13	Escuela de Educación Básica Oswaldo Vasconez Arguello	Recinto Bramadero	■		
14	Escuela de Educación Básica Enrique Moran Gómez	Recinto El Beldaco		■	
15	Escuela Cordillera de Los Andes	Recinto El Cruce		■	

Fuente: SIN
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025



De acuerdo al análisis de susceptibilidad los tres centros de salud de la parroquia Juan Bautista Aguirre son de alta susceptibilidad frente a inundaciones.

TABLA 1.1.18.2. ANALISIS DE LAS INFRAESTRUCTURA DE SALUD CON MAYOR SUCEPTIBILIDAD A INUNDACION

ESTABLECIMIENTO DE SALUD.	UBICACIÓN	MAPA SUCEPTIBILIDAD A INUNDACIONES		
		ALTA	MEDIA	BAJA
CENTRO DE SALUD JUAN BAUTISTA AGUIRRE - MSP	CABECERA PARROQUIAL			
CENTRO DE SALUD SAN GERONIMO - MSP	RCTO. SAN GERONIMO			
CENTRO DE SALUD LOS NARANJOS - PUESTO DE SALUD - MSP	RCTO. LOS NARANJOS			

Fuente: SIN

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

1.1.19. Evaluación de capacidades territoriales.

La parroquia de Juan Bautista Aguirre, en caso de desarrollarse algún evento, cuenta con las siguientes capacidades.

TABLA 1.1.19.1. INSTITUCIONES PUBLICAS AL SERVICIO DE LA CIUDADANIA

NOMBRE OFICIAL	RED DE ATENCION	INSTITUCION	UBICACIÓN
CENTRO DE SALUD JUAN BAUTISTA AGUIRRE - MSP	RED PUBLICA	MSP	CABECERA PARROQUIAL
CENTRO DE SALUD SAN GERONIMO - MSP	RED PUBLICA	MSP	RCTO. SAN GERONIMO
CENTRO DE SALUD LOS NARANJOS - PUESTO DE SALUD - MSP	RED PUBLICA	MSP	RCTO. LOS NARANJOS
UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA	RED PUBLICA	M INTERIOR	RCTO - LOS AMARILLOS

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

1.1.20. Estimación de daños y pérdidas.

Según el análisis realizado las áreas de mayor susceptibilidad registrando los predios que son de mayor productividad de la parroquia como el sector Flor de María del recinto Los Amarillos, Cocal, San Pedro (Sector Santa María), Casa de Teja, Porvenir, El Guabito, San Gerónimo y la Cabecera Parroquial. Los cuales registran 1325 lotes en nivel alto de un total de 3135 lotes rurales.

Siendo los cultivos de arroz los mayores afectados, sobre todo en época invernal por la crecida del Rio Los Tintos. Lo que genera una gran pérdida para los agricultores.



1.1.21. Identificación del Riesgo Residual.

No se ha identificado en la parroquia un proyecto de control de inundación del Rio Los Tintos, ni la existencia de un riesgo residual, como lo señala el documento de Lineamiento de Riesgo de Desastres el riesgo residual es la persistencia del evento a pesar de haberse implementado acciones que mitigen el impacto.

1.1.22. Priorización de problemas y potencialidades en el componente Biofísico.

TABLA 1.1.22.1. MATRIZ DE PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS

Variable	Problema	Líneas de Acción	Actores Claves
Geología	Erosión del suelo por desbroce de la vegetación para ampliar las fronteras agrícolas y habitacionales.		
Suelos	Monocultivo de arroz que provoca el desgaste de los nutrientes del suelo y pérdida de especies nativas y endémicas. Uso excesivo de plaguicidas y fertilizantes provocando degradación de suelo. Disminución de áreas agrícolas para el desarrollo habitacional. Incompatibilidad de usos, presencia de piladoras (pequeñas y mediana) junto a sectores habitacionales.	Diseñar e implementar mediante cooperación proyectos de agricultura sostenible como estrategias que contribuyan a disminuir los efectos de las prácticas agrícolas y el cambio climático.	MAG INAP GAD Provincial GAD Cantonal GAD Parroquial
Impactos y Niveles de Contaminación	Recurso Suelo. - Degradación del Suelo por uso indiscriminado de agroquímicos	Incentivar la reforestación con especies nativas para la recuperación de espacios naturales, vida silvestre del territorio.	Fondo para el Medio Ambiente Mundial Ministerio del Ambiente GAD Provincial
	Recurso Aire. Polución del Aire por material particular de la fumigación de agroquímicos en los procesos de cultivo y los proveniente de la quema de los residuos de las cosechas de arroz.	Mediante convenios implementar proyectos que promuevan el uso de tecnologías limpias que disminuyan la contaminación del aire y agua por la actividad agrícola realizada.	Fondo de adaptación para pequeños agricultores. Gobierno Nacional Secretaría del Agua GAD Provincial GAD Parroquial
	Recursos de Agua. Contaminación del agua por descargas directas de aguas domésticas y de riego agrícola, presencia de elementos químicos.		
Clima	Alta susceptibilidad a inundaciones de 1700 ha. Con afectación a las zonas agrícolas, habitacionales e infraestructura de servicio social.	Elaborar e implementar un Plan para identificar el impacto de las amenazas expuesta y disminuir los efectos del cambio climático en la Parroquia Juna Bautista Aguirre.	Fondo Especial para el cambio climático. Gobierno Provincial
Servicios Ambientales	Descuido de los márgenes del Rio Los Tintos, causando disminución de su hábitat y ecosistemas en general. No se ha encontrado un estudio o declaratoria quede el valor económico ambiental.	Gestionar la asignación de presupuesto estatal anualmente para su cuidado y conservación, es decir el estado no invierte lo necesario que se requiere para hacer una protección y conservación real.	Gobierno Nacional GAD Provincial GAD Cantonal GAD Parroquial
		Implementar de un proyecto de control de inundación del Rio Los Tintos.	
	Presencia de basura, animales muertos y descarga del agua utilizada en los riegos en el rio de Los Tintos.	Implementar un proyecto para la recuperación y preservación de las especies endémicas de la parroquia. Implementar programa de capacitación y concientización; sobre el manejo, conservación del medio ambiente como estrategia para disminuir los efectos del cambio climático.	Programa de adaptación para pequeños agricultores. Gobierno Provincial. MAG GAD Provincial GAD Parroquial



TABLA 1.1.22.2. MATRIZ DE PRIORIZACION DE POTENCIALIDADES

Variable	Potencialidad	Líneas de Acción	Actores Claves
Suelos	El Suelo de Clase III que corresponde a suelos aptos para la agricultura y otros usos.	Elaborar un programa que promueva las actividades agricultura sostenible.	Ministerio del Ambiente Ministerio de Agricultura y Pesca FAO GAD Prefectura del Guayas GAD Ilustre Municipalidad de Daule GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre Subsecretaría de Riego y Drenaje
Relieve	Territorio predominante plano y bajo, coherente con la predominancia productiva de Arroz.		
Impactos y Niveles de Contaminación	Recurso Suelo. - Incremento de la producción y productividad en áreas ocupadas, mediante la aplicación de modelos de producción y tecnología adaptadas a la zona y el uso prioritario de especies nativas perennes y forestales.		
	Recursos de Agua. Riego en casi el 70% del territorio		
Clima	El Clima beneficia en diferentes factores o actividades como la agricultura.	Gestionará, elaborar e implementar un Plan para disminuir los efectos del cambio climático en la Parroquia Juna Bautista Aguirre.	
Servicios Ambientales	Cuenta con una cuenca hídrica Los Tintos posee un valor ambiental porque beneficia a la población con agua utilizada en algunos casos para el consumo humano, actividades agropecuarias, turísticas, recreacionales y transporte.	Promover el cuidado y conservación del Río Los Tintos.	
		Gestionar la implementación de un proyecto de control de inundación del Río Los Tintos.	





1.2. COMPONENTE ECONÓMICO PRODUCTIVO

Comprende el análisis de las principales actividades económicas y productivas del territorio y las relaciones entre los factores productivos que permiten el desarrollo de la economía. Además, busca conocer los niveles de instrucción, especialización, habilidades y aptitudes que posee la Población Económicamente Activa (PEA) en el territorio y, si es factible, desegregado por los enfoques de igualdad. Con el estudio de este subsistema se busca entender los patrones de producción y consumo, e identificar cómo se complementan o compiten entre sí los diversos sectores productivos del territorio y estos con el nivel nacional; además, opciones para el desarrollo de emprendimientos que generen trabajo y empleo; potencialidades y recursos con los que puede contarse; factores de concentración y redistribución de la riqueza. (Guía para la Formulación/Actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) Parroquial Julio 2019).

1.2.1. *Diagnóstico Económico Productivo*

A continuación, revisaremos las situaciones problemáticas o potenciales que se presentan actualmente en la parroquia Juan Bautista Aguirre, particularmente en su eje económico-productivo. La información utilizada ha sido recabada mediante los procesos de recolección y análisis de información, como; asambleas, grupos de interés, reuniones de trabajo con la Junta Parroquial y los miembros del Concejo de Planificación. Las fuentes de esta investigación son, por lo tanto, primarias, complementadas con información secundaria que permiten observar con bases estadísticas y teóricas, la realidad de la parroquia.

En este sentido, el Gad parroquial, mediante el análisis de la situación económico-productiva de la zona, presenta la identificación de las potencialidades de la parroquia, pero también de los problemas económicos y productivos que provocarán la severa y acelerada transformación del territorio debido a su ubicación geoestratégica y en consecuencia del impacto que genera las actividades agrícolas y las posibles repercusiones, en su población.

La parroquia Juan Bautista Aguirre es una zona eminentemente agrícola, cuyo sistema económico gira y se sustenta en la producción de arroz, entre otras actividades tenemos la ganadería, la manufactura y el comercio.

1.2.2. *PEA de la Parroquia*

La población de Juan Bautista Aguirre, según el INEC 2010 tiene una población de 5.502 habitantes, de ellas la población en edad de trabajar (PET): Comprende a todas las personas de 15 años y más es de 1.815, esto quiere decir el 33% de la población total, la población económicamente activa² (PEA) es de 4.350, esto quiere decir que el 79% de la población se mantiene realizando actividades económicas para su reproducción material. Cabe resaltar que el porcentaje de PET, es más baja. En este caso de la PEA, el 42% de la población realiza actividades que son remuneradas, se dedica a algún negocio familiar.

² Población económicamente activa (PEA): Personas de 15 años y más que trabajaron al menos 1 hora en la semana de referencia o aunque no trabajaron, tuvieron trabajo (empleados); y personas que no tenían empleo pero estaban disponibles para trabajar y buscan empleo (desempleados).

**TABLA 0.1. OCUPACION DE LA POBLACION**

13.	POBLACION EN EDAD TRABAJAR (PET)	1.815
	POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)	4.350

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010.

Elaboración: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025

Sin embargo, es evidente la relación desequilibrada de la población económicamente activa, con una diferencia de 44% puntos porcentuales respectivamente, y esto se debe, a que las actividades de reproducción económica de Juan Bautista Aguirre, pueden ser eventuales, o carecen de estabilidad, lo que evidencia, niveles de precarización.

Es importante anotar, que los datos de subempleo o desempleo, son inexistentes para los niveles parroquiales, sobre todo, en el caso de las parroquias rurales. La falta de datos desagregados por parroquias impulsa una lectura positiva de las cifras, y no permite, develar los niveles de subempleo. Si establecemos que una parroquia rural, se sostiene mayormente de la actividad agrícola, entonces el dato del subempleo o desempleo, puede ser secundario.

La relación de la población femenina económicamente activa con la población total ocupada, tiene una diferencia del 85%, eso significa que la relación de precariedad e inestabilidad es más acentuada en mujeres que en los hombres, puesto que del 100%, el 15% de mujeres está ocupada, en relación al 57% de hombres. Estas cifras reafirman la precariedad y la subvaloración del trabajo del hogar o de labor del cuidado en general, puesto que no se contabiliza en ningún tipo de estadística económica.

TABLA 0.2. PEA Y PF OCUPADA

POBLACIÓN FEMENINA DE 12 Y MÁS OCUPADA Y AFILIADA O QUE APORTE AL SEGURO SOCIAL	51 Casos
POBLACIÓN FEMENINA ECONOMICAMENTE ACTIVA	2121 Casos

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010.

Elaboración: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025



La población asalariada por género, como muestran las ilustraciones 2 y 3, permite distinguir que, la tendencia de la población económicamente activa y de la población ocupada.

1.2.2. PEA por rama de actividad.

Según datos del INEC 2010, en la parroquia Juan Bautista Aguirre la población en edad de trabajar es de 4.350 personas, los mismos que cuentan con un bajo nivel de instrucción educativa a causa de un 53% de la población con estudios por debajo de la instrucción primaria, sector en donde se evidencia una alta incidencia en las prácticas agrícolas.

El 56% de la población económicamente activa (total y ocupada) tienen como fuente de supervivencia la agricultura y la ganadería, el 7% comercio al por mayor y menor y el 6% en construcción, el 4% en actividades del hogar como empleados el 5% tiene un trabajo nuevo, el 10% no declara, el 2% realiza actividades de enseñanza, 2% en actividades relacionadas al Transporte y almacenamiento, 2% Actividades de servicios administrativos y de apoyo, 2% industrias manufactureras y el 1% realiza actividades de alojamiento y servicio de comidas desde el contexto en donde se desenvuelven habitualmente.

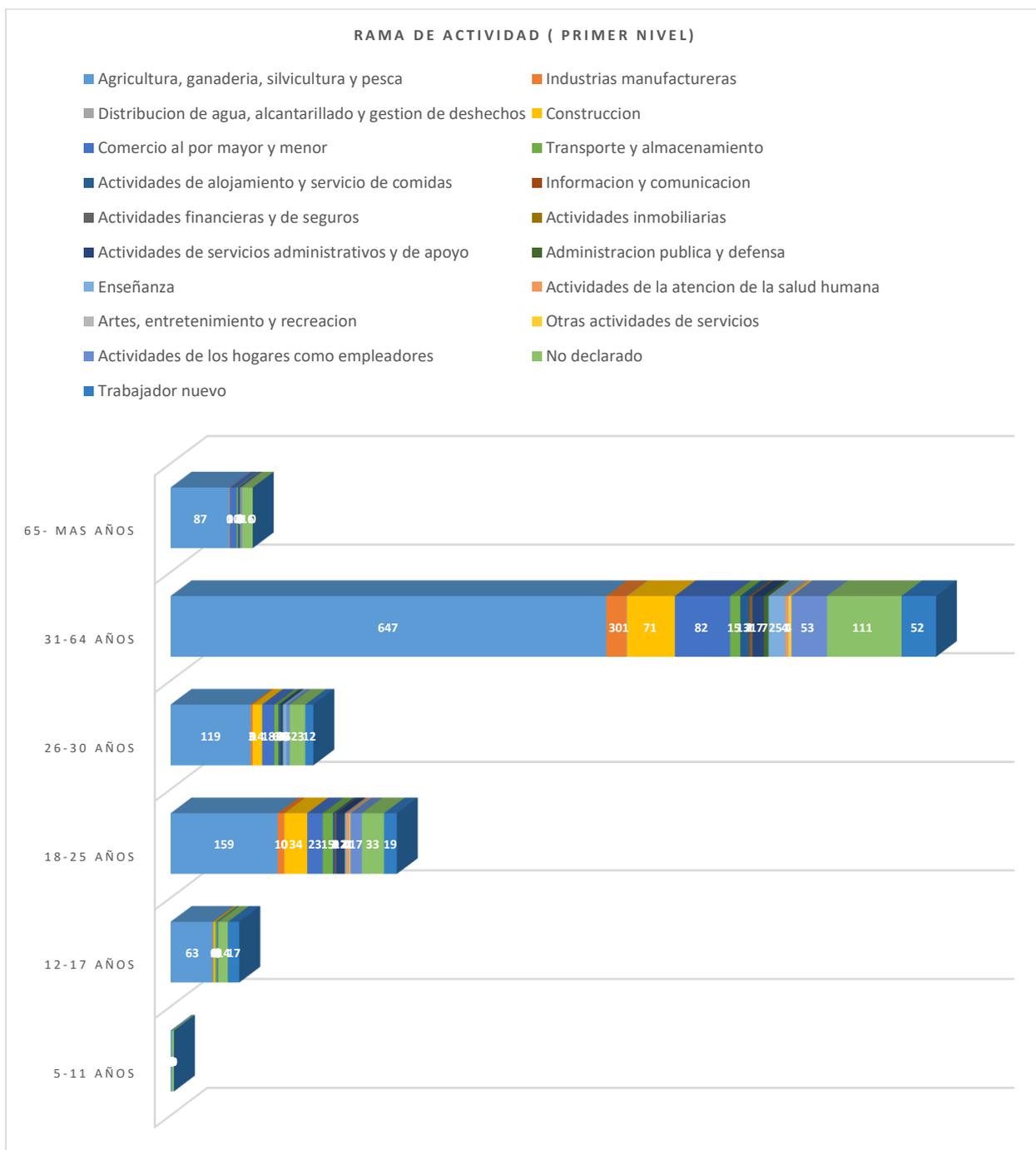
Dentro de la PEA, se ha considerado 5 casos de niños de entre 5 a 11 años que realiza actividades económicas, 2 casos actividades agrícolas y 3 no declaran que actividades realizan. Mientras que, en el grupo etario de 12 a 17 años, se registran 102 casos que realizan actividades laborales, el 50% de ellos realiza actividades agrícolas y el otro 50% actividades como construcción, transporte y almacenamiento.

Dentro de la PEA ocupada se evidencia que en la parroquia existe un 4% de los habitantes que cuentan con seguro general, voluntario y campesino; este último reporta (189 casos), de afiliación hasta el 2010.

En la parroquia según fuentes estadísticas se estima una población minoritaria del 3% (120 casos) de personas que disponen de un seguro de salud privado.



GRAFICO 1. RAMA DE ACTIVIDADES (PRIMER NIVEL)



Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010.
Elaboración: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025



1.2.3. Economía Popular y Solidaria.

En la parroquia existen 1.915 personas ocupadas de las cuales 356 realizan actividades por cuenta propia destinadas a la laborar de la agricultura y actividades afines a esta fuente de trabajo generacional.

Por medio del levantamiento de información territorial se conoce que en el territorio parroquial existen 6 organizaciones destinadas a la agricultura. De las cuales 4 se encuentran registradas ante los organismos de control, dos de ellas no tienen ningún registro (Asociación Agrícola San Martín De Porres y Asociación de productores agropecuarios San Pedro de la T), esta última organización según la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria. (SEPS) esta se encuentra en estado “Pasivo”. Ver la siguiente tabla. Asociaciones

TABLA 1.2.3.1. ASOCIACIONES AGRICOLAS DE LA PARROQUIA

Organización	ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS COCAL - PECHICHAL	ASOCIACION DE TRABAJADORES AUTONOMOS AGRICOLAS SAN JERONIMO DE LA ALBORADA	ASOCIACION DE PRODUCTORES AGRICOLAS NUEVA UNION	ASOCIACION DE PRODUCTORES AGRICOLAS NUEVA ALBORADA
Tipo Organización	ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN	ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN	ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN	ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN
Clase	AGRICULTURA Y GANADERÍA	AGRICULTURA Y GANADERÍA	AGRICULTURA Y GANADERÍA	AGRICULTURA Y GANADERÍA
Cantón	DAULE	DAULE	DAULE	DAULE
Dirección	PRINCIPAL S/N RCTO. PECHICHAL	PRINCIPAL S/N RCTO. LA ALBORADA	PRINCIPAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE	PRINCIPAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE
Provincia	GUAYAS	GUAYAS	GUAYAS	GUAYAS
Parroquia	DAULE	DAULE	DAULE	DAULE
Teléfono	42131786 Llamar			
Email	cocalpechichal@gmx.com			
Número Resolución	SEPS-ROEPS-2013-004668			
Representante Legal	ALFONSO ALBINO BRIONES BARZOLA			
Presidente Consejo De Administración / Junta Directiva	DELGADO VERA PEDRO MANUEL			
Estado Jurídico	ACTIVA	ACTIVA	ACTIVA	ACTIVA

Fuente: <https://www.dateas.com/es/explore/organizaciones-ecuador/>
Elaborado: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025

Se registran según el diagnóstico participativo 7 asociaciones ganaderas, 3 de ellas salen registradas en otra jurisdicción; Asociación de Ganaderos Porvenir del Guayas, Asociación de Ganaderos 20 de diciembre, mientras que la Asociación de Ganaderos Guayas no se encontraron registro, pero esta está ubicada en el Recinto Los Amarillos cuenta con 22 socios y está según el secretario de la organización registrada en la SEPS, 4 de ellas se encuentran registradas en los organismos de control como lo detalla la siguiente tabla .



TABLA 1.2.3.2. ASOCIACIONES GANADERAS DE LA PARROQUIA

Organización	ASOCIACION DE GANADEROS RESISTENCIA	ASOCIACION AGRICOLA GANADERA CLEMENTINA RONQUILLO GALLARDO	ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DAULE - SALITRE	ASOCIACIÓN DE CABALLISTAS AGROPECUARIOS DE DAULE ASODCAGRODA
Tipo Organización	ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN	ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN	ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN	
Clase	AGRICULTURA Y GANADERÍA	AGRICULTURA Y GANADERÍA	AGRICULTURA Y GANADERÍA	
Cantón	DAULE	DAULE	DAULE	DAULE
Dirección	KM 17 VIA SALITRE SN RECINTO EL NARANJO Voir Sur La Carte	Cda. Recinto Los Tintos - Edificio Hacienda El Tormento S/N A 50 Metros Del Canal De CDG Ver En El Mapa	VIA A LA AURORA S/N RCTO. LOS AMARILLO LA T INTERSECCION CARRETERO DAULE SALITRE	
Provincia	GUAYAS	GUAYAS	GUAYAS	GUAYAS
Parroquia	JUAN BAUTISTA AGUIRRE (LOS TINTOS)	JUAN BAUTISTA AGUIRRE (LOS TINTOS)	JUAN BAUTISTA AGUIRRE (LOS TINTOS)	GUAYAS/ DAULE/ PADRE JUAN BAUTISTA AGUIRRE
Teléfono	42820898 Appeler	42796255 Llamar	42795237 Llamar	
Email	Aso.Ganaderoresistencia@Gmail.Com	Clementinarg201@Outlook.Com	Asocisacion.Daule-Salitre@Hotmail.Com	
Número Resolución	SEPS-ROEPS-2013-004621	SEPS-ROEPS-2013-003126	SEPS-ROEPS-2013-004271	
Representante Legal	MONTENEGRO SANCHEZ JOSE SALIM	MEJIA LOPEZ CESAR ANDRES	VERA GARCIA CARMEN MERCEDES	
Presidente Consejo De Administración / Junta Directiva	HERRERA SANCHEZ PUBLIO DOUGLAS	RONQUILLO RONQUILLO FATIMA CLEMENTINA	MORAN AVILES JIMMY FREDDY	
Estado Jurídico	ACTIVA	ACTIVA	ACTIVA	ACTIVA

Fuente: <https://www.dateas.com/es/explore/organizaciones-ecuador/>
Elaborado: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025

De acuerdo al diagnóstico participativo algunas organizaciones cuentan con el asesoramiento Técnico del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG). Los directores de las organizaciones indican que las problemáticas más comunes que se presentan es la baja participación de los socios/as en las asambleas convocada, hay un marcado desinterés que considera que se da por los pocos beneficios que perciben dentro de las organizaciones.

A esto se suma que no están al día en las cuotas por ende la organización no cuenta con recursos económicos para realizar gestiones, como beneficiarse de procesos de capacitación para todos socios, no están al día en la declaración del impuesto al Servicio de Rentas Internas (SRI). La vida jurídica de algunas asociaciones esta desactualizada en la SEPS. Además no cuentan en la mayoría de los casos con sedes para realizar sus asambleas.

La Parroquia Juan Bautista Aguirre se encuentran conformadas 8 Junta de Riego y drenaje, dos de ellas están en trámite y las otras 6 se encuentran registradas en la Subsecretaría de Riego y Drenaje, cuyo propósito es promover la redistribución equitativa de los caudales desde un enfoque de derecho para garantizar la calidad y cantidad de agua para riego, y así ejercer la rectoría, planificación, regulación; y seguimiento de la gestión integral del riego y drenaje a nivel nacional.

**TABLA 1.2.3.3. JUNTAS DE RIEGO Y DRENAJE DE LA PARROQUIA**

N o.	ASOCIACIÓN	Número de socios		Personería Jurídica		Situación actual		Número de hectáreas vinculadas al sistema de riego	Distancia de Kilómetros vinculados al sistema de riego	Tramo aproximado del canal de riego que necesita mantenimiento	Numero de alcantarillas vinculadas al tramo del sistema de riego
		Hombres	Mujeres	Hecho	Derecho	Activa	Pasiva				
1	Junta de Agua y Drenaje Unidos somos mas	67	3	0	1	1	0	1200	10 km	10 km	10
2	Junta de Riego y Drenaje Pechichal- Cocal	63	7	0	1	1	0	220	10 km	4 km	9
3	Junta de Riego y Drenaje Unión y Progreso	203	0	0	1	1	0	2980	35 km	12 km	15
4	Juntas de Riego y Drenaje La Alborada-Las Playas					1	0				
5	Junta de Riego y Drenaje Casa de Teja	22									
6	Juntas de Agua Félix Romero	36	0	0	1	1	0		5 km	0	5
7	Junta de Riego Santa Rita	40	0	1	0	0	1	400	3 km	3 Km	2
8	Junta de Riego Los Angeles	35		0	1	1	0	1200	6 Km	6 KM	10

Fuente: Diagnostico Participativo 2020.
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025.

La Junta de Riego Unidos Somos Más, vincula la participación de 1.200 hectáreas del territorio de la parroquia Juan Bautista Aguirre y Laurel, cuenta con un tramo de 10 km. Otra de la Junta de Riego y Drenaje Unión y Progreso esta beneficia a 2.980 hectáreas, el canal de riego empieza desde el Recinto El Porvenir el mismo que es contralado por medio de compuertas, tiene una extensión de 35 km.

De este sistema de riego se benefician los asentamientos Recinto Porvenir y sus sectores de adentro y de afuera, San Pedro y su sector (Santa María), El Naranjo, Monte Mono, Bramadero, Casa de Teja, Los Amarillos.

FOTOGRAFIA 0-3. CANAL DE RIEGO DEL RECINTO BRAMADERO

Tomada: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Recinto Bramadero - Parroquia Juan Bautista Aguirre.



- Las Juntas de Riego y Drenaje, presentan varias problemáticas que manifiestan sus directores como:
- Desmejoramiento de los sistemas de bombeo para el riego.
- Escasos recursos para dar mantenimiento a los canales de riego y drenaje.
- No cuentan con sede para las asambleas realizadas por las Juntas.
- Baja participación de los socios/as en las asambleas.
- Malas condiciones de las alcantarillas.
- Malas condiciones de los caminos vecinales que son utilizados en las actividades agrícolas.
- Inadecuado manejo del sistema de riesgo realizado de forma empírica mediante el uso de gas domésticos.
- Problemas en la distribución de agua entre las juntas de riego y drenaje y los agricultores.
- Baja asistencia técnica en las organizaciones de hecho.
- Alta vulnerabilidad en inundación y sequías que se dan en el territorio.
- Se necesita mejorar el sistema de captación de agua y bombeo que están instalados en las laderas del río.
- Desinterés de los directores y miembros de las juntas de riego y drenaje en coordinar acciones en conjunto para mejorar sus condiciones actuales.

FOTOGRAFIA 0-4 SISTEMA DE RIEGO Y DRENAJE.



Tomada: Prefectura de Guayas 2020
Ubicación: Parroquia Juan Bautista Aguirre.



1.2.4. Empresas y establecimientos económicos.

En la parroquia existen 19 equipamientos agroindustrial según su planificación pequeñas y medianas derivados de la agricultura, actividad primaria de ellos 3 no funcionan como lo detalla la siguiente tabla.

TABLA 1.2.4.1. EQUIPAMIENTO AGROINDUSTRIAL DE LA PARROQUIA JBA

N o	Asentamientos Humanos Rurales	Equipamientos Agroindustrial de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.								
		En su comunidad existen agroindustrias		Nombre de Agroindustrias	Tipo de actividad	Coordenadas de Ubicación		Condiciones de la Infraestructura		
		Si	No			X	Y	B	R	M
1	Sector Porvenir de afuera	1	0	Piladora 2 hermanos	Agrícola	9790712	0627234	0	1	0
		1	0	Piladora San Francisco	Agrícola	9790544	0627371	0	1	0
		1	0	Piladora 4 Hermanos	Agrícola	9790426	0627439	0	1	0
2	Recinto El cruce	1	0	Piladora Santa Rita	Agrícola	9789954	0627980	0	1	0
	Sector Las Piedras	1	0	Piladora Las Piedras	Agrícola	9790044	0627691	0	1	0
3	La Alborada	1	0	Piladora Esmeralda	Agrícola	9788852	0629323	1	0	0
4	Recinto Gerónimo	1	0	Piladora San Jacinto (Tendales y pilar arroz)	Agrícola	9788674	0630844	0	1	0
5	Los Quemados	1	0	Piladora Merengue	Agrícola	9795654	623638	0	1	0
6	Recinto Cocal	1	0	Piladora Narcisca	Agrícola	9792612	0621768	0	0	1
		1	0	Piladora Arcos (Cerrada)	Agrícola	9793024	0622857	0	0	1
		1	0	Piladora San Jorge (Cerrada)	Agrícola	9792414	0621189	0	0	1
		1	0	Piladora Jesús del Gran Poder (Cerrada)	Agrícola			0	0	1
		1	0	Piladora de los Lama	Agrícola	9793084	0623185	1	0	0
		1	0	Piladora Santa Rosa	Agrícola	9792680	0625710	1	0	0
7	Recinto Los Amarillos (La T)	1	0	Piladora Rivas	Agrícola	9793256	0624315	1	0	0
		1	0	Piladora San Enrique	Agrícola	9793294	0624148	0	1	0
		1	0	Piladora Mi Jesús Propiedad de Julio Villamar	Agrícola	9793264	0624849	0	1	0
		1	0	Piladora San Pedro	Agrícola	9791074	0623639	0	0	1
9	Recinto San Pedro	1	0	Piladora San Pedro	Agrícola	9791074	0623639	0	0	1
10	Recinto Monte Mono	1	0	Piladora (Cerrada)	Agrícola	9789316	0623619	0	0	1

Elaborado: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025

En la Parroquia Juan Bautista Aguirre, se destaca como zona de comercialización tanto la Cabecera Parroquial como el Recinto Los Amarillos sector (T de Daule) donde encontramos diferente tipo de sucursales de empresas como: Disensa, AGRIPAC, farmacias, agroquímicos, y pequeños emprendimiento de restaurantes, tiendas de abarrotes, panaderías, bazares, carnicería, talleres mecánicos.



FOTOGRAFIA 0-5 LOCALES DE ESTABLECIMIENTO COMERCIALES DE T DE DAULE



Tomada: Equipo consultor del PDyOT

Ubicación: Recinto Los Amarillos T de Daule - Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.

Así mismo en este punto se destaca por la gran variedad de locales que incursionan en la venta de comida tradicional como el seco de pato, seco de gallina, caldo de gallina, fritada, maduro con queso, tortillas de maíz, humitas y una serie de platos propios de la costa ecuatoriana. Además encontramos venta coco helado, sandia, verdes, aguacates y la venta de marisco de agua dulce como tilapia y peces endémicos de la zona, gallaretas, gallinas, patos, huevos de gallo y de gallina, arroz, queso entre otros. Estas actividades gastronómicas generan la visita de propios y extraños a degustar de comida criolla, convirtiendo a la T en un potencial paradero turístico.

Con menos movimiento comercial se encuentran diferentes emprendimientos en la Cabecera Parroquial como tiendas de abarrotes, farmacias, bazares, papelerías, carnicerías, venta de comidas rápidas.

Juan Bautista Aguirre se destaca por los diferentes punto de venta que existen desde el peaje hasta la Cabecera parroquial como: El Recinto San Pedro, Monte Mono donde las familias de la zona han incursionado en la venta de verde, sandia, mango, melón, miel, queso, huevos de gallo y gallina, es muy común encontrar pequeñas cabañas que ofrecen a los transeúnte estos productos. Sin embargo existe el riesgo eminente de que se pueda causar un accidente de tránsito porque no hay zonas seguras de parqueo que permita a los clientes estacionar bien sus vehículos. Dificultando la posibilidad de generar algún tipo de venta.



FOTOGRAFIA 0-6 PUESTO DE VENTA DE SANDALIAS



Tomada: Equipo consultor del PDyOT
Ubicación: Recinto Monte Mono - Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.

Estas actividades son las que han permitido generar ingresos a las familias, sobre todo en época invernales donde se escasea el trabajo por las inundaciones generadas por las lluvias.

1.2.5. Principales productos del territorio.

Producción Agrícola

La Parroquia Juan Bautista Aguirre, se destaca por ser un territorio eminentemente agrícola, ganadero y en la comercialización de productos varios. Por lo tanto su economía se sustenta mayormente en el sector primario y en menor escala se encuentra en el sector terciario.

Sector Primario: abarca las actividades de **agricultura, ganadería**, caza, silvicultura y **pesca**.

Sector Terciario: incluye al **comercio en general**, hoteles y restaurantes, servicios comunales, sociales y personales.

En el primer sector se destaca las unidades campesinas que según la literatura se las conoce como agricultura familias campesina o pequeña agricultura. Siendo dentro de los tipos de acuerdo con la integración del mercado, pequeños. En Juan Bautista Aguirre hay dos tipos agricultores:

Pequeños agricultores con potencial agropecuario: Estos campesinos cuentan con recursos limitados y por su ubicación geográfica requieren de apoyos específicos para poder acceder a una estructura productiva rentable.

Pequeños agricultores con escaso potencial agropecuario: Abarca a minifundistas que sólo pueden desarrollar una producción orientada a la subsistencia.



FOTOGRAFIA 0-7CULTIVO DE ARROZ



Tomada: Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Recinto Cocal - Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.

Juan Bautista Aguirre se destaca en el cultivo arroz siendo esta parte del Cantón Daule de acuerdo a la importancia de su economía esto le permitió que se lo declare cantón arrocero, según el PDOT del 2015-2025, el 8 de agosto del 2013, mediante el Acuerdo No. 36, el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca ratificó la declaración a este cantón como la Capital Arrocería del Ecuador.

Según el PDOT del cantón Daule 2015- 2025, tiene una extensión de 54.791, 36 Ha, el 88% de este territorio está destinado al cultivo de arroz, cuya producción se encuentra en un 62% en el área rural del cantón, el 14% en la parroquia Los Lojas, el **9% en la parroquia Juan Bautista Aguirre**, el 8% en la Parroquia Limonal y el 6% se produce en la parroquia El Laurel. Como lo señala la siguiente tabla.

TABLA 1.2.5.1. PRODUCCION DE ARROZ EN EL CANTON DAULE

Sector	Extensión Has.	Has. Cultivo de Arroz	% producción de arroz por sectores
Daule Urbano	2715,61		
Daule Rural	18316,42	29720,00	62%
Parroquia Rural Los Lojas	12292,01	6933,98	14%
Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre	7424,69	4289,00	9%
Parroquia Rural Limonal	4861,47	4065,78	8%
Parroquia Rural El Laurel	3848	3074,1	6%
	54.791,36	48082,86	100%

Fuente. PDOT Cantonal y de las Parroquias Rurales Daule 2015- 2019
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020- 2025.



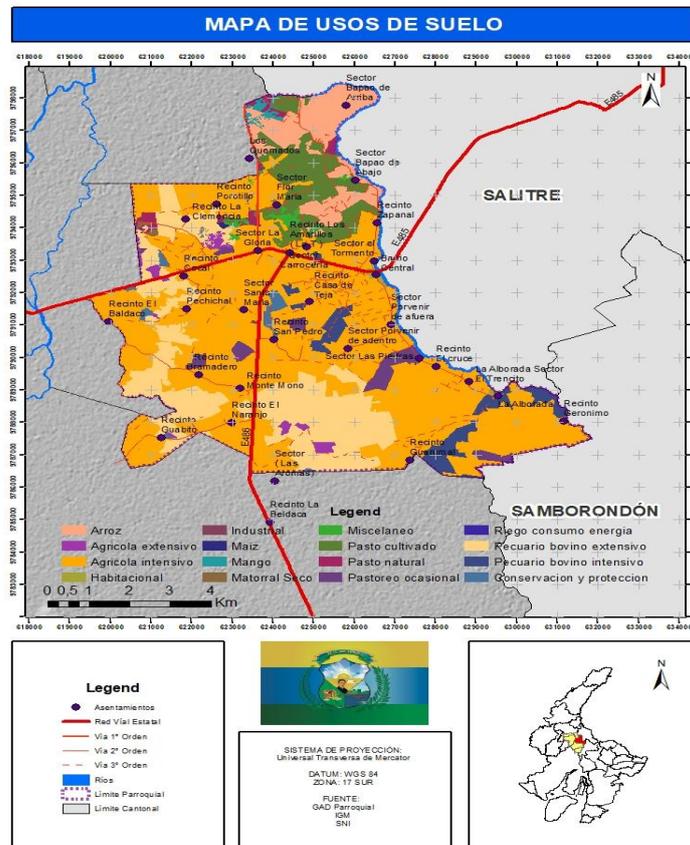
FOTOGRAFIA 0-8. PARCELAS DE ARROZ DE LA PARROQUIA



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Recinto Los Amarillos - Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.

Juan Bautista Aguirre, es la segunda parroquia con mayor producción de la gramínea, el 20% del territorio se dedica a la actividad pecuaria bovino extensivo, el 6% a pasto cultivado, 3% pecuario bovino intensivo, 2% pastoreo ocasional. En la zona se dan otros cultivos como el mango, sandía y melón en menor porcentaje. Ver el siguiente mapa.

ILUSTRACIÓN 11. USO DE SUELO



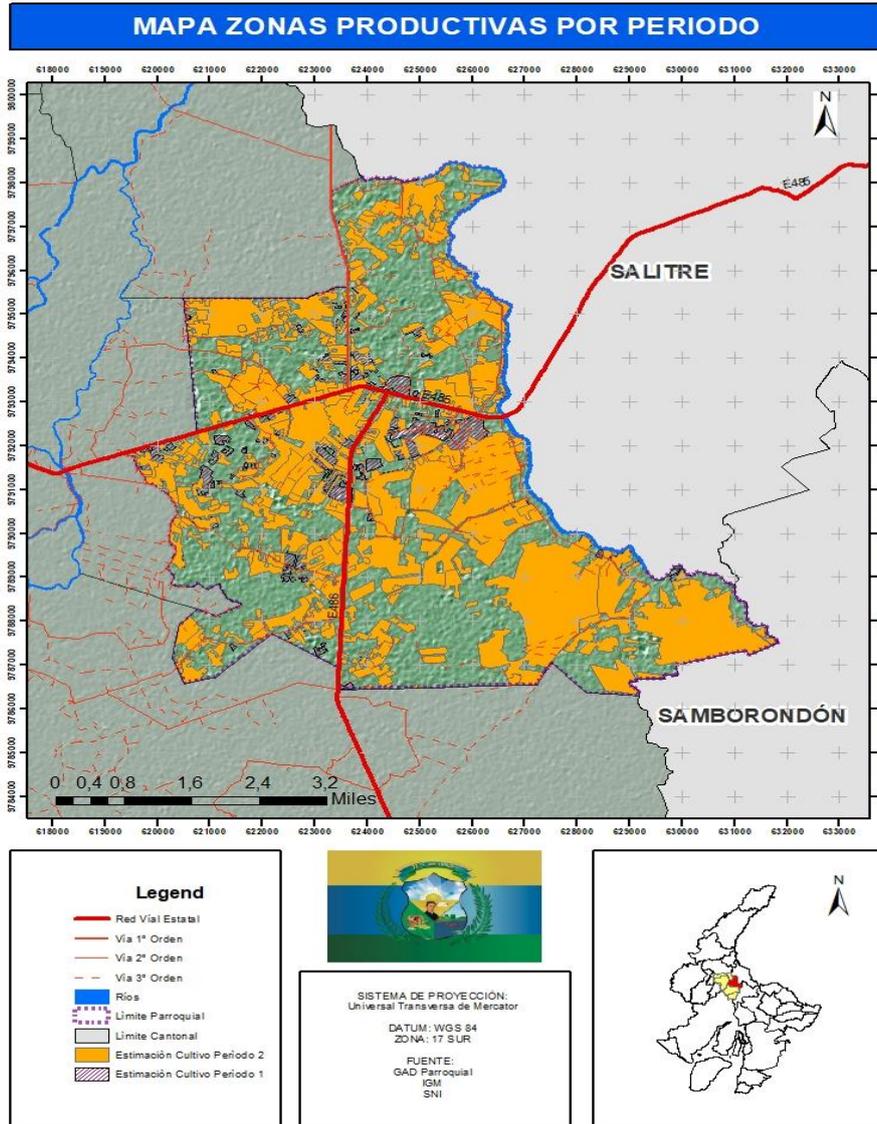
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025



De acuerdo a la magnitud de producción en la parroquia, se desarrolla una agricultura de subsistencia, la misma que es una cantidad mínima de comida necesaria para cubrir las necesidades del agricultor y su familia. Según el diagnóstico participativo se identificó que la productividad dentro de la parroquia se da en dos etapas.

En el periodo de etapa invernal, se cultivan 578,22 HA a y el segundo periodo se cultivan 3626, 12 HA. Como lo detalla el siguiente mapa.

ILUSTRACIÓN 12. ZONAS PRODUCTIVAS POR PERIODO



Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025



El promedio de 25 a 50 sacos, de rendimiento incidirá directamente en la utilidad que perciba el agricultor al finalizar su cosecha. Los factores que inciden en el rendimiento son la semilla, la calidad del suelo, la técnica utilizada, el tratamiento, y la humedad. Según el Consejo Consultivo del Arroz del 8 de marzo del 2019 se estableció un nuevo precio oficial para la gramínea la saca de arroz de **200 libras** en cáscara tendrá un costo único de USD \$ 29,00 dólares.

De acuerdo con el análisis anterior se deja de producir 3047,9 HA de sacas por hectáreas generando una pérdida en el primer periodo de 152.395 sacas cuyo costo es de \$29,00 dólares lo que podría generar una pérdida anual de \$ 4.419.455 dólares americanos.

Otra de las problemáticas, son el limitado acceso a asistencia técnica, ya que el actual es primitivo, con baja productividad, financiamiento gubernamental ineficiente y la regulación del precio justo en los mercados provoca pobreza debido a la baja rentabilidad de las actividades primarias, ocasionando que se abandone y exista una disminución de ingresos.

La mayoría de los hogares agropecuarios buscan mejores ingresos ya sea por ingresos asalariales, de negocios propios, de remesas o de transferencias gubernamentales, provocando que parte de los ingresos provenientes de la agricultura disminuyan con el tiempo.

Antes de la llegada de la pandemia, la industria que proporciona este alimento vital a la mitad de la población mundial ya estaba luchando para hacer frente a los impactos del cambio climático. Ahora la pandemia está devastando el sector y amenazando aún más las vidas y las fuentes de ingreso.

La producción, los precios y el comercio internacional de arroz están afectados por la respuesta a la COVID-19 y las sequías o inundaciones generalizadas. Las compras de pánico llevaron a países exportadores de arroz a imponer límites o prohibiciones a las exportaciones, mientras que los precios máximos internos establecidos por algunos países importadores han reducido los volúmenes de importación. A este panorama se suman los obstáculos logísticos resultantes de las medidas de confinamiento. Como resultado, más de la mitad del suministro mundial de arroz está en riesgo.

Las medidas de confinamiento también dificultan que los agricultores obtengan insumos vitales como semillas y fertilizantes, y los cultivos ya plantados están en riesgo debido a la falta de mano de obra, ya que las cuarentenas han obligado a muchos trabajadores migrantes a regresar a sus hogares. Las oportunidades perdidas para plantar y cosechar pueden ser fatales para los cultivos. Además, la vulnerabilidad de las personas mayores ante la COVID-19 amenaza la productividad, considerando que la edad promedio de los productores de arroz va en ascenso.

"Las adversidades en el comercio del arroz desencadenadas por la COVID-19 son una pequeña muestra de lo que el cambio climático puede provocar. Pero el cambio climático, en lugar de ser una amenaza temporal para los agricultores y las cadenas de valor alimentarias, tendrá efectos duraderos, probablemente por generaciones", dijo Wyn Ellis, director ejecutivo de la Plataforma para un Arroz Sostenible.



La Parroquia Juan Bautista Aguirre cuenta con tres sistemas de riego que se encuentran ubicados en el Recinto El Porvenir, cuentan con compuertas manuales que permiten controlar el ingreso de agua del río para los cultivos sobre en tiempo de sequía o en temporada invernal, tienen como 15 años de funcionamiento, a veces se bloquea o “toma” y no quieren funcionar, se necesitan varias personas para abrirlas. Este sistema contribuye con el sistema de riego a los cultivos que se encuentran en los recintos Porvenir, San Pedro, El Naranjo, Bramadero, Monte Mono, Parte del recinto Los Amarillos. De acuerdo con la entrevista del Presidente Sr. Justo Salas se benefician 2.980 hectáreas con 35 Km de extensión.

FOTOGRAFIA 0-9SISTEMA DE BOMBEO - COMPUERTAS PARA CONTROLAR EL SISTEMA DE RIEGO



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Sector El Tormento Cabecera Parroquial – Recinto El Porvenir.

Existe un sistema de bombeo que se encuentra ubicado en el sector; El Tormento de la Cabecera Parroquial que permite llevar el agua de los cultivos parte del recinto Zapanal, Los Amarillos, Los Quemados, Casa de Teja, Cocal. Mientras que se presentan otras dificultades de acceso de canales de riego en los asentamientos humanos; El Guabito, Porotillo, La Clemencia, Pechichal, Zapanal.

Otro de los canales de riego se encuentran en el Recinto La Alborada, el mismo que contribuye a los recintos San Gerónimo y Guarumal. Estos canales de riego necesitan mantenimiento permanente por la maleza y los sedimentos acumulados. El GAD Parroquial anualmente ha realizado la gestión ante la prefectura por medio de convenios se ha realizado la limpieza de ciertos tramos, de igual forma lo han realizado los presidentes de la juntas de riego y drenaje de la parroquia.

Actividad Ganadera:

En el territorio parroquial existen pocas asociaciones de ganaderas, existen problemas para realizar esta actividad el más intenso la escases de fuentes de agua, el escaso conocimiento del manejo de cultivos de pastos, comercialización y las enfermedades que también afectan a esta actividad, los principales productos y sus rendimientos se detallan a continuación:



TABLA 1.2.5.2. PRODUCCION GANADERA DE LA PARROQUIA.

#	Producto	Cantidad de animales por familia	Peso
1	Ganado Vacuno	de 5 a 30	5 quintales
2	Borrego	de 25 a 30	40 libras
3	Cerdos	de 6 a 8	80 libras
4	Gallinas Criollas	de 6 a 8	4 libras
5	Patos	de 9 a 10	5 libras
6	Pavos	de 5 a 10	6 libras

Fuente: Diagnostico Participativo
Elaborado por: Equipo Técnico 2020 - 2025

Actividad Minera:

Como lo confirma la institución encargada del registro o catastro minero en la parroquia Juan Bautista Aguirre no existe el aprovechamiento o la explotación minera.

Actividad Forestal:

En la parroquia Juan Bautista Aguirre, se puede ver n durante los recorridos que se cultiva la caña guadua, la misma que es comercializada y para uso de consumo familiar.

Actividad turística:

En la parroquia se ha identificado 4 lugares por la población con potencial turístico; Parque Lineal de la Cabecera Parroquial, Playa de Río con cabañas con servicio gastronómico ubicadas en la Cabecera Parroquial -sector El Tormento, el balneario temporal por visitantes de la ciudad está en el sector; El Porvenir y La T de Daule, conocida por propios y extraños por su gran potencial gastronómico en ofrecer platos de la comida criolla, frutas de temporada y comercio en general.

Actividad Pesquera:

La pesca artesanal se desarrolla en algunos recintos como el Recinto La Alborada donde se pesca en el río los Tintos y se comercializa la pesca en la T de Daule. Las especies son variadas que van desde la Tilapia, Huanchiche, Corvinas de agua dulce, Bagres y camarones. Además, hay mujeres en la zona que ofrecen el servicio de limpieza del pescado.

1.2.6. Análisis de Conflictos de Uso de la Tierra de Actividades Agropecuarias.

La parroquia Juan Bautista Aguirre cuenta con un área poblada de 26.09 HA que equivale al 34%, está ocupada por un cuerpo de agua de 96,25 HA, el 64,13% está destinado a cultivo con 4915,70 HA, el 29,99 está destinado al cultivo de pastizales con 2299,06 HA. Como lo detalla la siguiente tabla y mapa de la Cobertura de Suelo.

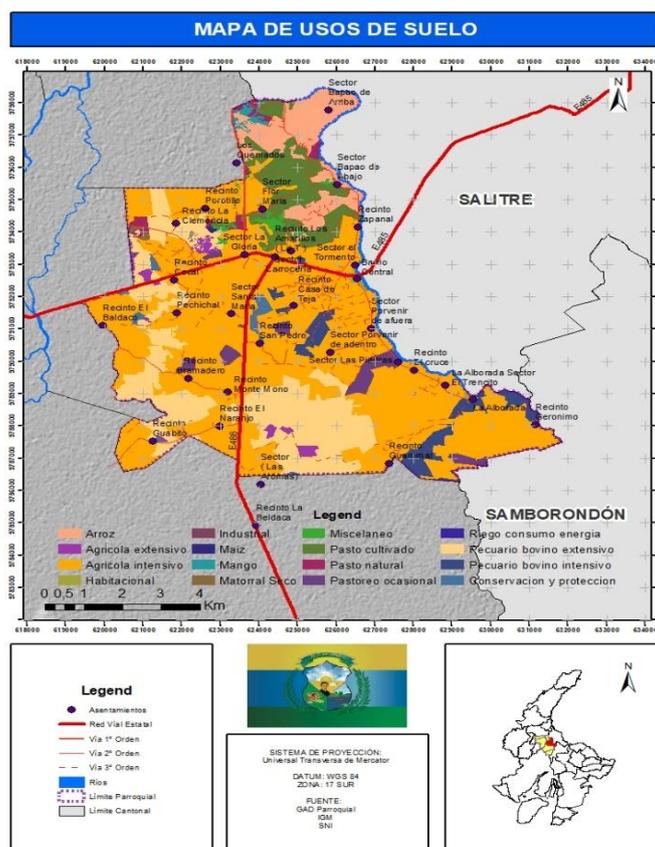


TABLA 1.2.6.1. USO DE SUELO

COBERTURA	SUPERFICIE (ha)	PORCENTAJE
Área poblada	26,08	0,34%
Cuerpo agua	95,29	1,24%
Cultivo	4915,70	64,13%
Infraestructura antrópica	1,30	0,02%
Mosaico agropecuario	83,20	1,09%
Pastizal	2299,06	29,99%
Vegetación arbustiva	82,55	1,08%
Vegetación herbácea	161,88	2,11%

Fuente: SIN 2019
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025

ILUSTRACIÓN 13. USO DE SUELO



Fuente: SIN 2019
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



1.2.7. Seguridad y soberanía alimentaria.

Existe un marco normativo muy amplio sobre la seguridad alimentaria, donde corresponden en forma concurrente y según sus competencias exclusivas a todos los niveles de gobierno, donde cada Gobierno descentralizado debe coadyuvar para impulsar el desarrollo territorial rural. Por ello, reviste de importancia a nivel de la función ejecutiva, y, entre ésta con los gobiernos descentralizados, la generación de espacios de articulación nacional y territorial, que hasta ahora no se han creado, para lograr una coordinación interinstitucional apropiada, a pesar de la transferencia de nuevas competencias hacia el desarrollo rural.

Para ello es importante la conformación de espacios de coordinación interinstitucional del desarrollo rural, que definan las propuestas a ser impulsadas en el marco de las orientaciones de lineamientos y políticas nacionales para el desarrollo rural, de los enfoques y objetivos determinados por el marco legal y normativo que deben ser elaborados de acuerdo al diagnóstico de su situación actual, particularmente de la conflictividad estructural en la que se encuentran insertos.

Por otra parte, el importante incremento de recursos transferidos a favor de los gobiernos descentralizados, les brinda la posibilidad de involucrarse en mayor medida en el desarrollo de sus territorios rurales, principalmente de los gobiernos provinciales y parroquiales.

En el mismo sentido cuando se constituye el Sistema de Soberanía Alimentaria y Nutricional concebido como el conjunto articulado de personas, comunas, comunidades, pueblos y nacionalidades, actores sociales, institucionales y estatales involucrados en la construcción participativa de propuestas de políticas públicas relacionadas con el régimen de la soberanía alimentaria.

La nueva Constitución precisó las competencias del Gobierno Provincial, fijando lo rural como su ámbito predominante de intervención y centrando su gestión en el fomento al desarrollo productivo, manejo de cuencas y micro-cuencas y en la generación de infraestructura que favorezca ese desarrollo, principalmente en vialidad, riego y energía. Pese a que la Constitución del 2008 precisa las competencias de los Gobiernos Provinciales, es indispensable irlos dotando de políticas, instrumentos y líneas de acción que les permitan cumplir con la misión encomendada. Si bien el Ecuador es un Estado unitario, es necesario que cada uno de sus territorios logre una mayor autosuficiencia alimentaria posible sobre la base de sus propias potencialidades, dado que se trata de un aspecto estratégico que hace relación al derecho humano de la sobrevivencia de los pueblos y las personas.

Probablemente no todas las provincias del país estén en condiciones de ser autosuficientes alimentariamente, de ahí que sea necesario propiciar procesos de asociatividad y mancomunidad entre provincias, buscando complementar economías y procesos productivos sobre la base de las potencialidades (dotación de recursos), las capacidades humanas e infraestructura existente.



La autosuficiencia alimentaria de un país se mide sumando la producción nacional de alimentos de un año + las importaciones de alimentos – las exportaciones de alimentos + las existencias de alimentos de años anteriores. $AA = PNA + MA - XA + Si$ bien el Ecuador es un país con autosuficiencia en la mayoría de los alimentos básicos, en el transcurso de los últimos 50 años la ha perdido principalmente en alimentos de origen vegetal aunque también de manera general.

De acuerdo con la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, (FAO), entre 1961 y el 2009, Ecuador perdió cerca de 7 puntos en autosuficiencia alimentaria al bajar de 99,2 a 92,4%, con una tendencia cada vez mayor y creciente hacia la baja. El Gobierno Nacional, a través de sus diversos Ministerios, tiene competencias en el ámbito de la seguridad alimentaria, pero sus visiones son predominantemente sectoriales como corresponde a cada uno de los Ministerios. Son visiones específicas de acuerdo al ámbito de competencia de cada cartera de Estado. El Ministerio de Salud, por ejemplo, tiene una responsabilidad normativa y de control sobre la calidad de los alimentos que se producen y se consumen en el país. El Ministerio de Industrias y Productividad (MIPRO) tiene la responsabilidad de promover la producción de alimentos en el país agregue el máximo de valor, más aún si van a ser exportados. El Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP) tiene responsabilidades en el fomento de la producción y comercialización agropecuaria, en donde los alimentos son un aspecto central para garantizar una buena nutrición y alimentación de los ecuatorianos.

La posibilidad de articular las políticas sectoriales con las políticas territoriales de la seguridad alimentaria, solo es posible lograrlo a partir de los territorios y sus niveles de gobierno, puesto que ese es el lugar en donde se ejecutan las políticas y directrices nacionales y en donde podrían complementarse con las capacidades y potencialidades propias de cada territorio, de cada provincia, de cada región. Esa es precisamente una función importante del nivel de Gobierno intermedio: la de articular las políticas sectoriales con las políticas territoriales en materia de seguridad alimentaria.

El cómo dé dicha articulación, es uno de los temas que se propone debatir. Ya que han sido muy escasas las intervenciones del Gobierno Provincial mediante convenios con el GAD Parroquial, se ha logrado dar medianamente el mantenimiento a ciertos tramos de los canales de riego y el cambio de alcantarillas y mejoramiento de las principales vías de acceso. Lo que es todo un trámite realizarlo sobre todo para la Junta Parroquial.

Las inundaciones ocasionadas en épocas invernales contribuyen al deterioro a priori de alcantarillas que son puestos sin contar con cabezales, lo que contribuyen a que se deterioren con mayor facilidad. No se trabaja con los diferentes niveles de gobierno y ministerios, un plan de emergencia en el caso de inundación o sequía en la parroquia para mitigar sus efectos sobre en la economía local. La participación de MAG se realiza de forma esporádica con algunas organizaciones de la parroquia. Sin duda estos temas son preocupantes por el alarmante efecto que podría generar el cambio climático siendo esta una parroquia de alta susceptibilidad a inundaciones. A esto se suman el grado de contaminación del suelo, agua y aire por la actividad agrícola realizada en la zona.



1.2.8. Financiamiento.

El crédito es uno de los pilares fundamentales que impulsa el desarrollo productivo de los pequeños y medianos productores del Ecuador. Anunciaron nuevas líneas de créditos para el sector agropecuario. Según el Gerente de BanEcuador anuncio que el primer trimestre del 2020 se ha destinado un monto para el sector pecuario, de 500 mil, pero a 8 años plazo y con 3 años de gracias.

Tamayo destacó que para la elaboración de estas líneas se hizo un levantamiento de necesidades de los sectores, con el propósito de que los productores puedan acceder a financiamiento en la forma y tiempo adecuados. Quienes se dedican a la agricultura y a la ganadería en Ecuador, la sexta actividad económica más importante, tienen poco acceso al crédito formal. Son muy pocos los productores agropecuarios que financian sus negocios a través de créditos la banca pública o privada.

Esto según el reporte Información Agroambiental y Tecnificación Agropecuaria del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), publicado el 6 de enero de 2020. Aunque el sector agropecuario es uno de los pilares de la producción, el empleo y la economía ecuatoriana, pues representa el 8% del PIB, el acceso al crédito para quienes se dedican a estas actividades está limitado.

De acuerdo con el reporte, la gran mayoría de los agricultores, es decir el 94,1%, dice que se financia a través de ingresos propios. La falta de productos crediticios que “se ajusten a las necesidades reales de los agricultores, el alto costo del dinero y el difícil acceso a los recursos de la banca son parte de los problemas que enfrentan los productores para financiarse”, porque se “obligan a los agricultores a acudir a préstamos informales, como el chulco”, con los riesgos que esto supone para su actividad porque depende de factores que no siempre se pueden prever, como el cambio climático y la aparición de plagas, no es imposible de financiar.

Esta no es una realidad muy alejada de los agricultores de la Parroquia Juan Bautista que de acuerdo al diagnóstico participativo ellos manifiestan que tienen que recurrir a préstamos ya sea en el banco o a terceros. En el caso de la banca manifiestan que es un trámite muy complicado que piden demasiados requisitos por lo tanto es más fácil pedir prestado a chulqueros con una tasa de interés hasta el 20% mensual o por cosecha.

Otras de las formas de financiar su cosechas es vendiendo la producción anticipada a las piladoras, quienes pagan a un precio inferior sobre lo que indica el mercado y sobre la humedad lo que genera pérdida muchas veces y no hay recuperación total de la inversión. Además son muy poco los agricultores que llevan un control de los gastos.



1.2.9. Priorización de Problemas y potencialidades económicas productivas.

TABLA 1.2.9.1. PRIORIZACION DE PROBLEMAS DEL COMPONENTE PRODUCTIVO

Variable	Problema	Líneas de Acción	Actores Claves
Trabajo y empleo	Escasa oferta de formación técnica y profesional de la PEA de la Parroquia JBA.	Promover procesos de formación continua en desarrollo técnico de mano de obra calificada.	Universidades Escuelas de Formación
PEA por rama de actividad.	Limitadas oportunidades de empleo dentro del territorio de la parroquia.	Gestionar la conformación de una bolsa de empleo que sea promovida por el GAD parroquial.	GADIM Daule GADP Guayas GAD Parroquial
Economía Popular y Solidaria.	Baja participación de las organizaciones en acciones que fortalezcan su gestión dentro del territorio.	Diseñar e implementar proyectos de fortalecimiento organizacional y el desarrollo de capacidades administrativas y de gestión de las organizaciones vinculadas al desarrollo económico productivo de la parroquia.	SEPS Subsecretaría de Riego y Drenaje Ministerio de Agricultura y Ganadería. GAD Parroquial.
	Limitada capacidad de las organizaciones vinculadas al desarrollo económico productivo de la parroquia en procesos de fortalecimiento institucional.		
Empresas y establecimientos económicos.	Escasa articulación de las agroindustrias en procesos que contribuyan a mejorar las condiciones actuales de los agricultores y sus cultivos.	Diseñar estrategias que contribuyan a fortalecer la vinculación de los agroindustriales en los procesos de desarrollo de la parroquia JBA.	Ministerio de Agricultura y Ganadería. GADIM Daule GAD Parroquial.
Principales productos del territorio.			
Producción Agrícola	Débiles acciones que promueven el desarrollo sostenible y sustentable de la producción agrícola de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Diseñar, implementar y promover procesos que incentiven al agricultor a mejorar los procesos de producción más amigables al ambiente, con menor costo y mejor calidad de la gramínea.	SEPS Subsecretaría de Riego y Drenaje Ministerio de Agricultura y Ganadería. MIPRO GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.
	Alta susceptibilidad de inundación del 86% de las hectáreas destinadas al cultivo de la gramínea en la parroquia.	Gestionar la articulación con otros organismos vinculados al desarrollo económico productivo con el fin de elaborar en conceso estrategias para mitigar los efectos del cambio climático sobre la producción agrícola de la parroquia.	
Actividad Ganadera:	Baja producción y comercialización agrícola, ganadera de la parroquia JBA.	Diseñar e implementar proyectos que potencialicen la actividad ganadera mediante procesos más sostenibles y sustentables y genere mejores oportunidades en la producción y comercialización del ganado y sus derivados en la parroquia JBA:	



Actividad Forestal:	Limitadas acciones que promuevan la reforestación como fuente de ingresos económicos y mejoramiento del medio ambiente.	Diseñar e implementar proyectos que potencialicen la actividad forestal como estrategia para mitigar los efectos de las actividades agrícolas realizadas y generen ingresos económicos a las familias de la parroquia.	Ministerio del Medio Ambiente Ministerio de Agricultura y Ganadería. GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.
Actividad turística:	Limitado desarrollo de capacidades y habilidades en la población para promover las potencialidades turísticas como fuente de ingreso económico para los habitantes de la Parroquia.	Diseñar, gestionar e implementar proyectos que fortalezcan las capacidades y habilidades de los comerciantes, emprendedores, amas de casa, jóvenes para desarrollar las potencialidades turísticas que tiene la parroquia como un medio de sustento económico de las familias.	Ministerio de Turismo GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.
Actividad Pesquera:	Pérdida de la actividad pesquera artesanal en la parroquia por inadecuado manejo del recurso natural.	Diseñar, gestionar e implementar proyectos de piscicultura que promueva el rescate de las especies endémicas como medio de sustento familiar y económico de la población.	Ministerio de Agricultura y Ganadería. GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.
Análisis de Conflictos de Uso de la Tierra de Actividades Agropecuarias.	Escasa delimitación sobre el uso de suelo de acuerdo a su vocación considerando los factores de riesgo presentes en territorio.	Promover acciones que incentiven a la población a concientizar sobre el uso del suelo, sus recursos, vulnerabilidades y regulación para su uso.	Ministerio de Agricultura y Ganadería. GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.
Seguridad y soberanía alimentaria.	Débiles articulación de los organismo públicos en generar estrategias para mejorar las condiciones de la producción agrícola, ganadera y los factores socio económicos de los agricultores Escasos programas de desarrollo socioeconómico en el territorio con miras a fortalecer los procesos de producción y comercialización de los productos que se dan dentro del territorio de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Gestionar e incentivar la conformación de mesas de trabajo con el fin de fortalecer y promover las políticas públicas vinculadas a la seguridad alimentaria. Mediante un plan de trabajo que se desarrolla de acuerdo a las capacidades institucionales de los participantes.	SEPS Subsecretaría de Riego y Drenaje Ministerio de Agricultura y Ganadería. MIPRO GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.
Financiamiento.	Débil capacidad de los agricultores, comerciantes y emprendedores frente a la tramitología que exigen las instituciones del sistema financiero público o privado.	Gestionar e incentivar la socialización en el territorio de los beneficios de los créditos otorgados con fines de generar la activación económica dentro del territorio por los organismos públicos y privados.	Ministerio de Agricultura y Ganadería. BANECUADOR CFN Bancos Privados y Cooperativas de Ahorro y Crédito GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.



TABLA 1.2.9.2. PRIORIZACION DE POTENCIALIDADES DEL COMPONENTE ECONOMICO PRODUCTIVO

Variable	Potencialidad	Línea de Acción	Actor Clave
Empresas y establecimientos económicos.	Presencia de un alto número de agroindustrias en la parroquia	Hacer un diagnóstico técnico participativo para conocer la situación actual de las agroindustria	Ministerio de Agricultura y Ganadería. GADIM Daule GAD Parroquial.
Principales productos del territorio.			
Producción Agrícola	Ser la segunda parroquia en la producción de la gramínea en el cultivo de arroz	Vincular acciones con los organismos públicos para fortalecer acciones para mejorar la producción agrícola de la parroquia.	SEPS Subsecretaría de Riego y Drenaje Ministerio de Agricultura y Ganadería.
Actividad Ganadera:	Contar un territorio destinado a pastizales para el desarrollo de la actividad ganadera.	Incentivar la cooperación de la FAO para implementar proyectos de ganadería sostenible en la parroquia JBA.	MIPRO FAO ECUADOR GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.
Actividad Forestal:	Interés de algunas familias de la zona en cultivar caña guadua para consumo y fuente de ingreso para la economía familiar.	Identificar mediante un diagnosticas las familias que se dedican al cultivo de caña guadua.	Ministerio del Medio Ambiente Ministerio de Agricultura y Ganadería. GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.
Actividad turística:	La T de Daule se destaca por en la provincia del Guayas como un referencial como turismo gastronómico.	Gestionar la participación de la empresa privada y actores claves que incentiven la gastronomía tradicional.	Ministerio de Turismo GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.
Actividad Pesquera:	Perdida de la actividad pesquera artesanal en la parroquia por inadecuado manejo del recurso natural.	Diseñar, gestionar e implementar proyectos de piscicultura que promueva el rescate de las especies endémicas como medio de sustento familiar y económico de la población.	Ministerio de Agricultura y Ganadería. GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.





1.3. Diagnóstico del Componente Sociocultural.

El diagnóstico sociocultural nos permite hacer un acercamiento a la realidad de la parroquia, sus potencialidades y límites para determinar cómo aterrizar los derechos de los grupos prioritarios y su población en conjunto.

Es importante establecer que los datos primarios han sido recolectados por medio de encuestas, asambleas participativas, entrevistas al igual que reuniones de trabajo con los representantes de las diferentes instituciones que se encuentran en el territorio. Esta información nos permitirá visibilizar las problemáticas y las potencialidades dentro del componente sociocultural para comprender la dinámica de la parroquia rural Juan Bautista Aguirre que forma parte del cantón Daule, provincia de Guayas, zona 5.

Bajo una mirada integral es importante logra aterrizar los derechos de su población en planes, lineamiento y proyectos y posteriormente transformar estos en acciones concretas que garanticen que los derechos se vuelvan realidades materiales y concretas.

1.3.1. Análisis Demográfico.

La parroquia Juan Bautista Aguirre, ocupa el cuarto lugar por el número de habitantes, según el análisis demográfico del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del cantón Daule durante los tres últimos censos poblacionales. En el Censo Población y Vivienda realizado en 1990, la parroquia registra una población de 4.236 habitantes, cuya tasa de crecimiento fue de 1,63. Mientras que en censo 2001, alcanzo una población de 5.058, cuya tasa de crecimiento fue 0,93. En el Censo 2010, la población de Juan Bautista Aguirre alcanza una población de 5.502 habitantes.

En este último censo la parroquia según la distribución porcentual de la población del cantón Daule con relación a la parroquia esta alcanzó el 4,95%, sobre la población total del cantón que registra a 120.326 habitantes. El crecimiento inusual de la Cabecera Cantonal (Parroquia Urbana Daule) se incrementó en un 118% su tasa de crecimiento en el último periodo censal, la tendencia sería una desaceleración de las tasas de crecimiento por la migración de las áreas rurales hacia el área urbana del cantón. Análisis del Crecimiento Poblacional de la Parroquia con relación al Cantón Daule

TABLA 1.3.1.1. ANALISIS DEL CRECIMIENTO POBLACIONAL DE LA PARROQUIA JBA CON RELACION AL CANTON

Año	Población	Tasa de Crecimiento	Año	Población del Cantón Daule	Distribución Porcentual de la Población del Cantón Daule con relación a la parroquia
1990	4236	1,63	1990	65.301	6,49
2001	5058	0,93	2001	85.148	5,94
2010	5502	0,93	2010	120.326	4,95

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del Cantón Daule 2015 – 2025

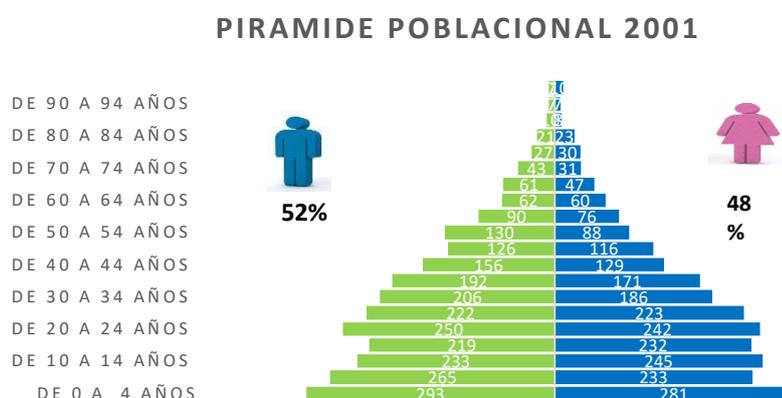
Elaborado: Equipo Técnico PDOT 2020 – 2025.



1.3.2. Pirámide poblacional.

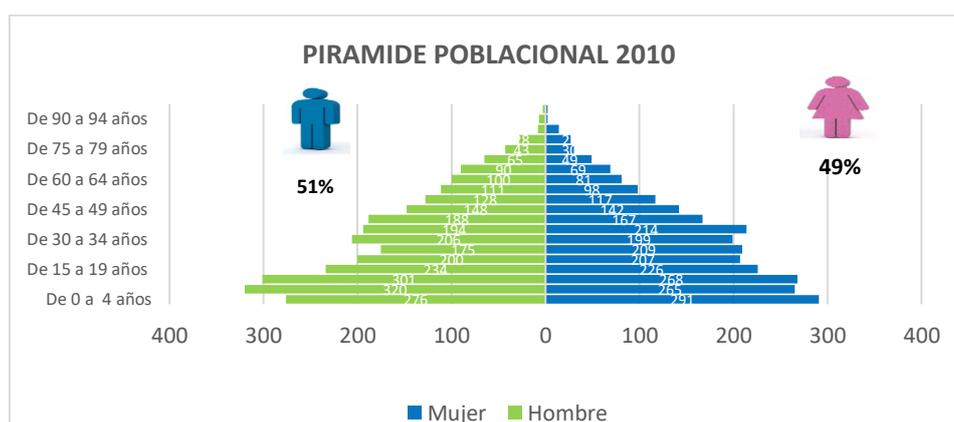
La Parroquia Juan Bautista Aguirre en el Censo de Población y Vivienda del 2001, registra una población de 5.058 habitantes, el 48% son mujeres y el 52% son hombres. En el análisis Piramidal podemos observar una población muy joven que se encuentra en el régimen demográfico antiguo³, dando como resultado un crecimiento de población progresivo. Mientras que el Censo de Población y Vivienda 2010, la Parroquia tiene una población de 5.502 habitantes, el 51% son hombre y el 49% son mujeres, manteniendo su régimen demográfico como lo podemos observar en los siguientes gráficos.

GRAFICO 1.3.2-1 PIRAMIDE POBLACIONAL 2001 DE LA PARROQUIA JBA.



Fuente: CPV2010-INEC-REDATAM,
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

GRAFICO 1.3.2-2. PIRAMIDE POBLACIONAL 2010 DE LA PARROQUIA



Fuente: CPV2010-INEC-REDATAM,
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

³ El régimen antiguo de población **se define**: por la alta natalidad, la alta mortalidad y la dependencia del tamaño de la población de la coyuntura económica. La mortalidad catastrófica tendrá una importancia decisiva en el tamaño de la población.



1.3.3. Crecimiento poblacional

Para el análisis de crecimiento poblacional, se lo realizó utilizando el método de crecimiento de interés simple. Tomando como referencia los tres últimos censos de población y vivienda, según el análisis y aplicación de metodología para la proyección de la población se calcula sobre 0,13 la proyección futura hasta el 2025.

$$r = \frac{Pcp - Pca}{Pca * (tcp - tca)}$$

cp: censo Posterior **Pf = Puc * (1 + r * (tf - tuc))** **Puc:** Población del último censo
ca: censo anterior **Tuc:** Año de último censo
Pf: Población proyectada
Tf: Año de la proyección

Periodo	Año	Población
1	1990	4.236
2	2001	5.058
3	2010	5.502

Año	Población	X	Y	r=X-Y
1990	4.236	822	46596	0,017641
2001	5.058	444	45522	0,009754
2010	5.502			
			Σ	0,013697

El resultado de este análisis nos permite identificar una proyección de la población al 2020 de 6.255 habitantes.

TABLA 1.3.3.1, PROYECCION DE LA POBLACION AL 2025

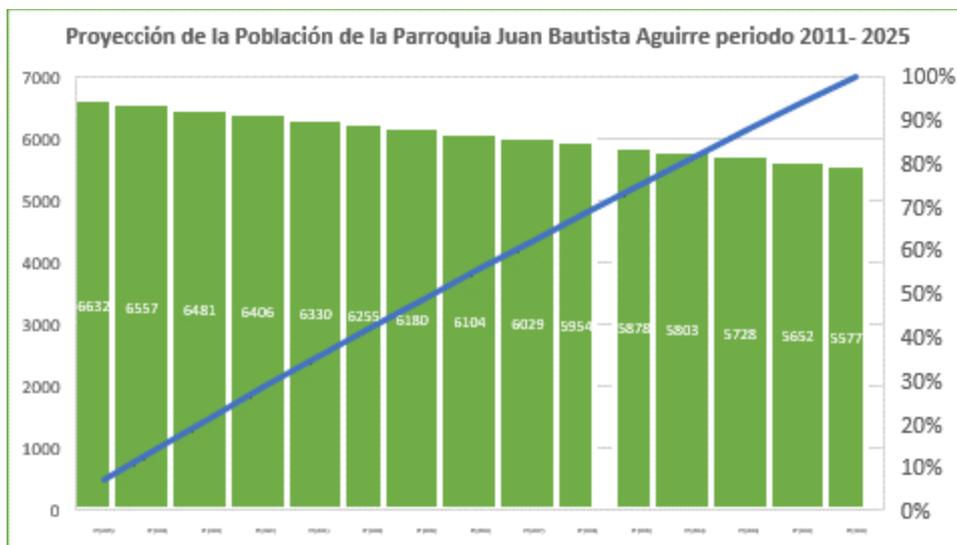
Año	Población Futura	Población Total
2011	Pf (2011)	5.577
2012	Pf (2012)	5.652
2013	Pf (2013)	5.728
2014	Pf (2014)	5.803
2015	Pf (2015)	5.878
2016	Pf (2016)	5.954
2017	Pf (2017)	6.029
2018	Pf (2018)	6.104
2019	Pf (2019)	6.180
2020	Pf (2020)	6.255
2021	Pf (2021)	6.330
2022	Pf (2022)	6.406
2023	Pf (2023)	6.481
2024	Pf (2024)	6.557
2025	Pf (2025)	6.632

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2001 – 2010
 Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



De acuerdo con la tendencia de crecimiento Poblacional para el 2025, se estima que la parroquia Juan Bautista Aguirre alcanzaría una población de 6.632 habitantes.

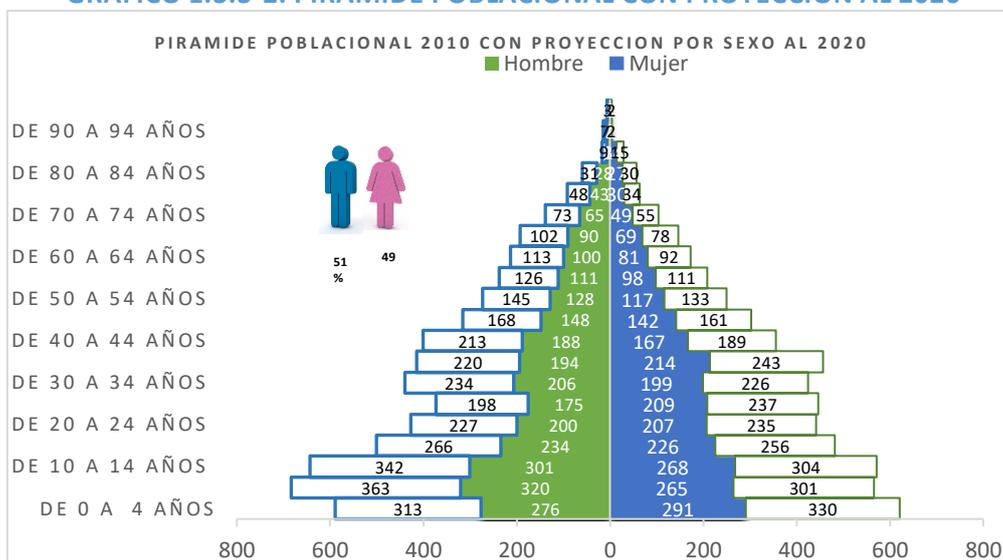
GRAFICO 1.3.3-1.TENDENCIA DE CRECIMIENTO



Fuente: Censo de Población y Vivienda 2001 - 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

Para identificar la proyección poblacional al 2020 por sexo y grupos etarios, se aplicó la misma metodología del cálculo del interés simple dando como resultado 6.235 habitantes por su sexo el 51% son hombre y el 49% mujeres.

GRAFICO 1.3.3-2. PIRAMIDE POBLACIONAL CON PROYECCION AL 2020



Fuente: Censo de Población y Vivienda 2001 - 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



1.3.4. Población por género

Según el INEC 2010, la parroquia Juan Bautista tiene una población 5.502 habitantes de los cuales el 51% son hombre y el 49% mujeres.

Se dividen según los grupos etarios, el 2% son lactantes menores de 1 mes y más de 11 meses, 2% se registran como lactantes mayores de 1 año y un 1 año y 11 meses, el 6% está en edad de preescolar de 2 – 4 años, el 15% está en edad escolar de 5 a 11 años, el 11% son adolescentes de 12 – 17 años, el 34% son adultos jóvenes de 18 a 40 años, el 22% está en edad adultez de 41 a 60 años y 8% pertenece a la población adulta mayor de 65 años en adelante.

TABLA 1.3.4.1 . GRUPO ETARIOS DE LA PARROQUIA SEXO

Grupos de edades	Hombre	Mujer	Total	%
Lactantes Menor 1 mes más a 11 meses	50	52	102	2%
Lactantes Mayor 1 año. 1 año 11 meses	56	58	114	2%
Pre Escolar 2 - 4 años	170	181	351	6%
Escolar 5 - 11 años	442	383	825	15%
Adolescentes 12 - 17 años	329	286	615	11%
Adulto Joven 18 - 40 años	913	955	1868	34%
Adultez 41 - 60 años	621	569	1190	22%
Vejez (Adulto Mayor) 65 años en adelante	244	193	437	8%
Totales	2825	2677	5502	100%

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2001 - 2010

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020- 2025.

1.3.5. Densidad Poblacional.

La densidad de población se refiere al número promedio de habitantes de un área urbana o rural en relación con una unidad de superficie dada. En la parroquia Juan Bautista Aguirre al 2010, la densidad poblacional alcanzaría 74 habitantes por km². En la proyección de población a 2025, este número podría alcanzar los 89 habitantes por km².

TABLA 1.3.5.1. DENSIDAD POBLACIONAL AL 2025

Densidad poblacional en base a Censo 2010 y proyección 2025			
Año	Población	Superficie de la parroquia (km ²)	Densidad
2010	5.502	74,7	74
2011	5.577	74,7	75
2012	5.652	74,7	76
2013	5.728	74,7	77
2014	5.803	74,7	78
2015	5.878	74,7	79
2016	5.954	74,7	80
2017	6.029	74,7	81
2018	6.104	74,7	82
2019	6.180	74,7	83
2020	6.255	74,7	84
2021	6.330	74,7	85
2022	6.406	74,7	86
2023	6.481	74,7	87
2024	6.557	74,7	88
2025	6.632	74,7	89

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

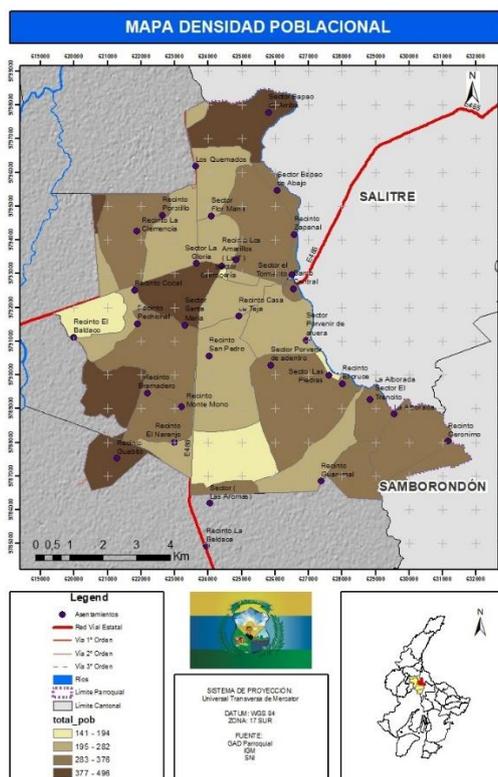


Para efectos de análisis, de acuerdo con el mapa de densidad poblacional se ha categorizado por densidad por km²: 76 a 100 ha/km² (**bajo**), 101 a 150 ha/km² (**medio**), 151 a 200 ha/km² (**alto**), 201 a 264 ha/km² (**muy alto**).

En Juan Bautista Aguirre la mayor concentración de la población rural se ubica en la parte oeste de la parroquia; en las comunidades de: El Guabito, Bramadero, en el Recinto San Pedro Sector Santa María, Rcto. Los Amarillos sector La Gloria y el recinto Cocal, Recinto Bapao de Arriba en cada una de estas localidades existe una densidad poblacional **muy alta**. Mientras que los asentamientos humanos de la Cabecera Parroquial, El Cruce, La Alborada, San Gerónimo, Zapanal, Bapao de abajo, La Clemencia, Porotillo, Pechichal, Monte Mono, parte del recinto Bramadero estas localidades presentan una densidad poblacional **alta**. Con una densidad **media** encontramos a los recintos Guarumal, San Pedro, El Porvenir, Casa de Teja, Recinto Los Amarillos sector Carrocería y Flor de María, El Naranjo y con una densidad **baja** se encuentra, Recinto El Beldaco y parte del Recinto El Naranjo.

En general, el promedio la densidad poblacional de la parroquia Juan Bautista Aguirre es de 74 ha/km².

ILUSTRACIÓN 14. DENSIDAD POBLACIONAL DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.



Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



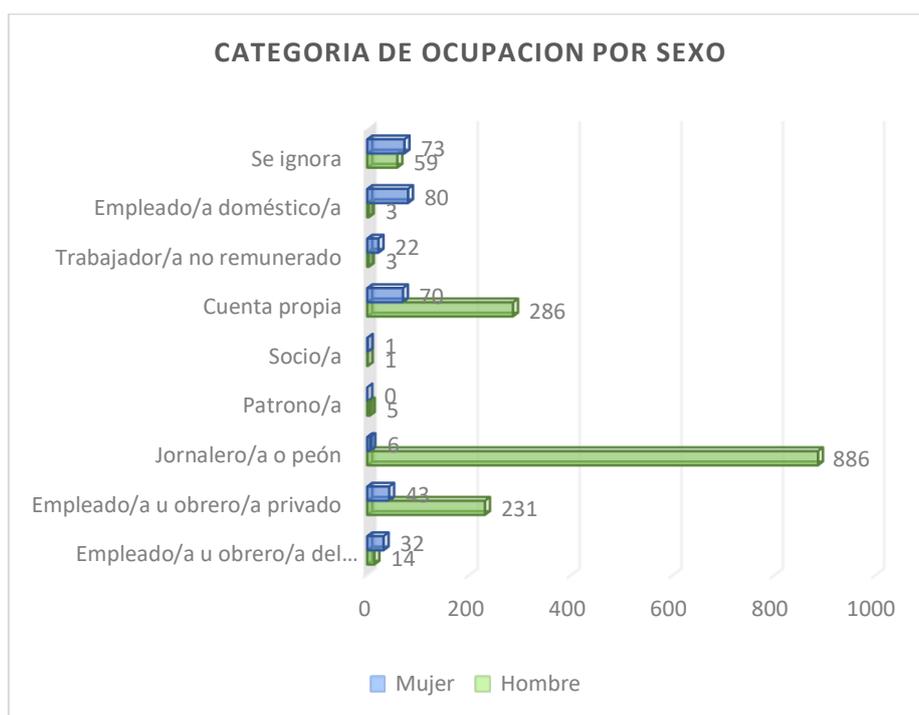
1.3.6. Ocupación de la población según género.

La Población Económica Activa, según el INEC 2010 es de 3.058 personas en edad laboral con un 56% de la población total. La población ocupada es de 1.815 personas del total de la PEA se estima representa el 59%, de los cuales se registra que el 82% de actividades es desarrollada por hombres y el 18% por mujeres siendo esta una tasa baja ocupacional.

Las actividades ocupacionales que realizan las mujeres en 80 casos son de quehaceres domésticos, 70 casos trabajan por cuenta propia, 43 casos son empleadas u obreras privadas, 43 casos son empleadas u obrera del Estado, Gobierno, Municipio, Consejo Provincial, Juntas Parroquiales.

Del total de la Población ocupada se identificaron 90 casos que participan de actividades ocupacionales que son menores de edad, se registran 62 casos son Jornalero/a o peón, 4 casos empleado/as u obrero/a privado, 6 casos trabajan por cuenta propia y 12 casos se ignora. Lo que representa el 3% de la PEA de la parroquia. En el siguiente gráfico analizaremos las actividades ocupacionales por sexo.

GRAFICO 1.3.6-1. CATEGORIAS DE OCUPACION POR SEXO



Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020- 2025



1.3.7. Inmigración.

Según los datos de INEC 2010, el 69% de la población residente de la parroquia Juan Bautista Aguirre es nacida dentro del territorio cantonal, siendo el 59% oriundo de la parroquia desde su nacimiento.

El 92% de los habitantes de la parroquia es residente habitual, el 4% es del cantón Daule y el 2% del Cantón Salitre, el porcentaje restante vive en otros cantones del país y 5 casos viven en España y Estados Unidos.

Hace 5 años el 96% de la población vivía en la parroquia Juan Bautista Aguirre, el 2% en Daule y 1% en los cantones Salitre y Guayaquil. Su dinámica de emigración hace 15 años desde el último censo se da en una relación muy cercana con la Cabecera Cantonal de Daule y el Cantón Guayaquil esto puede darse por la cercanía entre ellos y la parroquia.

1.3.8. Emigración

En cuanto a los datos del INEC 2010, se registraron 22 casos cuyo índice es el 0.4% del total de la población emigrante de la parroquia, 10 de ellos son hombres y 12 mujeres en los rangos de edades de 1 a 16 años emigraron 5 casos y 12 casos entre 20 a 48 años. Su periodo de emigración se da desde el 2001 al 2004, los motivos fueron en 15 casos por actividades laborales, 4 casos por unión familiar, un caso por estudios y un caso por otros motivos.

El lugar de residencia en 15 casos fue a España, 1 caso a Venezuela y 6 casos se registran en Italia.

1.3.9. Movilidad Social.

La definición del Foro Económico Mundial señala que la movilidad social puede entenderse como el movimiento de las circunstancias personales "hacia arriba" o "hacia abajo" de un individuo en relación con las de sus padres. En términos absolutos, es la capacidad de un niño de experimentar una vida mejor que la de sus padres. Por otro lado, la movilidad social relativa es una evaluación del impacto del entorno socioeconómico en los resultados de la vida de un individuo.

La movilidad social se refiere a los cambios que experimentan los miembros de una sociedad en su posición en la estructura socioeconómica. La promoción de la movilidad social es importante por razones de justicia, de eficiencia y de cohesión social. Además, existe un vínculo importante entre la movilidad social y otros temas de interés como lo son la pobreza, la desigualdad socioeconómica y el crecimiento. En cuanto a su estudio, la movilidad social se puede abordar desde una perspectiva intergeneracional o una intrageneracional para distintas dimensiones como el ingreso, el estatus ocupacional, la clase social o la educación, entre otras.



La movilidad social, se refiere a los cambios que experimentan los miembros de una sociedad en su posición en la distribución socioeconómica. Una condición necesaria para lograr una sociedad móvil es garantizar la igualdad en las condiciones de competencia. Para lograr lo anterior, es necesario, por un lado, dotar a todos los miembros de una sociedad de herramientas y condiciones básicas como la educación y la salud, y por el otro, garantizar las condiciones de igualdad de competencia en el mercado laboral.

De acuerdo con el tipo de movilidad que se desea analizar, se puede distinguir entre movilidad horizontal y movilidad vertical. La primera se refiere a cambios en la posición de un individuo al interior de un mismo estrato socioeconómico. La segunda se define como el paso, ascendente o descendente, de un individuo de un estrato a otro (Sorokin, 1959). En particular, se dice que la movilidad vertical refleja el nivel de “fluidez” entre los estratos sociales (Solís, 2007a).

Ecuador ocupa el séptimo lugar dentro de los países con más desigualdad de ingresos en Latinoamérica. Los datos del Banco Mundial, cuya última actualización es de 2017, establecen que el 20% más rico concentra el 44,7% de los ingresos, mientras el 20% más pobre solo recibe el 4%.

Los estratos más pobres son, según los parámetros internacionales aplicados en Ecuador por Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), los que viven diariamente con recursos que no superan los \$3,00 dólares al día. En el caso de la extrema pobreza, los ingresos son menores a \$1,50 dólares.

Un mal desempeño en indicadores como oportunidades de trabajo, condiciones laborales y salud, tienen a Ecuador por debajo del promedio mundial. Esta realidad no es muy alejada de la parroquia, que como podemos observar su economía se sustenta en la agricultura que en la actualidad es desvalorada por los altos costo de producción de la gramínea y los insumos que son necesarios para cultivar y cosechar disminuyendo la rentabilidad que podría generar la producción y comercialización de la gramínea, a esto se suma la baja mano de obra calificada y las escasas fuentes de empleo.

Sin duda este elemento y los bajos niveles de educación en la parroquia de Juan Bautista Aguirre, por sí solos restan oportunidades de desarrollo de las familias de la parroquia lo que agrava más la brecha de desigualdades e incrementa la tasa de pobreza.

Para medir la movilidad social es necesario dividir a la población en cinco partes iguales (quintiles) de acuerdo con su riqueza en el hogar actual. Esto nos permitirá hacer un acercamiento que refleja la igualdad/desigualdad de oportunidades que existen en parroquia Juan Bautista Aguirre. Para ello se analizarán las siguientes 4 variables.



1.3.10. Educación.

Las oportunidades de educación se han incrementado en las últimas décadas sin embargo ciertas condiciones del origen pesan mucho en el futuro educativo de los habitantes de la parroquia Juan Bautista Aguirre. Como el caso de la educación secundaria y superior que se dificulta mucho en movilidad, ingresos económicos y de factores como hijos de padres sin estudios que en caso de la parroquia se mantiene como lo señala el Censo 2001 y 2010 con índice del 10% de personas que no han tenido ningún tipo de formación académica. Otras variantes son los hijos de padres con primarias completas, hijos de padres con secundaria completa, hijos de padres con preparación completa, hijos de padres con educación universitaria estos últimos son los que probablemente tengan hijos que logren alcanzar su mismo nivel educativo y por ende mejoren su calidad de vida.

En la siguiente tabla podemos observar el avance de nivel secundario y de educación superior según los datos que refleja el INEC 2010. En el caso del nivel secundario se incrementó en un 8% y 2% el nivel de educación superior.

TABLA 1.3.10.1. NIVEL DE EDUCACION DE LA POBLACION

NIVEL DE EDUCACION	2001	2010
PRIMARIA	58%	53%
SECUNDARIA	12%	20%
EDUCACION SUPERIOR	1%	3%

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2001 – 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020- 2025.

En la Parroquia Juan Bautista A, los estudios por lo general son dejados porque en ciertas ocasiones no cuentan con los recursos suficiente para continuarlos o debido a las condiciones económicas de su familia se ven en la obligación de empezar a trabajar; en su mayoría los jóvenes buscan trabajo en el campo y otra de las causas para dejar sus estudios es la distancia de sus hogares a los centros educativos.

1.3.11. Ocupación.

La movilidad ocupacional representa la realización, en el mercado de trabajo de la movilidad educacional, aunque existe movilidad ocupacional en cuanto a las actividades, las barreras se hacen explícitas para cambios entre dichas estructuras.

Por ejemplo, padre con una ocupación manual de baja calificación (operadores, agricultores) que no alcanzan una posición no manual de alta calificación. Padres dedicados al comercio, en este caso los hijos tienden a repetir el oficio de comerciantes, o se dedican a actividades manuales (alta y baja calificación), los padres con una ocupación no manual de alta calificación (supervisores, gerentes o profesionales) su incidencia de que sus hijos repliquen este tipo de trabajo es más de siete veces mayor.



De acuerdo con el siguiente análisis podemos observar que hay un incremento significativo en el tipo de ocupación de primer nivel en 2001 no se evidencia la ocupación de ningún tipo cargos gerenciales, científicos, técnicos profesionales por la población. Mientras que para el 2010 podemos observar una participación notable en estas variables. Así como un decrecimiento de la actividad agrícola en el 2010, situación que es contraria a las actividades ocupacionales de menor calificación. Como lo detalla la siguiente tabla.

TABLA 1.3.11.1. OCUPACION DE PRIMER NIVEL 2001 - 2010

Ocupación de primer Nivel	2001	2010
Directores y gerentes	0	6
Profesionales científicos e intelectuales	0	31
Técnicos y profesionales del nivel medio	0	11
Empleados de oficina	0	36
Trabajadores de los servicios y vendedores	20	172
Agricultores y trabajadores calificados	366	207
Oficiales, operarios y artesanos	13	119
Operadores de instalaciones y maquinaria	6	41
Ocupaciones elementales	699	990
Ocupaciones militares	0	1
No declarado	74	201
Trabajo Nuevo	2	100

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2001 - 2010
Elaborado: Equipo Técnico del 2020- 2025.

1.3.12. Riqueza.

Coeficiente de Gini.- indicador el cual mide el grado de desigualdad de una variable en una distribución. El índice comprende valores desde cero (perfecta igualdad) hasta uno (perfecta desigualdad). En este caso, la desigualdad en términos del ingreso per cápita familiar.

Según el Mapa de Pobreza y Desigualdad por Consumo en el Ecuador, elaborado en el 2014 por Flacso de la Universidad de los Andes, Daule se encuentra en un índice de pobreza por consumo de 23,9 – 30,9. Mientras que el Coeficiente de GINI 0,45 – al 49,00 siendo este el más alto en la provincia del Guayas. Según este estudio indica que Daule es uno de los cantones con alta desigualdad y baja pobreza. Aquí la pobreza está por abajo del promedio nacional lo que indicaría que el crecimiento económico de estos territorios permite a los hogares que estén por encima de la línea de pobreza, pero las diferencias en el consumo son realmente considerables.



De acuerdo con los datos emitidos por la Comisión Especial Interinstitucional de Estadística de Indicadores del Censo de Población y Vivienda 2010. En la sintaxis y cálculo de pobreza por NBI a nivel provincial, cantonal y parroquial, no se registran personas pobres en la parroquia Juan Bautista Aguirre alcanza 25,7 – 33,7 pobreza por consumo. Mientras que el Coeficiente de GINI es de 0,25 – 0,29.

TABLA 1.3.12.1. RESULTADO DE MAPA DE POBREZA Y DESIGUALDA DE LA PARROQUIA

Código DPA	Cantón/ Parroquia	Población	Incidencia de Pobreza		Coeficiente GINI	
			Estimación	Err. Std	Estimación	Err. Std
090552	Juan Bautista Aguirre	5502	0,31	0,04	0,25	0,01

Fuente: CPV 2010 – ECV 2013- 2014

Elaboración: INEC – BM

Tomado de : Mapa de Pobreza y Desigualdad por Consumo en el Ecuador, (Flacso de la Universidad de los Andes)

Nota:

La población se basa en el Censo de Población y Vivienda 2010.

El coeficiente de variación es mayor al 25% .

Percepción

Los datos del incremento de nivel de educación y la accesibilidad a mejores fuentes de trabajo son alentadores, generando mayores oportunidades en el mejoramiento de la calidad de vida.

Según este análisis en la parroquia Juan Bautista Aguirre, se puede estar dando una movilidad social horizontal porque a pesar de los cambios antes mencionados estos no han afectado la clase social o estratos. Pero es necesario conocer otras dimensiones como son:

Bienestar material

La realización socio económica de las personas con base en un estatus ocupacional que refleja el nivel de ingreso esperada para cada ocupación, dada la escolaridad promedio de quienes ejercen.

Para ampliar la información sería importante realizar un estudio donde se comparen su hogar actual con el hogar de su origen (a los 14 años de edad contra todos los hogares de la parroquia en ese tiempo). Con una pregunta tan simple ¿Vives mejor, igual o peor que entonces?, esta pregunta tan simple como esta nos ayudaría a determinar los distintos tipos de movilidad que existen, desde el cambio de una clase social a otra hasta un cambio abrupto de trabajo, pero sin cambiar de clase social.



Según un estudio realizado por Universidad de Guayaquil Facultad de Ciencias Económicas Carrera de Economía sobre “Incidencia de la Gestión Pública en el Desarrollo Socioeconómico de la Parroquia Juan Bautista Aguirre, Cantón Daule, Provincia Del Guayas. Período 2011- 2018” realizada por Lisbeth Mejía y Jorge Luis Santillán, ellos hacen un acercamiento a 361 personas abordando algunas preguntas relacionadas a la percepción de los ciudadanos sobre su desarrollo económico, y la calidad de los servicios como educación, salud y servicios básicos y sobre la gestión realizada por el GAD Parroquial para cumplir con las demandas de la población. Los resultados nos permiten analizar desde el 2011 al 2018, como la ciudadanía percibe su estilo de vida con relación a las variables antes mencionadas.

Dando como resultados en las conclusiones de este estudio, el nivel educativo en la parroquia es bajo, entre las actividades a las que se dedican prevalece la agricultura en los hombres y los oficios del hogar en las mujeres que trabajan y reciben una remuneración. El medio que utilizan para moverse generalmente son los buses ya que las vías de accesos o calles que posee la parroquia están en malas condiciones.

Un porcentaje de ciudadanos consideran que su situación económica ha empeorado durante el periodo de estudio, atribuyendo problemáticas tales como: la falta de empleo, mayor costo de alimentación, mayor costo de los servicios públicos, el salario o ingresos no son suficientes para satisfacer sus necesidades. Sumando a esto que si desean emprender un negocio las dificultades lo impiden por lo tanto toca emigrar a otras ciudades en busca de trabajo porque en la parroquia no existen las plazas laborales.

En lo que corresponde a la Educación, los ciudadanos afirman que pese a que existen las instituciones educativas no se sienten totalmente satisfechos con el servicio debido a que las infraestructuras no son las adecuadas y en varios recintos existen aulas unidocentes.

En el ámbito de la salud pública, los ciudadanos se sienten en su mayoría insatisfechos con las infraestructuras y el servicio que se brinda, consideran que deben ampliar las infraestructuras y de esa manera la atención a los ciudadanos sea las 24 horas, a su vez se pueda brindar el servicio de diferentes ramas médicas, adicional requieren de que existan medicamentos necesarios para los ciudadanos ya que por lo general los ciudadanos debido a las limitaciones de los recursos económicos del hogar acuden a los centros de salud pública.

En lo referente a los servicios públicos los ciudadanos de la zona rural manifiestan que no se les está brindando el acceso a todos los servicios tales como el acceso al agua potable ya que solo una parte de la población tiene acceso a este servicio, la energía a pesar de ser permanente las tarifas son muy altas, la recolección de basura no existe en la mayoría de las comunidades, el alumbrado público es ineficiente al igual que el sistema de alcantarillado, generando poca satisfacción en ellos por lo general en las zonas rurales de la parroquia.



1.3.13. Educación.

Este componente para su proceso de actualización recoge información territorial básica obtenida durante el año 2020, desde las escuelas de la parroquia para conocer la situación actual del estado de la infraestructura, necesidades y problemáticas básicas detectadas por los docentes, y datos estadísticos del Censo de Población y Vivienda INEC 2010.

Instituciones educativas en la Parroquia.

La Parroquia Juan Bautista Aguirre, cuenta con 15 escuelas de educación básica y dos unidades educativas ubicadas en la Cabecera Parroquial y el recinto Los Amarillos. Como lo detalla la siguiente tabla.

TABLA 1.3.13.1. CENTROS EDUCATIVOS DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE

No	NOMBRE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVA	UBICACIÓN	Coordenadas de Ubicación	
			X	Y
1	Unidad Educativa 27 de Agosto	Cabecera Parroquial	9792160	0626750
2	Escuela de Educación Básica Juan Benito Orellana	Cabecera Parroquial	9792410	0626579
3	Unidad Educativa 5 de Mayo	Recinto Los Amarillos	9793092	0624873
4	Escuela de Educación Básica Graciela Pesantes de Duarte	Recinto Monte Mono	9788982	0623342
5	Escuela de Educación Básica Martha Bucaram de Roldos	Recinto Bapao	9795850	0625952
6	Escuela de Educación Básica República del Ecuador	Recinto Guarumal	9787172	0627415
7	Escuela de Educación Básica Las Margaritas	Recinto Porotillo	9794786	0623387
8	Escuela de Educación Básica Susana Sampin de León	Recinto El Naranjo	9788042	0623447
9	Escuela de Educación Básica Araceli Gilbert	Recinto El Porvenir	9790782	0627072
10	Escuela de Educación Básica Miguel de Cervantes	Recinto La Alborada	9789018	0629778
11	Escuela de Educación Básica Ana María Holguín	Recinto El Cocal	9792782	0622310
12	Escuela de Educación Básica José Luis Salazar Alvarado	Recinto El Guabito	9787188	0620735
13	Escuela de Educación Básica Milton Calderón San Lucas	Parte del Recinto Los Quemados	9796120	0623235
14	Escuela de Educación Básica Carlos Inocente Rodríguez Macías.	Rcto. Bapao (arriba)	9797950	0624027
15	Escuela de Educación Básica Oswaldo Vasconez Arguello	Recinto Bramadero	9789678	0621517
16	Escuela de Educación Básica Enrique Moran Gómez	Recinto El Beldaco	9790566	0620378
17	Escuela Cordillera de los Andes	Recinto El Cruce	9789856	0627960

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema educativo de la parroquia JBA.

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

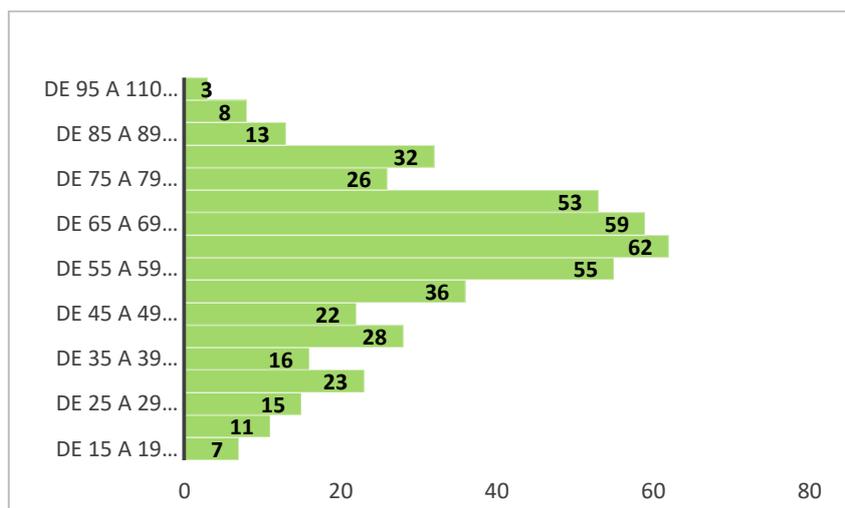
Sabe leer y escribir

Los datos del Censo de Población y Vivienda INEC 2010, señala que en la parroquia Juan Bautista Aguirre, hay 4.314 personas que saben leer y escribir, que representa el 87% de los cuales los hombres representan el 51%, y las mujeres el 49%. Se estima que en la actualidad existan 621 casos de personas que continúan sin saber leer, ni escribir, que representa el 13% de esta población.



Según los datos del INEC 2010, el 87 % de la población sabe leer y escribir, un total del 13% es porcentaje elevado de analfabetismo. Entre ellos se registran 362 hombres que no saben leer ni escribir y 259 son mujeres, esta información no integra los datos de analfabetismo digital. El grupo etario que registra que no sabe leer y ni escribir se centra en 62 casos en personas que tienen de 60 a 64 años, 59 casos en el grupo etario de 65 a 69 años, 53 casos en el grupo etario de 70 a 74 años y 36 casos de 50 a 54 años, en el siguiente grafico podemos observar el registro de los demás casos de grupos etarios que no saben leer ni escribir.

GRAFICO 1.3.13-1 GRUPOS ETARIOS NIVEL DE EDUCACION



Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

Analfabetismo

La tasa de analfabetismo de la parroquia Juan Bautista Aguirre, considerada a partir de los 15 años como lo establecen los indicadores a nivel nacional, durante el año 2010 es del 11%. Comparado con la tasa de analfabetismo del censo 2001, esta se mantiene.

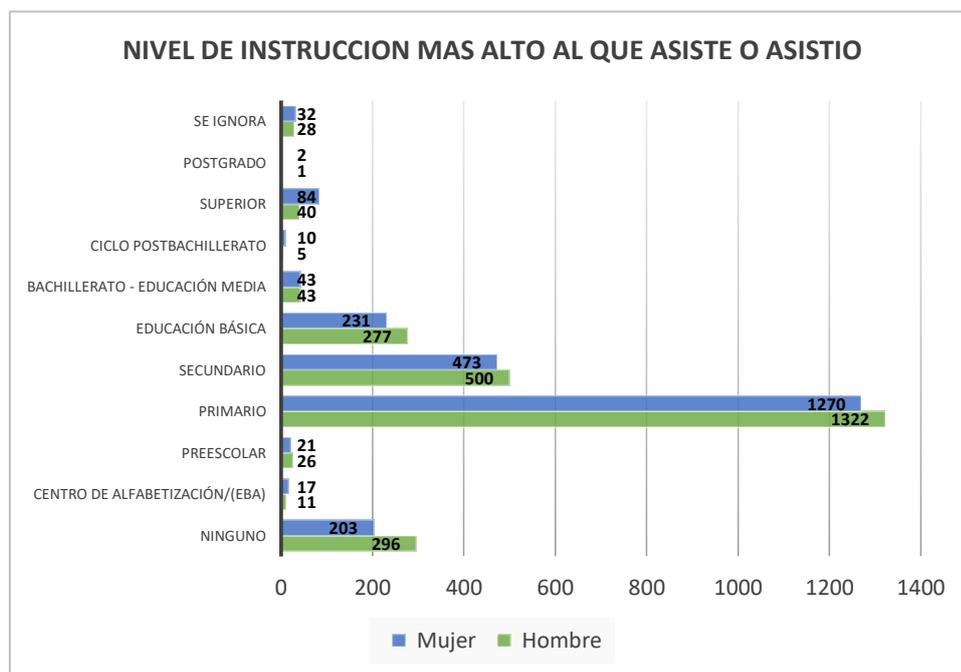
Nivel de escolaridad

El nivel de asistencia escolar en la etapa de educación primaria es de 2.592 estudiantes que equivale el 53% de la población, sin embargo, al llegar a la etapa secundaria esa población se reduce a más de la mitad con tan solo 973 casos que representa el 20%. De igual manera al llegar a la etapa de educación superior la parroquia solo registra 124 casos que significa apenas el 3% tiene estudios completos datos según registros del INEC 2010.

En cuanto a la accesibilidad de los estudios según su sexo son mínimas las diferencias entre hombres y mujeres en los niveles de primaria, secundaria y educación básica, sin embargo, podemos observar que las mujeres han alcanzado un 68% de participación en el nivel superior. Mientras que 203 mujeres no han tenido ningún tipo de instrucción.



GRAFICO 1.3.13-2. NIVEL DE INSTRUCCION MAS ALTO QUE ASISTE O ASISTIO



Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010
 Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

En el análisis de nivel de estudios por grupo etario, se identificó que la población de 18 a 25 años en 22 casos no tiene ningún tipo de educación, 27 casos están en un nivel de educación superior, 331 casos tienen un nivel primario y 201 casos han alcanzado un nivel secundario, 47 casos han alcanzado el nivel superior y 7 casos registran un nivel post bachillerato.

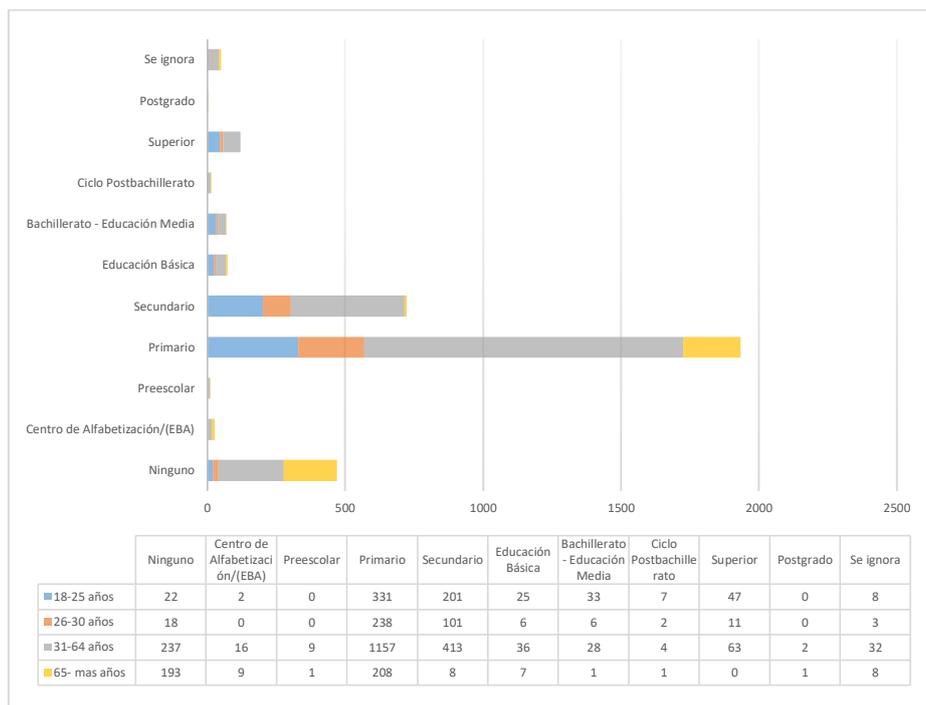
En el caso del grupo etario de 26 a 30 años, 18 casos no han tenido ningún tipo de educación 11 casos se registran en el nivel superior, 238 casos han terminado la primaria y 101 casos han alcanzado el nivel secundario y 2 casos el nivel post bachillerato.

El grupo etario de 31 a 64 años registra 237 casos que no tienen ningún nivel de estudios. Además, se registra en este grupo el mayor número de habitantes que han alcanzado el nivel superior con 63 casos, así como se registran 1.157 casos en primaria y 413 a nivel secundario y 4 casos el post bachillerato y 2 casos han alcanzado un nivel de postgrado.

Mientras que los adultos mayores registran 193 casos que no tienen ningún tipo de educación, se registran 208 casos que han alcanzado el nivel primario y 8 casos el nivel secundario y un solo caso registra que ingreso al post bachillerato y un caso alcanzo el nivel de post grado. Ver el siguiente gráfico.



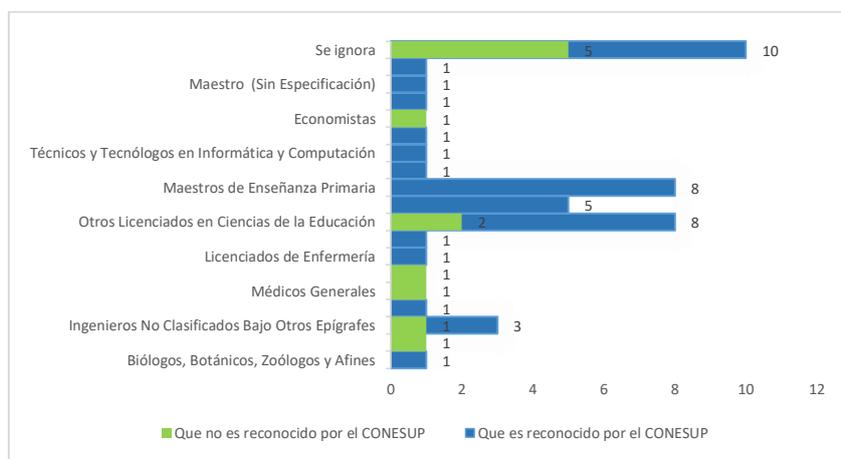
GRAFICO 1.3.13-3. NIVEL DE ESTUDIO POR GRUPO ETARIO DE PERSONAS ADULTAS MAYORES



**Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010
Elaborado: Equipo del PDOT 2020 - 2025**

La instrucción educativa superior/postgrado en la parroquia Juan Bautista Aguirre es del 1,13% (56 personas) de los cuales 14 son hombres y 42 son mujeres, de los cuales 44 personas cuentan con títulos en agrónomos, ingeniería, técnico, tecnólogos (contables), licenciados, dentista, profesores de enseñanza secundaria y primaria, abogados economistas, entre otros.

GRAFICO 1.3.13-4. TITULOS RECONOCIDOS Y NO RECONOCIDOS POR EL CONESUP



**Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025**



Deserción escolar (abandono escolar)

Durante el 2020, se realizó un acercamiento a los centros de educación de la parroquia en donde los docentes y directores concordaban que la población estudiantil, hasta la fecha no se ha presentado deserción escolar. Los profesores y padres de familia están haciendo un gran esfuerzo por que sus hijos a pesar de la pandemia y de las dificultades para adaptarse a la nueva metodología escolar.

Los profesores indican que van de dos a tres veces por semana a dejar las tareas y hacer refuerzo escolar en los casos que presenten mayores dificultades para su aprendizaje, se hace un seguimiento al alumno/a para que no abandone el año escolar mientras dura la emergencia sanitaria.

Población estudiantil y docente actual

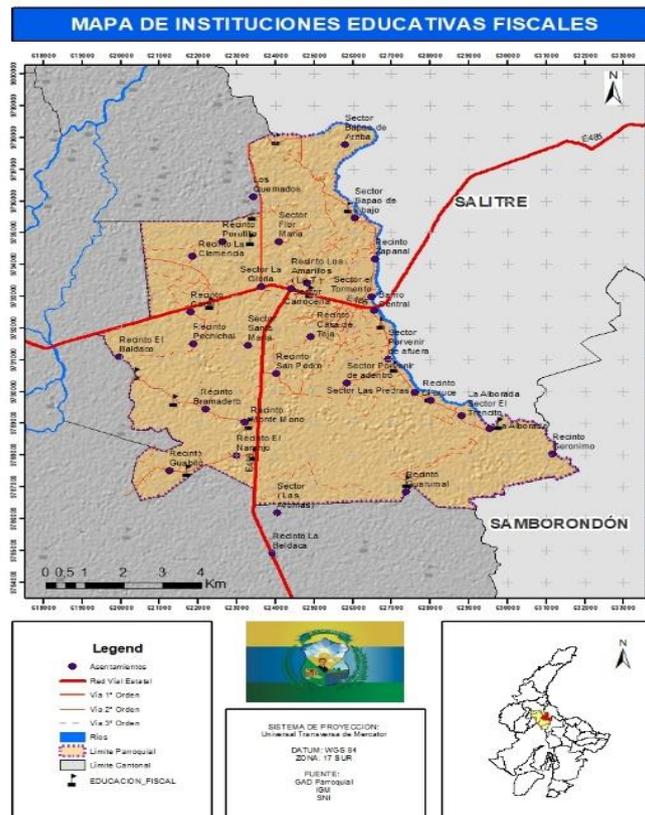
Datos generales

Según información levantada en la actualización del PDOTJBA 2020 – 2025, sobre la situación actual del sistema educativo de la parroquia existen 15 escuelas y 2 unidades educativas, este último ubicado en la cabecera parroquial, zona urbana de la localidad.

Ubicación Geográfica

Actualmente en la parroquia 2 instituciones educativas se encuentran en la cabecera parroquial, mientras que 15 están ubicados en 14 recintos de la parroquia.

ILUSTRACIÓN 15, INSTITUCIONES EDUCATIVAS



Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



La tenencia de estos bienes inmuebles registra 11 centros con escrituras, mientras que 3 no se disponen de la legalidad y tres no contestan.

El ingreso 3 a las escuelas se logra por medio de caminos vecinales, los mismos que en la época invernal se ven afectados por las lluvias, esto se da a causa del deterioro de las vías de acceso, tornándose intransitable y de difícil acceso, exponiendo a los habitantes de estas localidades y a los docentes que asisten a estos centros educativos, a condiciones peligrosas que pueden ocasionar lesiones.

Otra de las problemáticas a las que conlleva el acceso limitado a los recintos, ya sea por las vías en mal estado o por los pocos medios de movilización existentes en la parroquia, se debe al incumplimiento de la programación estipulada, esto ocasiona una reducción del tiempo destinado para cumplir con lo programado.

FOTOGRAFIA 0-1. VIAS DE ACCESO DE LA ESCUELA EDUCACION BASICA MARTHA BUCARAM DE ROLDOS



Tomada: Equipo Técnico del PDOT
Ubicación: Recinto Bapao - Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.

Característica de la oferta educativa en la parroquia.

Se estima que en la parroquia las instituciones educativas tienen un promedio de más de 40 años de servicio, en donde la Escuela de Educación Básica Susana Sampin de León ubicada en el recinto El Naranjo es considerada como la de mayor tiempo por sus 44 años de servicio a la comunidad, mientras que la de menor tiempo con 15 años de servicio es la Escuela de Educación Básica José Luis Salazar Alvarado situada en el recinto El Guabito.

En el caso de las instituciones educativas en la Cabecera Parroquial y el Recinto La Alborada se desconocen sobre su información ya que al momento de levantar la información sus directores no contentaron las llamadas telefónicas. En la siguiente tabla se describe el tiempo de funcionamiento de cada institución educativa.

**TABLA 1.3.13.2. TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS.**

No	NOMBRE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVA	UBICACIÓN	TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO
	Unidad Educativa 27 de Agosto	Cabecera Parroquial	NC
2	Escuela de Educación Básica Juan Benito Orellana	Cabecera Parroquial	NC
3	Unidad Educativa 5 de Mayo	Recinto Los Amarillos	39 años
4	Escuela de Educación Básica Graciela Pesantes de Duarte	Recinto Monte Mono	21 años
5	Escuela de Educación Básica Martha Bucaram de Roldos	Recinto Bapao	40 años
6	Escuela de Educación Básica República del Ecuador	Recinto Guarumal	39 años
7	Escuela de Educación Básica Las Margaritas	Recinto Porotillo	18 años
8	Escuela de Educación Básica Susana Sampin de León	Recinto El Naranja	44 años
9	Escuela de Educación Básica Araceli Gilbert	Recinto El Porvenir	41 años
10	Escuela de Educación Básica Miguel de Cervantes	Recinto La Alborada	NC
11	Escuela de Educación Básica Ana María Holguín	Recinto El Cocal	33 años
12	Escuela de Educación Básica José Luis Salazar Alvarado	Recinto El Guabito	15 años
13	Escuela de Educación Básica Milton Calderón San Lucas	Parte del Recinto Los Quemados	40 años
14	Escuela de Educación Básica Carlos Inocente Rodríguez Macías.	Rcto Bapao (arriba)	NC
15	Escuela de Educación Básica Oswaldo Vasconez Arguello	Recinto Bramadero	35 años
16	Escuela de Educación Básica Enrique Moran Gómez	Recinto El Beldaco	NC
17	Escuela Cordillera de Los Andes	Recinto El Cruce	NC

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema educativo de la parroquia JBA. Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

La entidad de administración de las escuelas de Educación Básica General es fiscal y reportan al distrito 09D19 – Educación.

La modalidad (dinámica de trabajo) en las instituciones educativas se realiza dentro de un proceso de enseñanza/aprendizaje presencial, dentro de una jornada de trabajo “matutina”. Las Instituciones Educativas de la parroquia son mixtos (hombre y mujer), se estima que, dentro de la Educación Básica General, la población masculina es 519 y la femenina 469, sin embargo, dentro de los datos levantados, la población estudiantil de la EGB “Cabecera Parroquial, recinto La Alborada y Bapao de arriba” no cuenta con registros de distribución por sexo, razón por la que los datos antes mencionados son referenciales.

Infraestructura educativa

Escuelas de Educación Básica General de la parroquia

Talento Humano

En estos centros educativos existe un total de 37 docentes distribuidos en todas las escuelas de la parroquia, (Sin datos de las instituciones educativas de la Cabecera Parroquial y el Recinto La Alborada, Bapao – Arriba).

Para el análisis de la oferta educativa en cada institución se revisó la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco), en donde no se establece un parámetro preciso sobre el número de alumnos que deben ser atendidos por cada maestro, dado que se reconoce la diferencia cultural y de recursos naturales que cada región posee, estudios internacionales indican que efectivamente los mejores resultados son con grupos no mayores de 30 alumnos, para el caso del nivel básico, ya que para el nivel superior deben ser entre 20 y 25 estudiantes, mientras que para postgrados no más de 20.



Sin embargo, a pesar de los estándares antes revisados se toma como referente para este análisis la información del Ministerio de Educación en donde se estima un número de 25 niños en la Educación Inicial, obteniendo así que existe un déficit de docentes en los centros educativos de la parroquia ante la presencia de más de 25 niños por aula.

Tomando como referencia la cantidad de estudiantes antes mencionada en la EGB cada docente cuenta con un mínimo de 13 y un máximo de 39 alumnos por aula, este último escenario limita a que la calidad de la oferta educativa para el aprendizaje sea eficiente. Este escenario se da en tres instituciones educativas donde hay mayor cantidad de alumnos versus sus profesores como es la escuela Unidad Educativa 5 de mayo donde hay 30 alumnos por maestros, Escuela de Educación Básica Susana Sampin de León, hay 40 alumnos casi por maestras.

TABLA 1.3.13.3 CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN ESTUDIANTIL Y DOCENTE DE LA PARROQUIA.

N o	NOMBRE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVA	UBICACIÓN	Características de la población estudiantil y docente de la Parroquia			
			POBLACION ESTUDIANTIL		POBLACION DE PROFESORES	
			Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
1	Unidad Educativa 27 de Agosto	Cabecera Parroquial	NC	NC	NC	NC
2	Escuela de Educación Básica Juan Benito Orellana	Cabecera Parroquial	NC	NC	NC	NC
3	Unidad Educativa 5 de Mayo	Recinto Los Amarillos	240	204	3	12
4	Escuela de Educación Básica Graciela Pesantes de Duarte	Recinto Monte Mono	18	19	1	1
5	Escuela de Educación Básica Martha Bucaram de Roldos	Recinto Bapao	26	20	0	2
6	Escuela de Educación Básica República del Ecuador	Recinto Guarumal	8	5	1	0
7	Escuela de Educación Básica Las Margaritas	Recinto Porotillo	13	22	1	2
8	Escuela de Educación Básica Susana Sampin de León	Recinto El Naranjo	39	40	0	2
9	Escuela de Educación Básica Araceli Gilbert	Recinto El Porvenir	19	24	0	2
10	Escuela de Educación Básica Miguel de Cervantes	Recinto La Alborada	NC	NC	NC	NC
11	Escuela de Educación Básica Ana María Holguín	Recinto El Cocal	17	18	1	1
12	Escuela de Educación Básica José Luis Salazar Alvarado	Recinto El Guabito	16	13	0	1
13	Escuela de Educación Básica Milton Calderón San Lucas	Parte del Recinto Los Quemados	25	24	0	2
14	Escuela de Educación Básica Carlos Inocente Rodríguez Macías.	Rcto Bapao (arriba)	0	0	0	0
15	Escuela de Educación Básica Oswaldo Vasconez Arguello	Recinto Bramadero	21	22	1	1
16	Escuela de Educación Básica Enrique Moran Gómez	Recinto El Beldaco	12	3	0	1
17	Escuela Cordillera de los Andes	Recinto El Cruce	29	20	0	2
			483	434	8	29

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema educativo de la parroquia JBA.

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Aulas

Las instituciones educativas cuentan con 1, 2, 3 y hasta 10 aulas. En cuanto a las condiciones en las que se encuentran, durante el levantamiento de información se visitaron las escuelas, de las cuales estas están abandonadas, lucen deslucidas con la postergación del año escolar por la Pandemia del COVID – 19, estas no han recibido ningún tipo de mejoras por parte de los padres de familias u otras autoridades competentes.



Podemos observar en cuanto a las condiciones de la infraestructura como el techo que en su gran mayoría es de zinc en 7 casos están en buen estado, 5 están en condiciones regular y 2 están en mal estado. Las paredes por lo general son de cemento 4 casos indican que están en buen estado, 10 se encuentran en condiciones regulares y 2 están en mal estado algunas de ellas presentan grietas ocasionadas por el terremoto del 2016 ocurrido en pedernales.

Mientras que los pisos en 3 casos están en buenas condiciones, 7 casos se encuentran en condiciones regulares y 4 en malas condiciones, presentan socavones ocasionados por las inundaciones que se dan por las temporadas invernales ocasionando que éstos se agrieten y ponga en situación de peligro a los estudiantes.

En la siguiente tabla nos muestras las diferentes observaciones realizadas a la infraestructura educativa.

TABLA 1.3.13.4 CONDICIONES DE LAS OBSERVACIONES INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.

No	NOMBRE DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVA	UBICACIÓN	Observaciones
1	Unidad Educativa 27 de Agosto	Cabecera Parroquial	
2	Escuela de Educación Básica Juan Benito Orellana	Cabecera Parroquial	
3	Unidad Educativa 5 de Mayo	Recinto Los Amarillos	Solo una aula esta cuarteada, por el tipo de material usado en su construcción, se solicita el mejoramiento de la estética de la infraestructura escolar y ampliación de la misma.
4	Escuela de Educación Básica Graciela Pesantes de Duarte	Recinto Monte Mono	Una de las aulas es de cemento y la otra es un container que se utiliza como aula pero ambas están en malas condiciones
5	Escuela de Educación Básica Martha Bucaram de Roldós	Recinto Bapao	Una de las aulas es de cemento y la otra es un container que se utiliza como aula.
6	Escuela de Educación Básica República del Ecuador	Recinto Guarumal	Las paredes están cuarteadas, el material de los pilares se está deteriorando ya que es de hierro y el piso esta cuarteado.
7	Escuela de Educación Básica Las Margaritas	Recinto Porotillo	El piso y las paredes están cuarteados causando un peligro para los niños porque puede filtrarse cualquier animal. Cuenta con un aula que está en construcción por autogestión de los padres le falta el techo, las ventanas, puerta e incluir las paredes.
8	Escuela de Educación Básica Susana Sampin de León	Recinto El Naranjo	El piso está en malas condiciones porque hay socavones porque se llena de agua toda el área de la escuela.
9	Escuela de Educación Básica Araceli Gilbert	Recinto El Porvenir	Las aulas escolares se encuentran en condiciones regulares, el piso está desgastado y este se encuentra en malas condiciones. El techo en un aula presenta goteras.
10	Escuela de Educación Básica Miguel de Cervantes	Recinto La Alborada	
11	Escuela de Educación Básica Ana María Holguín	Recinto El Cocal	Las paredes de dos pabellones están incompletas, por aquí se trepan y se llevan los implementos escolares.
12	Escuela de Educación Básica José Luis Salazar Alvarado	Recinto El Guabito	Se necesita mantenimiento de las paredes
13	Escuela de Educación Básica Milton Calderón San Lucas	Parte del Recinto Los Quemados	Se necesita mantenimiento del techo y el piso
14	Escuela de Educación Básica Carlos Inocente Rodríguez Macías.	Recinto Bapao (arriba)	
15	Escuela de Educación Básica Oswaldo Vasconez Arguello	Recinto Bramadero	Una de las aulas esta cuarteada antes del terremoto poniendo en peligro a los NNA
15	Escuela de Educación Básica Enrique Moran Gómez	Recinto El Beldaco	Se necesita mejorar la infraestructura escolar
17	Escuela Cordillera de Los Andes	Recinto El Cruce	Las paredes están cuarteadas, el material de los pilares se está deteriorando ya que es de hierro

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema educativo de la parroquia JBA. Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Características de la infraestructura complementaria educativa

De las 17 instituciones educativas de la parroquia 3 tienen espacios exclusivos para el área administrativa. En cuanto a las áreas destinadas para uso exclusivo de los maestros solo una institución cuenta ello. En cuanto al mobiliario hay déficit y falta de mantenimiento de este, así como el deterioro de pizarras y mobiliario auxiliar de los profesores.

A esto se suma 10 instituciones que cuenta con un cerramiento de alambre de púas en condiciones regulares y 3 cerramientos son de cemento en condiciones regulares y una institución que no cuenta con cerramiento como lo detalla la siguiente tabla.



TABLA 1.3.13.5. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES ACTUAL DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS

Características y Condiciones Actual de las Instituciones Educativas de la Parroquia JBA 2020

No	Nombre de las instituciones educativas	UBICACIÓN	Numero de mobiliario	Cuenta con cerramiento perimetral del establecimiento		Cuenta con área deportiva la institución		Describe las características de la área deportiva	Observaciones
				Si	No	Si	No		
1	Unidad Educativa 27 de Agosto	Cabecera Parroquial							
2	Escuela de Educación Básica Juan Benito Orellana	Cabecera Parroquial							
3	Unidad Educativa 5 de Mayo	Recinto Los Amarillos	449	1	0	1	0	Cancha de cemento	Se solicita el cambio del 50% mobiliario unipersonal. Cancha es en condiciones regulares, y los arcos y las gradas están en malas condiciones. Se solicita la cubierta para la cancha
4	Escuela de Educación Básica Graciela Pesantes de Duarte	Recinto Monte Mono	20	1	0	0	1	Patio de tierra	Tiene un cerramiento de alambre de púas, pero está en malas condiciones, las bancas están deterioradas y en malas condiciones.
5	Escuela de Educación Básica Martha Bucaram de Roldós	Recinto Bapao	47	1	0	0	1		La escritura está en trámite expropiada por el GADIMD, Cuenta con un cerramiento frontal de alambre, el 50% del mobiliario necesita mantenimiento.
6	Escuela de Educación Básica República del Ecuador	Recinto Guarumal	13	1	0	0	1	Patio de tierra	Tiene un cerramiento de alambre de púas, pero está en malas condiciones, las bancas están deterioradas están en malas condiciones. Tiene disponibilidad para implementar un área deportiva o recreativa.
7	Escuela de Educación Básica Las Margaritas	Recinto Porotillo	35	1	0	0	1		Cuenta con el 50% del cerramiento que es de alambre de púas que está en condiciones regulares. Deterioro del 60% de mobiliario y de pizarras. Se solicita la división de un aula y una cancha deportiva con cubierta. Se solicita relleno del área escolar.
8	Escuela de Educación Básica Susana Sampin de León	Recinto El Naranjo	79	1	0	1	0	cancha de cemento que se encuentra en condiciones regulares	Se solicita el cambio del 50% de bancas a unipersonales, se solicita cerramiento de la escuela, se solicita relleno ya que el invierno esta tiende a inundarse
9	Escuela de Educación Básica Araceli Gilbert	Recinto El Porvenir	50	1	0	1	0		La cancha deportiva está en malas condiciones, al igual que las áreas verdes, se necesita mantenimiento. Se necesitan gradas y canchas.
10	Escuela de Educación Básica Miguel de Cervantes	Recinto La Alborada				1	0		Durante el recorrido se observó que tiene un cerramiento de bloque, sin terminar, la cancha deportiva al igual que los pupitres se encuentran en condiciones regulares se necesita mantenimiento.
11	Escuela de Educación Básica Ana María Holguín	Recinto El Cocal	60	0	1	0	1		La institución no cuenta con un cerramiento, ni la delimitación de sus predios la gente de la comunidad la toma como calle y en varias ocasiones se han originado pérdidas de los materiales de la escuela. El 50% del mobiliario se encuentra en malas condiciones se necesitan bancas unipersonales.
12	Escuela de Educación Básica José Luis Salazar Alvarado	Recinto El Guabito	50	1	0	1	0		La institución cuenta con un cerramiento de alambre de púas. La cancha se encuentra en malas condiciones su piso esta todo cuarteado
13	Escuela de Educación básica Milton Calderón San Lucas	Parte del Recinto Los Quemados	49	1	0	0	1		Cuenta con cerramiento de alambres que se encuentra en condiciones regulares, no cuenta con área deportiva ni recreativa, en temporada invernal el patio se llena de agua por lo que se necesita relleno
18	Escuela de Educación Básica Carlos Inocente Rodríguez Macías.	Rcto Bapao (Arriba)							
14	Escuela de Educación básica Oswaldo Vasconez Arguello	Recinto Bramadero	51	1	0	1	0	Cancha de cemento en condiciones regulares.	Se solicita la reparación de 20 pupitres.
15	Escuela de Educación básica Enrique Moran Gómez	Recinto El Beldaco	15	1	0	0	1	Patio sin relleno	El Cerramiento es de alambre de púas, se cuenta en condiciones regales. Se necesita implementar espacios recreativos.
16	Escuela Cordillera de Los Andes	Recinto El Cruce	49	1	0	1	0	Cancha de Cemento	El cerramiento es de caña se encuentra en condiciones regulares, La cancha es de uso múltiple compartida con la comunidad esta se encuentra en malas condiciones su piso al igual que el de la escuela presenta socavones que lo han deteriorado poniendo en peligro a los niños y los usuarios. El 50% del mobiliario de la escuela necesita mantenimiento o cambio por bancas unipersonales. Tiene problemas de límite del área perimetral de la escuela.
				13	1	8	7		

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema educativo de la parroquia JBA.

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

De las 14 instituciones 8 cuentan con áreas recreativas las que se encuentran en condiciones regulares, algunas no tienen los implementos como arcos, está deteriorado su piso, mientras que las otras instituciones tienen patios que no están rellenos y sirven como área recreativa para los estudiantes.



FOTOGRAFIA 0-2 INFRAESTRUCTURA COMPLEMENTARIA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS



Cancha Deportiva Escuela Coordinera de Los Andes (Cruce)



Mobiliario Escuela de Educación Basica Ana Maria Holguin (Cocal)



Cancha deportiva de la Escuela de Educación Basica Susana Sampin de Leon

Tomada: Equipo Técnico del PDyOT
Ubicación: Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.

Servicios Básicos de las instituciones educativas

Las 11 instituciones educativas de la parroquia cuentan con energía eléctrica, 6 de ellas cuentan con medidores y 2 instituciones se desconocen los datos no contestan sin embargo durante el levantamiento de información reportaron que este servicio es ineficiente debido a la deficiente cobertura del servicio que existe en los recintos.

El saneamiento básico en 15 de estas instituciones son las letrinas – pozo séptico, mientras que 2 se desconoce su información. La situación de estas es 50% regular y 50% malo, en algunos casos sus bases están cuarteadas, los sanitarios se encuentran dañados, igual que sus puertas y llaves de agua.

FOTOGRAFIA 0-3 INFRAESTRUCTURA COMPLEMENTARIA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS



Baterías Sanitarias de la Esc. EB. Miguel de Cervantes (Alborada)



Baterías sanitarias Escuela de Educación Basica Republica del Ecuador (Bramadero)



Baterías Sanitarias Escuela de Educación Basica Graciela Pesantes de Duarte

Tomada: Equipo Técnico del PDyOT 2020- 2025.
Ubicación: Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.

El sistema de recolección de basura únicamente se da en 4 instituciones educativas, ubicadas en la cabecera parroquial, el recinto Los Amarillos y El Naranja, el resto de las escuelas la basura es quemada o es enterrada, esta última opción solo en dos casos fue mencionada. En algunos casos los niños se llevan la basura a sus casas para que cada representante se deshaga de la misma.



El agua de consumo humano es una de las problemáticas más sentidas en la parroquia no solo en las instituciones educativas sino a nivel general, en el caso de los centros educativos, 10 de estos establecimientos cuentan con acceso a este líquido vital en condiciones aptas para el consumo humano, 4 casos se proveen de la red de agua, 4 casos por los tanqueros municipales y 1 caso por pozo de agua y otro por compra de botellones por parte de los padres de familia. El GAD Municipal en algunos casos provee el agua por medio de tanqueros.

Equipamientos de tecnología y acceso a internet de EGB de la parroquia Juan Bautista Aguirre.

La única institución educativa en la parroquia que cuenta con internet es la Unidad Educativa 5 de mayo del recinto Los Amarillos, cuenta con un pequeño laboratorio de cómputo con 4 equipos que se encuentran en regulares condiciones. En esta institución solicitan ampliar el centro de cómputo porque no cumple con la demanda de estudiantes. En resultado de esta variable se identificó que.

El 99% no cuenta con internet.

El 99% no cuenta con telefonía fija.

El 99% no tiene laboratorios ni equipos de cómputo.

El 99,9% no cuenta con una biblioteca.

La deficiencia del servicio de telecomunicaciones es más notable en la zona rural de la parroquia, limitando a los estudiantes al acceso a tecnologías de la comunicación. Evidenciando con la llegada del COVID – 19, la importancia de la accesibilidad a las telecomunicaciones, sin duda la situación del confinamiento social por la pandemia con el fin de salvaguardar la vida de los más vulnerables, también pone en riesgo la educación de los NNA de las zonas rurales que se han visto en necesidad de adoptar la metodología de aprendizaje a distancia, complicando más su situación de acceso a la educación por la condición socio económica de sus padres que apenas es de subsistencia diaria por la carencia de empleos y los bajos ingresos por las actividades agrícolas realizadas, situación que limita contar con celulares con internet como medio para recibir a diario las clases a esto se suma el bajo nivel escolar de los padres de familia que dificulta poder nivelar el conocimiento del niño y los altos costo que se generan en los servicios de telecomunicaciones y eléctricos.

En una pequeña entrevista a padres de familia durante el recorrido manifestaron que tienen que acudir a los jóvenes o profesionales que tenga un nivel más alto de educación para que les ayuden a los niños y constantemente estar haciendo recargas a su celular porque son varios niños que muchas veces tienen y están en diferentes niveles de educación.

Para contrarrestar esta situación las directores/as entrevistadas manifiestan que van dos veces a la semana a la comunidad a nivelar los chicos y a dejarles las tareas para no atrasar más sus conocimientos. Aún hay una alta incertidumbre sobre volver a la normalidad y de cómo controlar los casos del COVID – 19, sus variantes ponen en situación de riesgo a toda la población en especial a las más vulnerables.



Esto nos invita a reinventar estrategias y hacer un trabajo en conjunto para que los NNA adolescentes no deserten del sistema educativo.

Evaluación a nivel de vulnerabilidad de los elementos esenciales expuesto en las instituciones educativas.

Para hacer el análisis de vulnerabilidades de la infraestructura, se realizó una lista de verificación de amenazas y vulnerabilidades en infraestructura que se aplicó mediante observación en sitio, esta herramienta permitió evaluar las vulnerabilidades posibles y amenazas provenientes de inundaciones, terremotos, deslizamiento. Contribuyendo a saber si la estructura analizada se encuentra amenazada por estos fenómenos naturales que se pueden dar de forma concurrente en la parroquia.

Amenaza por Inundaciones

Según el análisis de vulnerabilidades en la parroquia Juan Bautista Aguirre, se identificó como una potencial amenaza las inundaciones ya sea por el incremento de las lluvias o por el desbordamiento del río, poniendo en situación de riesgo la infraestructura educativa.

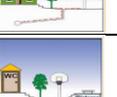
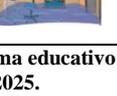
Mediante una ficha metodológica, se levantó el análisis de vulnerabilidades y amenazas expuesta por inundación de la infraestructura educativa. Los resultados fueron que de las 13 preguntas realizadas 11 de ellas indican que el 90% de las instituciones educativas, se encuentran en una **alta vulnerabilidad frente a las inundaciones**, sobre todas aquellas que se han identificado en las zonas de riesgo por inundación como lo detalla el mapa por susceptibilidad a inundaciones de infraestructura educativa y de salud a esto se suman las condiciones de la construcción de su infraestructura, y su cercanía con el río y canales de riego y de su capacidad de respuesta frente a una situación de riesgo.

A esto se suma que la mayoría de las instituciones tienen más 20 años de construcción con materiales en algunos casos de hierro sus bases que se han ido deteriorando de igual forma sus techos que a pesar de ser de zinc en algunos casos estos están en mal estado, a esto se suma que en su mayoría no cuentan con relleno lo que ha permitido en algunas de ellas que haya socavones en sus pisos por no contar con un adecuado drenaje estancando el agua por el tiempo que dura la temporada invernal.



En la siguiente tabla podremos identificar las variables que convierten en una la amenaza a la infraestructura académica de la parroquia.

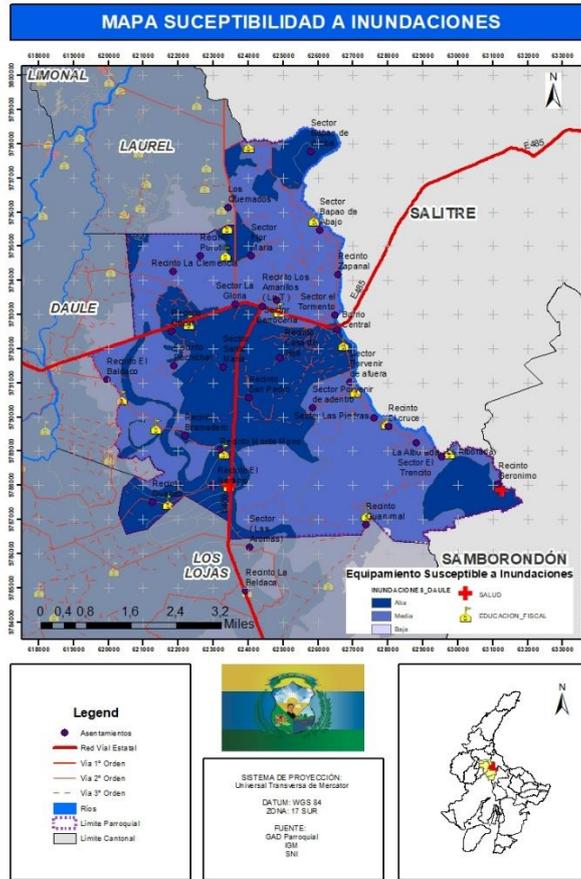
TABLA 1.3.13.6. VARIABLES QUE CONVIENEN EN UNA LA AMENAZA A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.

# Institución educativa	Variable de Análisis	Imagen	Semáforo
12 Institución educativa	se encuentran ubicadas con la cota de contra piso o planta baja de la escuela inferior a la cota de calles circundantes,		●
11 Institución educativa	Esta la capa freática inferior al nivel de cimentación.		●
12 Institución educativa	La Cota de contra piso o planta de la escuela es inferior a la cota de inundación esperada o es inferior a la cota de inundación histórica.		●
	Son los niveles de las aulas de planta baja más altos que los niveles de patios y áreas verdes		●
12 Institución educativa	Disponen los patios y áreas verdes de un adecuado drenaje hacia afuera del recinto escolar.		●
14 Institución educativa	Son los niveles de piso de las baterías sanitarias y los niveles de las tapas de pozo sépticos y cisternas más altos que los niveles de patios y áreas verdes.		●
12 Institución educativa	En el sistema de cubierta del tipo asbesto, cemento o fibrocemento, tal que pueda agrietarse, fácilmente y permitir el ingreso de las aguas lluvias a las aulas".		●
9 Institución educativa	Existe un canal de recolección de agua perimetral a la construcción, cunetas o zanjas que permitan un drenaje pluvial adecuado.		●
15 Institución educativa	Se requiere de un dique para proteger la construcción		●
15 Institución educativa	Dispone la construcción de zócalos o muros pequeños en las puertas de acceso		●
15 Institución educativa	Dispone la construcción de zócalos o muros pequeños en las puertas de acceso		●
15 Institución educativa	Existe un plan de mantenimiento para limpieza de drenajes, cubiertas, accesos cisternas		●
15 Institución educativa	Están las estanterías, los sistemas eléctricos, equipos y enseres elevados y no a ras de piso		●

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema educativo de la parroquia JBA.
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



ILUSTRACIÓN 16 SUSCEPTIBILIDAD A INUNDACIONES DE LAS INSTITUCIONES ESCOLARES Y DE SALUD DE LA PARROQUIA JBA:



Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025

FOTOGRAFIA 0-4 INSTITUCIONES EDUCATIVAS VULNERABLES A AMENAZA POR INUNDACIÓN



Tomada: Equipo Técnico del PDyOT 202- 2025
 Ubicación: Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.

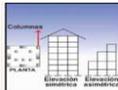


Amenaza por sismos

Complementaria a la información de las instituciones educativas, mediante una ficha metodológica, se levantó el análisis de vulnerabilidades y amenazas expuesta por sismo de la infraestructura educativa. De las 12 variables de estudio solo 4 que son las de mayor exposición a riesgo por un evento de un sismo. Los resultados fueron que de las de las 13 instituciones educativas 7 casos, están construidas sobre suelo de relleno o sobre suelo de propiedades mecánicas inferiores, ocasionando que algunas de estas instituciones tengan pisos y paredes cuarteadas sobre todo después del terremoto del 2016. En el recorrido se pudo identificar que la cimentación de la estructura no ha sido diseñada para fuerza sísmica.

Además, se identificó que 8 instituciones educativas en su estructura no fueron diseñadas con criterios de diseños sismo - resistentes, considerando la importancia de la construcción para la sociedad y 7 casos no cumplen con la calidad de los materiales usados en la estructura apropiada.

ILUSTRACIÓN 17 ANÁLISIS DE CONSTRUCCIONES ESCOLARES, AMENAZAS SÍSMICA

No	Nombre de las instituciones educativas	Localidad				
			Esta la construcción sobre suelo de relleno o sobre suelo de propiedades mecánicas inferiores . SI	La cimentación de la estructura ha sido diseñada para fuerza sísmica. NO	Fue su estructura diseñada con criterios de diseños sismo-resistentes, considerando la importancia de la construcción para la sociedad NO	En la calidad de los materiales usados en la estructura apropiada. NO
1	Unidad Educativa 27 de Agosto	Cabecera Parroquial				
2	Escuela de Educación básica Juan Benito Orellana	Cabecera Parroquial				
3	Unidad Educativa 5 de Mayo	Recinto Los Amarillos	1	1	0	0
4	Escuela de Educación básica Graciela Pesantes de Duarte	Recinto Monte Mono	1	1	0	1
5	Escuela de Educación básica Martha Bucaram de Roldos	Recinto Bapao	1	1	1	1
6	Escuela de Educación básica República del Ecuador	Recinto Guarumal	1	1	1	1
7	Escuela de Educación básica Las Margaritas	Recinto Porotillo	1	1	1	1
8	Escuela de Educación básica Susana Sampin de León	Recinto El Naranjo	1	1	1	0
9	Escuela de Educación básica Araceli Gilbert	Recinto El Porvenir	1	1	0	0
10	Escuela de Educación básica Miguel de Cervantes	Recinto La Alborada	1	1	1	0
11	Escuela de Educación básica Ana María Holguín	Recinto El Cocal	1	1	1	1
12	Escuela de Educación Básica José Luis Salazar Alvarado	Recinto El Guabito	0	1	0	0
13	Escuela de Educación Básica Milton Calderón San Lucas	Parte del Recinto Los Quemados	1	1	0	0
14	Escuela de Educación Básica Carlos Inocente Rodríguez Macías.	Rcto Bapao (Arriba)	1	1	0	0
15	Escuela de Educación Básica Oswaldo Vasconez Arguello	Recinto Bramadero	1	1	0	0
16	Escuela de Educación Básica Enrique Moran Gómez	Recinto El Beldaco	1	1	1	1
17	Escuela Cordillera de Los Andes	Recinto El Cruce	1	1	1	1

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema educativo de la parroquia JBA.

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



Nivel de vulnerabilidad de los elementos esenciales expuestos en las instituciones educativas.

Con la observación en campo y la ficha de análisis de vulnerabilidades de infraestructura educativa se realizó la evaluación de vulnerabilidad de los elementos esenciales expuestos, recomendada en la guía metodología para la actualización de los Pdyot, donde se verificó en función de la “dependencia / autonomía”, la capacidad de rendimiento/acceso”, la “frecuencia de fallas” y la vulnerabilidad física. Se califica con “0” si no es vulnerable y con “1” si es vulnerable.

Con base en los criterios anteriores, se determinará la vulnerabilidad de los elementos esenciales. La vulnerabilidad es baja para el puntaje total 1-3, media para 4-5 y alta para 6 o mayor.

TABLA 1.3.13.7. EVALUAR EL NIVEL DE VULNERABILIDAD DE LOS ELEMENTOS ESENCIALES EXPUESTOS.

Elemento	No	Instituciones Educativas	Localidad	Dependencia - Autonomía	Permanencia y de acceso	Frecuencia de fallas	Vulnerabilidad física	Exposición a amenazas				Total	
								Inundaciones	Deslizamiento	Tsunami	Sismos		
	1	Unidad Educativa 27 de Agosto	Cabecera Parroquial	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	2	Escuela de Educación básica Juan Benito Orellana	Cabecera Parroquial	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	3	Unidad Educativa 5 de Mayo	Recinto Los Amarillos	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	4	Escuela de Educación básica Graciela Pesantes de Duarte	Recinto Monte Mono	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	5	Escuela de Educación básica Martha Bucaram de Roldós	Recinto Bapao	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	6	Escuela de Educación básica República del Ecuador	Recinto Guarumal	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	7	Escuela de Educación básica Las Margaritas	Recinto Porotillo	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	8	Escuela de Educación básica Susana Sampin de León	Recinto El Naranjo	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	9	Escuela de Educación básica Araceli Gilbert	Recinto El Porvenir	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	10	Escuela de Educación básica Miguel de Cervantes	Recinto La Alborada	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	11	Escuela de Educación básica Ana María Holguín	Recinto El Cocal	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	12	Escuela de Educación básica José Luis Salazar Alvarado	Recinto El Guabito	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	13	Escuela de Educación básica Milton Calderón San Lucas	Parte del Recinto Los Quemados	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	14	Escuela de Educación Básica Carlos Inocente Rodríguez Macías.	Rcto Bapao (arriba)	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	15	Escuela de Educación básica Oswaldo Vasconez Arguello	Recinto Bramadero	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	16	Escuela de Educación básica Enrique Moran Gómez	Recinto El Beldaco	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6
	17	Escuela Cordillera de Los Andes	Recinto El Cruce	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema educativo de la parroquia JBA.
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

De acuerdo con el análisis las 17 instituciones educativas tienen una alta vulnerabilidad, no tienen suficiente autonomía para su funcionamiento, ya que carecen en su gran mayoría de servicios básicos importantes para dar una capacidad de respuesta ante alguna emergencia, permanencia y de acceso verificará en función de la accesibilidad en situaciones normales y de emergencia; es decir, de las rutas de ingreso y salida con que cuenta el elemento esencial.



1.3.14. Salud

En la parroquia Juan Bautista Aguirre, se encuentran dos centros de salud y un puesto de salud públicos. Dos de ellos pertenecen al Distrito 09D19 de los cantones Daule, Nobol, Santa Lucía y el centro de salud ubicado en el recinto San Gerónimo pertenece al distrito 09D23 del Cantón Samborondón – Parroquia Tarifa.

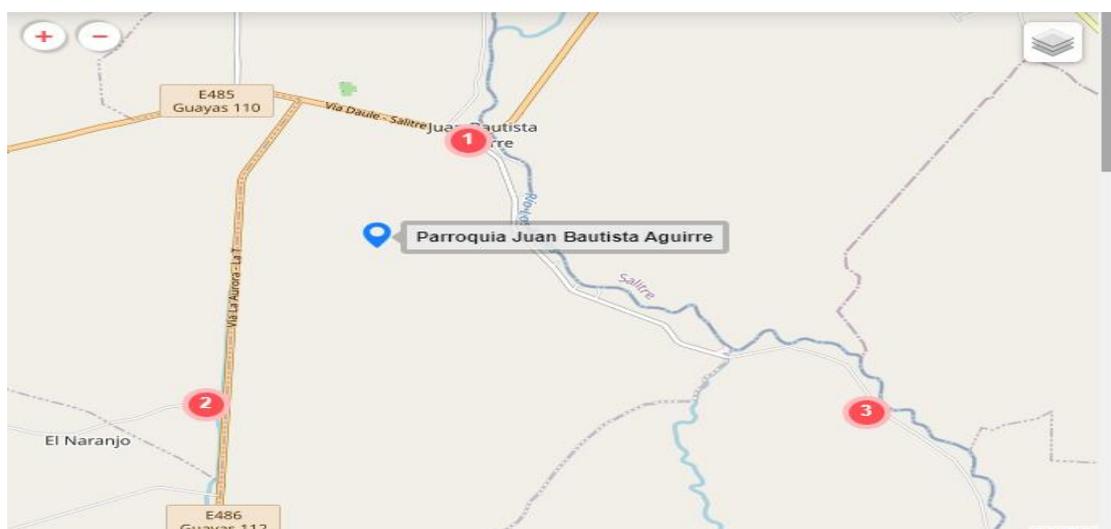
TABLA 1.3.14.1 CENTROS DE SALUD DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.

ESTABLECIMIENTO DE SALUD	NIVELES DE COMPLEJIDAD	CATEGORIA DE ESTABLECIMIENTO DE SALUD	NOMBRE	DISTRITO DE SALUD
CENTRO DE SALUD JUAN BAUTISTA AGUIRRE – MSP	3er Nivel de Complejidad.	1-3	Centro de Salud - A	09D19 Daule; Nobol ; Santa Lucía Parroquia: Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)
CENTRO DE SALUD SAN GERONIMO - MSP	3er Nivel de Complejidad.	1-3	Centro de Salud - A	09D23 Samborondón Parroquia: Tarifa
CENTRO DE SALUD EL NARANJO - PUESTO DE SALUD - MSP	1er Nivel de Complejidad.	1-1	Puesto de Salud	

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema de salud de la parroquia JBA.
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Ubicados estratégicamente se encuentra el Centro de Salud Juan Bautista Aguirre en la Cabecera Parroquial, el centro de salud San Gerónimo ubicado en el recinto del mismo nombre y el puesto Salud se encuentra ubicado en el recinto El Naranjo.

ILUSTRACIÓN 18 UBICACIÓN DE LOS CENTROS DE SALUD DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.



Tomado de: <https://www.ubica.ec/info/CENTRO-DE-SALUD-JUAN-BAUTISTA-AGUIRRE>.

Los centros de Salud ubicados en Juan Bautista Aguirre son de Categoría – A, su área de cobertura va desde 2.000 a 10.000 habitantes los servicios que ofrecen son preventivos, recuperación de salud, cuidados paliativos, atención médica, atención odontológica, ginecología, enfermería y actividades de participación comunitaria cuentan con farmacia/ botiquín institucional.



FOTOGRAFIA 0-5 CENTROS DE SALUD DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.



Tomada: Equipo Tecnico del PDOT 2020 -2025
Ubicación: Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.

El puesto de salud que se encuentra ubicado en el Recinto El Naranjo, presta los servicios de promoción y prevención de salud, actividades de participación comunitaria y primeros auxilios y de enfermería cuentan con un botiquín e informa mensualmente de sus actividades a nivel correspondiente.

TABLA 1.3.14.2 DATOS GENERALES DE LOS CENTROS DE SALUD

ESTABLECIMIENTO DE SALUD	AREA DE COBERTURA	DISTANCIA DE LA CABECERA PARROQUIAL	AÑOS DE FUNCIONAMIENTO	SERVICIOS QUE OFRECEN	COORDENADAS DE UBICACIÓN
CENTRO DE SALUD JUAN BAUTISTA AGUIRRE - MSP	Cabecera Parroquial –sector El Tormento Los Recintos El Porvenir, Cruce, Zapanal, Bapao de abajo, Casa de teja, La Clemencia, Los Amarillos, El Cocal, Porotillo,		35 años	Medicina general Odontología, enfermería, obstetricia. (viernes) Medicina familiar itinerante) Psicología – Nutrición que son ciertos días	X 9792504 - Y 0626579
CENTRO DE SALUD SAN GERONIMO – MSP	Rcto San Gerónimo – Rcto Alborada, sector El Trencito, Rcto El Cruce.	7 km de la Cabecera Parroquial	14 años	Medicina general Odontología, enfermería, obstetricia. (viernes) Medicina familiar itinerante)	X 9787866- Y 0631280
CENTRO DE SALUD EL NARANJO - PUESTO DE SALUD – MSP	Recintos El Naranjo, Monte Mono, El Guabito, Bramadero, El Beldaco	3 Km de la cabecera parroquial	15 años	Atención primaria de salud (Medicina general, obstetricia, enfermería, vacunación)	X 9788000 - Y 0623455

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema de salud de la parroquia JBA.
Elaborado: Equipo Tecnico del PDOT 2020 – 2025.

En los centros y el puesto de salud se brinda el servicio de medicina familiar, es una nueva modalidad que consiste que un médico con mayor experiencia atiende diferentes tipos de enfermedades catastróficas como diabetes, hipertensión controlada, mujeres embarazadas y personas con discapacidad, mediante visitas domiciliarias a los pacientes con alta complejidad de movilización y de vulnerabilidad. Se realiza una valoración para determinar qué tipo de control necesitan depende del criterio para entrar dentro de este grupo de vulnerabilidad y recibir la visita médica y medicina de acuerdo con su diagnóstico.



Las enfermedades más frecuentes en la población infantil son la parasitosis, problemas gastrointestinales, problemas respiratorios y de la piel. Mientras que la población joven presenta problemas gastroenteritis, amigdalitis y faringitis y lecciones por accidentes de manejo en motos, los médicos coinciden que es un grupo que muy poco visita el subcentro de salud.

Las mujeres acuden por lo general con infecciones en vías urinarias o candidiasis. Mientras que los hombres por lo general acuden al consultorio por casos relacionados con la actividad agrícola como cortaduras, intoxicación por inhalación de agroquímicos y dolores lumbares. Los adultos mayores acuden a consultar por enfermedades degenerativas propias de la edad como (artrosis, diabetes, hipertensión).

TABLA 1.3.14.3 ENFERMEDADES FRECUENTES EN LA POBLACIÓN

ESTABLECIMIENTO DE SALUD	POBLACIÓN DE NNA	POBLACIÓN JOVEN	MUJERES	HOMBRES	ADULTOS MAYORES
CENTRO DE SALUD JUAN BAUTISTA AGUIRRE - MSP	Parasitosis Gastroenteritis Dermatológico	Gastroenteritis	Infecciones en vías urinarias (Candidiasis) Dolores de enfermedades superiores. Sobrepeso y obesidad	Faringitis Bacteriana Intoxicación por inhalación de químicos utilizados en la agricultura. Cortados por la actividad laboral que realizan.	Enfermedades crónicas (Artrosis, diabetes, Hipertensión)
CENTRO DE SALUD SAN GERONIMO – MSP	Enfermedades respiratorias, faringitis y amigdalitis y de la piel, parasitosis	Accidentes de moto, lesiones corporales, suturas	Infecciones en vías urinarias (Candidiasis)	Dolores lumbares Lesiones en la piel, accidentes laborales propios de la actividad agrícola que realizan.	Diabetes, hipertensión alta mal controlada.
CENTRO DE SALUD EL NARANJO - PUESTO DE SALUD - MSP	Diarreas, parasitosis, anemias, procesos inflamatorios	Amigdalitis , faringitis son procesos respiratorios	Infecciones en vías urinarias (Vaginitis)		Diabetes, hipertensión, infección de vías urinarias, gastritis.

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema de salud de la parroquia JBA.
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Causas que ocasionan las posibles enfermedades en la población

Niños y niñas.

- Alergias, sobre todo por el polvo de la carretera y el uso de agroquímicos utilizados en la agricultura sobre todo cuando fumigan.
- Dos casos de niños con peso ligeramente bajo (Centro de Salud El Naranjo).
- Otras de las causas asociadas a la enfermedades es por la ingesta de agua sin tratamiento de potabilización o hervida. Los habitantes consumen agua del rio solo la cloran en algunos casos, porque el servicio es deficiente sobre todo para las familias que viven circundante al centro de salud San Gerónimo.
- Los casos de diarreas se dan por los parásitos, la ingesta del agua sin hervir.



Adolescentes

- Por accidentes por caídas de motos, empiezan a manejar muy a temprana edad y las condiciones de la vía es la mayor causa por la que suceden los accidentes. (San Gerónimo)
- La gastroenteritis sus causas son más comunes por la ingesta de comida en la calle que no cuenta con las medidas de salubridad correspondiente.

Mujeres

- Infecciones en las vías urinarias o vaginitis, esto se origina por hongos que por lo general están asociados en la forma de aseo y el agua que utilizan.

Hombres

- Sus enfermedades o malestares están asociados a la actividad laboral que realizan.

Adultos mayores

- Es la inadecuada ingesta de medicamentos, escasos de medicina en el centro de salud por su dificultad de acceso.
- Dieta no equilibrada alta ingesta de carbohidratos, azúcares y sal. Mala alimentación situación que se da por los bajos ingresos de la población.
- Cultura de una adecuada dieta nutricional.

En el análisis de la población de alta vulnerabilidad no se registran estadísticas de casos de desnutrición, solo se identificaron dos casos de pesos bajos en el Centro de Salud de San Gerónimo. En cuanto a la población de mujeres embarazadas se identificaron 12 casos que van desde los 13 años a 17 años.

La población de mujeres embarazadas se registra 78 casos incluidas las adolescentes donde mayores pacientes de registran es en el centro de salud de la Cabecera Parroquial con 73 casos, entre ellas 20 casos están categorizadas con un alto riesgo de mortalidad materno infantil y 14 casos están en un riesgo muy alto.

Las mujeres embarazadas son una población que cuenta con una política de estado nacional que busca erradicar la muerte materna infantil. Los centros de salud cuentan con las medicinas e insumos necesarios para garantizar la salud de la madre e hijo durante la etapa de embarazo e incluso de acuerdo con la complejidad de riesgo estas son visitada en sus hogares para su control médico esto cambio en contexto de la pandemia.

Dentro de los riesgos de contagio de la población por la pandemia del COVID -19, hasta la actualidad no se han identificados nuevos casos con un resultado rápido. En la parroquia durante la emergencia se dieron casos de varios fallecidos, pero no pudieron ser valorados por las escasas pruebas para los pacientes.



TABLA 1.3.14.4 TASAS DE CASOS DE POBLACIONES DE ALTA VULNERABILIDAD

ESTABLECIMIENTO DE SALUD	CASOS DE DESNITRICION	EMBARAZO EN ADOLESCENTES	MUJERES EMBARZADAS	CASOS DE RIESGO MORTALIDAD MATERNO INFANTIL	CASOS DE COVID -19
CENTRO DE SALUD JUAN BAUTISTA AGUIRRE - MSP	0	4	73	Riesgo Muy Alto (14) Riesgo Alto (20) Riesgo Bajo (13) Sin Riesgo Bajo (26)	Si hubieron casos, pero fue muy difícil identificarlos
CENTRO DE SALUD SAN GERONIMO – MSP	2	2	5	0	0
CENTRO DE SALUD EL NARANJO - PUESTO DE SALUD - MSP	0	6	0	0	
	2	12	78	0	0

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema de salud de la parroquia JBA.
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Otro de los servicios que se ofrecen los centros de salud es el de planificación familiar y que según los doctores entrevistados indican que han dado excelentes resultados. La Planificación Familiar se compone de tres momentos: El primer momento identifica a las y los usuarias/os que buscan un embarazo y que planifican su familia para la consecución de este objetivo entendido como Control Preconcepcional.

El segundo momento comprende a las y los usuarias/os que ejercen su derecho a la sexualidad y no quieren un embarazo por lo que planifican su familia para la consecución de este objetivo entendido como Asesoramiento y uso de métodos de Anticoncepción. El tercer momento está dirigido hacia las y los usuarios/as que buscan un embarazo, más no lo consiguen con facilidad por lo que planifican su familia para la consecución de este objetivo entendido como Asesoramiento y Manejo en Infertilidad. Las pacientes reciben de forma mensual el método anticonceptivo de elección, previo la información y ayuda necesaria para que lo utilicen efectivamente todos los métodos que son apropiados para adultos y adolescentes.

Medidas implementadas durante la emergencia del COVID -19

Al igual que todo el servicio de salud colapso en las grandes ciudades en la parroquia no fue la excepción también se vio afectado el sistema de salud de la parroquia, con la falta de insumos para realizar los exámenes respectivos para identificar los casos con COVID – 19 en la siguiente tabla podemos observar las medidas y estrategias aplicadas para enfrentar la situación de emergencia que vive el país frente a la pandemia del COVID - 19.



TABLA 1.3.14.5 MEDIDAS DE EMERGENCIAS FRENTE AL COVID -19

ESTABLECIMIENTO DE SALUD	MEDIDAS DURANTE LA EMERGENCIA SANITARIA COVID – 19	MEDIDAS ACTUALES PARA DISMINUIR LOS CASOS DE CONTAGIO EN LA POBLACION	DIFICULTADES DURANTE LA EMERGENCIA SANITARIA	CASOS DE MORTALIDAD DURANTE LA PANDEMIA
CENTRO DE SALUD JUAN BAUTISTA AGUIRRE - MSP	Se atendió durante la emergencia sanitaria.	Brigadas médicas 4 veces al mes. Charlas educativas sobre las medias preventivas todos los días a los pacientes que asisten al centro de salud.	*No había insumos para hacer las pruebas rápidas, no se realizó el cerco epidemiológico, no había para insumos para ser la prueba del hisopo, falta de personal y el existente es añoso que son de la población vulnerable, no se pudo llevar un control por la rotación del personal y la alta demanda de casos que hizo que colapse el sistema de salud en el cantón.	No hay un número de personas identificados con el COVID por que se tenían enfermedades predeterminadas
CENTRO DE SALUD SAN GERONIMO – MSP	Cerro la unidad desde el 18 de febrero – se reapertura 8 de mayo de 2020	Charlas educativas hasta 3 veces al día a la población sobre el uso de la mascarilla, el lavado de manos, sobre la importancia de la alimentación saludable, se entregan las mascarillas en caso de que el paciente no tenga, se atiende a fuera del subcentro a las personas que presentan procesos respiratorios para evitar el contagio y contaminar el área. En caso de presentarse un paciente se le hace la prueba rápida y se lo deriva.	Posibles casos, pero no se pudo detectar no se podía confirmar,	0
CENTRO DE SALUD EL NARANJO - PUESTO DE SALUD - MSP	Si se atiende durante la pandemia.	Charlas educativas, se atiende a fuera del subcentro a las personas que presentan procesos respiratorios para evitar el contagio y contaminar el área.	No hay los reactivos para hacer las pruebas del COVID en caso de sospecha se lo deriva al paciente a Daule	0

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema de salud de la parroquia JBA.
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

En el caso del CENTRO DE SALUD SAN GERONIMO – MSP, los médicos fueron requeridos por el distrito para que atiendan a la población en el cantón Samborondón. Cuentan con los reactivos para detectar nuevos casos. De igual forma se roto el personal de los centros de salud a las casas de salud del cantón con mayor número de pacientes y casos reportados con COVID – 19.

Actualmente se han instalado fuera de los centros de salud carpas para la atención de personas que presenten cuadros respiratorios y se dan charlas sobre los protocolos de salud para disminuir el contagio del COVID- 19 y de otras enfermedades que son de amenaza a la población.

Otras enfermedades de riesgo para la población.

En la parroquia solo se ha registrado una persona con tuberculosis, la misma que recibe un tratamiento especial, las medicinas de este paciente son suministradas en el mismo centro de salud, para controlar la ingesta adecuada de los medicamentos y controlar la enfermedad.



No se han registrado casos de SIDA, Malaria ni Hepatitis B- C, solo un caso con hepatitis A que está bajo control. Mientras que en el centro de salud de San Gerónimo se registró un caso de una persona con cáncer la misma que fue remitida a SOLCA y recibe el tratamiento adecuado para su enfermedad.

TABLA 1.3.14.6 ENFERMEDADES DE ALTO RIESGO EN LA POBLACIÓN

ESTABLECIMIENTO DE SALUD	CASOS DE PERSONAS CON TUBERCULOSIS	CASOS DE SIDA	CASOS CON MALARIA	CASOS DE HEPATITIS	CANCER	OTRAS ENFERMEDADES
CENTRO DE SALUD JUAN BAUTISTA AGUIRRE - MSP	1	0	0	(1) A	0	
CENTRO DE SALUD SAN GERONIMO – MSP	0	0	0	0	1	
CENTRO DE SALUD EI NARANJO- PUESTO DE SALUD - MSP	0	0	0	0	0	

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema de salud de la parroquia JBA.
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Consumo de sustancias aditivas en la población

Se registran tres casos que son monitoreados en el centro de salud de la Cabecera Parroquial, los mismos que son menores de edad. Se brinda el servicio de Atención Psicológica a los padres y pacientes, pero según las recomendaciones médicas es internarlos en centros especialistas porque no es solo un tema médico y necesita ir acompañado de un tratamiento de abstinencia y los costos son muy elevados se requiere una participación total de sus familiares.

En la siguiente tabla se muestra un análisis de las necesidades básicas de los centros de salud y los problemas que afectan el área de salud de la parroquia y las posibles amenazas de la calidad de vida de sus habitantes.

TABLA 1.3.14.7 ANÁLISIS NECESIDADES, PROBLEMAS Y AMENAZAS DEL SISTEMA DE SALUD DE LA PARROQUIA

Centro de Salud	Necesidades básicas de la institución	Problemas que afectan el área de la salud en la parroquia.	Amenazas que afectarían la calidad de vida de los habitantes de la parroquia.
CENTRO DE SALUD JUAN BAUTISTA AGUIRRE – MSP	<ul style="list-style-type: none"> -Deterioro de los equipos de ventilación del centro de salud. -Malas condiciones de las baterías sanitarias y el sistema de gasfitería. -Deficiente sistema de abastecimiento de agua. -Mejoramiento de la cubierta del centro de salud (Presencia de murciélagos) -Ampliación de una área para un nuevo consultorio. - Inundación del centro de salud en temporadas invernales pone en riesgo los equipos, archivos 	<ul style="list-style-type: none"> -Baja calidad del tratamiento de agua para el consumo humano. -Mala nutrición, incremento de sobre peso y obesidad. - Limitada de conciencia sobre el cuidado de la salud. 	<ul style="list-style-type: none"> - Inundaciones



<p>CENTRO DE SALUD SAN GERONIMO – MSP</p>	<p>-Personal -Medicamentos -Mejoramiento y ampliación de la infraestructura. -Mejoramiento de la vía de acceso al centro de salud. -Corte frecuente de energía eléctrica, no hay cobertura de telefonía e internet.</p>	<p>-Alto consumo de sal causa hipertensión por el consumo de pescado en exceso. -Alimentación inadecuada. -Menores de edad manejan motos y se han dado de forma frecuente accidentes. -Ingesta de agua sin tratamiento.</p>	<p>-(Inundaciones) por el estancamiento del agua, limitada movilidad porque se quedan sin vías de acceso. -Sembrío de arroz muy cerca al centro de salud Quema de los restrosos de las cosechas. -Crecida del río</p>
<p>CENTRO DE SALUD EL NARANJO - PUESTO DE SALUD - MSP</p>	<p>*Ampliar la infraestructura * Carpas para dar atención afuera del subcentro. * Mejoramiento del sistema eléctrico. * Falta de medicina * Malas condiciones de la mesa ginecología. * Implementos para primeros auxilios.</p>	<p>* No hierven el agua. * Mal ingesta de alimentación</p>	<p>*Inundación. * Presencia de mosquitos</p>

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la situación actual del sistema de salud de la parroquia JBA.
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

1.3.15. Seguro Social

Afiliación al Seguro Social.

Según el Censo 2010, el 97% de la población de Juan Bautista no está asegurado en el IESS seguro General. Esto se debe a que la gran mayoría trabaja en la agricultura y pequeños emprendimientos. Apenas el 1% de las personas tiene acceso al IESS Seguro Campesino. Como lo detalla en la siguiente tabla.

TABLA 1.3.15.1 APOORTE O AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL

Sexo	Aporte o afiliación a la Seguridad Social								Total
	Seguro ISSFA	Seguro ISSPOL	IESS Seguro general	IESS Seguro voluntario	IESS Seguro campesino	Es jubilado del IESS/ISSFA/ISSPOL	No aporta	Se ignora	
Hombre	-	3	78	2	27	5	1865	127	2107
Mujer	1	-	42	-	29	2	1638	291	2003
Total	1	3	120	2	56	7	3503	418	4110
	0%	0%	3%	0%	1%	0%	85%	10%	100%
NSA :	1392								

Fuente: Censo de Población y Vivienda. 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



1.3.16. Grupos de Atención Prioritaria.

Niños, Niñas y Adolescentes.

Según el INEC 2010, la población de NNA representa el 29% del total de los habitantes de la parroquia. Según su sexo el 49% son hombres y el 51% son mujeres como lo detalla la siguiente tabla.

TABLA 1.3.16.1 POBLACIÓN DE NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES

Población de Niños, niñas y adolescentes	Hombre	Mujer	Total	%
Lactantes Menor 1 mes más a 11 meses	54	53	107	7%
Lactantes Mayor 1 año. 1 año 11 meses	64	51	115	7%
Pre Escolar 2 - 4 años	150	136	286	18%
Escolar 5 - 11 años	284	297	581	37%
Adolescentes 12 - 17 años	224	256	480	31%
	776	793	1569	100%
	49%	51%		

Fuente: Censo de Población y Vivienda. 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

De la población de niños, niñas y adolescentes, se registran según el INEC 2010, 45 casos con discapacidad permanente lo que representa el 1% del total de los habitantes de la parroquia. Según el tipo de discapacidad 8 casos tiene Discapacidad Intelectual (Retardo mental), 25 casos presentan Discapacidad Físico-Motora (Parálisis y amputaciones), 5 casos Discapacidad Visual (Ceguera), 5 casos Discapacidad Auditiva (Sordera) y 2 casos tienen Discapacidad Mental (enfermedades psiquiátricas, locura).

La población con mayor discapacidad según edad son los niños de 5 a 11 años con el 42% seguido de los adolescentes 12 a 17 años, con el 40%. Como lo detalla la siguiente tabla.

TABLA 1.3.16.2. POBLACIÓN DE NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES CON DISCAPACIDAD.

Población de Niños, niñas y adolescentes	Discapacidad Intelectual (Retardo mental)	Discapacidad Físico-Motora (Parálisis y amputaciones)	Discapacidad Visual (Ceguera)	Discapacidad Auditiva (Sordera)	Discapacidad Mental (enfermedades psiquiátricas, locura)	Totales	
Lactantes Menor 1 mes más a 11 meses		1	0	0	0	1	2%
Lactantes Mayor 1 año. 1 año 11 meses		1	0	0	0	1	2%
Pre Escolar 2 - 4 años	2	3	0	0	1	6	13%
Escolar 5 - 11 años	3	9	4	3	0	19	42%
Adolescentes 12 - 17 años	3	11	1	2	1	18	40%
Total	8	25	5	5	2	45	100%
	18%	56%	11%	11%	4%	100%	

Fuente: Censo de Población y Vivienda. 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Se identificó en el levantamiento de información que la población de NNA menores de 4 años es atendida en la Cabecera Parroquial y el recinto el Cocal con el Programa del MIES, a través del programa Creciendo con Nuestros Hijos (CNH) “Pequeños Soñadores” ubicados en la Cabecera Parroquial y Semillas de Alegría del recinto Cocal. En el primer CNH se ha dado un caso poco particular como es robo a sus instalaciones ubicadas en el sector San Andrés, donde las maestras se han visto obligadas a cerrar la puerta de acceso con bloque hasta su reapertura.



Se identificó según el Censo de Población y Vivienda 2010, que 90 NNA realizaron alguna actividad laboral lo que representa el 4% de NNA en trabajo infantil de estos 85 son adolescentes de 12 a 17 años. De acuerdo con su categoría ocupacional 12 casos realizan actividades de jornaleros agrícolas y 2 casos trabajan por cuenta propia. De esta población 71 casos trabaja fuera del hogar.

En cuanto al estado conyugal se identificó que 3 casos están casados/as, 38 casos están en una relación de unión libre y 5 casos registran estar separados.

A pesar de no haber información sobre el trabajo infantil a nivel local, se hizo un acercamiento a esta mediante el diagnóstico participativo, donde esta actividad está relacionada a un tema de ayuda en la economía del hogar ya sea por labores de campo o actividades de quehaceres domésticos. Que es muy común en las zonas rurales, que los padres enseñen o trasmite en la familia como cultivar sus productos, en este caso el cultivo de arroz a los chicos y en caso de las niñas desde edades muy tempranas deben aprender y ayudar en los quehaceres domésticos.

Es importante hacer un acercamiento hacia esta realidad sus causas y efectos sobre el desarrollo temprano de los NNA, Lo que implica muchas veces que vean como algo común el abandonar sus estudios por trabajar y esto los oriente muchas veces a casarse a muy temprana edad. A esto se suma otros factores de riesgo sobre su salud, por la exposición al uso inadecuado de agroquímicos que podrían causar daños irreversibles en su desarrollo. Además de otros factores de riesgo como es el consumo de drogas ilícitas y el embarazo prematuro en adolescentes. Convirtiéndose en un ciclo de pobreza que se repite de generación en generación en sus familias.

Mujeres embarazadas

Se identificaron en la parroquia durante el tercer cuatrimestre del 2020, 78 casos de mujeres embarazadas, incrementándose la tasa según los médicos durante la pandemia. Actualmente el gobierno nacional lleva a cabo un programa nacional Ecuador sin muertes maternas, donde las mujeres a través del Ministerio de Salud reciben un programa completo de vacunación, vitaminas y asistencia médica. Al ser un grupo de alta vulnerabilidad su situación se agrava en las zonas rurales.

Según la entrevista con los directores del subcentro actualmente por la situación de emergencia los médicos realizan las visitas a domicilio de las mujeres embarazadas con mayor riesgo. Este seguimiento se complementa con el mapeo de la ubicación y la condición de las pacientes antes y después del parto.



FOTOGRAFIA 0-6MAPA RADAR DE GESTANTES DE LA PARROQUIA.

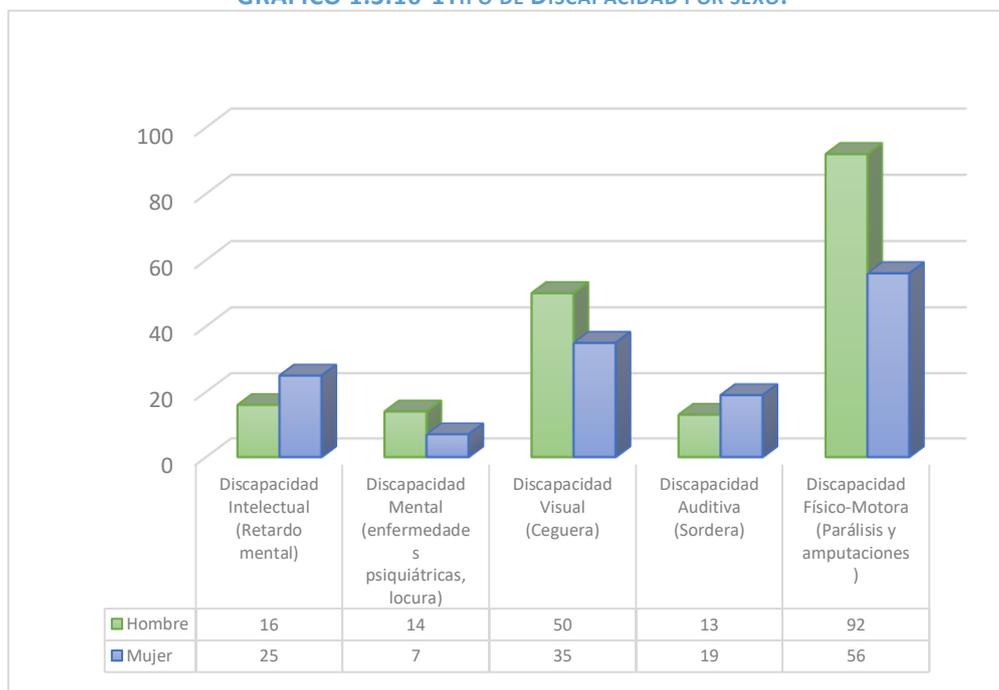


**Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 -2025
Ubicación: Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.**

Personas con Discapacidad.

Según los datos del INEC 2010, se registran 316, casos con discapacidad de los cuales 185 son hombre y 131 son mujeres, representando el 6% de población total de la parroquia. En el siguiente gráfico observaremos que tipo de discapacidad permanente tienen según su sexo.

GRAFICO 1.3.16-1TIPO DE DISCAPACIDAD POR SEXO.



**Fuente: Censo de Población y Vivienda. 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.**



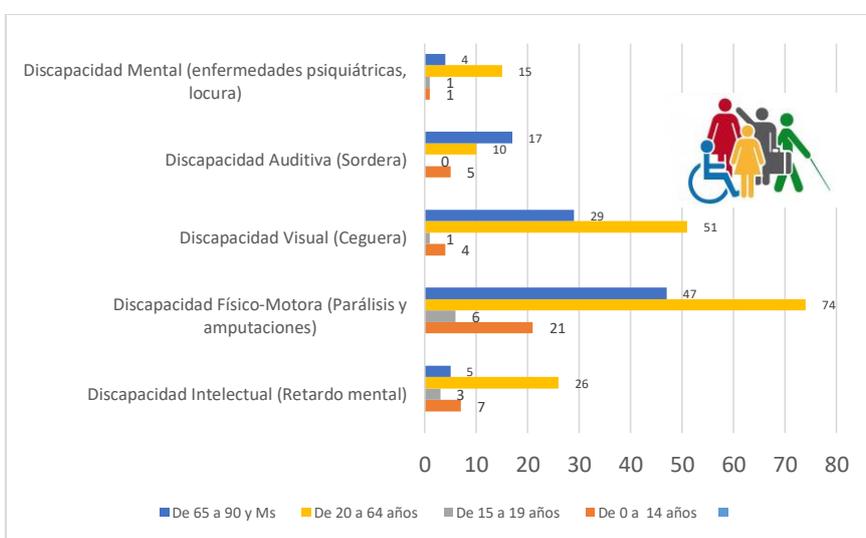
De esta población el 12% son NNA 0 a 14 años, 3% son adolescentes y jóvenes de 15 a 19 años, 54% comprende el grupo etario de 20 a 64 años y el 31% se encuentra en la población adulta mayor de 65 a 90 años. Como lo detalla la siguiente tabla y gráfico.

TABLA 1.3.16.3 TIPO DE DISCAPACIDAD SEGÚN EL GRUPO ETARIO

Edad	Discapacidad Intelectual (Retardo mental)	Discapacidad Físico-Motora (Parálisis y amputaciones)	Discapacidad Visual (Ceguera)	Discapacidad Auditiva (Sordera)	Discapacidad Mental (enfermedades psiquiátricas, locura)	Totales	
De 0 a 14 años	7	21	4	5	1	38	12%
De 15 a 19 años	3	6	1	0	1	11	3%
De 20 a 64 años	26	74	51	10	15	176	54%
De 65 a 90 y Ms	5	47	29	17	4	102	31%
Totales	41	148	85	32	21	327	100%

Fuente: Censo de Población y Vivienda. 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

GRAFICO 1.3.16-2. TIPO DE DISCAPACIDAD POR GRUPO DE EDADES.



Fuente: Censo de Población y Vivienda. 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

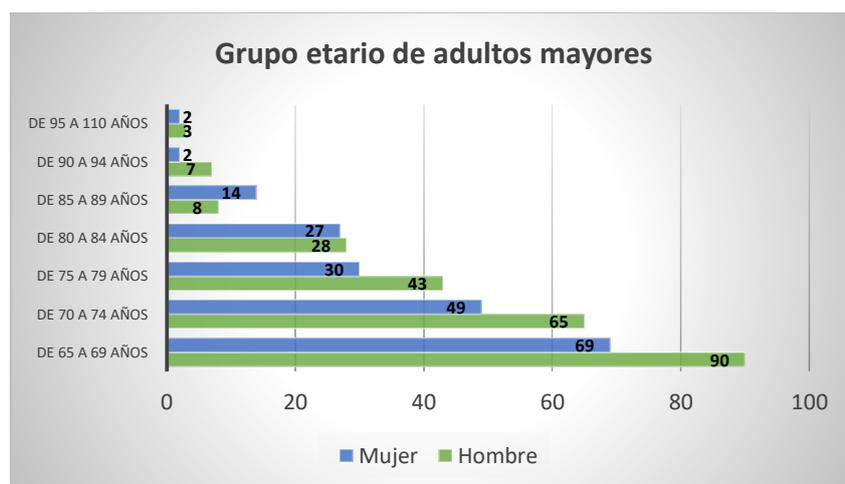
Parte de esta población ha sido atendida desde el 2014 hasta actualidad ha sido atendida mediante el Programa del adulto mayor con discapacidad con 20 usuarios en el 2020. Este proyecto se vio interrumpido por el confinamiento sin embargo se tomaron nuevas medidas para cumplirlos, hasta la fecha no se ha reportado muertes de este grupo COVID - 19. A esto programa se suma el Proyectos Las Manuelas que a través del Ministerio de Salud Pública y el MIES realiza las respectivas valoraciones del porcentaje de discapacidad, así como también la entrega de ayudas técnicas en el caso de requerirlas dependiendo del índice de pobreza y el porcentaje de discapacidad.

Adultos Mayores.

Según el Censo 2010, hay 437 adultos mayores, el 56% son hombres y 44% son mujeres. De acuerdo con su grupo etario se encuentra en los adultos mayores de 65 a 69 años con el 36%, seguido con el 26% los adultos mayores de 70 a 74 años, el 17% la población de 75 a 79 años, con el 13% los adultos mayores de 80 a 84 años y con el 8% los adultos mayores de 85 años y más.



GRAFICO 1.3.16-3.GRUPO ETARIO DE ADULTOS MAYORES



Fuente: Censo de Población y Vivienda. 2010
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

De acuerdo con el análisis de los datos recogidos en el INEC 2010, del total de la población de adultos mayores el 30% tiene algún tipo de discapacidad. El 45% de esta población no sabe leer ni escribir, mientras que el 48% ha alcanzado un nivel primario de enseñanza.

Se identificó que de la población de adultos mayores solo 3 casos tienen aportan al IESS Seguro general y 56 casos aportan al IESS Seguro campesino, 7 casos son jubilados del IESS/ISSFA/ISSPOL y 2 casos aportan al seguro voluntario.

En cuanto a la actividad económica que realizan se identificó que en este grupo etario hay 87 casos que realizan actividades Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca y 10 casos realizan actividades de comercio al por mayor y menor.

Desde el 2015, el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Juan Bautista Aguirre ha venido desarrollando convenios con el MIES para promover los derechos de protección de este grupo prioritario. En este 2020 se desarrollaron los siguientes proyectos.

- Proyecto de Atención en el hogar y comunidad (90 usuarios).
- Proyecto de Adulto Mayor (40 usuarios)

Según la coordinadora de los proyectos, hasta el momento no se han tenido casos de fallecimiento o enfermedades relacionadas al COVID – 19, para continuar con el desarrollo del proyecto se han ejecutado los protocolos dispuesto para la atención de adultos mayores siendo estos el grupo de mayor vulnerabilidad frente a la pandemia por su alto grado de mortalidad en esta población.



1.3.17. Acceso y uso de espacio público y cultural.

Espacios públicos

Mediante la actualización del PDOT se identificaron en la parroquia Juan Bautista Aguirre los siguientes espacios públicos de encuentro común:

TABLA 1.3.17.1. MATRIZ PARA DESCRIPCIÓN DE VARIABLE DE ACCESO Y USO DE ESPACIO DE LA PARROQUIA.

	<p>Espacio público: Parque Lineal</p> <p>Ubicación: Barrio Sur</p> <p>Coordenadas de Ubicación: 9792382 - 0626736</p>
	<p>Espacio público: Parque San Andrés</p> <p>Ubicación: Barrio Sur</p> <p>Coordenadas de Ubicación: 9792536 - 0626636</p>
	<p>Espacio público: Cancha sintética Municipal</p> <p>Ubicación: Sector San Andrés</p> <p>Coordenadas de Ubicación: 9792552 – 0626389</p>
	<p>Espacio público: Cancha de Uso múltiple</p> <p>Ubicación: Recinto Los Amarillos</p> <p>Coordenadas de Ubicación: 9793294 - 0624361</p>



Matriz para descripción de variable de acceso y uso de espacio de la parroquia.

	<p>Espacio público: Cancha de Uso Múltiple</p> <p>Ubicación: Barrio central</p> <p>Coordenadas de Ubicación: 9792466 - 0626572</p>
	<p>Espacio público: Área Recreativa</p> <p>Ubicación: Recinto El Porvenir</p> <p>Coordenadas de Ubicación: 9790748 - 0627083</p>
	<p>Espacio público: Área Recreativa</p> <p>Ubicación: Recinto El Cruce</p> <p>Coordenadas de Ubicación: 9788958 - 0629454</p>
	<p>Espacio público: Área Recreativa</p> <p>Ubicación: Recinto La Alborada</p> <p>Coordenadas de Ubicación: 9788958 - 0629454</p>
	<p>Espacio público: Cancha Deportiva</p> <p>Ubicación: Recinto La Alborada</p> <p>Coordenadas de Ubicación: 9789876 - 0627978</p>



Matriz para descripción de variable de acceso y uso de espacio de la parroquia.



Espacio público:
Cancha de Uso Múltiple

Ubicación:
Recinto Casa de Teja

Coordenadas de Ubicación:
9791636 - 0624843



Espacio público:
Cancha de Uso Múltiple

Ubicación:
Recinto El Beldaco

Coordenadas de Ubicación:
9790536 - 0620372



Espacio público:
Cancha de uso múltiple

Ubicación:
Recinto Los Naranjos

Coordenadas de Ubicación:
9787628 - 0622018



Espacio público:
Cancha de uso múltiple

Ubicación:
Recinto Porotillo

Coordenadas de Ubicación:
9794568 - 0622525



Espacio público:
Cancha Deportiva

Ubicación:
Recinto Pechichal

Coordenadas de Ubicación:
9791698 - 0622102



En la parroquia existen espacios públicos de infraestructura tanto en la cabecera parroquial como en nueve localidades de mayor concentración poblacional en donde existe un área recreativa y una cancha. Sin embargo, durante el levantamiento de información 2020 se registraron 14 espacios públicos, cifra que permite calcular el índice verde de la parroquia.

La Organización Mundial de la Salud que estima que sea 9.00 m² de área verde por cada habitante, por lo que además existe un déficit de espacios públicos de recreación física y cultural, a esto se suma que algunos equipamientos recreativos y deportivos se encuentran en condiciones regulares.

Otros espacios públicos existentes en la parroquia:

TABLA 1.3.17.2 EQUIPAMIENTOS RELIGIOSOS DE LA PARROQUIA.

Centro Urbano Parroquial		Nombre de Equipamiento	Coordenadas de Ubicación		En qué condiciones se encuentran las casas comunales		
			X	Y	B	R	M
1	Sector San Andrés	Sede Comité Desarrollo Comunal	9792542	626474	1	0	0
		Iglesia Evangélica Apostólica En el Nombre de Jesús (Los Tintos)	9792492	0626389	0	1	0
		Iglesia Evangélica Pentecostés Siervo Vigilante	9792552	0626456	0	1	0
		Salón del Reino Testigo de Jehová	9792542	0626474	1	0	0
	Barrio Sur	Iglesia Católica San Andrés	9792522	626624	1	0	0
Asentamientos Humanos							
2	Recinto El Porvenir						
	Sector Porvenir de afuera	Iglesia Evangélica Misión Evangélica Nueva Vida en Cristo	9790664	0626899	0	1	0
Iglesia Evangélica Luz para el mundo		9790708	0627370	0	1	0	
3	La Alborada	Iglesia Evangélica Remanente de fe	9788850	0629409	0	1	0
		Iglesia Católica San Andrés	9788890	0629606	0	1	0
4	Recinto Bramadero	Iglesia Evangélica Apostólica En el nombre de Jesús	9789730	0621378	0	0	1
5	Recinto Cocal	Casa de Oración San Martin	9792566	0621667	0	0	1
6	Recinto Los Amarillos (La T)	Cementerio General de la Parroquia Juan Bautista Aguirre	9793056	0625055	0	1	0
		Iglesia Misión Cristiana Evangélica (La Senda de la Vida) Iglesia Puerta de Salvación.	9792934	0624232	1	0	0
	Sector La Gloria	Iglesia Evangélica Casa de Dios puerta del cielo	9793698	0623670	0	1	0
7	Recinto Pechichal	Capilla Católica San Francisco de Asís	9791658	0622068	0	1	0
8	Recinto San Pedro	Iglesia Evangélica Asamblea de Dios Ecuatoriana.	9790034	0623576	0	0	1
	Sector Santa María	Iglesia Católica Santa Marianita	9791272	0623184	0	0	1
9	Recinto Monte Mono	Iglesia Evangélica Apostólica En el nombre de Jesús	978882	0623364	0	0	1
10	Recinto El Naranjo	Iglesia Evangélica Apostólica En el nombre de Jesús	9787890	0622612	1	0	0
11	Recinto Guarumal	Iglesia Evangélica Cuadrangular (Poder de Dios)	9784896	0623990	1	0	0
12	Recinto El Guabito	Iglesia Evangélica Cuadrangular (ENMANUEL)	9787188	0620735	1	0	0
13	Recinto El Beldaco	Iglesia Evangélica Sin Nombre	9790552	620369	0	1	0

Fuente: Encuesta realizada para el diagnóstico de la parroquia JBA.
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



1.3.18. Necesidades Básicas Insatisfechas

La pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI), es una medida de pobreza multidimensional desarrollada en los 80's por la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). El método abarca cinco dimensiones y dentro de cada dimensión existen indicadores que miden privaciones:

- Capacidad económica. - El hogar se considera privado en esta dimensión si: i) los años de escolaridad del jefe(a) de hogar es menor o igual a 2 años y, ii) existen más de tres personas por cada persona ocupada del hogar.
- Acceso a educación básica. - El hogar se considera privado en esta dimensión si: existen en el hogar niños de 6 a 12 años de edad que no asisten a clases.
- Acceso a vivienda. - El hogar está privado si: i) el material del piso es de tierra u otros materiales o, ii) el material de las paredes es de caña, estera u otros.
- Acceso a servicios básicos. - La dimensión considera las condiciones sanitarias de la vivienda. El hogar es pobre si: i) la vivienda no tiene servicio higiénico o si lo tiene es por pozo ciego o letrina o, ii) si el agua que obtiene la vivienda no es por red pública o por otra fuente de tubería.
- Hacinamiento. - El hogar se considera pobre si la relación de personas por dormitorio es mayor a tres.

A continuación, haremos un acercamiento a los indicadores generados en el 2010, según la información de los datos del INEC, hasta la fecha de elaboración de este documento no se cuenta con datos más actualizados que permitan revertir esta información.

Vivienda con características físicas inadecuadas

Se han registrado según el INEC 2010, 1.653 viviendas en el territorio. Según el tipo de vivienda, el registro más alto con un porcentaje de 667 casos que vive en casa o villa; el 801, casos registra vivir en un rancho; 63 casos viven en covacha, 40 casos en departamentos en casa o edificios; 16 casos en choza y 6 casos en cuarto en casa de inquilinato.

En cuanto el estado de la vivienda, el estado del techo del 21% es bueno, el 52% indica que es regular y el 27% es malo. En cuanto a las paredes exteriores de la vivienda el 20% está en buena en condiciones, el 47% está en regulares condiciones, el 33% se encuentra en malas condiciones. Mientras que el estado del piso, el 20% se encuentra en buenas condiciones, el 51% es regular y el 29% es malo.

TABLA 1.3.18.1 MATERIALES PREDOMINANTES DE LAS VIVIENDAS

Materiales de la vivienda		N° viviendas	%
Techo o cubierta	Teja - Palma, paja u hoja	28	2,57%
Paredes exteriores	Caña revestida o bahareque - Caña no revestida	961	88,17%
Piso	Caña - Tierra	101	9,27%
Total		1090	

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010 (INEC)
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



La existencia de estas viviendas en condiciones inadecuadas, permiten comprender que, aunque el 697 de estas casas/villas tengan mejores condiciones, esto no reduce las amenazas naturales latentes, ante los movimientos sísmicos que siguen ocasionándose en el Ecuador. La probabilidad de ocurrencia de riesgos en la población la vuelve vulnerables y de igual forma las viviendas que son construidas de caña.

Servicios básicos inadecuados (sin conexión a acueductos o tubería, sin sanitario conectado a alcantarillado o pozo séptico)

Según datos estadísticos del censo de Población y Vivienda INEC 2010, en la parroquia la procedencia el 92% de la población no recibe **agua** por tubería, la disponibilidad del líquido vital tiene como procedencia el 43% del río, vertiente, acequia o canal sistema de albarradas originadas de las aguas lluvias, el 29% de agua de pozo, el 23% por carro repartidor y el 4% Otro (Agua lluvia/albarrada).

Situación que estos últimos años ha sido modificada por la dotación de las redes aguas potable en las poblaciones con mayor densidad de la parroquia a esto suma que el GAD Municipal ha dotado de otros servicios como tanques, cisternas y tanqueros que garantizan el acceso del agua para el consumo a las familias.

En cuanto a la **energía eléctrica** existe un 90% de la población que cuenta con el servicio por medio de la red de la empresa eléctrica de servicio público y el 9% que no cuentan con medidor. En la parroquia desde una mirada generalizada cuenta con el servicio de energía eléctrica, sin embargo, este servicio existente es deficiente y las condiciones de este servicio algunas veces son un riesgo para los habitantes de las diferentes localidades.

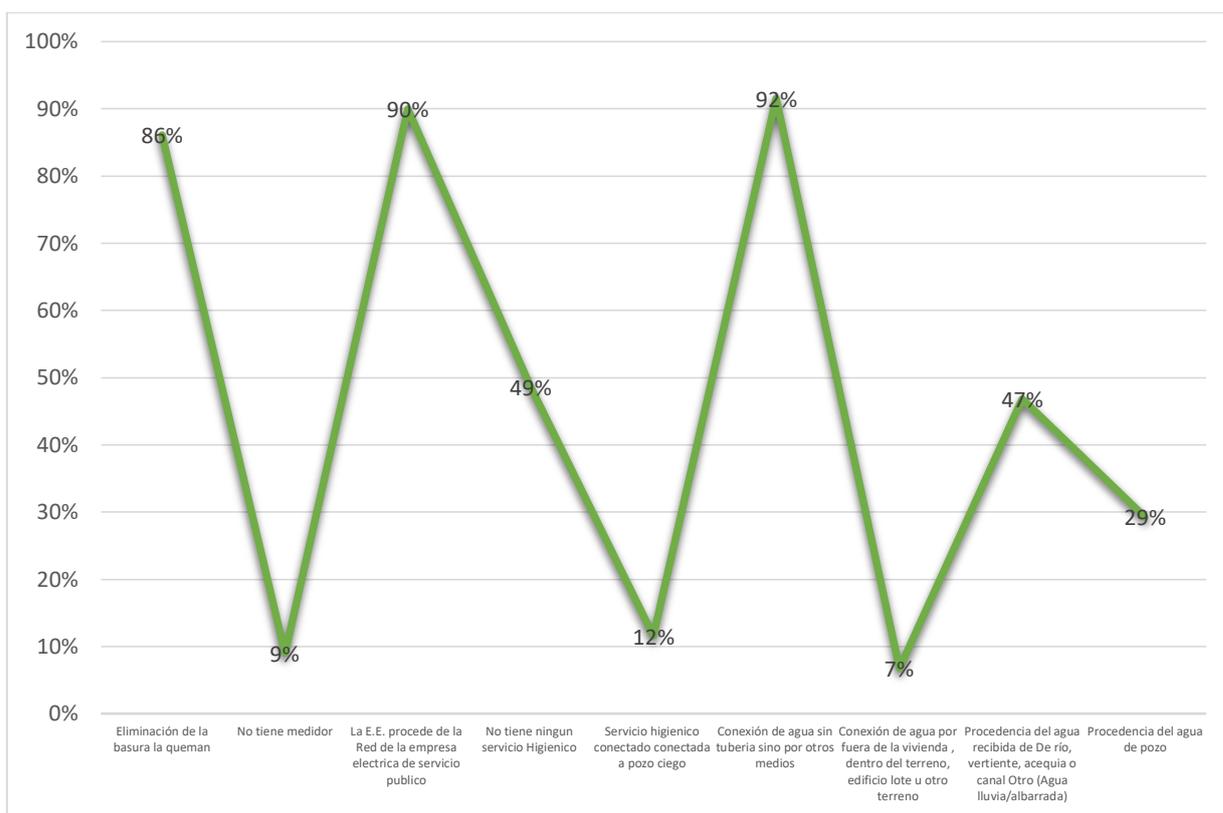
El 49% de la población no cuenta con un tipo de servicio higiénico, en la parroquia, en general no cuentan con alcantarillado, su sistema de saneamiento básico son los pozos sépticos, ciegos (34%) y 16% letrinas, estos últimos donados por instituciones que han contribuido a la atención de esta problemática, las mismas que con el paso de los años en la actualidad se encuentran en malas y regulares condiciones.

Esta variable ha sufrido modificaciones ya que en la administración del GADIMD anterior, se implementó el proyecto de alcantarillado en la Cabecera Parroquial y en parte del recinto los Amarillos, así como un proyecto de letrinas que ha beneficiado a cientos de familias de la parroquia JBA, no hay disponibilidad de datos actualizados del números de familias beneficiadas.

Por lo general en los recintos de la parroquia sus habitantes en un 86% queman la basura, esta es su forma de eliminación.



GRAFICO 1.3.18-1 PROCEDENCIA DE LOS SERVICIOS BÁSICOS DE LA PARROQUIA JBA.



Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010 (INEC)
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Dependencia económica (más de tres miembros por persona ocupada y jefe/a de hogar con máximo dos años de educación primaria).

La población ocupada de la parroquia Juan Bautista Aguirre es de 892 habitantes, que desarrollan actividades de agricultura en un 30% en donde su nivel de escolaridad llega la instrucción primaria en un 30%, mientras que la población que no ha recibido ninguna tipo de instrucción educativa es del 7% al 2010.

Dentro de este grupo se estima que una persona con ocupación tiene un promedio de 2 hijos entre los 1 y 13 años de edad, sin embargo, dentro de cada vivienda el número de promedio es de 1 a 4 miembros en la vivienda.

Niños/as en el hogar entre 6 y 12 años que no asisten a la escuela

La población de niños de 6 a 12 años es de 814 habitantes sobre el total de la población de la parroquia, dentro del grupo existe un total de 57 niños que no saber leer ni escribir, mientras que 11 casos no asisten a un establecimiento de enseñanza regular.



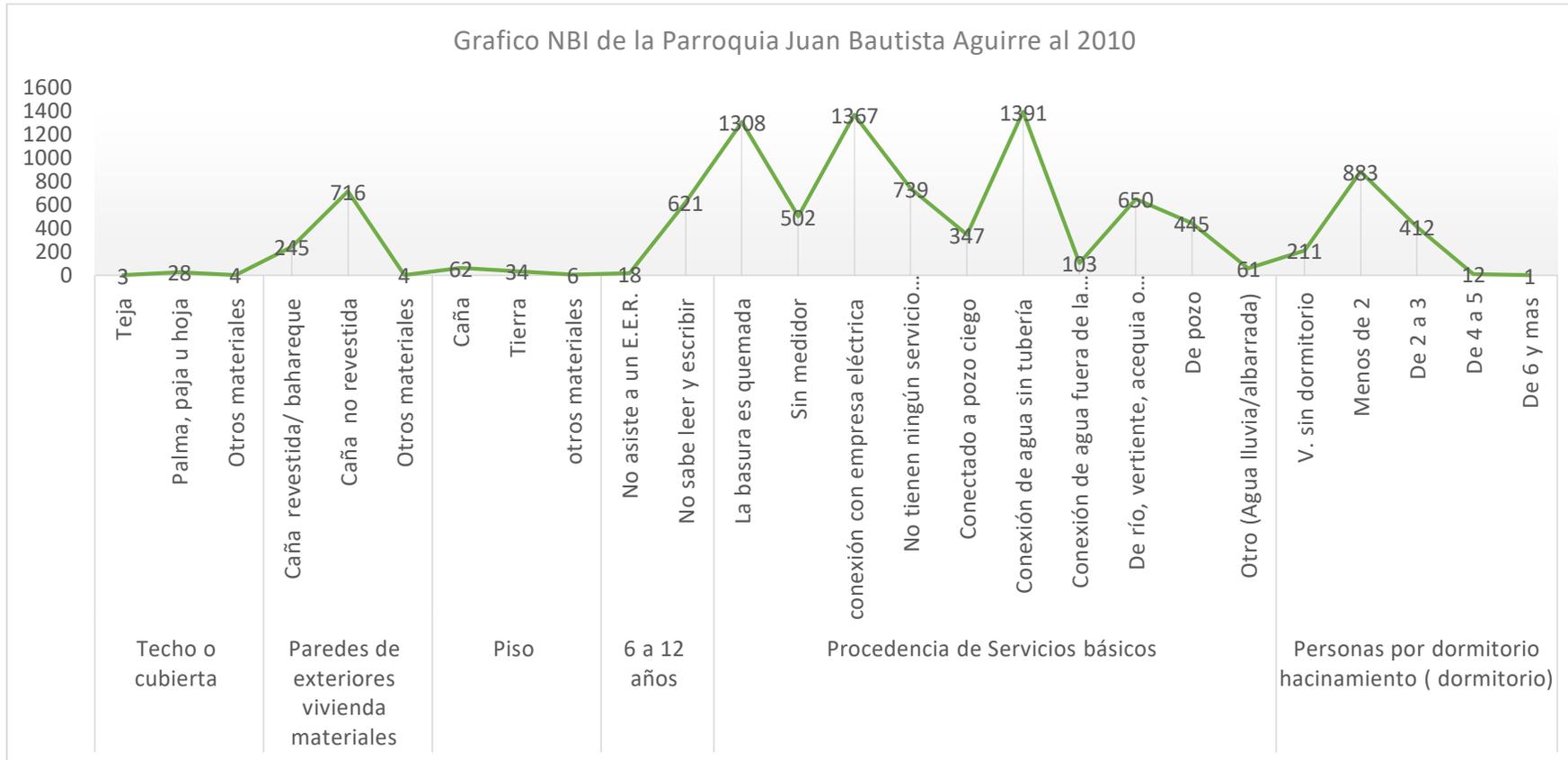
Hacinamiento en el hogar (más de tres personas por cuarto ocupado para dormir.

El 98,16% de las viviendas de la parroquia están constituidas por un solo hogar, a pesar de que aún existe un 1,84% que cuentan con no más de 2 hogares por vivienda.

Las viviendas cuentan con un promedio de 1 a 4 cuartos máximo en donde hasta dos representan el 74%, estos son los espacios estimados dentro de la vivienda en donde sus habitantes comparten y se desarrollan como familia. La funcionalidad de este término se desconoce ya que no existe un estudio que permita aseverar que la relación de apellidos en la zona se ha dado ante la convivencia de hombres y mujeres de la misma familia.

En cuanto a los cuartos ocupados para dormir, se estima un promedio de 1 dormitorio por vivienda representado por el 53%, en donde alrededor de 2 a 3 personas representan el 21% de personas que comparten este espacio de la vivienda, la misma situación ocurre, pero entre 4 y 5 (5%), permitiendo promediar que el número de personas por dormitorio son de 2 a 5 personas.

GRAFICO 1.3.18-2. NBI DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE 2010



Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010 (INEC)
 Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.



1.3.19. Organización Social.

El Tejido social significa la capacidad de la población de trabajo en redes y cogestión del territorio. Sin embargo, este guarda un tejido social débil con pocos actores de la ciudadanía activos y más participación dentro del territorio de parte de las empresas y la Junta Parroquial.

Junta Parroquial

La Junta parroquial guarda uno de los roles más importante dentro del territorio, tanto por ser el ente regulador y estatal que puede vincular programas y políticas públicas al territorio, como por ser el actor social que logra asociar y vincular el tejido social de la parroquia.

Barrios-recintos

Por medio de la ley de COOTAD se agrupa 4 barrios por medio de dirigentes barriales para gestionar bienes, obras y servicios desde la Junta parroquial. Sin embargo, el nivel de participación es media de los barrios activos, más no la integración general de la parroquia. Esto funciona con una asamblea participativa que está dirigido por la Junta Parroquial. Se tiene pensado ir hacia la conformación de organizaciones barriales.

Empresas/Agroindustriales presentes en el territorio.

Las dos sucursales de las empresas dentro de la parroquia son DISENSA y AGRIPAC. Con mayor presencia se han identificado 14 agroindustriales (piladoras) los mismos que son actores centrales dentro de la composición del tejido social. No solo son las fuentes principales de empleo, pero determinan el uso del espacio y los recursos naturales dentro de la parroquia.

En el diagnóstico participativo con las autoridades de la parroquia se les preguntó la percepción de la participación en el aporte al desarrollo comunitario de las empresas y agroindustriales con sus respectivos barrios, en una escala de calificación del 1 al 5. Teniendo que ninguna empresa alcanza los 5 puntos de una presencia media en sus áreas de influencia.

Las tres empresas mejor calificadas son: Piladoras; Las Piedras, Narcisa y Lama y Agripac. Como lo detalla la siguiente tabla:

TABLA 1.3.19.1 PERCEPCIÓN DE PARTICIPACIÓN EN EL DESARROLLO COMUNITARIO

No	Asentamiento Humano	Empresas / Agroindustrias	Tipo de empresa	Percepción de participación en el desarrollo comunitario
1	Recinto El Porvenir			
	Sector Porvenir de afuera	Piladora 2 hermanos	Agrícola	1
		Piladora San Francisco	Agrícola	1
2	Recinto El cruce	Piladora 4 Hermanos	Agrícola	1
	Sector Las Piedras	Piladora Santa Rita	Agrícola	1
3	La Alborada	Piladora Las Piedras	Agrícola	3
4	Recinto Gerónimo	Piladora Esmeralda	Agrícola	1
6	Recinto Cocal	Piladora San Jacinto (Tendales y Pilar arroz)	Agrícola	1
		Piladora Narcisa	Agrícola	4
7	Recinto Los Amarillos (La T)	Piladora de los Lama	Agrícola	3
		Piladora Santa Rosa	Agrícola	2
		Piladora Rivas	Agrícola	2
		Piladora San Enrique	Agrícola	2
		Piladora Mi Jesús Propiedad de Julio Villamar	Agrícola	2
		Disensa (Sucursal)	Empresa	2
8	Recinto San Pedro	AGRIPAC S.A	Empresa	4
		Piladora San Pedro	Agrícola	2

Fuente: Diagnóstico Participativo
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

FOTOGRAFIA 0-7.PILADORA RIVAS



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 -2025
Ubicación: Piladora Rivas Recinto Los Amarillos- Parroquia Juan Bautista Aguirre.

Organizaciones sociales

Dentro de la Parroquia se encontraron las siguientes organizaciones de desarrollo agrícola que tienen capacidad para la gestión, capacidad y convocatoria e incidencia en la economía local en el territorio parroquial.

TABLA 1.3.19.2. ORGANIZACIONES SOCIALES IDENTIFICADAS

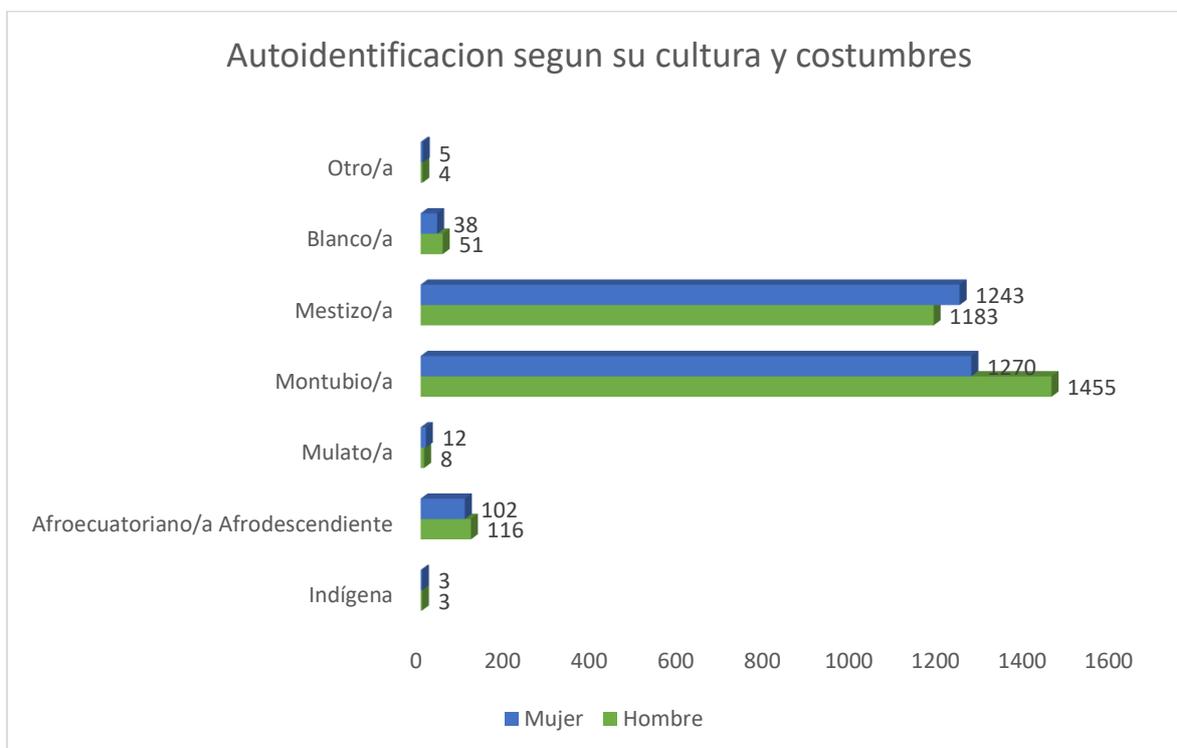
Tabla: Organizaciones presentes en la parroquia Juan Bautista Aguirre				
No	Organizaciones presentes en la parroquia Juan Bautista Aguirre	Tipo	Categoría	Estado legal
1	Asociación de Ganaderos Resistencia	Asociación	Ganadera	Derecho
2	Asociación de Ganaderos Guayas	Asociación	Ganadera	Derecho
3	Asociación de Ganaderos Clementina Ronquillo	Asociación	Ganadera	Derecho
4	Asociación de Ganaderos La T Daule-Salitre	Asociación	Ganadera	Derecho
5	Asociación de Ganaderos Porvenir del Guayas	Asociación	Ganadera	Derecho
6	Asociación de Ganaderos 20 de diciembre	Asociación	Ganadera	Derecho
7	Asociación de Caballistas de Daule	Asociación	Ganadera	Derecho
8	Asoc. Agrícola San Martin De Porres	Asociación	Agrícola	Derecho
9	Asoc. Agrícola La Alborada	Asociación	Agrícola	Derecho
10	Asoc. Agrícola Nueva Alborada	Asociación	Agrícola	Derecho
11	Asoc. Agrícola San Pedro	Asociación	Agrícola	Derecho
12	Asoc. Agrícola San Martin De Porres	Asociación	Agrícola	Derecho
13	Asoc. Agrícola Cocal- Pechichal	Asociación	Agrícola	Derecho
14	Asoc. Nueva Unión	Asociación	Agrícola	Derecho
15	Junta de Agua y Drenaje Unidos somos mas	Junta de Agua y Drenaje	Agrícola	Derecho
16	Junta de Riego y Drenaje Pechichal- Cocal	Junta de Agua y Drenaje	Agrícola	Derecho
17	Junta de Riego y Drenaje Unión y Progreso	Junta de Agua y Drenaje	Agrícola	Derecho
18	Juntas de Agua La Alborada-Las Playas	Junta de Agua y Drenaje	Agrícola	Derecho
19	Juntas de Agua Félix Romero	Junta de Agua y Drenaje	Agrícola	Derecho
20	Junta de Riego Santa Rita	Junta de Agua y Drenaje	Agrícola	Derecho
21	Junta de Riego Los Ángeles	Junta de Agua y Drenaje	Agrícola	Derecho

Fuente: Diagnóstico Participativo
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

1.3.20. Grupos étnicos.

Según fuente del Censo de Población y Vivienda INEC 2010, la población en un 50% (2.725 habitantes) se autoidentifican como **MONTUBIOS**, seguido del 44% de la población Mestiza, el 4% se considera Afroecuatoriano/a Afrodescendiente, 2% blanco/a.

GRAFICO 1.3.20-1. AUTO IDENTIFICACIÓN SEGÚN SU CULTURA Y COSTUMBRES



Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010 (INEC)
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025

1.3.21. Seguridad y convivencia ciudadana

Unidad de Policía Comunitaria (UPC) Juan Bautista Aguirre.

En el recinto Los Amarillos (T de Daule), a unos 10 minutos del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Juan Bautista Aguirre se encuentra ubicada la Unidad de Policía Comunitaria (UPC).

De acuerdo con la disponibilidad de información proporcionada por la comunidad y por el encargado del distrito Daule, se confirma que el UPC de la parroquia Juan Bautista Aguirre, la actualidad cuenta con al menos 4 policías.

Juan Bautista Aguirre, es un circuito preocupante, en la actualidad se realizan operativos y patrullajes esporádicos de acuerdo con la georreferenciación por los altos índices delictivos que se dan en el cantón Daule, en el **UPC no cuenta con personal fijo**, es posible enviar dos policías mas al circuito, sin embargo, para 24 horas, este número no permitiría brindar un servicio eficiente.

El UPC de la parroquia requiere de un modelo de gestión de:

Total, de policías para el UPC Juan Bautista Aguirre	2 en patrullero	Tres turnos
	1 para atención ciudadana	Tres turnos
	1 Policía comunitario	Tres turnos
El módulo preventivo trabaja 8 horas diarias		

Principales problemas detectados en la parroquia

En el UPC no se acogían denuncias, sin embargo se detectan principales causas que afectan la seguridad de los habitantes de la parroquia:

Circuito Daule Sub circuito Juan Bautista Aguirre.	Problemas delictivos y violentos	Violencia intrafamiliar
	Contravenciones	Robo a personas
		Problemas entre vecinos
		Abigeato
		Volumen alto
		Accidentes de tránsito
		Peleas fines de semana por presencia de alcohol

1.3.22. Patrimonio cultural tangible e intangible y conocimiento ancestral.

Patrimonio Tangible.

Hallazgos arqueológicos

El territorio de Daule, se asentó la cultura Daule – Tejar y de otras culturas con los Candilejas Chonanas, Peripas y otras. Siendo Juan Bautista Aguirre una parroquia de este cantón se encontraron también vestigios arqueológicos de cerámica que se cree que fue de utilitario para ritos ceremoniales como copas y comploteras de tonos claros y marrones más oscuros.

Se ha registrado el sitio arqueológico del recinto Bapao con vestigios arqueológicos, fragmentos de cerámica y montículos, caracterizado como asentamiento monumental. El mismo tiene presencia de tolas y que se cree era un espacio habitacional. El sitio se encuentra amenazado por la erosión hídrica y la actividad agrícola.

Patrimonio Intangible.

Juan Bautista Aguirre, es uno de los pueblos originarios de la costa ecuatoriana, por sus características particulares y múltiples manifestaciones culturales, propias del pueblo montubio están incluyen danzas, música, amorfinos, contra – punto, están las famosas peleas de gallo, el rodeo montubio; y en particular en el modo de concebir la forma de vida campesina, las relaciones sociales y el trabajo.

Además, está atravesada por una fuerte impronta ideológica de carácter liberal vinculada a las luchas campesinas lideradas por Eloy Alfaro, de las cuales participaron activamente lo pobladores de Milagro, Daule y Yaguachi.

Daule tierra de hombres aguerridos, trabajadores amantes de la agricultura sobre todo por el cultivo de arroz, sus primeras familias se extienden a lo ancho de toda su jurisdicción donde se acentúan pequeñas haciendas, los dueños de estas, proporcionaban a sus trabajadores pequeñas parcelas de tierras para que hagan vivienda para sus familias. A medida que se incrementaba la población sus necesidades fueron ampliándose entre ellas el nombre del recinto por el considerable número de familias que ya habitaban, este caserío toma el nombre de Los Tintos nombre dado por el árbol que crecía en la zona y del río que se encontraba en este territorio.

La organización de sus líderes y sus gestión solicitan al Municipio de Daule que el recinto sea elevado a parroquia rural, según esto se logra en 1942 tomando el nombre Juan Bautista como consta en algunos registros documentales sobre el cantón Daule donde también señala que esta parroquia data de 1902.

Han pasado 78 años desde la parroquialización, el 27 de agosto es una fecha que se ha mantenido en la memoria social de los ciudadanos de la parroquia. La Junta Parroquial y los líderes comunitarios como parte de sus expresiones culturales, los habitantes de la parroquia han celebrado por más de siete décadas sus fiestas de parroquialización, estas se llevan a cabo con el firme propósito de motivar el civismo de sus habitantes. Estos festejos se ven marcados por actividades culturales, cívicas, deportivas y sociales, estas actividades han tratado de integrar a sus habitantes y conservar sus costumbres.

Entre las actividades que se desarrollan en conjunto para los habitantes de la parroquia se desatacan: actividades de valor cívico como la sesión conmemorativa, desfile cívico – estudiantil, juegos tradicionales, comparsas, bailes folclóricos, elección de su soberana, baile popular encuentros deportivos entre otras.

FOTOGRAFIA 0-8. EXPRESIONES CULTURALES DE LA PARROQUIA JBA



Tomada: GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre 2020.
Ubicación: Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.

El mantenimiento de estas actividades las convierte en patrimonio cultural inmaterial. A pesar de los cambios generados por el avance de las culturas y la adhesión de otras. Aún los habitantes de la parroquia conservan en la memoria social esa identidad propia del pueblo montubio mediante sus expresiones que han marcado su modo de vida a lo largo de su historia y se ha transmitido de generación en generación. Como los rodeos montubios que se han dejado en estos últimos años de realizar a esto se suman las peleas de gallos estas manifestaciones culturales guardan relación con la expresión cultural Montubia.

El patrimonio cultural inmaterial es un importante factor de mantenimiento de la diversidad cultural. A pesar de los cambios generados por el avance de las culturas y la adhesión de otras. Aún los habitantes de la parroquia conservan en la memoria social esa identidad propia del pueblo montubio mediante sus expresiones que han marcado su modo de vida a lo largo de su historia y se ha transmitido de generación en generación.

Gastronomía.

Juan Bautista Aguirre es una de las pocas parroquias que ofrece una amplia variedad de platos típicos propios de la costa ecuatoriana. El Recinto Los Amarillos (T) Daule, nos da la bienvenida con deliciosos desayunos que van desde un café recién pasado en filtro, humitas de maíz, tortilla de maíz, los deliciosos muchines envueltos en hoja de bijao maduro con queso, tortilla de verde con camarón, bollos de pescado.

FOTOGRAFIA 0-9. PLATOS TÍPICOS DE LA PARROQUIA.



**Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Parroquia Juan Bautista Aguirre- Cantón Daule.**

También encontramos el seco de pato, seco de gallina criolla, la fritada entre otras comidas que son parte de la gastronomía costeña. Además de refresco elaborados con leche, cocos helados. En este punto interactúan una serie de pequeños negocios de productos que son producidos localmente como el mango, la sandía, huevos de gallo y de gallina, gallaretas y pescados endémicos de la zona, verde, arroz, entre otros.

1.3.23. Igualdad

Igualdad de género.

Hemos realizado un acercamiento al análisis de género para hacer una aproximación hacia las condiciones actuales sobre la equidad de género en la parroquia Juan Bautista Aguirre. Como podemos observar en la variable de acceso educación, que solo 142 casos de mujeres han alcanzado un título universitario el cual representa el 68% mientras que los hombres tienen 32% con títulos de tercer nivel.

En cuanto al nivel de categoría de ocupación laboral se registra solo un 15% de las mujeres que están inmersas en alguna ocupación, en 32 casos trabajan como Empleado/a u obrero/a del Estado, Gobierno, Municipio, Consejo Provincial, Juntas Parroquiales, 43 casos son empleadas u obreras privadas, 6 son jornalera, 70 mujeres trabajan por cuenta propia, 22 realizan trabajos que no son remunerados y 80 mujeres realizan trabajo doméstico.

Según el INEC 2010, en los grupos de ocupación de primer nivel se identificó que un caso es directora o gerente de 5 casos que son hombres, mientras que 25 mujeres se desarrollan como Profesionales científicos e intelectuales sobre 6 hombres, se registran 74 casos de mujeres que trabaja de servicios de ventas de 98 casos que son hombres, 17 mujeres realizan trabajos agrícolas calificados de 190 hombres, 89 mujeres ocupan actividades elementales de 190 hombres y en cuanto a trabajo nuevo 16 mujeres tienen un empleo nuevo versus 84 hombres.

De acuerdo con el tipo de actividad que realizan las mujeres, el 55% realiza quehaceres domésticos, el 25% es estudiante, el 10% trabajo por lo menos una hora y el 2% realiza una actividad agrícola. En cuanto al acceso al seguro social solo 74 mujeres tienen algún tipo de seguro, según los datos del INEC 2010.

Estos indicadores, son un acercamiento a la realidad de las mujeres y hombres de la parroquia, poniendo en evidencia las brechas de un mejor acceso a la educación de nivel medio y alto para generar mejores oportunidades laborales como podemos observar en los datos anteriores que la participación de la mujer en el trabajo remunerado es muy escaso, la mayoría se dedica a los quehaceres domésticos.

Uno de los problemas que enfrentan las mujeres para poder capacitarse: resolver el cuidado de los hijos e hijas; acceso a movilidad para cubrir distancia que tienen que recorrer entre el lugar de capacitación y el hogar, entre otros. A esto se suman los gastos que deben generarse para su propia formación. Estas dos últimas problemáticas se repiten también en los hombres que se han visto limitados a desarrollar otras capacidades que contribuyan a mejorar su calidad de vida.

Los aspectos culturales en las familias de las zonas rurales también son un factor muy influyente porque están muy arraigados y estas frases son muy cotidianas en su diario vivir como lo indica un pequeño grupo de mujeres que participaron en el diagnóstico participativo “Las mujeres no debe estudiar porque se casan y dejan los estudios botados”, “La mujer debe atender a su marido”, “Los hombres no lloran”, “Aquí manda son los hombres”, “Las mujeres no deben salir sin el permiso de los hombres”, “Las mujeres son las que deben hacer los quehaceres domésticos” .

De lo que podemos rescatar del diagnóstico participativo, es que existen escasas oportunidades de educación en un nivel superior ya que las universidades se encuentran en la ciudad de Guayaquil sobre toda la pública y las más cercanas son las del cantón Samborondon pero están son privadas y sus costos son muy altos. Mientras que en la parroquia no se ha identificado algún proyecto que fortalezcan o desarrolle capacidades tanto para hombres como mujeres y no hay empresas cercas que sean generadoras de fuentes de empleo en la población.

En los recorridos del levantamiento de información algunas mujeres manifestaron su deseo de tener un trabajo ya que lo que ganan sus esposos no les alcanza que les gustaría que haya cursos para el desarrollo de sus capacidades y habilidades, acceso para obtener microcréditos para mejorar o emprender en pequeños negocio.

En cuanto a la salud, según las entrevistas realizadas al personal médico de la parroquia, se cuenta con un programa de planificación familiar, la cual ha dado hasta ahora excelentes resultados, porque las pacientes acuden de forma regular a los chequeos ginecológico donde reciben asistencia médica y familiar, permitiendo un mejor control prenatal y el riesgo de posibles abortos.

El nuevo Censo sin duda nos dará información más actualizada que nos permita identificar las desigualdades y su incidencia en la toma de decisiones y a la vez hacer una valoración más acercada a la realidad de la cultura de género de la población de la parroquia Juan Bautista. Así como estructurar mejor las oportunidades, las necesidades y los beneficios que tienen hombres y mujeres.

Igualdad Intergeneracional.

El término de equidad intergeneracional está inmerso dentro de un concepto de Desarrollo Sostenible recogido previamente, que es lo que esta generación presente puede hacer en beneficio de la futura. Una de las herramientas útiles para medir el resultado de las actuaciones públicas es la medida de la equidad intergeneracional o Interperiodo.

Su estudio permite detectar como las decisiones presentes tomadas por los responsables públicos afectan en las decisiones que los responsables correspondientes deberán adoptar en el futuro, y al mismo tiempo, se podrá detectar su influencia que las decisiones pasadas tienen en las actuales y futuras.

La equidad intergeneracional o interperiodo hay que realizarla desde tres ámbitos diferentes.

Equidad intergeneracional social, trata de la igualdad en el ámbito social dentro de una misma generación. Hace referencia a la igualdad de oportunidades que todo ser humano tiene para desarrollar sus propias potencialidades, disponiendo, para ello, de las condiciones materiales, socioculturales y espirituales necesarias para acceder a existencia digna y a una vez cada vez mejor calidad de vida.

En el público, la equidad social se mide sobre la base de la posibilidad de acceso a servicios públicos de los grupos sociales menos favorecidos (regiones pobres, personas desvalidas, tercera edad, indigentes, etc.) en comparación con las mismas posibilidades de la medida del país. Así la equidad trata de garantizar la igualdad de posibilidades de acceso a la utilización de los recursos entre los que tienen derecho a ellos. Por lo tanto, la equidad pretende medir el nivel de distribución justa (ecuánime) de los servicios públicos. (Termes Ángeles, 1991 & AECA, 1997)

Equidad intergeneracional Ambiental, hace referencia a la igualdad en el ámbito ambiental entre distintas generaciones.

Equidad intergeneracional contable, que hace referencia a la igualdad en el ámbito económico – patrimonial entre distintas generaciones.

Para realizar este estudio se necesitan indicadores que permitan evaluar las actuaciones de la entidad en los tres aspectos señalados, mostrando la existencia o no existencia de equidad de cada tipo en cada momento. Un análisis comparativo en distintos tiempos para ver su evolución temporal. A partir de esta información se podrá corregir las desigualdades o desviaciones que se presentan con respecto al óptimo u objetivo establecido.

En un acercamiento a la parroquia Juan Bautista Aguirre, con la información que se encuentra disponible es imposible poder realizar un análisis más aterrizado a la realidad de la parroquia porque han transcurrido 10 años desde el último censo de población y vivienda.

Durante este tiempo se han llevado a cabo proyectos que contribuye a disminuir la brecha de las desigualdades sobre en todo en el mejoramiento y acceso a los servicios básicos. A esto se suman otros proyectos de inversión pública que han sido de interés para el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de la parroquia.

Es importante contar con información que se obtenga del nuevo censo para poder actualizar los indicadores y hacer un análisis comparativo durante estos 10 años para identificar donde son las desigualdades interrelacionales en las cuales se debería poner mayor énfasis. Según Weiss (1999) piensa que las generaciones futuras tienen derechos sobre los recursos y, por lo tanto, las generaciones presentes tienen obligaciones con respecto a las primeras. Desde aquí ya se habla del desarrollo sostenible y se involucra la equidad intergeneracional. Por lo tanto, debemos tomarnos muy en serio la tarea de profundizar, analizar y socializar nuestra realidad y crear estrategias para conservar los recursos necesarios para las próximas generaciones.

Igualdad Intercultural

La parroquia Juan Bautista Aguirre se considera una población originaria del pueblo montubio. Según su historia esta data del siglo XX, donde Daule al igual que otros cantones del Guayas se caracterizó por el cultivo y comercialización de arroz, configurándose así en pequeños productores; productores familiares. Este pueblo costeño profesa una gran fe religiosa, las narrativas de historias sobre naturales, personajes míticos, anécdotas en versos, canciones, refranes y adivinanzas, danzas y apropiaciones rítmicas.

El pueblo montubio a lo largo de su historia toma protagonismo por su identificación y así que en la Constitución de la República 2008 le permitió a este grupo iniciar un proceso de revisión histórica, etnográfica y simbólica que va asumiendo los desafíos que presentan la construcción del sujeto colectivo. En la cual el Ecuador reconoce ser un país intercultural y plurinacional, es decir, declara y garantiza la existencia de diversas culturas, caracterizadas por conservar sus propias costumbres, tradiciones, religión e idioma; y anuncia la implantación de un nuevo modelo de Estado, como entidad política compleja, compuesta por un conjunto de entidades políticas y territoriales de carácter histórico, con formas propias de organización social, política y económica. Nacionalidades y Pueblos que auto determinan sus condiciones de vida dentro del marco de un Estado plural.

La carta Magna del 2008, el Ecuador declaró ser un Estado constitucional de derechos y justicia, intercultural y plurinacional, obligado a proteger los derechos y garantías reconocidos tanto en la constitución, como en los instrumentos internacionales ratificados por el Ecuador. Los derechos difusos específicos -derechos colectivos- reconocidos para los pueblos y nacionalidades indígenas, afrodescendientes y montubios, en los Arts. 10, 56, 57, 58, 59 y 60 en lo referente a: identidad, tradiciones ancestrales, igualdad y no discriminación, reparación y resarcimiento, conservación de tierras comunitarias, posesión de tierras y territorios ancestrales, participación en el uso y usufructo de los recursos naturales renovables, consulta previa libre e informada, manejo de la biodiversidad, sistema propio de convivencia y organización social, ejercicio de la autoridad y autonomía en sus territorios ancestrales, práctica del derecho consuetudinario, conocimiento y práctica de ciencia, tecnología y saberes ancestrales, práctica de la medicina ancestral, recuperación y práctica de la cultura e historia; fortalecer y potenciar su sistema de educación intercultural bilingüe, participación en organismos oficiales y comunicación en sus idiomas propios. Asimismo, el Estado protege a pueblos indígenas en aislamiento para garantizar sus vidas, su autodeterminación y voluntad de permanecer en aislamiento.

De acuerdo con el VII Censo de Población y VI de Vivienda realizado en el año 2010, la población Montubia en el Ecuador corresponde al 7,39% que suman 1.070.728 personas. Es así como, 7,4 de cada 100 personas se autoidentifican como montubios/as.

Según el análisis del nivel de pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) es una medida multidimensional que abarca cinco aspectos: capacidad económica, acceso a educación, vivienda, servicios básicos y hacinamiento. El pueblo montubio presenta el 83, 64% siendo el segundo grupo con respecto al promedio nacional su porcentaje es alto.

La población montubia tiene una relación mayoritaria con la ruralidad, pero ello también representa una realidad de exclusión y vulneración de derechos que es causa y efecto de la pobreza estructural que afrontan. Según datos del Censo 2010, la provincia donde existe la mayor población montubia rural es Guayas; habitan 214.462 personas, que corresponden al 47,8% del porcentaje total de este pueblo.

Entre esta población se ubica la parroquia Juan Bautista Aguirre con el 50% de su población que se declara Montubio/a, el 44% se declara mestizo/a, 4% Afrodescendiente y 2 % blanco/a.

Empleo – ocupación La Población Económicamente Activa en la población montubia según el Censo 2010 corresponde a 1014 personas, aproximadamente el 30% de la población que está sobre los 10 años, y a la cual se la considera en edad de trabajar.

Nivel de Educación de los montubios de la parroquia Juan Bautista Aguirre, el 28% cuenta con nivel primaria, 9% esta o estuvo en nivel secundaria, el 1% cuenta con un nivel superior, la educación superior tiene un muy bajo porcentaje. La categoría ningún tipo de instrucción tiene un alto porcentaje (6%) que da cuenta de que la educación aún no es un derecho al que todos y todas acceden.

En cuanto a la tenencia de la tierra, existen según el diagnóstico participativo predios que no han sido legalizados, debido al nuevo proceso del pueblo montubio en constituirse como tal, y pese al reconocimiento de los derechos colectivos, existe poca información respecto de sus territorios ancestrales. La tenencia de la tierra ha estado ceñida a las formas de tenencia de la población mestiza. Actualmente el municipio del cantón Daule se encuentra haciendo el levantamiento del catastro rural.

Esta situación podría originar la pérdida de los propietarios de los predios de hecho por no contar con los registros de propiedad. Si analizamos el modelo de dispersión que se da en estos predios que en su mayoría son ocupados por hectáreas de cultivos, este mismo aislamiento y modelo de desarrollo sirvió y ha servido como modo de prevención para mitigar los efectos de la pandemia.

En el recorrido algunas personas manifestaron que estaban un poco preocupados, pero que sin embargo ellos tenían insumos que les permitió sobrevivir en la declaratoria de emergencia como la cría de animales y plantas medicinales, las que fueron su sustento para alimentar a su familia y elevar sus defensas con diferentes Té de hierbas. Además manifestaron que muchas familias emigraron de la ciudad al campo para evitar el contagio. Sin duda este modelo de habitad de los montubios podría generar cierto interés de los ciudadanos en emigrar al campo como medida alternativa en tiempo de crisis.

Por otro lado, se encuentran todavía expuesto a situaciones de discriminación – exclusión por ser montubios las mismas que no está asociada a cuestiones raciales, sino culturales, por su forma de hablar, por las creencias y porque se considera que lo que es campesino (montubio), es rústico y de menor valor cultural, que las que se consideran formas refinadas de expresión cultural.

Una de las mayores problemáticas en la que se ve afectada sobre toda la zona rural de la parroquia es al acceso a la educación para bachillerato, la misma que se encuentra condicionada por la economía familiar, la movilidad, por esta razón es que desde muy temprana edad los adolescentes se incorporan a la mano de obra contratada por otros agricultores u emigran a las parroquias más cercanas como La Aurora (Daule) – La Puntilla (Samborondón) y la ciudad de Guayaquil imposibilitando su formación y la de culminar del bachillerato.

Por esta razón, es muy importante ofrecer recursos e incentivos para la finalización acelerada del bachillerato con pertinencia cultural y lingüística para pueblos y nacionalidades. En el área rural todavía no existe una tecnología educativa de acuerdo con sus realidades. El sistema educativo en la parroquia es sumamente precario sobre todo en poblados dedicados a la agricultura o ganadería. Las infraestructuras escolares actualmente están en malas condiciones por lo que es importante establecer acciones y lineamientos territoriales, incentivando el transporte en los sectores de mayor marginalidad en el sector rural.

Según el análisis de la geología de la parroquia Juan Bautista Aguirre esta se ve afectada por la influencia de factores climáticos, principalmente inundaciones y desbordamiento del río, que han contribuido a lo largo de la historia a crear enclaves territoriales lo suficientemente aislados como para permitir el desarrollo de modelos de organización social, familiar y económica propios, afectando su economía y su calidad de vida.

Originando muchas veces que los varones en su mayoría se desplazan a las ciudades más cercanas. Las mujeres por lo general se quedan en sus fincas y a cargo de los hijos cuando las parejas cumplen períodos de estancia fuera de casa. La educación es para las mujeres es la principal plataforma de movilidad social, en un contexto sociocultural en el que el arduo trabajo doméstico y el encargo simbólico de mantener presentes las tradiciones vinculadas a la gastronomía, la hospitalidad y los estereotipos de belleza, sobrecargan fuertemente sus cargas emocionales y físicas.

A esta problemática también se suma la pérdida de la identidad es un fenómeno global a causa de la alienación cultural en la juventud. El fortalecimiento de la identidad es un proceso necesario para la sociedad intercultural mediante el desarrollo del arte, el deporte y la educación.

La emergencia de la identidad montubia presenta complejidades en el contexto de las políticas de la igualdad, que merecen su profundización y estudio para transformarse en políticas públicas.

1.3.24. Priorización de Problemas y Potencialidades del Componente Socio Cultural.

TABLA 1.3.24.1. PRIORIZACIÓN DE PROBLEMÁTICAS SOCIOCULTURALES

Variable	Problema	Líneas de Acción	Actores Claves
Movilidad Social.	Se incrementan las posibilidades que las desigualdades en realización socioeconómica determinen desigualdades de origen para las siguientes generaciones.	Gestionar con los diferentes actores inmersos en las políticas públicas y cooperantes nacionales e internacionales en desarrollar estrategias enfocadas en mejorar el sistema educativo y de salud de la parroquia. Para disminuir de acceso a una educación y salud de calidad que responda a la demanda de la ciudadanía.	Ministerio de Educación Ministerio de Trabajo Ministerio de Salud Pública GAD Provincial del Guayas. GAD Ilustre Municipalidad del Cantón Daule.
Educación.	Bajos niveles de educación secundaria y universitaria de la población.		
	Desmejoramiento de la Infraestructura educativa de la parroquia.		
	Limitado acceso a construcción y mejoramiento de los equipamientos deportivos y recreativos de las instituciones educativas.		
	Limitado acceso a servicios de telecomunicaciones y equipos de cómputo.		
	Bajo acceso a internet y equipos tecnológicos de la comunidad educativa como alternativa de comunicación en casos de emergencia como el COVID -19.		
	Alta vulnerabilidad de riesgo de inundación y sísmica de los centros educativos de la parroquia.		
Salud	Inseguridad de la infraestructura educativa.		
	Desmejoramiento de la Infraestructura de salud de la parroquia.		
	Limitado acceso a reactivos y medicamentos e implementos necesarios para prevenir enfermedades de alto riesgo en la población		
Grupos de Atención Prioritaria	Alta vulnerabilidad de riesgo de inundación de los centros de salud de la parroquia.		
	Alta exposición de la vulneración de los derechos de los grupos prioritarios por el aislamiento social como medida de prevención de riesgo del COVID - 19	Promover el sistema de promoción de los derechos de los grupos prioritarios, mediante la gestión, diseño e implementación de estrategias vinculadas a fortalecer su participación e inclusión en las estrategias de desarrollo local.	Ministerio de Inclusión Económica y Social Ministerio de Salud Pública GAD Provincial del Guayas GAD Ilustre Municipio del Cantón Daule. Consejo Cantonal de Derechos. GAD Parroquial JBA.
	Débiles espacios para promover el sistema de protección para la atención de los adultos mayores, personas con discapacidad, personas con enfermedades catastróficas.		
	Escasos espacios de promoción de los derechos de los niños, niñas y adolescentes de la parroquia.		
Baja participación de mujeres en espacios que promuevan sus derechos y el desarrollo de sus capacidades y habilidades para emprender.			
Acceso y uso de espacio público y cultural	Escaso mantenimiento a las áreas deportivas y recreativas de la parroquia.	Gestionar acciones que permita el mantenimiento, construcción de los equipamientos deportivos, recreativos y sociales de la parroquia.	GAD Provincial del Guayas GAD Ilustre Municipio del Cantón Daule. GAD Parroquial JBA.
	Limitada construcción de espacios deportivos, recreativos y sociales en la parroquia JBA.		
	Escasas áreas limitadas como uso de espacio público para la construcción de espacios deportivos, recreativos y sociales.		
Organización Social.	Desvinculación de los directivos de las organizaciones sociales y actores civiles en estrategias de desarrollo territorial.	Fortalecer la participación de las organizaciones sociales, mediante espacios de diálogo y estrategias encaminadas a promover un desarrollo más equilibrado en el territorio.	
Seguridad y convivencia ciudadana	Incremento de casos de problemas delictivos y violentos y de contravenciones en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Gestionar el mejoramiento de la infraestructura y equipamiento del UPC de la parroquia.	Ministerio del Interior Gobernación del Guayas Jefe Político del cantón.

		Gestionar la implementación de cámaras de vigilancia para las zonas de mayor circulación y más vulnerables de la parroquia.	Miembros UPC GAD Parroquial Líderes Comunitarios
		Gestionar el desarrollo de planes y programas que contribuyan a disminuir la inseguridad local. “Escuela Segura”, “Barrio Seguro”, “Local Seguro”, la conformación de Brigadas Barriales, la implementación Botones de Seguridad.	
Patrimonio cultural tangible e intangible y conocimiento ancestral.	Desvalorización del sitio identificado donde se encuentra vestigios arqueológicos es amenazada por la erosión hídrica y la actividad agrícola, así como por el vandalismo con movimiento de tierra.	Gestionar ante el Ministerio de Cultura y Patrimonio realizar investigaciones a profundidad la presencia de los vestigios arqueológicos en el Recinto El Porvenir.	Ministerio de Cultura y Patrimonio GAD Municipal de Daule GAD Parroquial de JBA
	Perdida de la identidad cultural en la población más joven de la parroquia la adhesión de otras culturas.	Diseñar, gestionar e implementar acciones que contribuyan a fortalecer el rescate del patrimonio intangible de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	
Igualdad			
Género	Limitadas oportunidades de desarrollo socio económicas para hombre y mujeres de la parroquia.	Gestionar, diseñar e implementar estrategias que contribuyan a disminuir las brechas de las desigualdades en el territorio. Con aliados estratégicos vinculados a las políticas públicas	Secretaría de Planificación (Planifica Ecuador) Ministerio de Inclusión económica y social. GAD Provincial del Guayas GAD Municipalidad de Daule. GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre.
	Invisibilización de la violencia a la mujer por los estereotipos propios de cultura montubia.		
Intercultural	Exclusión y vulneración de derechos de los montubios que es causa y efecto de la pobreza estructural que afrontan.		
Intergeneracional	Desconocimiento de la población actual sobre las implicaciones del desarrollo sostenible y como este afecta a las generaciones futuras sobre los recursos.		

TABLA 1.3.24.2. PRIORIZACIÓN DE POTENCIALIDADES SOCIOCULTURAL.

Variable	Potencialidad	Líneas de Acción	Actores Claves
Grupos de Atención Prioritaria	Convenios Interinstitucional con el MIES para Programas de atención para los Adultos Mayores y Personas con discapacidad de la parroquia JBA	Promover el sistema protección para la atención de los grupos prioritarios.	MIES GAD Parroquial
Patrimonio cultural tangible e intangible y conocimiento ancestral.	Se mantienen las tradiciones culturales y gastronómicas de la cultura del pueblo montubio.	Promover e implementar acciones que permitan rescatar y preservar el patrimonio tangible e intangible de la parroquia JBA.	GADI Municipalidad de Daule. GAD Parroquial



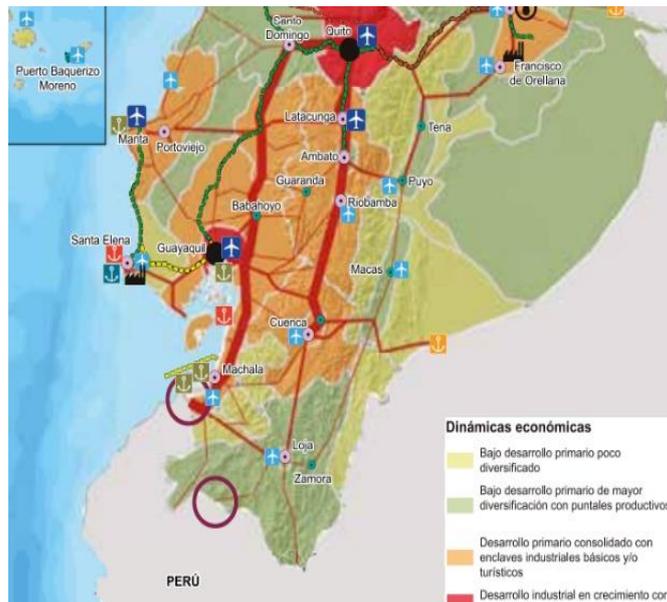
1.4. COMPONENTE DE ASENTAMIENTOS HUMANOS, ENERGIA Y CONECTIVIDAD.

Desde el territorio es importante comprender la dinámica y comportamiento de los asentamientos complementado con el análisis desde una mirada integral de la parroquia, considerando: las redes viales, infraestructura de transporte y accesibilidad universal, de telecomunicaciones y de energía que enlazan los asentamientos y los flujos que en estas redes generan.

1.4.1. Asentamientos Humanos

Según la Red Nacional de Asentamientos Humanos contenidas en la Estrategia Territorial Nacional, Daule se encuentra como centro subregional en la Unidad de Síntesis Territorial, denominada Corredor Agroproductivo; Santo Domingo – Quevedo - Guayaquil – Machala. El rol de los nodos subregionales es: la distribución, transporte y almacenamiento de productos manufactureros y primarios. Así mismo, el asentamiento de Los Lojas y el área urbana La Aurora se los considera como parte de la conurbación de Guayaquil.

ILUSTRACIÓN 19. Mapa la ETN 2017-2021.



Fuente: PND 2017-2021 ETN Dinámica económica.

La parroquia Juan Bautista Aguirre, es una de las cuatro parroquias del Cantón Daule, fue creada en 1942, por su acelerado crecimiento poblacional y económico. Esta parroquia fue conocida como recinto Los Tintos, debido al tipo de árbol que existía antes que la población empiece su crecimiento urbanístico, en algunos ciudadanos se mantiene viva en la memoria social el nombre de esta parroquia como Los Tintos.

La Parroquia, lleva el nombre de Juan Bautista Aguirre, en homenaje a este hombre que nació en Daule, poeta, escritor de diversos géneros como sonetos, cantos y epístolas relacionadas con el mundo seglar y con escritos románticos.

De acuerdo al diagnóstico participativo la parroquia Juan Bautista está conformada por los siguientes asentamientos humanos: Recinto El Porvenir (Sector de adentro – afuera), El Cruce (Sector Las Piedras), La Alborada (Sector El Trencito), San Gerónimo, Guarumal, Zapanal, Bapao (Sectores de Arriba y de Abajo), Casa de Teja, Los Amarillos (T) ,(Sectores Carrocería - Canal de Riego – Gloria, Flor de María), Porotillo, La Clemencia, Cocal, Pechichal, El Beldaco, San Pedro (Sector Santa María), El Naranja, El Guabito, Monte Mono, Bramadero y parte del Recinto Los Quemados.

La ejecución de bienes, obras y servicios en el cumplimiento de sus competencias y funciones exclusivas producto de la planificación participativa se le denomina “ejecución”. La “gestión” aparece cuando el resolver los problemas y necesidades del territorio compiten a otros niveles de gobierno.

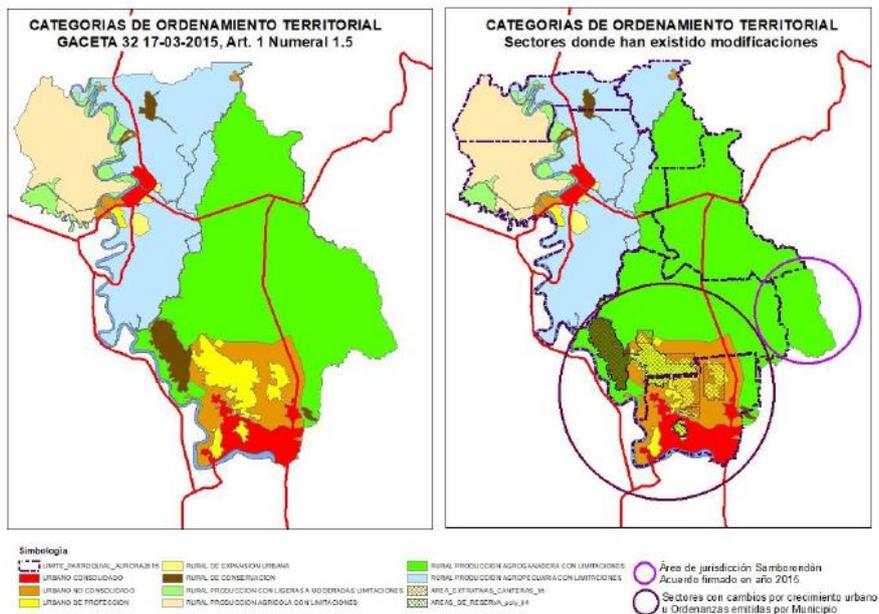
Tanto la *ejecución* como la *gestión* del territorio de Juan Bautista Aguirre se da en dos centros poblados: a) La Cabecera Parroquial y b) Recinto Los amarillos o conocido también como la T. De la Cabecera Parroquial al recinto existe una distancia corta de 1 km y constituye la interacción principal de los asentamientos humanos de la Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre.

1.4.2. Delimitación Política Administrativa de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.

El Concejo Municipal del Cantón Daule, en fechas 11 y 14 de abril del 2015, resuelve aprobar la “ ORDENANZA QUE CONVALIDA, RATIFICA Y PRECISA LOS LIMITES DE LAS PARROQUIAS RURALES LOS LOJAS, JUAN BAUTISTA AGUIRRE, LAUREL, LIMONAL Y LA PARROQUIA URBANA SATELITE LA AURORA DEL CANTON DAULE “. Dicha ordenanza no ha podido entrar en vigor por cuanto falta cumplir un requisito por parte de la Asamblea Nacional.

No obstante, la falta de vigencia de la referida ordenanza es necesario hacer notar, que dicha ordenanza reduce el límite urbano de la Parroquia Urbana La Aurora y a la vez modifica, al tenor del acuerdo entre las autoridades de los GAD, Municipales de los cantones Daule y Samborondón. El límite cantonal, entre dichos cantones, donde hacen coincidir el límite cantonal con el urbano de la Aurora, en el siguiente gráfico se describe la ubicación de ambos límites.

ILUSTRACIÓN 20. ANÁLISIS DE LÍMITE CANTONAL.



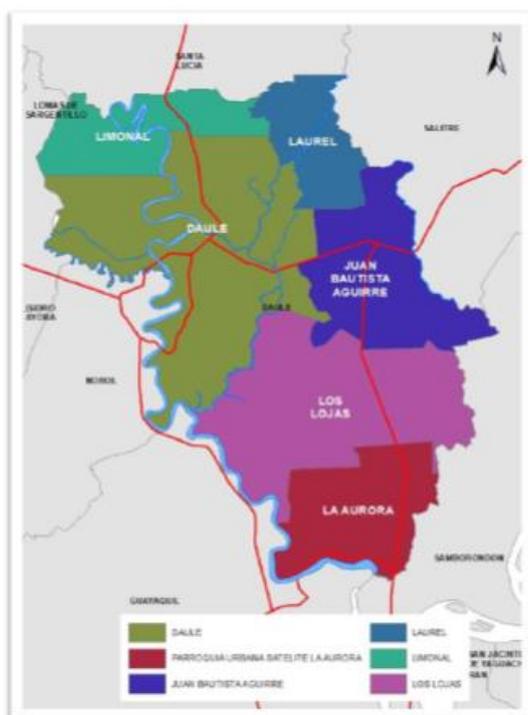
Fuente: GAD Ilustre Municipalidad Daule.
Elaborado: Equipo Técnico PDOT del Cantón Daule 2020.

El mapa de análisis cantonal se puede ver en la gráfica Izquierda las COT, según la ordenanza del 2015, el mapa de la derecha gráfica los cambios producidos por las normas descritas, dentro de los dos círculos. En el mapa de la derecha, se grafican dos sectores:

Área de acuerdo con los límites cantonales convenido por las autoridades de los GAD de Daule y Samborondón. Área donde se han suscritos los efectos territoriales conforme las ordenanzas aprobadas, todas ellas posteriores a la Ordenanza de aprobación del PDyOT del año 2015 – 2025.

Reiterando la falta de efectos jurídicos de la publicación del proyecto de ordenanzas, el sector del norte urbano de la Aurora Vigente desde el 2013, identificado como Zona Urbana No Consolidada en la ordenanza del PDyOT del 2015, una vez que entre en vigencia mediante su publicación, pasaría de la categoría de zona Urbana a suelo rural resaltando el hecho que el GAD I. Municipalidad del Cantón Daule, ha otorgado autorización para el desarrollo urbanístico de la parroquia La Aurora que posteriormente se convertirían en suelo rural de expansión urbana.

ILUSTRACIÓN 21. DELIMITACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA DEL CANTÓN DAULE – ORDENANZA 2015



Fuente: GAD Ilustre Municipalidad Daule.
Elaborado: Equipo Consultor PDOT del Cantón Daule 2020.

1.4.3. Límites Urbanos de la Cabecera Parroquial Rural y los asentamientos humanos rurales Juan Bautista Aguirre.

La Cabecera de la parroquia se delimita por el margen del río Los Tintos, y por el trazado de la Vía a Salitre, conocida como la T de Daule, su grado de consolidación de su forma urbana es irregular por los asentamientos que se han producido a los lados de la vía y de las riberas del río.

Superpuesto gráficamente la información catastral de los predios sobre la fotografía satelital más actualizada con el objeto de definir el grado de consolidación urbana a fin de determinar un perímetro urbano debido a la carencia de las estadísticas requerida para el efecto por la imposibilidad de realizar proyecciones de la información censal del 2011 relacionada con tenencia y el estado de las construcciones. Ver en el siguiente gráfico.

ILUSTRACIÓN 22. CABECERA PARROQUIAL RURAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE.



Fuente: GAD Ilustre Municipalidad Daule.
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT del Cantón Daule 2020.

Cabecera Parroquial

FOTOGRAFIA 0-1. CABECERA PARROQUIAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE.



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020- 2025.
Ubicación: Cabecera Parroquial - Parroquia Juan Bautista Aguirre

La Cabecera parroquial es el asentamiento humano de mayor densidad territorial, se desarrolla al margen del lado izquierdo del río Los Tintos, asentando su estructura urbana, marcada por la influencia de la vía Salitre, es el casco comercial y donde se consolida los centros de servicio social, comunitario, recreación y deportivo. La Cabecera está empalmada con los asentamientos de hecho, del proceso de expansión acelerada por posesión o toma. Cuenta con 4 sectores o barrios.

En los últimos años la Cabecera Parroquial ha logrado alcanzar su máximo desarrollo, con obras para la dotación de servicios básicos como la red de agua potable, alcantarillado, servicio de recolección de basura, energía eléctrica para el barrio Central, Sector San Andrés, Los Laureles, Barrio Sur y parte del sector El Tormento.

En el barrio sur se encuentra ubicado el Malecón con su respectivo parque Lineal que fue regenerado en el primer cuatrimestre del 2020. Esta infraestructura permite la visita de propios y extraños convirtiéndose un importante atractivo turístico para la parroquia. Cuenta con escalinatas que permite realizar actividades de pesca artesanal en el río Los Tintos, áreas verdes, modernas luminarias, juegos infantiles, máquinas para hacer ejercicios para la población adulta mayor y un mirador que permite apreciar la belleza del río Los Tintos.

Su mayor problemática es la acumulación de basura en sus laderas y de monte, a esto se suma que no cuenta con áreas de servicios sanitarios.

FOTOGRAFIA 0-2.MALECÓN Y PARQUE LINEAL DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Cabecera Parroquial (Barro Sur) - Parroquia Juan Bautista Aguirre.

En la Cabecera Parroquial, Barrio Central se encuentra la infraestructura de carácter administrativo público como son; las instalaciones del GAD Parroquial, donde funcionan además la Tenencia Política, Infocentro, Centro de Rehabilitación Física y Terapéutica y las oficinas de los coordinadores de los convenios con el MIES. Cercano a este, está el Centro de Salud y dos instituciones educativas. Mientras que el Barrio San Andrés, se encuentra un CNH llamado Pequeños Soñadores, 4 Iglesias entre evangélicas y una iglesia de Testigo de Jehová y la Sede Comité Desarrollo Comunal.

Mientras que en el Barrio Central se encuentra la cancha de césped sintético del GAD Municipal y en el barrio San Andrés se encuentran otras áreas deportivas.

FOTOGRAFIA 0-3. EQUIPAMIENTO COMUNITARIO, SOCIAL DE LA CABECERA PARROQUIAL



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

Ubicación: Cabecera Parroquial (Barro Sur) - Parroquia Juan Bautista Aguirre.

Del lado derecho de la vía del cantón Salitre encontramos al sector El Tormento, este no cuenta en su totalidad con el servicio de agua potable, porque no se pudo hacer la extensión de las redes de agua y alcantarillado ya que los cables de energía eléctrica están muy bajos y no dejan trabajar a la maquinaria pesada, tampoco permite el ingreso de los carros del servicio de recolección de basura,. Se destaca por la afluencia de turistas en época de carnaval llegan a la playa donde disfrutan del pequeño balneario de agua dulce y la gastronomía local.

Recinto Los Amarillos (La T)

El recinto los Amarillos conocido como (La T de Daule) se destaca por ser un paradero gastronómico, aquí convergen una serie de pequeños emprendimientos, sobre todo de comidas típicas como el famoso maduro con queso, seco de gallina, seco de pato y de otros platos de comida típicos de la gastronomía costeña.

Es uno de los asentamientos más poblados y con mayor densidad poblacional, se encuentra sobre el eje vial (E 486) denominado la T de Daule. Este recinto se divide en varios sectores Carrocería, La Gloria, Canal de riego y Flor de María.

FOTOGRAFIA 0-4. RECINTO LOS AMARILLOS (LA T)



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Recinto Los Amarillos (La T)- Parroquia Juan Bautista Aguirre.

Los Amarillos se encuentran a un kilómetro de distancia de la Cabecera parroquial, cuenta con equipamientos sociales, deportivos y de servicios comunitarios, como el Cementerio General de la Parroquia. Su desarrollo económico se basa en el cultivo de arroz y la ganadería, esta última con gran relevancia para sus habitantes porque aquí se desarrollan los rodeos montubios propios de estos pueblos originarios.

Otros Asentamientos Humanos.

La Alborada, es otro de los recintos con mayor densidad poblacional, se caracteriza por ser amanzanado y disperso, se destaca por la trama de sus calles que le dan un toque a zona urbana, también cuentan con aceras y bordillos, servicio de agua potable y recolección de basura, tiene un pequeño malecón donde se puede apreciar al río Los Tintos uno de los atractivos turísticos son las peleas de gallos. Cuenta con un sector denominado El trencito donde se realiza la construcción y reparación de canoas,

El Porvenir, es la localidad más cercana a la parroquia, se divide en dos sectores; El Porvenir de adentro y de afuera, este cuenta con el servicio de agua potable, recolección de basura, aquí se encuentra una compuerta que permite el acceso de agua para los cultivos de los recintos: San Pedro, El Naranjo, Monte Mono, Bramadero y Los Amarillos.

FOTOGRAFIA 0-5. RECINTO LA ALBORADA



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Recinto La Alborada- Parroquia Juan Bautista Aguirre.

De acuerdo con el Modelo Territorial cantonal de la distribución espacial de los asentamientos o núcleos de población, se priorizaron según las actividades que desarrollan en el área, equipamientos, dimensión y sobre su capacidad para servir a los asentamientos existentes más cercanos y de menor jerarquía poblacional.

Tomando como referencia la jerarquización de los asentamientos humanos dispuesto por el Gobierno Autónomo Descentralizado Ilustre Municipalidad del Cantón Daule en su COT. En la parroquia Juan Bautista Aguirre, hay 3 tipos de jerarquía de asentamientos como lo detalla el siguiente cuadro.

TABLA 1.4.3.1. ASENTAMIENTO HUMANOS Y SU CATEGORIZACIÓN

Asentamientos Humanos	Denominación según COT Cantonal	Descripción
Centro Urbano Parroquial	J2	Centros políticos administrativos parroquiales en el conjunto de asentamientos, de centros mediana diversidad y complejidad de roles y funciones como, por ejemplo: centros medios de intercambio y servicios, funcionales a la base productiva agropecuaria cantonal y al aprovechamiento de recursos naturales con fines turísticos, centros menores de equipamiento comunitario; y, centros residenciales medio.
Recinto Los Amarillos (La T)	J4	Según PDOT 2015- 2025 categoriza a los amarillos (T de Daule)
Recintos: El Porvenir, El Cruce, La Alborada, San Gerónimo, Zapanal, Bapao, Casa de teja, Bramadero, Porotillo, Cocal, Pechichal, San Pedro, Monte Mono, El Naranjo, Guarumal, Guabito, La Clemencia, El Beldaco, parte del Recinto Los Quemados.	J5	Asentamientos dispersos sin complejidad ni diversidad de roles y funciones.

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del Cantón Daule 2015 – 2025.
Elaborado por: Equipo Técnico PDOT 2020-2025.

TABLA 1.4.3.2. JERARQUÍA DE ASENTAMIENTOS HUMANOS DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.

No	Asentamientos Humanos	Poblacional (N.º habitantes)			Asentamiento Humanos por su tipología		Denominación según COT Cantonal	Coordenadas	
		Hombre	Mujeres	Total	Disperso	Amanzado		X	Y
Centro Urbano Parroquial									
1	Barrio Central					1	J2	9792554	0626556
2	Sector San Andrés					1			
4	Sector el Tormento					1		9792976	0626499
5	Barrio Sur					1			
Asentamientos Humanos de la Zona Rural									
1	Recinto El Porvenir						J5		
	Sector Porvenir de adentro				1	1		9790278	0625860
	Sector Porvenir de afuera				1	1	9791018	0626919	
2	Recinto El cruce	170	144	314	1	1	J5	9789730	0628016
	Sector Las Piedras				1	1	9789972	0627600	
3	La Alborada				1	0	J5	9788830	0629547
	La Alborada Sector El Trencito				1	1		9789252	0628831
4	Recinto San Gerónimo				1	1	J5	9788026	0631168
5	Recinto Zapanal				1	1	J5	9794162	0626574
6	Recinto Bapao				1	1	J5		
	Sector Bapao de Arriba				1	0		9797784	0625802
	Sector Bapao de Abajo				1	0		9795470	0626051
7	Recinto Casa de Teja				1	0	J5	9791740	0624917
8	Recinto Bramadero	205	173	378	1	1	J5	9789458	0622194
9	Recinto Porotillo	58	52	110	1	1	J5	9794726	0622629
10	Recinto Cocal	190	189	379	1	1	J5	9792506	0621806
11	Recinto Los Amarillos (La T)					1	J4	9793226	0624414
	Sector canal de riego				1	1			
	Sector Carrocería				1	1		9793414	0624836
	Sector La Gloria							9793298	0623644
	Sector Flor María	47	42	89	1	1	J5	9794710	0624093
12	Recinto Pechichal				1		J5	9791504	0621894
13	Recinto San Pedro						J5	9790556	0624029
	Sector Santa María				1			9791464	0623299
14	Recinto Monte Mono						J5	9789046	0623208
15	Recinto El Naranjo						J5	9787988	0622998
16	Recinto Guarumal				1	1	J5	9786840	0627379
17	Recinto Guabito				1	1	J5	9787518	0621265
18	Recinto La Clemencia				1	1	J5	9794260	0621865
19	Recinto El Beldaco				1	1	J5	9791102	0619977
20	Parte del Recinto Los Quemados				1	1	J5	9796120	0623235

Fuente: Diagnóstico Participativa elaboración del PDOT 2020 de la Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre.

1.4.4. Relaciones entre asentamientos humanos

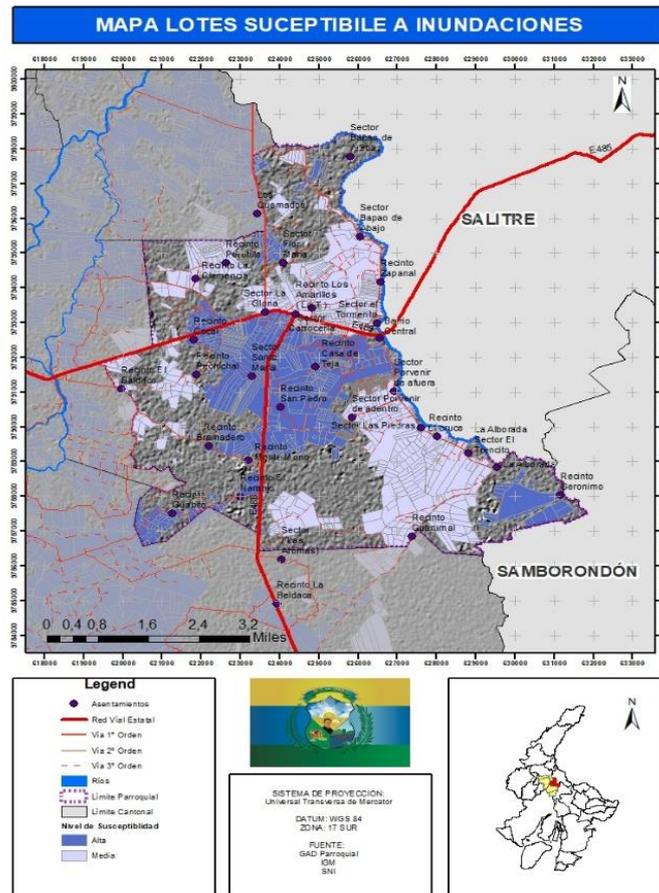
La Cabecera de la Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre cumple el rol central en la economía de los asentamientos humanos. Tanto para Daule, como para las comunidades que se encuentran en la parte sureste de la Parroquia. Está en una relación donde converge con la Cabecera Cantonal de Daule, el Cantón Salitre, la parroquia Los Lojas y La Parroquia Urbana Satélite La Aurora.

Las relaciones con la Parroquia Rural Los Lojas es menor en términos de los flujos económicos y sociales. En la actualidad, se ha dado una mayor relación de conectividad por el tránsito de los vehículos por la vía que conecta con el cantón Salitre y la Provincia Los Ríos.

1.4.5. Zonas de riesgo de los Asentamientos Humanos

El principal riesgo que enfrenta los asentamientos humanos en Juan Bautista Aguirre, son las inundaciones, en el siguiente mapa se muestra los lotes susceptibles a inundaciones, registrando 1325 lotes en nivel alto de los caules 3135 lotes son rurales. Los asentamientos humanos con mayor vulnerabilidad son la Cabecera Parroquial, Casa de Teja, San Pedro, San Gerónimo, Los Amarillos, Monte Mono, El Naranjo, parte de Bramadero, Guabito y El Cocal.

ILUSTRACIÓN 23. SUSCEPTIBILIDAD A INUNDACIONES POR PREDIOS



Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

Estos asentamientos humanos JBA, se encuentra situado en una zona de permanente inundaciones con alta susceptibilidad. Se necesita establecer un estudio geológico para profundizar los impactos en la población.

La mayor parte de la infraestructura económica, pública y social se encuentra en la Cabecera Parroquial y en recinto Los Amarillos, ubicada en las laderas del río Los Tintos. Las autoridades no han generado todavía una cultura de prevención ciudadana e institucional para la evacuación en posibles inundaciones con mayor intensidad que deja a muchas familias incomunicadas por la pérdida de los caminos vecinales quienes para poderse movilizar en época invernal deben hacerlo en canoas.

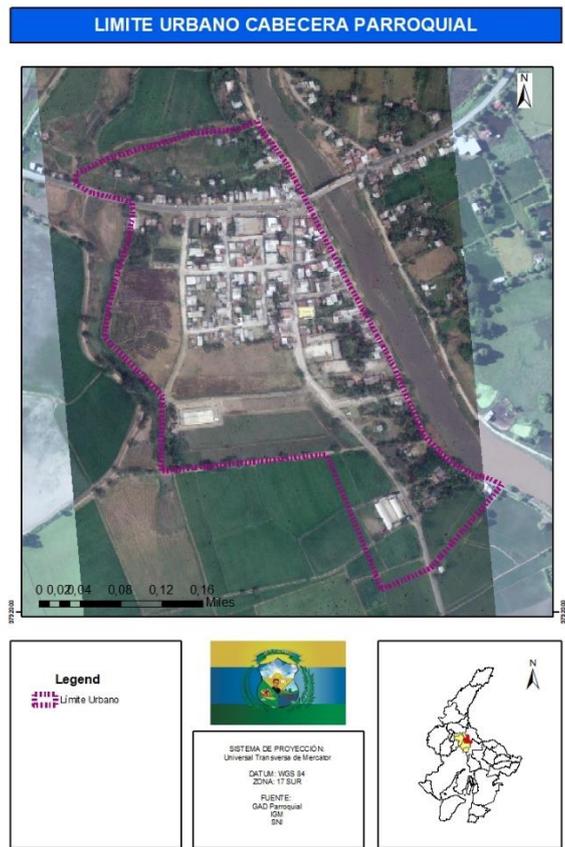
No se han identificado un plan de evacuación en caso de emergencia como respuesta ante posibles eventos de mayor magnitud asociados al cambio climático.

La conformación definitiva del COPAE fue una iniciativa para enfrentar la emergencia sanitaria por Covid-19. En la Parroquia no se han dado otros procesos de control de asentamientos humanos en zonas de riesgo, un caso referencial es el asentamiento humano de la Cabecera Parroquial y otras comunidades cercanas al río que se encuentra en zona de riesgo de inundaciones, pero hasta la actualidad no se ha realizado ningún tipo de control municipal sobre como mitigar el impacto de las precipitaciones.

1.4.6. Expansión urbana

El territorio de Juan Bautista Aguirre provee de la producción de arroz para consumo local y nacional. El Censo INEC 2010, reporta una población de 5.502. La proyección de Planifica Ecuador al 2020 es de 6.255 habitantes. Para el 2024 proyectamos una población de 6.557 habitantes tomando una tasa del 74,7% de acuerdo con la densidad por la Superficie de la parroquia (km2) anual. El crecimiento poblacional de la parroquia no ha sido acelerado su índice de crecimiento es moderado con miras a cumplir con la demanda de la población el GAD cantonal en base a sus competencias estableció el limite urbano de la cabecera parroquial con una área de 22,17 ha.

ILUSTRACIÓN 24. LIMITE URBANO DE LA CABECERA PARROQUIAL



Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

1.4.7. Infraestructura y acceso a servicios básicos, déficit, cobertura, calidad: agua potable, saneamiento, desechos sólidos.

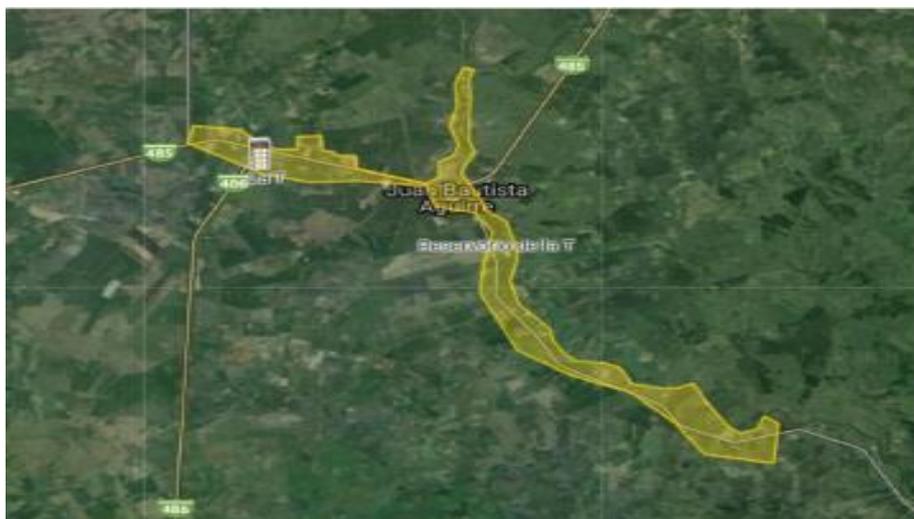
Agua Potable

Según el INEC 2010, el 42,79% de la población de la parroquia obtiene el agua del río, vertiente, canal o acequia, el 29,30% de las familias obtienen el agua por medio de pozos, el 23,9% recibe agua por carro repartidor y el 4.02% de familias recolecta el agua lluvia.

Han transcurrido 10 años desde el último censo, lo que limita tener información más actualizada sobre la dotación de las familias sobre el líquido vital. Juan Bautista Aguirre al igual que las otras parroquias del canton ha sido beneficiada con el proyecto de agua potable por medio de redes domiciliarias. Actualmente en el 2020, la dotación del servicio de agua para la parroquia se realiza a través de la prestación de EMAPA- EP Daule, empresa de agua potable y alcantarillado de la ciudad de Daule.

El sistema de abastecimiento de agua potable, que capta las aguas del río Daule y Planta de bombeo de almacenamiento de Agua (Capacidad de almacenamiento de agua. 200.40.000 litros de agua), ubicada en la T del recinto Los Amarillos. El sistema, que opera desde hace algunos años, dispone de redes de distribución con conexiones domiciliarias en tres de los barrios de la Cabecera Parroquial y los asentamientos rurales como son recintos: El Porvenir (de afuera) El Cruce (Sector Las Piedras), La Alborada (Sector El Trencito), Zapanal, Recinto los Amarillos, El Cocal.

ILUSTRACIÓN 25. UBICACIÓN DE LAS RESERVAS BAJA Y ALTA DE AAPP EN LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.



Fuente: EMAPA- EP- Daule
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

FOTOGRAFIA 6. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA Y PLANTA DE BOMBEO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA.



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

Ubicación: Plan de tratamiento de agua Sector El Tormento y Reservorio de Agua- Recinto Los Amarillos.

Los asentamientos rurales donde se abastecen por medio de redes domiciliarias, la presión es muy baja y hay ocasiones no hay suministro de agua potable, según los moradores en ocasiones viene con mucho cloro. El Gobierno Municipal en la Administración 2015 – 2019 invirtió \$422. 297,53 en la Construcción de sistemas de distribución de agua potable en los recintos: Zapanal, El Porvenir (Sector de afuera), El Cruce y La Alborada. Mejoramiento de presión en el sistema de la Cabecera Parroquial de Juan Bautista Aguirre.

Los recintos como El Naranjo, Bramadero y Monte Mono tienen torres de almacenamiento de agua donde dos tanqueros del GAD municipal llenan el tanque elevado y este distribuye el agua a las familias del sector quienes se encargan de llevar el agua en camionetas o caballos hasta sus domicilios.

FOTOGRAFIA 7. TANQUES CISTERNA DE LOS RECINTOS



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020.

Ubicación: Tanques Cisternas de los recintos Bramadero, El Naranjo, Monte Mono.

Mientras que en las localidades de San Pedro y el (Sector Santa María), San Gerónimo, El Guabito, Recinto el Porvenir (Sector Porvenir de adentro), La Clemencia, Porotillo, Pechichal, Casa de teja, El Guabito, parte del Recinto Los Quemados, se abastecen por medio de tanqueros municipales. Mientras que el Recinto Guarumal se abastecen por tanqueros particulares. Los dirigentes indican que el servicio es deficiente y no alcanza a cubrir la demanda de la población por lo que tienen que recurrir al agua del río, pozos o albarradas.

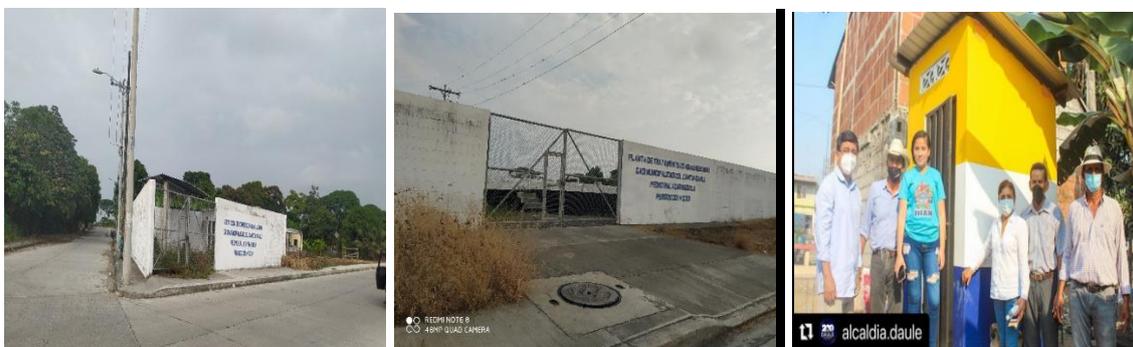
Los recintos que no reciben ningún tipo de servicio de agua potable son Bapao (Sectores Abajo y de Arriba), las familias de la comunidad se abastecen por medio del río, tienen que caminar grandes distancias por la geografía del territorio, muchas veces se ayudan de los caballos, burros o motos. Sus moradores indican que el río está muy contaminado por la presencia de animales muertos y basura. Se utiliza cloro para poder utilizarla. Las familias en Bapao sector de arriba también han perforado sus propios pozos de agua y otros se abastecen del río. El agua de los pozos es cristalina y dulce.

Saneamiento Sanitario.

Servicio de Alcantarillado Sanitario.

Según el INEC 2010, la parroquia Juan Bautista Aguirre indica que 8 casos están conectados a la red pública de alcantarillado, 347 casos están conectados a pozos sépticos, 176 casos están conectados a pozos ciegos y 9 casos hacen descargas directas al río o quebradas, 240 casos tienen letrinas, 739 no tiene ninguno sistema.

FOTOGRAFIA 8. SISTEMA DE SANEAMIENTO SANITARIO DE LA PARROQUIA JBA



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020.
Ubicación: Cabecera Parroquial y recinto Zapanal.

La accesibilidad al sistema de alcantarillado sanitario en la parroquia Juan Bautista Aguirre en estos últimos años ha mejorado, en la anterior administración municipal, se realizó la construcción tanto de las plantas depuradoras así como de las redes de alcantarillado sanitario. Hasta la actualidad no se cuenta con datos sobre las viviendas conectadas al sistema del alcantarillado por trámites internos de la administración municipal.

La parroquia Juan Bautista Aguirre cuenta con:

- Estación de Bombeo de aguas lluvias.

- 1 Planta tratamiento de aguas servidas.
- Redes de alcantarillado sanitario.

Del sistema de alcantarillado se benefician las familias ubicadas en la Cabecera Parroquial y en el 2018 en el recinto Los Amarillos (T) en el centro del recinto y parte del sector denominado Carrocería, se ejecutó la construcción del alcantarillado sanitario y pluvial por un costo de \$1.405.980,15 de dólares americanos.

En la Admiración 2014 – 2019 inicia un programa de letrización que se mantiene en la nueva administración para las familias de las zonas rurales, donde hay mayor distancia geográfica, beneficiando a casi todas las comunidades de la parroquia.

En la siguiente tabla analizaremos los recintos que han sido parte de este proyecto y las respectivas observaciones del servicio.

TABLA 3. MATRIZ DE ACCESIBILIDAD AL SISTEMA SANITARIO DE LA PARROQUIA JBA.

No	Asentamientos Humanos	Poblacional (Nº habitantes)	Servicio de saneamiento sanitario							1.2.4. Cobertura del servicio	1.2.6. Observaciones		
			1.2.1. Tipo de servicio de Saneamiento sanitario				1.2.2. En qué condiciones cree usted que está el servicio de saneamiento sanitario de su localidad.					1.2.3. Coordenadas de ubicación de la planta de tratamiento de aguas sanitarias.	
			Alcantarillado	Letrinas	Pozos	Ninguno	Condiciones del Servicio					X	Y
							B	R	M				
Centro Urbano Parroquial													
1	Barrio Central		1	0	0	0	1	0	0			100%	
2	Sector San Andrés		1	0	0	0	1	0	0	9792328	0626436		
3	Barrio Sur		1	0	0	0	1	0	0				
4	Sector el Tormento		0	0	1	0	0	0	1				
Asentamientos Humanos													
1	Recinto El Porvenir												
	Sector Porvenir de adentro		0	1	1	0	0	1	0			90%	En este sector, todavía falta la implementación de letrinas. Hay algunas casas del MIDUVI ya tienen las letrinas incluidas. Sin embargo, algunas no están en buenas condiciones se necesitan implementar nuevas letrinas y falta como el 5% de familias. El programa del GADIMD, entregó 55 letrinas a las familias del sector.
	Sector Porvenir de afuera		0	1	0	0	0	1	0				
2	Recinto El cruce		0	1	0	0	1	0	0			100%	En el programa de letrización no se consideró a las familias que cuentan con viviendas que son del Programa habitacional del MIDUVI.
	Sector Las Piedras		0	1	0	0	1	0	0			100%	
3	La Alborada		0	1	0	0	1	0	0			80%	Se han implementado 78 letrinas del Programa de letrización del GADIMD.
	La Alborada Sector El Trencito		0	1	0	0	1	0	0			80%	En la comunidad el GADMD implementó el programa de letrización que beneficio a 35 familias. Faltaron 10 letrinas estas actualmente están en malas condiciones.
4	Recinto San Gerónimo		0	1	1	0	0	1	0			50%	Faltan 25 familias que no tienen letrinas
5	Recinto Zapanal		0	1	0	0	1	0	0	0	0	90%	El GADIMD, implementó un programa de letrización. Se instalaron 18 letrinas.
6	Recinto Bapao												
	Sector Bapao de Arriba		0	0	1	0	0	0	1	0	0	0%	Estas solicitando al GADIMD, que se los incorpore al programa de letrización a 25 familias.
	Sector Bapao de Abajo		0	1	0	1	0	0	1	0	0	50%	Estas solicitando al GADIMD, que se los incorpore al programa de letrización a 30 familias.
7	Recinto Casa de Teja		0	0	1	0	0	0	1	0	0	10%	En el 2020, el Municipio de Daule implementará un proyecto de 22 letrinas para la familia de la comunidad. Todos los papeles están ingresados al GADIMD.
8	Recinto Bramadero		0	1	0	0	1	0	0	0	0	90%	El GADIMD, implementó un programa de letrización, pero falta un 10% de familias todavía. (18 familias)
9	Recinto Porotillo		0	1	0	0	1	0	0	0	0	90%	El GADIMD, implementó un programa de letrización, beneficiando a 40 familias. Falta un 10%
10	Recinto Cocal		0	1	1	0	1	0	0	0	0	75%	Faltan 15 letrinas, la comunidad ha sido beneficiada del programa de letrización del GADIMD con 52 letrinas.

11	Recinto Los Amarillos (La T)	1	1	0	0	1	0	0	0	0	100%	Tienen alcantarillado, 15 familias necesitan letrinas por la distancia de las redes de alcantarillado.
	Sector canal de riego	0	1	0	0	1	0	0	0	0	100%	
	Sector Carrocería	1	1	0	0	1	0	0	0	0	100%	
	Sector La Gloria	0	1	0	0	0	0	1	0	0	90%	Se ha solicitado la construcción de nuevas letrinas.
	Sector Flor María	0	0	1	0	0	0	1			70%	Están en trámite de 10 a 12 letrinas en el programa de letrinización del GADIMD.
12	Recinto Pechichal	0	1	0	0	0	0	1	0	0	90%	El GADIMD, ha construido nuevas letrinas
13	Recinto San Pedro	0	1	0	0	1	0	0			100%	En el 2018 - 2019, se construyeron 36 letrinas. Las familias que están cerca de la carretera no recibieron letrinas porque están cerca de la vía.
	Sector Santa María	0	1	0	0	1	0	0			100%	
14	Recinto Monte Mono	0	0	1	0	0	0	1			80%	En el 2020 se inició la construcción de 38 letrinas pero la obra está paralizada por el COVID 19
15	Recinto El Naranjo	0	1	0	0	1	0	0			70%	El 30% de las familias que no cuentan con un sistema sanitario en la vivienda.
16	Recinto Guarumal	0	1	0	0	1	0	0			100%	Las familias que viven en casas del MiDUVI no son beneficiarias del proyecto de letrinización, realizado por el GADIMD beneficiando a 37 letrinas.
17	Recinto Guabito	0	1	0	0	1	0	0			100%	Hay actualmente desarrollando un proyecto de letrinización por parte del GADIMD para todas las familias de la comunidad.
18	Recinto La Clemencia	0	1	0	0	0	1	0			100%	Las letrinas que fueron construidas están muy bajas y en el invierno se rebosan, se llenan de agua y se le han caído las puertas. Sobre todo, las que están ubicada en la parte baja necesitamos cascajo para subirla.
19	Recinto El Beldaco	0	1	0	0	1	0	0			90%	El 10% de las familias que no cuentan con un sistema sanitario
20	Parte del Recinto Los Quemados	0	1	0	0	0	1	0				Algunas viviendas no cuentan con letrinas del proyecto Municipal.

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020.

Manejo de desechos sólidos.

Según el INEC 2010, indica que las familias en un 86,11% queman la basura, el 11,78% recibe el servicio de recolección de basura mediante carro recolector y el 0,59% de habitantes arroja la basura al río.

Actualmente las familias de 10 asentamientos humanos reciben el servicio de recolección de basura en especial en la Cabecera parroquial, en los sectores (San Andrés, barrio central, barrio sur), Recinto El Porvenir (sector de afuera) recinto La Alborada, recinto Los Amarillos y sus tres sectores. Mientras en las demás localidades queman la basura. Una de las problemáticas es que el carro va una vez a la semana generando una acumulación de botaderos de basura a cielo abierto ocasionando focos de insalubridad en las vías de acceso de la parroquia.

TABLA 4. MATRIZ ACCESIBILIDAD EN EL MANEJO DE DESECHOS SÓLIDOS DE LA PARROQUIA

No	Asentamientos Humanos	1.3. Tipo de servicio en el manejo de desechos sólidos en la localidad									Observaciones	
		1.3.1. Tipo de servicio de manejo de desechos sólidos				1.3.2. En su localidad se realizan prácticas de reciclaje		1.3.3. Como considera usted que es el servicio de saneamiento sanitario de su localidad.				1.3.4. Cobertura del Servicio
		Recolección de basura domiciliar	Quema	Arroja al Río / quebrada	La contera	Si	No	B	R	M		
Centro Urbano Parroquial												
1	Barrio Central	1	0	0	0	0	1	0	0	1	90%	Se recibe el servicio de recolección de basura, sin embargo, este se da una vez por semana. Esto ha generado acumulación de la basura en botaderos a la orilla dando un mal aspecto a la comunidad. La calle de la vía principal de la Cabecera Parroquial, los moradores y comerciantes no limpian sus veredas y bordillos, generando la presencia de perros y animales roedores que perjudican la salud.
2	Sector San Andrés	1	0	0	0	0	1	0	0	1		
5	Barrio Sur	1	0	0	0	0	1	0	0	1		
4	Sector el Tormento	0	1	0	0	0	1	0	0	0		
Asentamientos Humanos												
1	Recinto El Porvenir											
	Sector Porvenir de adentro	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0%	No cuenta con servicio de recolección de basura
	Sector Porvenir de afuera	1	1	0	0	1	0	0	1	0	80%	El carro de la basura recoge una vez a la semana, otros queman o botan la basura al río.
2	Recinto El cruce	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0%	No cuenta con servicio de recolección de basura

	Sector Las Piedras	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0%	No cuenta con servicio de recolección de basura
3	La Alborada	1	0	0	0	1	0	0	0	1	80%	El carro de la basura recoge una vez a la semana, otros la queman o botan al río.
	La Alborada Sector El Trencito	1	0	0	0	1	0	0	0	1	80%	
4	Recinto Gerónimo	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
5	Recinto Zapanal	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
6	Recinto Bapao	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
	Sector Bapao de Arriba	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
	Sector Bapao de Abajo	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
7	Recinto Casa de Teja	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
8	Recinto Bramadero	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	Nunca viene el basurero, pero el costo de recolección se ve reflejado en los valores de la planilla de energía eléctrica
9	Recinto Porotillo	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
10	Recinto Cocal	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	Se ha solicitado el servicio de recolección al GAJMD.
	Recinto Los Amarillos (La T)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	80%	
	Sector canal de riego	1	0	0	0	0	1	0	0	0	80%	
	Sector Carrocería	1	1	0	0	0	1	0	0	0	80%	
11	Sector La Gloria	1	1	0	0	0	1	0	0	1	50%	El carro de la basura de vez en cuando realiza la recolección de basura.
	Recinto Flor María	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
12	Recinto Pechichal	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
	Recinto San Pedro	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
13	Sector Santa María	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
14	Recinto Monte Mono	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
15	Recinto El Naranjo	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	Nunca viene el basurero, pero el costo de recolección se ve reflejado en los valores de la planilla de energía eléctrica
16	Recinto Guarumal	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
17	Recinto Guabito	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
18	Recinto La Clemencia	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
19	Recinto El Beldaco	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
20	Parte del Recinto Los Quemados	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0%	
		10	26	0	0	3	30	0	1	9		

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020.

1.4.8. Equipamiento social y servicios.

Se define como espacios o edificación, principalmente de uso público, donde se realizan actividades sociales complementarias a las relacionadas con la vivienda y el trabajo; incluye al menos los servicios de salud.

La infraestructura de centros donde se da algún tipo de servicio social, son las más activas en términos de la permanencia de servicios públicos, que pueda ser considerada política pública de inclusión social y económica a los asentamientos humanos.

TABLA 5. CENTROS DE SERVICIOS SOCIALES

No	Asentamiento Humano	2.1. Equipamiento Social de desarrollo Infantil																					Observaciones				
		2.1.1. En su localidad hay un centro de desarrollo infantil.			Nombre del Equipamiento	2.1.3. Coordenadas de Ubicación					2.1.4. Condiciones de los equipamientos de desarrollo infantil					2.1.5. Este sistema está expuesto:											
		CNH	CIVB	Otros		X	Y	B	R	M	Zona inundable		Lluvias Intensa		Sismo		Derrumbe										
	Centro Urbano Parroquial																										
1	Sector San Andrés	1	0	0	CNH Pequeños Señores	9792444	0626498	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	Actualmente ha sufrido robos en sus instalaciones por parte de jóvenes drogadictos que andan por el sector.
	Asentamientos Humanos																										
2	Recinto Cocal	1	0	0	Semillas de Alegría	9792566	0621667	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	

Fuente: Equipo Técnico del PDOT 2020.

De los 4 barrios que tiene la Parroquia Rural JBA, 3 barrios son adjudicatario de al menos una obra de infraestructura recreativa o deportiva. Mientras que en los asentamientos humanos rurales 8 tienen canchas deportivas de las 4 están por inaugurarse y hay 3 pequeños parques cuyas condiciones son regulares.

FOTOGRAFIA 9. CANCHAS DE USO MÚLTIPLE POR INAUGURAR POR EL GADMID



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Recintos El Naranjo, Porotillo y El Beldaco.

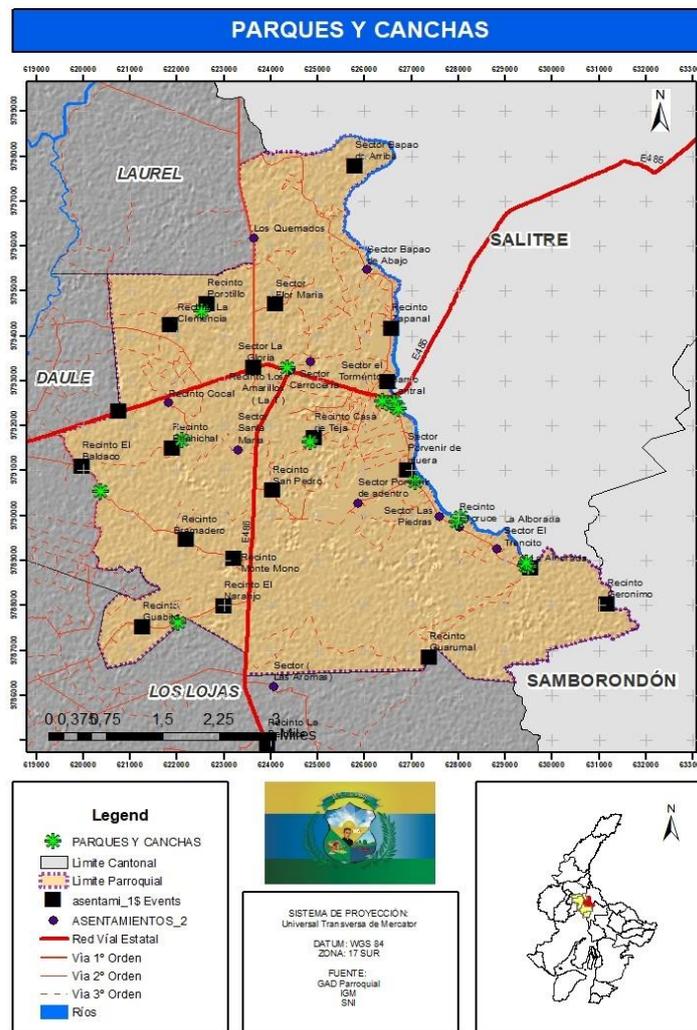
TABLA 6. INFRAESTRUCTURA DE RECREACIÓN Y DEPORTE

	Asentamientos Humanos	1. En su localidad hay canchas deportivas		2. Características del equipamiento	3. Cordenadas de Ubicación		Equipamientos deportivos																6. Observaciones
							4. En qué condiciones se encuentra el equipamiento deportivo				5. Este sistema está expuesto:				Sismo								
							Zona inundable		Lluvias Intensa				Sismo										
Si	No	X	Y	B	R	M	A	M	B	NA	A	M	B	NA	A	M	B	N. A					
Centro Urbano Parroquial																							
1	Barrio Central	1	0	Cancha Deportiva	9792466	0626572																	
2	Sector San Andrés	1	0	Cancha Municipal Sintética	9792552	0626389	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0		
5	Barrio Sur	0	1	Parque San Andrés	9792536	0626636	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		0	1	Malecón - Parque Lineal	9792382	0626736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Asentamientos Humanos																							
1	Recinto El Porvenir																						
	Sector Porvenir de afuera	0	1	Parque Pequeño	9790748	0627083	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	Recinto El cruce	1	0	Cancha de Cemento de uso múltiple.	9789876	0627978	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
				Parque Lineal del Malecón	9789974	0628054	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
3	La Alborada	1	0	Cancha a de uso múltiple	9788844	0629493	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
				Malecón	9788898	0629438	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
				Parque lineal del malecón	9788958	0629454	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
7	Recinto Casa de Teja	1	0	Cancha de cemento	9791636	0624843	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
10	Recinto Porotillo	1	0	Cancha de uso múltiple (Por inaugurar)	9794568	0622525	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
12	Recinto Los Amarillos (La T)	1	0	Cancha de uso múltiple	9793294	0624361	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
13	Recinto Pechichal	1	0	Cancha de uso múltiple	9791698	0622102	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
16	Recinto El Naranjo	1	0	Cancha de Uso de múltiple	9787628	0622018	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
21	Recinto El Beldaco	1	0	Cancha de uso múltiple	9790536	0620372	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

Es importante mencionar, la necesidad de potenciación, ampliación y equipamiento de la infraestructura recreativa y deportiva de la parroquia de acuerdo con el crecimiento poblacional. Sin embargo, no se han encontrado predios dentro de las comunidades para la construcción de áreas deportivas y recreativas. Los líderes comunitarios manifiestan que las personas de las localidades están dispuestas a donar parte de sus predios para este tipo de construcción siempre y cuando haya facilidades para legalizar el trámite.

ILUSTRACIÓN 26. PARQUES Y CANCHAS DE LA PARROQUIA.



Fuente: Equipo Técnico del PDOT 2020.

1.4.9. Flujo de bienes y personas

El flujo de personas está vinculada a la demanda de pluriactividades que causa la producción de arroz esencialmente y a la producción de servicios mediante la mano de obra y de servicios a la parroquia Urbana Satélite La Aurora (Daule) La Puntilla (Samborondón)

En ese flujo de bienes y personas, el principal problema que se identifica es el limitado acceso a transporte público, que conectan a los recintos con la Cabecera parroquial y hacia los lugares de trabajo. Sobre todo, en la mañana por que los buses que vienen del cantón Salitre pasan llenos de pasajeros.

Por lo tanto, los ciudadanos de la parroquia deben caminar o tomar otros medios de transporte hasta la T de Daule para acceder a los servicios del transporte de la Cooperativa Señor de los Milagros para trasladarse a sus lugares de trabajo o estudios. A esto se suma que la vía que conecta la T con Daule- Samborondón y Guayaquil es de dos carriles, y esta se ve interrumpida por accidentes de tránsito que crean un congestionamiento total sobre todo por los vehículos pesados de carga que circulan en la zona.

El asentamiento humano de Juan Bautista Aguirre va incrementando el flujo de servicios, bienes y personas de forma acelerada sobre todo por La Parroquia La Aurora y Los Lojas, también aparece las demandas de obras públicas, agua y alcantarillado, estas encuentran un límite en la lentitud con la que se planifica el bienestar para población de las localidades sobre todo en la zona rural.

Con expansión de la parroquia La Aurora, se va demandando la especialización y la tecnificación de los bienes y servicios que dispone la parroquia rural.

1.4.10. Hábitat y vivienda

Hábitat

Para la LOOTUGS, es el entorno en el que la población desarrolla la totalidad de sus actividades y en el que se concretan todas las políticas y estrategias territoriales y de desarrollo del Gobierno Central y de los Gobiernos Descentralizados orientadas a la construcción del Buen Vivir.

Complementariamente, entendemos como hábitat, las condiciones físicas, sociales y ambientales que inciden en el desarrollo de la población. En tal sentido, el principal problema que enfrenta la Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre es la escasa creación de sombra y humedales a causa de la constante deforestación por intervención antrópica y la tala para la ampliación de la frontera agrícola y la expansión poblacional, que han impactado el hábitat natural del territorio.

Las condiciones físicas que más se demandan, según una encuesta realizada a 20 dirigentes barriales y comunitarios, sobre su percepción sobre los principales problemas que afronta la gestión territorial de hábitat de los barrios y asentamientos rurales, estos son los siguientes: a) limitado acceso a saneamiento sanitario, b) Calles y vías en mal estado y c) deficiencia en los Servicio eléctrico, agua potable y sistema de recolección de basura.

Vivienda

Se han registrado según el INEC 2010, 1653 viviendas en el territorio. Según el tipo de vivienda, el registro más alto con un porcentaje de 667 casos que vive en casa o villa; el 801, casos registra vivir en un rancho; 63 casos viven en covacha, 40 casos en departamentos en casa o edificios; 16 casos en choza y 6 casos en cuarto en casa de inquilinato.

En cuanto a la tenencia o propiedad de las viviendas, 1041 casos la vivienda es propia y totalmente pagada, 116 casos propios (Regalados, donados, heredados, por posesión), 214 casos registran una vivienda prestada o cedida (no pagada) y se registran 10 viviendas cedidas por servicios.

En cuanto el estado de la vivienda, el estado del techo del 21% es bueno, el 52% indica que es regular y el 27% es malo. En cuanto a las paredes exteriores de la vivienda el 20% está en buena en condiciones, el 47% está en regulares condiciones, el 33% se encuentra en malas condiciones. Mientras que el estado del piso, el 20% se encuentra en buenas condiciones, el 51% es regular y el 29% es malo.

ILUSTRACIÓN 27. TIPOLOGÍA DE LA VIVIENDAS DE LA PARROQUIA JBA



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Viviendas del Recinto Cocal.

En el territorio se identificó la presencia del programa de vivienda de interés social, con la construcción de algunas viviendas en los diferentes asentamientos de la parroquia, sin embargo, se pueden visualizar que algunas están en mal estado por el paso del tiempo ya se encuentran deterioradas.

En el recorrido a los diferentes asentamientos humanos de la parroquia, se evidencia que cerca de los ejes viales (E- 485) y (E- 486) la construcción de viviendas y pequeños negocios que ponen en riesgo la seguridad de las familias que habitan y los usuarios de la vía. Por lo general estas se encuentran con un retiro mínimo de 10 mts. Esta situación se da en los recintos, Monte Mono, el Naranjo, San Pedro, El Cocal, Los Amarillos T Daule y los sectores Carrocería y La Gloria en esta última el dirigente reportó que este año se dio un accidente donde un vehículo perdió pista y fue a dar dentro de una de las viviendas ocasionando solo pérdidas materiales.

ILUSTRACIÓN 28. VIVIENDAS UBICADAS CERCA DE LA RED VIAL



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

Ubicación: Viviendas del Recinto San Pedro, Los Amarillos T de Daule, sector La Gloria.

1.4.11. Movilidad, transporte y tránsito.

Vialidad principal

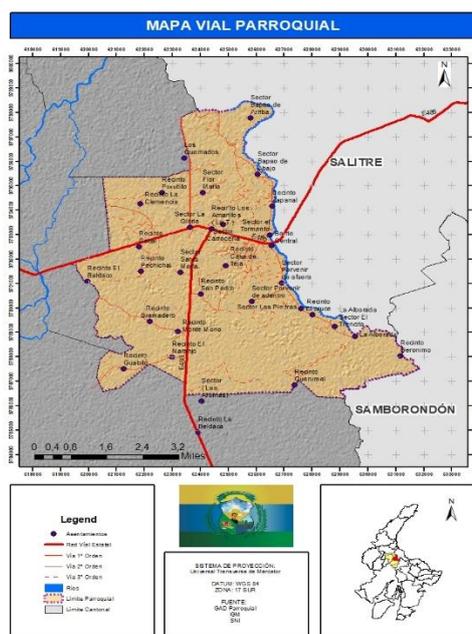
En la parroquia Juan Bautista Aguirre, se encuentra enlazado con la red vial nacional. El mapa que se presenta a continuación describe sin mayor esfuerzo las referidas a vías a cargo del MTOP, salvo la vía de acceso a la parroquia, y la jerarquía vial en las que se encuentran los caminos vecinales.

E485 DAULE- SALITRE, que atraviesa el territorio de Este a Oeste, dividiéndolo en dos. (por esta vía al Este se puede comunicar con Daule, zona norte de la Prov. Del Guayas y la Provincia de Manabí; al Oeste con Salitre y con la Provincia de Los Ríos.

E486 T DE DAULE - LA AURORA, que viene en sentido Sur – Norte y se intercepta con la E485 en el sector de Los Amarillos (T de Daule), por esta vía al sur se puede comunicar con el sector de La Aurora, Samborondón y la Ciudad de Guayaquil.

Se aprecia que existen dos vías principales que atraviesan el territorio, las mismas que conforman la red vial nacional.

ILUSTRACIÓN 29. VIAL DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.



Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

De igual forma existe un sistema de red vial local que comunica con los asentamientos humanos ubicados en la parroquia. Estas vías están clasificadas en:

TABLA 7. CLASIFICACIÓN DE VÍAS

Clasificación de Vías	Km
1° orden, pavimentada	17653,98
2° orden, lastrada	32041,71
3° orden, camino de verano	95123,21

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

En la siguiente tabla se identificó el tipo y condiciones de red vial que conecta a los asentamientos humanos.

TABLA 8. MATRIZ DE ANÁLISIS VIAL DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.

Tipos de Vía	Km	Localidades y su conexión	Condiciones de la Vía		
			Buena	Regular	Mala
Red vial Estatal	T de Daule- La Aurora (E- 486)	Ingreso al Recinto El Naranjo	0	1	0
		Ingreso al Recinto Monte Mono	0	1	0
		Ingreso al Recinto San Pedro	0	1	0
		Ingreso al sector Santa María del recinto San Pedro	0	0	1
		Recinto Los Amarillos	1	0	0
		Recinto Los Amarillos ingreso al Sector carrocería -	0	1	0
	Daule- Salitre (E 485)	Ingreso del Recinto Zapanal	0	1	0
		Ingreso Cabecera parroquial	1	0	0
		Recinto Los Amarillos ingreso al Sector La Gloria -	1	0	0
		Ingreso del Recinto Clemencia	0	1	0
		Ingreso del Recinto Cocal	0	1	0
		1° orden, pavimentada	17653,97877 mts	Los Amarillos Sector de La Gloria, Ingreso al sector Flor María - Ingreso Recinto Porotillo.	1
Cabecera Parroquial - Recinto El Porvenir (Sector de afuera)	0			1	0
2° orden, lastrada	32041,70599 mts	Recinto El Porvenir (Sector de afuera- adentro). Recinto El Cruce	0	1	0
		Recinto El Cruce - Recinto La Alborada.	0	0	1
		Recinto La Alborada - Recinto San Gerónimo.	0	0	1
		Cabecera Parroquial - Sector El Tormento.	0	1	0
		Cabecera Parroquial - Recinto Zapanal.	0	0	1
		Recinto Zapanal - Bapao de abajo- Bapao de Arriba.	0	0	1
		Sector Flor de María (Recinto Los Amarillos)	0	0	1
		Recinto El Naranjo - Recinto Guabito	0	1	0
		Recinto Monte Mono - Recinto Bramadero	0	0	1
		Recinto El Beldaco - E485 Daule- Salitre	0	1	0
		Recinto Cocal - Recinto Pechichal	0	0	1
		T de Daule- La Aurora (E- 486) vía Laurel – Parte del Recinto Los Quemados	0	1	0
		T de Daule- La Aurora (E- 486) vía Laurel – Recinto Porotillo	0	1	0
		T de Daule- La Aurora (E- 486) Recinto San Pedro	0	1	0
3° orden, camino de verano	95123,20978 mts	Recinto Bramadero- Recinto El Beldaco	0	0	1
		Recinto La Alborada - Recinto Guarumal	0	1	0
		Recinto Guarumal - T de Daule- La Aurora (E- 486)	0	0	1
		Recinto Pechichal- Recinto El Beldaco	0	0	1
		Recinto Los Amarillos sector Carrocería - Recinto Flor de María	0	0	1
		T de Daule- La Aurora (E- 486) - Sector Santa María Recinto San Pedro.	0	0	1

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

De acuerdo con el análisis de las condiciones de las vías el 45% está en condiciones regulares, el 42% de las vías se encuentran en malas condiciones el 13% se encuentra en buenas condiciones.

A esto se suma que en territorio se encontraron tres puentes carrozables que están en muy malas condiciones y son de vital importancia para la conectividad de sus habitantes como para sus actividades agrícolas. Los mismos que se encuentran ubicados en el Recinto El Porvenir, Recinto Los Amarillos (Sector Canal de Riego) frente al cementerio General y en el Recinto San Pedro.

FOTOGRAFIA 10. PUENTES CARROZABLE DE LA PARROQUIA JBA.



Tomada por: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025
Ubicación: Recintos El Porvenir, Los Amarillos, San Pedro.

Vialidad urbana interna

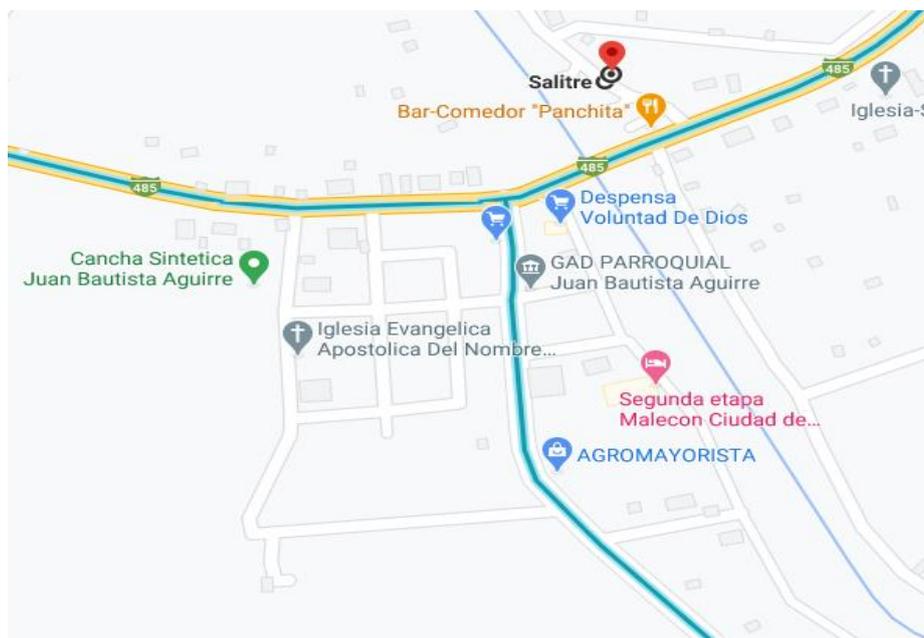
En el 2016, 2018, 2019 se ejecutó el Proyecto pavimentación con hormigón Rígido de Varias Calles de la Parroquia Juan Bautista Aguirre por parte del Gobierno Autónomo Descentralizado Ilustre Municipalidad del Cantón Daule. Alcanzando a cubrir el 90% de mejoramiento de la trama vial urbana.

Según el diagnóstico participativo la trama vial urbana se indico está conformada por las siguientes calles.

1. Malecón Ciudad de Daule.
2. Av. Carlos Luis Plaza Dañin.
3. José Hemenegildo.
4. Juan Gil Arreaga
5. Av. Juan Bautista Aguirre
6. 27 de Agosto
7. Eduardo Navarrete
8. Isaura Ronquillo
9. 24 de Enero
10. Pedro Barzola
11. Callejón Néstor López Salazar.

Sin embargo no se encontraron registro de ordenanzas municipales u otros documentos de uso que definan los nombres de la Calles.

ILUSTRACIÓN 30. IMAGEN SATELITAL DE LA TRAMA VIAL DE CABECERA PARROQUIAL DE LA PARROQUIA JUAN BAPTISTA AGUIRRE.



Generada por la APA: <https://www.google.com.ec/maps/dir/-1.8745754,-79.8614801/Guayas/@-1.8767988,-79.8706117,15z/data=!4m9!4m8!1m0!1m5!1m1!1s0x902d1c70c44728e3:0xe66dfe30bd535ac12m2!1d-79.8614357!2d-1.8745073!3e0?hl=es>

Mientras que el resto de la trama vial rural mantiene su tipología vial con vías lastradas o de tierra, caminos vecinales, camino veranero de acceso para el desarrollo agrícola. A pesar de los esfuerzos de las autoridades parroquiales quienes han realizado varios convenidos para el mantenimiento de la trama rural gran parte de sus vías están en malas condiciones propio de los fuertes inviernos.

En el diagnóstico participativo los dirigentes comunitarios solicitaron a las autoridades la reconformación y reapertura de las vías de acceso.

En la zona urbana los dirigentes de los barrios hicieron un llamado de atención para solicitar que se incentive a los moradores hacer más conciencia sobre el manejo de la basura en las calles y esta ocasiona la tapada de las alcantarillas. Además, solicitaron la respectiva señalización de las calles para el control del tránsito.

1.4.12. Transporte

La Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre, cuenta con el servicio que ofrece las Cooperativas de transporte “Rutas Salitreña” y “Transporte Salitre” Salitreña que ofrece su servicio intercantonal Salitre– Guayaquil, otra de las Cooperativas de transporte Señor de los Milagros que hace el recorrido Daule- La T – La Aurora – Guayaquil y viceversa y La Cooperativa de Transporte Asad Bucaram Salitre - Daule. Existe una cooperativa taxi rutas informales en la T de Daule que presta el servicio hasta la Parroquia El Laurel.

En el diagnóstico participativo los dirigentes manifiestan que es difícil coger este tipo de buses en las horas pico porque vienen desde su lugar de salida llenos y no quieren coger pasajeros en la vía. Lo que obliga a los usuarios a buscar la forma de transportarse a su lugar de trabajo o de estudio.

Internamente en la Cabecera Parroquial la movilidad es realizada en Tricimotos, camionetas, y motos lineales al igual que los demás asentamientos humanos. Vehículos, a pesar de que brindan un servicio importante a la comunidad. Se los pone como motos lineales (sólo pueden portar un pasajero).

1.4.13. Tránsito

En Juan Bautista Aguirre no existe aún un destacamento de la Comisión de Tránsito del Ecuador (CTE,) en la medida que la Agencia Tránsito Municipal (ATM) aún no asume la competencia dentro del territorio rural de Daule. La deficiente señalización de las calles y vías principales tanto de superficie como de forma aérea es un problema que se agudiza más con el exceso de motos que no tienen lugares de parqueos autorizados y que muchas veces son manejadas por menores de edad.

Los pasos cebras son prácticamente escasos, y los rompe velocidad de forma artesanal en las calles de los barrios son una alternativa para detener los excesos de las motos lineales y tricimotos. La Parroquia no cuenta con vías exclusivas para fomentar el uso de la bicicleta u otras modalidades de transporte no motorizado para los desplazamientos cotidianos.

Otras de las situaciones que se dan de forma cotidiana es la presencia del ganado vacuno y caballar que transitan en las principales calles de la red vial de la parroquia, ocasionando demora en el tránsito que, ya que estas vías son de dos carriles poniendo en peligro la vía de los choferes, peatones y del propio animal.

El tránsito fluvial y marítimo se da por uso de pesca artesanal o movilidad de los moradores, no se ha potencializado como atractivo turístico.

1.4.14. Telecomunicaciones

Según el Censo INEC 2010, el porcentaje de hogares que no cuentan con acceso a internet es del 98,04%. Con relación a equipos tecnológicos para la conexión, el 98,38% de los hogares no poseen una computadora, frente al 68,26% de hogares que declaran tener un equipo celular.

No se han identificado en la zona rural de la parroquia un tendido de redes de telecomunicaciones, el consumo de internet se lo hace por medio de móviles con servicio prepago.

Con el cambio de la década y la tecnología y su accesibilidad la población maneja teléfonos móviles que han permitido sobre todo ahora durante la pandemia acceder a información y asegurar la educación de sus hijos mediante plataformas digitales como: WhatsApp, Facebook, Messenger.

Sin embargo, los profesores y padres de familia se quejan de que la señal no llega, no entran llamadas y depende de su ubicación ingresa, a esto se suma los altos costo que representan para su economía a pesar de ser ahora es un servicio indispensable. No solo para comunicarse sino para realizar transacciones económicas de compra y venta de sus productos.

El aporte al fomento del uso de tecnologías de la información y comunicación que realiza el GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre es la política pública de mantener los servicios del Infocentro que funciona en el mismo edificio, servicios que han sido amenazado de recorte de personal por el déficit presupuestario del Gobierno Nacional.

FOTOGRAFIA 11. INFOCENTRO CABECERA PARROQUIAL



Tomado: Equipo Técnico del PDOT 2020- 2025
Ubicación: Cabecera Parroquial Juan Bautista Aguirre.

1.4.15. Energía

Juan Bautista Aguirre, no cuenta con un punto autorizado de distribución de combustible, ni con proyecto de generación de energías limpias, se identifican 3 paneles solares. En los barrios la demanda de acceso a la electricidad y alumbrado público es una constante.

Según el INEC 2010, La parroquia Juan Bautista Aguirre, tiene una cobertura del 89,99% de familias que reciben el servicio público, frente a un 9,02% que no poseen luz eléctrica y un 0,33% que obtiene luz por otros medios. El déficit de cobertura de luz eléctrica es del 9,5% de familias.

La tenencia de medidor de energía eléctrica de uso exclusivo de cada vivienda representa el 59,55%, frente al 36,72% que no posee medidor y un 3,73% de familias que comparten un solo medidor. El 26,71% de casos recibe el servicio sin tener medidor.

TABLA 9. MATRIZ DE SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA

No	Asentamientos Humanos	1.4. Servicio de energía Eléctrica						Observaciones
		1.4.1. Con que tipo de energía cuenta su comunidad.			1.4.2. Condiciones del Servicio de energía eléctrica en su comunidad			
		Energía eléctrica	Tradicional (uso de mecheros)	Energía Solar	B	R	M	
Centro Urbano Parroquial								
1	Barrio Central							Hay postes en la vía principal al ingreso de la Cabecera Parroquial, que están en medio de la vía necesitan ser reubicados. Mantenimiento a las luminarias de las áreas deportivas, recreativas y turísticas. 4 lámparas están quemadas. Los cables de la energía eléctrica están muy bajos y eso impide que entre el carro de la basura.
2	Sector San Andrés	1	0	0	0	1	0	
3	Barrio Sur							
4	Sector el Tornado	1	0	0	1	0	0	
Asentamientos Humanos								
Recinto El Porvenir								
1	Sector Porvenir de adentro	1	0	0	0	1	0	No cuenta con alumbrado público Las luminarias están dañadas por la porta cedula. No hay alumbrado público.
	Sector Porvenir de afuera	1	0	0	1	0	0	
2	Recinto El cruce	1	0	0	0	1	0	
	Sector Las Piedras	1	0	0	0	1	0	
3	La Alborada	1	0	0	0	0	1	El alumbrado público de la calle principal se ha quedado al 100% de las luminarias. El cable de alta este movido. Un poste de energía eléctrico que está en la orilla del canal está en muy malas condiciones y es un peligro para las viviendas que están cercas. Deficiente sistema de alumbrado público
	La Alborada Sector El Trencito	1	0	0	0	0	1	
4	Recinto Gerónimo	1	0	0	0	0	1	Variación de voltaje de la energía eléctrica se da con los vientos fuertes y lluvias. La distancia geográfica contribuye con esta situación, no se cuenta con alumbrado público.
5	Recinto Zapanal	1	0	0	0	0	1	Variación de voltaje de la energía eléctrica se da con los vientos fuertes y lluvias. Deficiencia en el alumbrado público. Hay tramos que no hay alumbrado público.
	Recinto Bapao							
6	Sector Bapao de Arriba	1	0	0	0	0	1	Se va de forma frecuente en el invierno la energía eléctrica y no pueden subir la vela por que los postes donde está el transformador quedan sumergidos en el agua y se quedan horas y a veces días sin energía. Por ello están solicitando a la empresa eléctrica 4 postes para acortar distancia y un transformador. No cuentan con alumbrado público. Es deficiente el sistema de energía eléctrica los tendidos eléctricos no abastecen la demanda de las viviendas sobre todo en los meses del invierno los apagones son constante a esto se suma que el alumbrado público no es suficiente y las pocas lámparas que hay están en malas condiciones.
	Sector Bapao de Abajo	1	0	0	0	0	1	
7	Recinto Casa de Teja	1	0	0	0	0	1	Variación de voltaje de la energía electric se da con los vientos fuertes y lluvias esto ha ocasionado que se arranquen los cables. Hay dos postes de energía eléctrica que están mal estado. Se ingresados oficios a CNEL.
8	Recinto Bramadero	1	0	0	0	0	1	El servicio eléctrico es deficiente, en temporada de invierno se va la energía de forma frecuente. Se necesita alumbrado público.
9	Recinto Porotillo	1	0	0	0	0	1	La energía eléctrica es deficiente. No hay alumbrado público, las lámparas que hay están dañadas. Postes en malas condiciones.
10	Recinto Cocal	1	0	0	0	0	1	La energía eléctrica es deficiente. Se ha solicitado la ampliación del alumbrado público sobre todo en la carretera principal sobre todo en el Cañaveral y del Cerro de la plata y también por el sector de la escuela. Frecuencia de robos.
11	Recinto Los Amarillos (La T)	1	0	0	0	0	1	Hay sectores que se necesita mejor y ampliar el sistema eléctrico.
	Sector canal de riego	1	0	0	0	0	1	
	Sector Carrocería	1	0	0	0	0	1	
	Sector La Gloria	1	0	0	0	0	1	
	Sector Flor de María	1	0	0	0	0	1	La energía eléctrica es deficiente sobre en la etapa invernal. Hay lámparas del alumbrado público que están dañadas ya han realizado la solicitud a la empresa eléctrica. El servicio eléctrico es deficiente, en temporada de invierno se va la energía de forma frecuente. Se necesita alumbrado público.
12	Recinto Pechichal	1	0	0	0	0	1	La energía eléctrica es deficiente sobre en la etapa invernal. No cuentan con alumbrado público su vida principal.
13	Recinto San Pedro	1	0	0	0	0	1	El servicio de energía eléctrica es deficiente y el alumbrado público. En el Sector Santa María no cuenta con alumbrado público.
	Sector Santa María	1	0	0	0	0	1	
14	Recinto Monte Mono	1	0	0	0	0	1	La energía eléctrica es deficiente, cuando llueve o hay vientos fuertes. El servicio eléctrico es deficiente, en temporada de invierno se va la energía de forma frecuente. Se necesita alumbrado público.
15	Recinto El Naranjo	1	0	0	0	0	1	El servicio de alumbrado público está en malas condiciones y es deficiente, algunos postes están muy inclinados desde el sismo 2016 y unos postes que están por la escuela los cables se pegan con el viento y esto hace halla corto circuito y pone en riesgo la seguridad de los niños.
16	Recinto Guarumal	1	0	0	0	0	1	Por lo general se va en las noches la energía eléctrica. Se baja la vela, la comunidad no cuenta con energía eléctrica se necesita alumbrado público.
17	Recinto Guabito	1	0	0	0	0	1	Se necesitan ampliar el alumbrado público, y cambiar las lámparas.
18	Recinto La Clemencia	1	0	0	0	0	1	El servicio eléctrico es deficiente, en temporada de invierno se va la energía de forma frecuente. Se necesita alumbrado público.
19	Recinto El Beldaco	1	0	0	0	0	1	Se necesitan ampliar el alumbrado público, y cambiar las lámparas.
20	Parte del Recinto Los Quemados	1	0	0	0	0	1	

Según el diagnostico participativo se dan las siguientes problematicas.
Elaborado por: Equipo tecnico PDOT 2020 – 2025.

1.4.16. Relación con la Estratégica Territorial Nacional

La constante inversión en construir espacios de recreación y deporte en la parroquia, como desarrollo de la competencia de infraestructura y equipamiento, guarda relación con lineamiento ETN a.6., que trata sobre el desarrollar espacios públicos seguros, inclusivos y accesibles, que propicien la interacción social e intergeneracional, las expresiones culturales, la participación política y el encuentro con la naturaleza.

El mantener el Convenio MINTEL – GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre para el funcionamiento permanente del Infocentro guarda relación con el lineamiento ETN d.10., que trata sobre el incrementar el acceso a servicios públicos de telecomunicaciones y tecnologías de información, especialmente en el sector rural, la frontera, Amazonía y Galápagos.

Las convocatorias a la priorización del gasto de inversión, a los presupuestos participativos, a las rendiciones de cuentas y al consejo de planificación parroquial guarda relación con el lineamiento ETN f.6., que trata de promover el diálogo y la participación ciudadana desde los ámbitos territoriales en la definición, implementación y el seguimiento de la política pública en todos los niveles de gobierno.

Una vez desarrollado el diagnóstico del componente de asentamientos humanos, es importante que se sistematice las potencialidades y problemas identificados y proponga acciones que serán de utilidad en la etapa de propuesta y modelo de gestión del PDOT.

1.4.17. Problemas y potencialidades Asentamientos Humanos, Energía, movilidad y conectividad.

TABLA 10. PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS DE ASENTAMIENTOS HUMANOS.

Variables del componente	Síntesis de problemas identificados	Población afectada	Localización de la situación	Acciones	Actores Claves
Asentamientos Humanos	Cabecera Parroquial sin delimitación del perímetro urbano	Cabecera Parroquial	Barrios consolidados y no consolidados	Gestionar la regulación del área urbana de la Parroquia.	GADP Guayas GADIM Daule GADPJBA
Red Vial de los Asentamientos Humanos	Desconocimiento de parte de la población sobre los límites y asentamientos humanos que pertenecen a la parroquia.	Asentamientos rurales	Asentamientos humanos rurales consolidados y no consolidados	Incentivar el reconocimiento e identificación de los asentamientos humanos mediante señaléticas en la vía	BANECUADOR GADP Guayas GADIM Daule GADPJBA
	Calles en mal estado del sector El Tormento	Cabecera Parroquial (Sector El Tormento)	Barrios consolidados y no consolidados	Gestionar la coordinación con el GAD Municipal mediante convenio para el mantenimiento y la construcción de las aceras y bordillos de calles de los asentamientos amanzanados ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.	
	Escaso delineamiento de calles en los asentamientos humanos rurales que se encuentran más consolidadas.	Recinto La Alborada Rcto Los Amarillos (T)	Asentamientos humanos rurales consolidados.		
	Malas condiciones de las vías de 2do. y 3er. orden que conectan a los asentamientos humanos rurales	Área rural	Asentamientos humanos rurales consolidados y no consolidados	Gestionar y coordinar mediante la suscripción de convenios el mantenimiento y reconfiguración de las vías de la zona rural.	
	Camino veraneros en malas condiciones y limitadas regulaciones para el derecho de paso de los agricultores (conflictos de uso)	Área rural	Área agrícola	Gestionar el derecho de vía y la reconfiguración de los caminos veraneros utilizados para la producción agrícola.	Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTOB) GADP Guayas GADIM Daule GADPRJBA Comisión de Tránsito del Guayas.
	Deterioro de los puentes de uso Carrozable que permite el ingreso a las diferentes localidades	Área rural	Asentamientos Humanos de la zona rural dispersos y amanzanados	Gestionar y coordinar mediante suscripción de convenios el mejoramiento y reconfiguración de los puentes Carrozable que unen las vías de la zona rural.	
Deterioro de las alcantarillas ubicados en las vías de 2do orden					

	Alta exposición de estudiantes, amas de casa, trabajadores y ciudadanía en general a accidentes de tránsito por las limitadas paradas de buses.	Área Urbano - Rural	Asentamientos humanos consolidados y no consolidados	Promover, la construcción paraderos de buses en los asentamientos que están cercas de la vía principal.	
	Escasa regulación de uso de la vía pública para el expendio de productos agrícolas que se comercializan en la parroquia (alta peligrosidad)	Área Urbano - Rural	Asentamientos humanos consolidados y no consolidados	Gestionar zonas de parqueos en los asentamientos que brindan servicios de comidas y venta de productos agrícolas.	
	Deficiente señalización de las calles y vías principales tanto de superficie como de forma aérea	Cabecera Parroquial	Barrios consolidados y no consolidados	Gestionar a la CTE, la señalización de las calles de la Cabecera Parroquial y el Recinto los Amarillos.	Comisión de Tránsito GADIM Daule GADPRJBA
	Limitada información sobre las vulnerabilidades y medidas de mitigación sobre los riesgos por amenazas natural y antrópica y sus efectos sobre su territorio	Cabecera Parroquial y recintos de la parroquia.	Barrios consolidados y no consolidados Asentamientos Humanos de la zona rural dispersos	Gestionar con Gestión de Riesgo y otros organismos el levantamiento de información y elaboración de planes de contingencia e identificación y adecuación de albergues temporales en caso de emergencia.	Gestión de Riesgo Defensa Civil GADIM Daule GADPRJBA
	La Parroquia no cuenta con vías exclusivas para fomentar el uso de la bicicleta	Cabecera Parroquial y T de Daule	Barrios consolidados y no consolidados	Gestionar los estudios para propuestas trazados para rutas de ciclo vías en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	GADP Guayas GADIM Daule GADPR JBA
Servicios básicos	Deficiencias en la distribución del servicio de agua potable en la parroquia JBA.	Cabecera Parroquial y recintos de la parroquia.	Asentamientos Humanos de la zona rural dispersos y amanzanados	Gestionar el mejoramiento y ampliación de la distribución del servicio de agua potable ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.	GADIM Daule
	Inexistencia de sistema de alcantarillado	Cabecera Parroquial (Sector El Tormento)	Barrios consolidados y no consolidados	Gestionar la construcción de alcantarillado pluvial ante el GAD. M.I. Municipio de Daule en el Rcto La Alborada, Parte del Recinto Los Amarillos, Sector El Tormento (Cabecera Parroquial)	
	Limitado accesos de familias al proyecto de construcción de letrinas en las zonas rurales.	% porcentaje de las familias sin acceso letrinas en las zonas rurales	Asentamientos Humanos de la zona rural dispersos	Gestionar la construcción y ampliación y/o mantenimiento de sistemas de eliminación de excretas en la zona rural	
	Deficiente servicio de recolección y manejo de los desechos sólidos de la parroquia JBA.	Familias sin acceso a sistema de recolección de basura	Asentamientos Humanos de la zona rural dispersos y amanzanados	Gestionar el mejoramiento y ampliación del servicio de recolección de basura ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.	
Equipamientos Sociales	Inadecuado regulación, seguridad y adentamiento del cementerio general de la parroquia.	Área Urbano - Rural	Asentamientos humanos consolidados	Gestionar la regulación de la ampliación, cerramiento y mejoramiento del Cementerio de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	GADIM Daule GADPR JBA
	Condiciones regulares de infraestructura y de seguridad de los equipamientos que brindan servicios a los niños y niñas menores de 5 años y de las sedes que promueven la organización en el territorio.	Área Urbano - Rural	Asentamientos humanos consolidados	Propiciar la construcción, mejoramiento y equipamiento de las sedes para la atención de niños, niñas menores de 5 años y de las sedes de las organizaciones en el territorio.	
Mobilización de la Población	Limitadas condiciones de movilidad para estudiantes, trabajadores y ciudadanía en general por limitado acceso al servicio público de transporte a tempranas horas de la mañana y noche.	Área Urbano - Rural	Asentamientos humanos consolidados	Gestionar la ampliación de la ruta Juan Bautista Guayaquil en horarios de primera hora y nocturno.	Comisión de Tránsito Nacional GADIM Daule COOP. Transportes
Vivienda	Patrón irregular de posesión de la tierra sin planificación urbana ni alternativas de vivienda de interés social	60% de viviendas	Barrios consolidados y no consolidados Asentamientos Humanos de la zona rural dispersos	Gestionar ante el GAD M. I de Daule la regulación de los predios de uso de vivienda.	GADIM Daule
Energía y Conectividad.	Servicio eléctrico deficiente	Cabecera Parroquial y recintos de la parroquia.	Barrios consolidados y no consolidados Asentamientos Humanos de la zona rural dispersos	Gestionar la colocación de poste, ampliación y mejoramiento del sistema eléctrico a CNEL	CNEL GADIM Daule
	Limitada extensión de Redes de telecomunicaciones	Cabecera Parroquial y recintos de la parroquia.	Barrios consolidados y no consolidados Asentamientos Humanos de la zona rural dispersos	Gestionar la ampliación de la red de telecomunicaciones a MINTEL.	MINTEL GADPRJBA
	Limitada cobertura del Infocentro con sus servicios de tecnología hacia la comunidad.	Área Urbano - Rural	Asentamientos humanos consolidados	Gestionar la firma de convenio con el INFOCENTRO y el MINTEL	

Elaborado: Equipo Tecnico del PDOT 2020-2025.

TABLA 11. PRIORIZACIÓN DE POTENCIALIDADES DE ASENTAMIENTOS HUMANOS

Síntesis de potencialidades identificadas	Población Beneficiada	Localización de la situación	Acciones
Sostenimiento de política pública de mantener los servicios del Infocentro.	Cabecera Parroquial	Cabecera Parroquial	Renovar convenio con MINTEL hasta el 2021
Accesibilidad a redes viales estatales	Cabecera Parroquial y recintos de la parroquia.	Barrios consolidados y no consolidados Asentamientos Humanos de la zona rural dispersos	Mejorar el sistema de señalización vial



Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020-2025

1.5.COMPONENTE POLÍTICO INSTITUCIONAL

Hacer un acercamiento de la situación institucional su desempeño ejecutivo, legislativo y su relación con la participación ciudadana, que se da en las instancias y mecanismos de participación que constituye los espacios del poder ciudadano. Define las capacidades administrativas y participativas en la gestión y ejecución de los bienes, obras y servicios planificados en los instrumentos internos de planificación: PDOT, POA-PRESUPUESTO, PAC y en los instrumentos externos de seguimiento y evaluación como el SIGAD.

1.5.1. Desarrollo organizacional

La planificación participativa de corto y mediano plazo demanda de la interacción de los valores, técnicas, procesos administrativos y participativos, que desde la máxima autoridad del GAD Parroquial, hasta las comunidades, barrios, recintos, las decisiones van atando lo institucional y territorial (ambiente interno y externo) que condiciona toda la administración del Gobierno Parroquial Rural.

La institución procesa las propuestas salidas de las necesidades, problemas y potencialidades que constituyen la realidad, a partir de ubicar en los POAs las propuestas priorizadas de bienes, obras y servicios, el capital humano se alinea organizacionalmente a los objetivos de desarrollo institucional y territorial y a sus competencias.

1.5.2. Capital Humano

Los servidores públicos son autoridades por votación popular de la parroquia Juan Bautista Aguirre, en su mayoría tienen títulos de Bachiller. A nivel administrativo tres son bachilleres, uno tiene nivel primario y otro alcanza el nivel superior. En la parte administrativa, para el área de mantenimiento, han sido contratadas dos personas bajo la figura de servicios ocasionales. Ver, tablas 1 y 2 ilustran en detalle la situación actual del capital humano:

TABLA 12. NIVEL DE INSTRUCCIÓN DE AUTORIDADES

Servidores Públicos Autoridades	Nivel instrucción	Nombres
Presidenta	Bachiller	Sra. Melva Elvira León Zúñiga
Vicepresidente	Bachiller	Srta. Doris Jaqueline Veliz Moran
Primer vocal	Primaria	Sr. Vicente Leonardo Arreaga León
Segundo vocal	Bachiller	Sr. José Mariano Briones Alvarado
Tercer vocal	Ing. Gestión Empresarial	Ing. Ileana Gabriela Rivadeneira López

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

TABLA 13. NIVEL DE INSTRUCCIÓN DE SERVIDORES PÚBLICOS

Servidores Públicos administrativos	Nivel instrucción	Nombres
Tesorera	Ing. Comercial	Enriqueta Romero Vallejo
Secretaria	Bachiller	Janina Herrera Bajaña

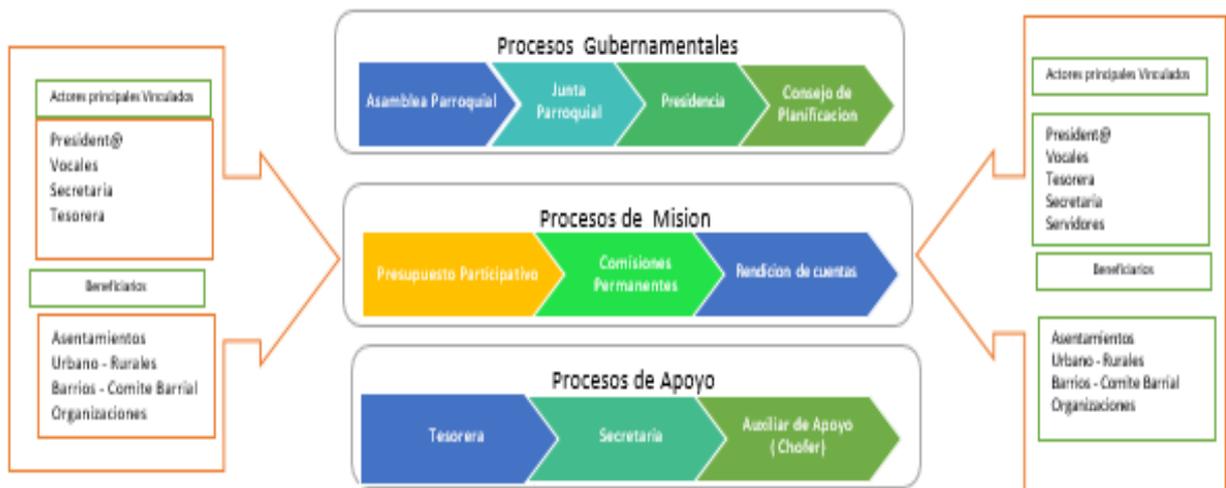
Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

1.5.3. Cadena de valor

En la cadena de valor del GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre, las partes interesadas participan en la entrada que alimentan los procesos y en los beneficios de salida de los mismos. Los procesos gobernantes son la Asamblea Parroquial, donde se ancla el proceso misional de presupuestos participativos. La Junta Parroquial es otro proceso gobernante, donde están anclado el proceso misional de las comisiones permanentes, y el proceso gobernante de Presidencia que tiene anclado los procesos de planificación y rendición de cuentas.

Los procesos de apoyo son Tesorería y Secretaria.

Cadena de Valor y Mapa de Procesos

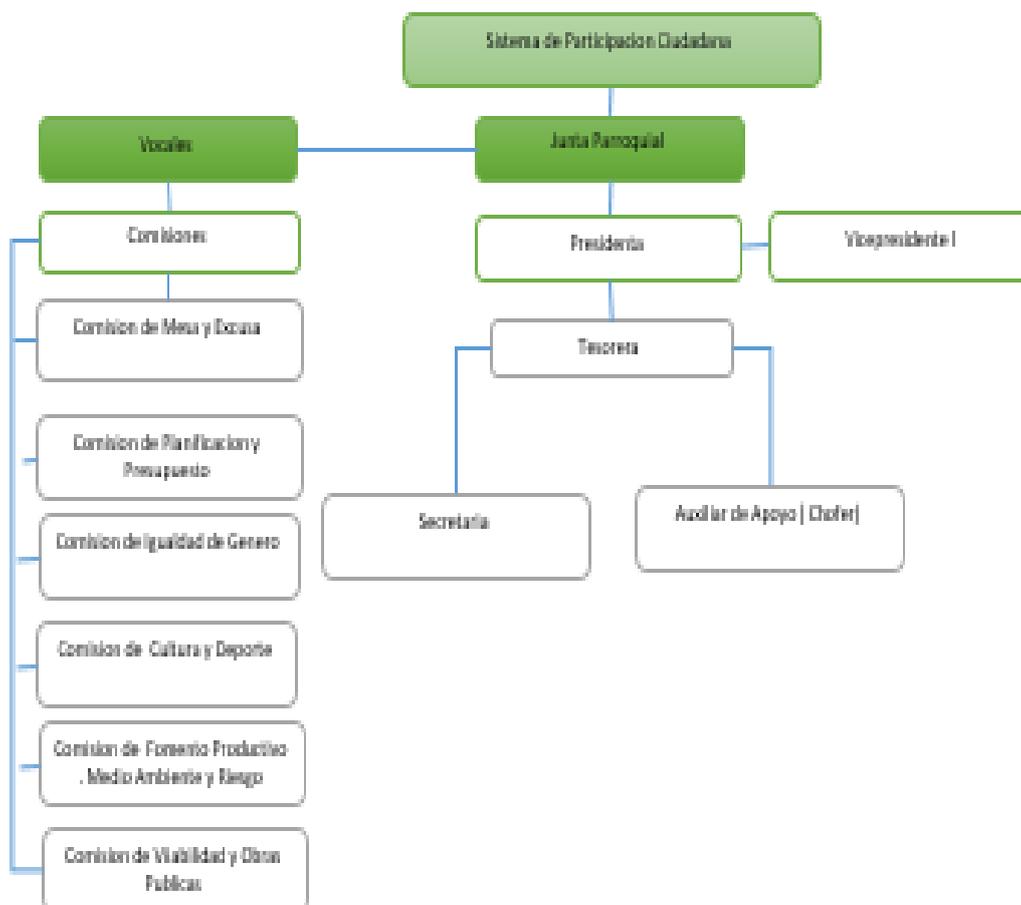


Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

1.5.4. Estructura orgánica

El GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre cuenta con la siguiente Estructura Organica Funcional. La unidad de mando de los servidores de los procesos de apoyo es el presidente. El Sistema Participativo hace la función de asamblea parroquial que es la máxima instancia del gobierno, seguido de la junta parroquial y sus seis comisiones. El segundo vocal más votado es el vicepresidente a quien el presidente asigna sus delegaciones.

GRAFICO 2. ESTRUCTURA ORGÁNICA FUNCIONAL



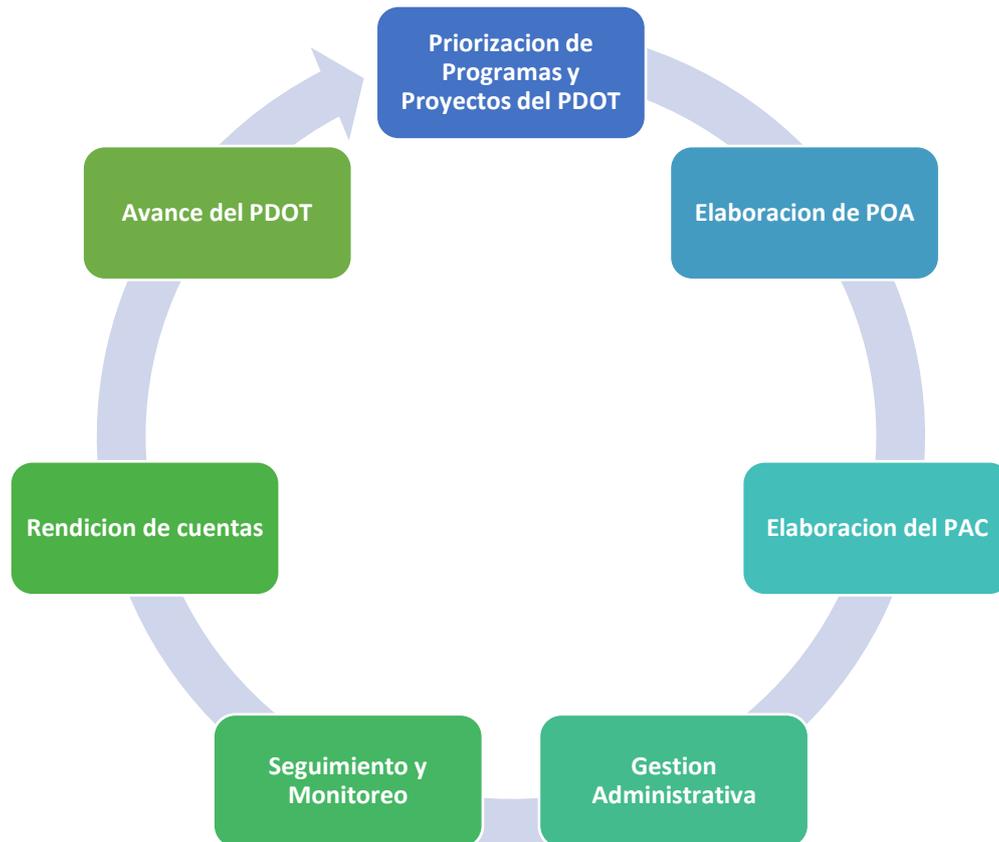
Fuente: Orgánico Funcional GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre 2019.

1.5.5. Modelo de gestión actual.

Cómo muestra la siguiente ilustración, en el centro del modelo de gestión que lleva a cabo el GAD Parroquial, está como protagonista la identificación priorización y programación de los proyectos del PDOT que se ejecutaran de acuerdo a las necesidades y competencias del GADP, los mismo que son priorizados para POA en las sesiones de la Junta Parroquial Rural. Si bien el Consejo de Planificación también participa de la priorización del gasto de inversión y el presupuesto participativo, esta cumple un papel secundario.

Una vez identificados y socializados los proyectos, estos son subidos al PAC y al Sistema de Compras Públicas, se gestiona la adquisición de los bienes los servicios requeridos para su ejecución. Una vez iniciado el proceso se le da seguimiento y monitoreo por parte de la Comisión Delegada. Mediante asamblea se da a conocer el avance de los proyectos para el logro de los objetivos del PDOT.

GRAFICO 3. MODELO DE GESTIÓN 2020.



Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 -2025

1.5.6. Análisis de ingresos y gastos.

En la vía de los principales ingresos que tiene el GAD parroquial, verificamos que, tanto en 2017, 2018 y 2019, el principal rubro proviene de transferencias del Presupuesto General del Estado, del financiamiento público. Sin embargo, es importante que después de recorte presupuestario realizado en el 2016, podemos ver que el 2017 hay un ingreso más alto, este no se puede precisar por la escasa información de la anterior administración.

Mientras que en 2020 el presupuesto asignado en el primer trimestre fue de \$ 311.004.8 pero se redujo a \$ 219.439.5 es decir un 29% por la emergencia sanitaria de la pandemia COVID – 19.

Los recortes presupuestarios son amenazados por causas de los eventos catastróficos como el del último año por la pandemia del COVID -19, afectan el incumplimiento de los POAs, por otro lado, la baja gestión de convenios con cooperantes internacionales y la incapacidad legal de general recursos propios agravan el problema de liquidez a mediano plazo. Generando que no se logre satisfacer las necesidades de la población a mediano y largo plazo ya que la ejecución de los proyectos es de resultado más no de impacto a esto se suma el débil acceso a asesoría y estudios técnicos.

TABLA 14. MATRIZ DE INGRESOS DEL GAD PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.

Grupo	Descripción	2017	2018	2019	2020
11	Impuestos	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Tasas y contribuciones	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Venta de bienes y servicios	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Renta de inversiones y mutas	0,00	0,00	0,00	0,00
18	Transferencias y donaciones corrientes	82627.23	82700.39	73202.02	65531.85
19	Otros ingresos	0,00	0,00	0,00	0,00
24	Venta de activos no financieros	0,00	0,00	0,00	0,00
27	Recuperación de inversiones	0,00	0,00	0,00	0,00
28	Transferencias y donaciones	327048.64	309123.93	231695.13	153907.65
36	Financiamiento Público	0,00	0,00	0,00	0,00
37	Saldos disponibles	0,00	0,00	0,00	0,00
38	Cuentas pendientes por cobrar	0	0	0.00	0
	Total de ingresos	409675.87	391824.32	304897.15	219439.5
*Valores puestos como ejemplo, deberá ser llenados las celdas con la información contable real de los años puestos para la provisión.					

Fuente: Tesorería del GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre

En cuanto a los gastos, con excepción de 2017, 2018, 2019 y 2020, el principal rubro de salida tiene que ver con Obras Públicas, Bienes y Servicios para la inversión y el Gasto de personal para inversión.

La siguiente tabla nos da un panorama general de los gastos del GAD:

TABLA 15. MATRIZ DE GASTOS.

Grupo	Descripción	2017	2018	2019	2020
51	Gasto en personal	55894.44	68412.51	77803.16	64269.54
53	Bienes y servicios de consumo	6038.98	4818.29	5780.04	539.84
56	Gastos financieros	297.20	42.76	0.00	0.00
57	Otros gastos corrientes	443.36	1272.29	60.86	1224.49
58	A Entidades Descentralizadas y Autónomas	9706.68	10696.09	12349.13	4254.91
71	Gasto en personal para inversión	32940.85	97760.38	125677.84	95601.06
73	Bienes y servicios para inversión	75326.07	109073.16	122277.48	38523.37
75	Obras públicas	92467.54	126437.69	52936.61	37169.66
77	Otros gastos de inversión	468.67	34.35	1249.59	0.00
78	Transferencias y donaciones para inversión	0,00	0.00	0.00	8107.82
84	Bienes de larga duración	2634.24	7101.58	9696.96	434.56
96	Amortización de la deuda pública	3574.27	1894.78	0.00	0.00
97	De Cuentas por Pagar	9402.93	11878.50	9307.12	9069.32
		289195.23	439422.38	417138.79	259194.57

*Valores puestos como ejemplo, deberá ser llenados las celdas con la información contable real de los años puestos para la provisión.

Fuente: Tesorería del GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre.

1.5.7. Desarrollo de competencias y funciones

De acuerdo al informe de ejecución del gasto de inversión, realizado en los últimos cuatro años, se verifica que el porcentaje más alto de inversión en el 2016 y 2017, está relacionado al grupo de atención prioritaria porque no se especifica cual es el aporte del GAD en los convenios con el MIES. Mientras que el 2018 el 43% se aporta al mantenimiento vial y el 18 y 19% planificación, promoción de deporte y cultura.

Mientras que el 2019, el 36% del gasto se centró en la competencia del fortalecimiento de la planificación y el 23% fue invertido en la competencia de infraestructura, el 14% está invertido en los grupos prioritarios y el 11% fue destinado para la competencia que promueve el deporte y la cultura. En la siguiente tabla se ilustra esta caída en la evolución del gasto de inversión en relación a competencias y funciones:

TABLA 16. DESARROLLO DE COMPETENCIAS Y FUNCIONES.

	Desarrollo de competencias y funciones por gasto de inversión	2016	2017	2018	2019
1	Infraestructura	26080.43	40959	6800	0
	Porcentaje	15%	16%	3%	23%
2	Mantenimiento vial	0	66586	89089.99	19578.00
	Porcentaje	0%	26%	43%	8%
3	Fomento productivo y ambiente	5940.00	0	16.980	21300.00
	Porcentaje	3%	0	0%	9%
4	Organización de la población	0	0	0	0.00
	Porcentaje	0%	0,00%	0%	0,00%
5	Delegaciones de servicios	8807.04	10116	19116	0.00
	Porcentaje	5%	4%	9%	0%
6	Veeduría otros niveles del Estado	0	0	0	0.00
	Porcentaje	0%	0%	0%	0%
7	Cooperación internacional	0	0	0	0.00
	Porcentaje	0%	0%	0%	0%
8	Planificación	19118.40	24405.99	37193.53	84285.04
	Porcentaje	11%	9%	18%	36%
9	Grupos prioritarios	89369.80	89317.96	15433.45	33397.84
	Porcentaje	50%	34%	7%	14%
10	Promoción deporte y cultura	29551.20	29536.8	40037.2	25000.00
	Porcentaje	17%	11%	19%	11%
	Total, Gasto Inversión por Año (GIA) SNCP	\$ 178,866.87	260921.75	207687.150	237,308.59

Fuente: Informe de Evaluación PDOT 2016- 2019 GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre.

1.5.8. Participación

En este apartado, se mapea la diversidad de organizaciones que tienen acción real en la dinámica administrativa del GAD. Se intenta priorizar y visualizar los sectores vulnerables, que generalmente no son tomados en cuenta en el proceso de planificación. Se presenta entonces información encontrada sobre grupos de mujeres, jóvenes, personas con discapacidad, diversidades sexuales, etc.

1.5.9. Mapeo de organizaciones de los grupos prioritarios.

Los grupos prioritarios son uno de los enfoques transversales dentro componente político institucional, como definir la Secretaria Técnica de Planifica Ecuador. El siguiente cuadro sistematiza los problemas centrales de cada grupo prioritario dentro del área organizativa, esta información fue recolectada por medio de grupos focales en el territorio.

TABLA 17. MAPEO DE ORGANIZACIONES DE LOS GRUPOS PRIORITARIOS

Grupo propietario	Organizaciones en el territorio
Género	No Existe un Comité de Damas
Niños y niñas	No existe organización alguna, excepto la participación de los niños y niñas en las instituciones educativas en la elección de directivos de curso y el Consejo Estudiantil
Adolescente y jóvenes	Grupo Sociocultural Despertar Tinteño Grupo masculino Tinteños por siempre
Adultos mayores	No existe una asociación de adultos mayores.
Discapacitados	No existe una asociación de discapacitados.
Pueblos y nacionalidades	No existe organización de pueblo montubios

Elaborado por Técnico del PDOT 2020 - 2025

1.5.10. Mapeo de actores territoriales

Los Barrios

Existen 4 barrios, los cuales estan representados en la Asamblea Parroquial por algunos ciudadanos que inciden en la gestion del GAD para la provicion de bienes, obras y servicios. Sin embargo, el nivel de participación no es alto por que no estan organizados internamente.

Consejo de Planificación

Es el organismo encargado de regular y supervisar la formulación del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, así como de las políticas locales que se elaborarán a partir de las prioridades, objetivos estratégicos del territorio, ejes y líneas de acción, que deberán estar articulados al Sistema Nacional de Planificación, y los diferentes niveles de gobierno.

La conformación El Consejo de Planificación Parroquial está integrado por:

El Presidente del Gobierno Parroquial

Un representante de los demás Vocales del Gobierno Parroquial.

Un técnico ad honorem o servidor designado por el Presidente del Gobierno Parroquial.

Tres representantes delegados por la Asamblea Parroquial.

Miembros del Consejo de Planificación Representantes Delegados de la Asamblea Parroquial.	
Principales	Alternos
Aníbal Vera Martínez	Sra. Glenda Matamoros
Herlinda León Moran	Sra. Fresia León
Pedro Romero Martínez	Sr. Litardo Martínez

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 -2025

1.5.11. Las organizaciones sociales

Las organizaciones sociales son escasas en la parroquia rural Juan Bautista Aguirre. Se registra en la Cabecera Parroquial la única organización barrial Comité de Desarrollo Comunal Juan Bautista Aguirre, el mismo que cuenta con una sede social que se encuentra ubicada en el barrio Central, este desempeño un papel muy importante durante el periodo que se encontraba Plan Internacional en el territorio actualmente es muy baja la participación de sus miembros.

En gran medida la no inversión en la competencia que tiene el GAD Parroquial en promover la organización de los barrios, recintos, comunas y demás, tiene responsabilidad por el bajo nivel de organización y de representatividad en los espacios participativos en pro del desarrollo de la parroquia. Sin embargo todos los asentamientos humanos rurales cuentan con la participación activa de los/as líderes comunitarios, los mismo que en sus localidades son reconocidos por su gestión para el desarrollo de sus comunidades. Como lo detalla en la siguiente tabla.

TABLA 18. MATRIZ DE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS Y SU DIRIGENCIA

No	Asentamientos Humanos	Dirigentes	Contactos
Centro Urbano Parroquial			
1	Barrio Central	Sra. Glenda Duarte	0997524308
2	Sector San Andrés		
4	Sector el Tormento	Sra. Clara García	991117053
5	Barrio Sur	Herlinda León	0980212826
Asentamientos Humanos de la Zona Rural			
	Recinto El Porvenir		0988215445
1	Sector Porvenir de adentro	SR. Wilmer Veliz	
	Sector Porvenir de afuera	SR. Litardo Martínez	0988333452
2	Recinto El cruce	Sr. Washinthon Alvarado	0982841314
	Sector Las Piedras	Sr. Urbano Castro	0997044786
3	La Alborada		0985332252
	La Alborada Sector El Trencito	Sra. Irene Alvarado	0982895101
4	Recinto Gerónimo	Sr. Magno León	0991427974
5	Recinto Zapanal	Sra. Glenda Matamoros	0989025197
6	Recinto Bapao		
	Sector Bapao de Arriba	Miguel Alvarado	0969487507
	Sector Bapao de Abajo	Linda Candelario	0997983571
7	Recinto Casa de Teja	Sr. Eduardo Mestanza León	0980629207
8	Recinto Bramadero	Danny Soriano	0991975520
9	Recinto Porotillo	Sr. Wellington Loy	0967751598
		Sra. Miriam Carpio	0993509225
10	Recinto Cocal	Sra. Judith Romero García	0939219013
		Sr. Martín Camba	0985001496
11	Recinto Los Amarillos (La T)	Sr. Alejandro Martínez	0982214974
		LCDO. Olver Martínez	0991229133
	Sector canal de riego	SRA. Verónica Alvarado	0986611569
	Sector Carrocería	SRA. Azucena Salazar	0968178701

	Sector La Gloria	Ivan Viteri	0985866810
	Sector Flor María	Rosendo Parrales	0982798322 - 096843609
12	Recinto Pechichal	Sr. Mario Barzola	0989167826-0991167749
13	Recinto San Pedro	Sra. Lorena Gallardo	0988104462
	Sector Santa María	Lcda. Cecilia Rivas Chalen	0997464802
14	Recinto Monte Mono	Srta. Thalía Ruiz	0986104163
		Sr. Rony Tola	0993339221
15	Recinto El Naranja	Sr. Pedro Briones - Sra. Silvia Briones	0986681005
16	Recinto Guarumal	Sr. Vicente Pachay	0967726865
17	Recinto Guabito	Alejandro Alvarado	
18	Recinto La Clemencia	Diógenes Salazar	0994112632
19	Recinto El Baldaco		
20	Parte del Recinto Los Quemados	Carlos Quinto	0959860099

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

Las empresas

Es importante recalcar, que se han identificado 3 sucursales de empresas en la Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre, Agripac S.A., Disensa S.A., ILGA S.A., su aporte a la comunidad se da en función de la accesibilidad de sus productos y servicios.

Estas empresas no cuentan con un programa de responsabilidad social que aporte al desarrollo de la parroquia, sin embargo en el caso de Agripac, se han coordinado pequeñas acciones en favor de los mna de la parroquia en una ocasión.

Otras de las empresas que son generadoras de servicios a nivel local son las Cooperativas de Taxi DauleTrans, la misma que cuenta con su respectiva vida jurídica, Cooperativa de Taxi Juan Bautista Aguirre (en trámite), Compañía de Mototaxis "Tricicaminos S.A.", Compañía de Tricimotos "San Andrés". Las mismas que están en una situación de formal e informal de servicios donde su mayor problemática es la limitada capacidad de gestión y recursos para su regulación y la competencia desleal son las causas que no les han permitido alcanzar un mejor nivel de desarrollo.

1.5.12. Mecanismos de participación ciudadana y control social

Se han incorporado al sistema participativo la asamblea local, mismas que tuvieron como principal tema de discusión la rendición de cuentas 2019 y el presupuesto participativo, se sostiene que la participación ciudadana en las decisiones del GAD de Juan Bautista ha sido socializada constantemente con la junta parroquial y la asamblea parroquial.

Las unidades básicas con mayor involucramiento son los representantes de los recintos y barrios y la incidencia de la Asamblea Local.

TABLA 19. MECANISMO DE PARTICIPACIÓN

Mecanismo de participación	Nivel de Participación		
	Alto	Medio	Bajo
Consejos ciudadanos sectoriales			1
Consejos consultivos			1
Audiencias públicas			1
Presupuestos participativos	1		
Asambleas ciudadanas	1		
Silla vacía			1
Cabildos populares			1

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

1.5.13. Articulación multinivel vertical y horizontal

En los distintos mecanismos de coordinación en el que intervienen los distintos niveles de gobierno, la cooperación técnica y financiera. Con esto, las formas de articulación que se han establecido pueden ser fortalecidas y evaluadas, y con ello desplegar acciones conjuntas en el territorio en una dinámica de co-relación con los distintos niveles de gobierno.

En 2019 – 2020 se han firmado 3 convenios con el GAD Provincial con el GAD Parroquial, con el Ministerio de Economía e Inclusión Social se han firmado convenios desde la administración anterior y en el 2018 y 2019 se han firmado 5 convenios para la atención de los adultos mayores y personas con discapacidad.

Otros de los Convenios Vigentes hasta el momento con el Ministerio de Telecomunicaciones. Con los Infocentros Comunitarios que son espacios de participación y encuentro en los que se garantiza el acceso a las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), contribuyendo a la reducción de la brecha digital, fomentando el desarrollo, la innovación y el emprendimiento, gracias al aprovechamiento de las TIC.

Actualmente con el COVID- 19 y la forma de comunicarnos ha sido de gran importancia en las zonas rurales sobre todo para niños y niñas, jóvenes, padres y madres de familia que no cuentan con internet en sus viviendas esto ha permitido que los estudiantes no abandonen el sistema escolar.

TABLA 20. CONVENIOS CON ENTES EXTERNOS

Convenios	SI	NO	Nro. de convenios	Nombre de convenios	Nro. de beneficiarios
Convenios firmados con la Prefectura	1		3	Canales de Riego y Mejoramiento de la vía	s/d
Convenios firmados con el Municipio		1			
Convenio firmado con MIES	1		5	Atención domiciliaria al Adulto Mayor Atención a Personas con Discapacidad	
Convenio MINTEL	1		1	Infocentro	Indeterminado

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 -2025

Instancias desconcentradas del Ejecutivo

En la actualidad la Tenencia Política se presenta como la única instancia desconcentrada del ejecutivo en la Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre, se atiende 3 veces a la semana, la relación entre el presidente de la Junta y la Tenencia Política es baja, en relación a la articulación de que debe de haber en la actualización del registro social y otros beneficios que el Gobierno Central.

Interacción con los GAD's.

Se tiene mayor relación de trabajo con el Alcalde de Daule en actividades varias en beneficio, mientras que con la Prefecta del Guayas, existe menor interacción con la presidenta.

Asociación provincial y nacional GAD's Parroquial Rural

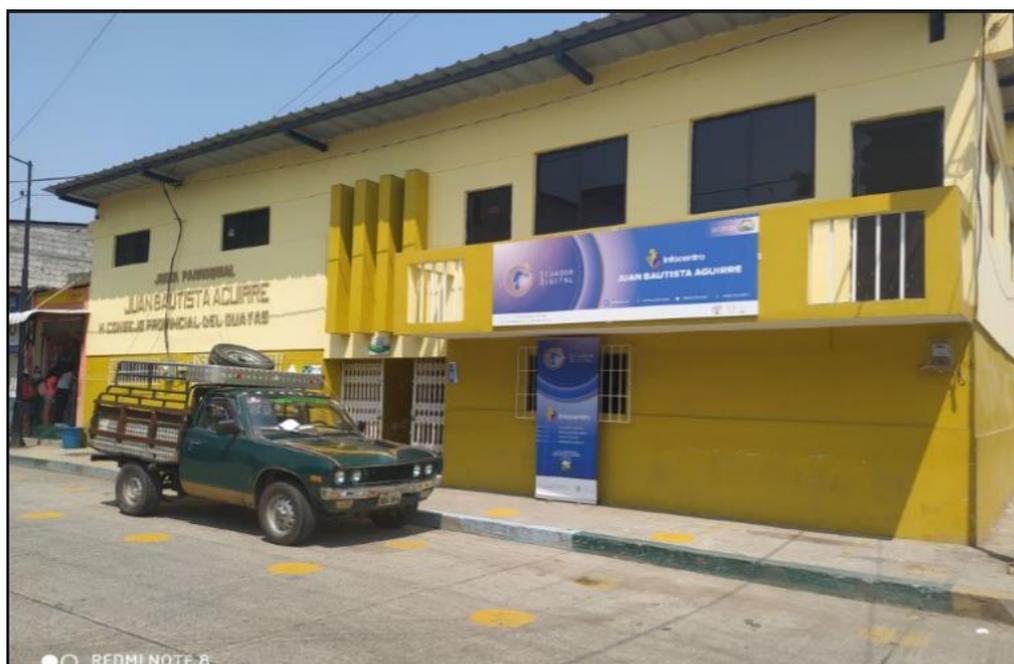
La CONAGOPARE GUAYAS es otra de las entidades que contribuyen al fortalecimiento institucional a través de la cooperación técnica que demanda la institucionalidad del GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre. Los requerimientos que hace la presidenta hacia la asociación provincial tienen que ver con los siguientes temas: estudios para el desarrollo de Infraestructura; estudios y fiscalización, contabilidad, consultas jurídicas y tramites varios.

Además se trabaja en conjunto para impedir el cierre de los Infocentro, la devolución del IVA, los prestamos BDE, cese de los atrasos de las asignaciones y reformas necesarias al COOTAD.

1.5.14. Infraestructura institucional

El terreno donde funcionan las instalaciones del GAD no es propio, esta en comodato, tiene una área exclusiva para presidencia, tesorería y secretaria esta área esta ocupada también por los vocales o el Teniente Político cuando asisten, no tienen mayor espacio de maniobra y están en riesgos de contagio al no poder guardar la distancia reglamentaria que exigen los protocolos de Bioseguridad por el COVID-19.

TABLA 21. INSTALACIONES DEL GAD PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.



Tomada: Equipo Técnico del PDOT 2020 - 2025

Ubicación: Cabecera Parroquial - Parroquia Juan Bautista Aguirre.

Cuenta con baños para hombre y mujer, espacio para el desarrollo de la Asamblea Parroquial y una pequeña bodega esto se da en la planta alta mientras que la planta baja funciona el Infocentro, el Centro de Terapia Física y las oficinas de la Coordinadora del MIES y su equipo técnico, cuenta con dos baños.

En el piso de abajo ha perdido altura porque en el invierno se inundaba por la construcción cercana a la calle por lo que se supone que fue elevado su piso en administraciones anteriores. El Edificio cuenta con un patio donde se encuentran dos baños que están sin uso por el descuido y no hay mantenimiento del área. La misma que podría ser modificada como sala de capacitaciones para diferentes proyectos.

TABLA 22. DISEÑO ARQUITECTÓNICO FUNCIONAL

Diseño Funcional Arquitectónico	Verificación (si/no/parcialmente)	
¿Tiene cerramiento?		NO
¿Tiene baño?	SI	
¿Existe baño exclusivo para hombre y exclusivo para mujer?	Si	
¿Tiene espacio para reunión de asamblea?	SI	
¿Tiene facilidades de acceso para personas con movilidad reducida?		NO
¿Tiene oficina exclusiva para tesorería?	SI	
¿Tiene oficina exclusiva para comisiones?		NO
¿Tiene una oficina exclusiva para las sesiones de Junta?	SI	
¿Tiene oficina exclusiva para la presidente/a de la Junta?	SI	

Elaborado: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

En la capacidad tecnológica se determina que el GADP Juan Bautista Aguirre, cuenta con un establecimiento en regulares condiciones, donde encontramos espacios para desarrollo de las actividades de las autoridades y funcionarios, cuenta además con una área para reuniones o talleres comunales, el equipamiento tecnológico es limitado sobre todo cuando hay asambleas, reuniones o capacitaciones.

La capacidad política está determinada por el nivel de gestión de las autoridades del GADP Juan Bautista Aguirre, a los otros niveles de gobierno para gestionar la atención a la población de competencias que sean propias del GADP.

1.5.15. Análisis de componentes básicos de un sistema de información local.

A continuación analizamos los siguientes componentes con los que cuenta el GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE:

TABLA 23. COMPONENTES BÁSICOS DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN LOCAL.

Componentes básicos de un sistema de información local	Verificación (si/no/parcialmente)	Observación
Subsistema financiero contable.	SI	NINGUNA
Subsistema de recaudación (impuesto predial, alcabalas, patentes, etc.)	NO	NINGUNA
Subsistema de ordenamiento territorial rural.	SI	NINGUNA
Subsistema de tramites ciudadanos (permisos de construcción, licencia urbanística, ficha predial, etc.)	NO	NINGUNA

Fuente: Registro contables del GAD Parroquial 2020

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquia Juan Bautista Aguirre, de acuerdo al marco normativo que las regula esta institución de las normas establecidas para el control interno se ha cumplido con 9 de 11. Mientras que las normas de control externo se ha cumplido de acuerdo a la solicitud de los organismos de control. Como lo detalla la siguiente tabla.

TABLA 24. COMPONENTES NORMAS DE GESTIÓN INTERNA Y EXTERNA

Normas de Gestión interna y externa.	Verificación (si/no/parcialmente)		Observación
	Si	No	
Cumplimiento de las Normas Internas			
a) Cuenta con Normas de seguridad de la Institución.	1	0	
b). Cuenta el GAD Parroquial con recursos de emergencia.	1	0	
c) La junta parroquial cuenta con Reglamento Interno para adquisiciones	0	1	
d) La junta parroquial cuenta con Reglamento Interno de políticas y procedimientos	0	1	

e) La junta parroquial cuenta con Reglamento Interno de Higiene y Seguridad.	1	0	
f) La junta parroquial cuenta con Reglamento para La Conformación Y Funcionamiento De Las Comisiones Del Gobierno Parroquial.	1	0	
g) La junta parroquial cuenta con la Normativa para el archivo de documentos.	1	0	
h). La junta parroquial cuenta con Manual de funciones, Descripción, Análisis, Clasificación y Valoración de cargos.	1	0	
i). La junta parroquial cuenta con Plan de Gestión de Riesgo.	1	0	
j) ¿La J.P. cuenta con Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial?	1	0	
k)El PDOT cuenta con visión y misión	1	0	
Normativas externas.			
a) Se ha realizado el Informe de Seguimiento y Evaluación desde su vigencia.	1	0	
b) Se ha llevado a cabo el plan de acción recomendado en el Informe de Seguimiento y Evaluación	1	0	
c) Se ha realizado de acuerdo a los informes de la Secretaria de Planificación. La corrección de las observaciones realizadas.	1	0	
d). El pdot actual fue alineado con los objetivos y metas de Plan Nacional 2017 – 2021.	1	0	

Fuente: Registro contables del GAD Parroquial 2020
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025

1.5.16. Sistema de planificación y participación social.

La máxima instancia de participación en el GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre es la Asamblea Parroquial, en las convocatorias al Sistema y a la Asamblea, como máxima instancia de participación se pudo evidenciar un alto desconocimiento en autoridades, líderes, actores sociales y ciudadanos sobre los mecanismos del debido procedimiento participativo.

1.5.17. Priorización de Problemas y potencialidades Político Institucional

Con la implementación de un taller de diagnóstico participativo, mismo que contó con la presencia de los principales actores de la dinámica político-institucional de la Parroquia de Juan Bautista Aguirre, se logra detectar las siguientes problemáticas y potencialidades.

TABLA 25. PRIORIZACIÓN DE PROBLEMÁTICAS POLÍTICO INSTITUCIONALES.

Variable	Problema	Líneas de Acción	Actores Claves	
Análisis de ingresos y gastos	Recortes presupuestarios amenazado a causa de eventos catastróficos en el último año la pandemia del COVID -19	Fortalecer las capacidades de los servidores públicos, miembros de Consejo de Planificación en la gestión de la competencia transferida de la cooperación internacional no reembolsable	Consejo Nacional de Competencias (CNC) CONAGOPARE Secretaría Nacional de Planificación GAD Parroquial	
	Baja capacidad técnica para la gestión de captación de recursos con cooperantes internacionales.			
	Incapacidad legal de general recursos propios agravan el problema de liquidez a mediano plazo.	Fortalecer la capacidad técnica para el logro de los objetivos de desarrollo de la parroquia.		
	Limitada capacidad técnica y económica para cumplir con las necesidades de la Población.			
Articulación multinivel vertical y horizontal	Bajo nivel de articulación para la ejecución de las competencias recurrentes de acuerdo a la demanda de las necesidades de la población.	Gestionar la articulación con otros niveles de Gobierno y Ministerios en el territorio para el logro de los objetivos de desarrollo local.	MIES MAG MINTEL MOP Secretaría Nacional de Planificación GADIM Daule GADP Guayas	
Servicios Profesionales	Limitado asesoría técnica para el diseño e implementación de proyectos de desarrollo técnico y jurídico.	Gestionar o establecer acciones para contar con la asistencia técnica para cumplir con los requerimientos de los organismos de control.	Secretaría Nacional de Planificación CONAGOPARE GUAYAS	
Comunicación Institucional	Limites en la difusión de información por medio plataformas digitales	Coordinar la implementación de instrumentos digitales para establecer canales de diálogo con la población, así como capacitaciones sobre TICs.	GAD Parroquial MINTEL	
Participación Ciudadana	Escasa asignación de recursos en promover y fortalecer las organizaciones de base en la parroquia.	Promover e implementar acciones que contribuyan a promover y fortalecer el nivel organizativo en el territorio.	Consejo Nacional de Participación Ciudadana GADIM Daule GAD Parroquial	
	Limitadas acciones que promueven la regulación y fortalecimiento de las organizaciones de hecho y derecho			
	Baja Representatividad de los representantes de los grupos prioritarios en los espacios de participación ciudadana.			
	Baja representatividad de los barrios en los procesos participativos.	Incentivar a las empresas públicas del territorio a desarrollar acciones que minimicen su impacto en la parroquia.		
	Limitada articulación con los representantes de las empresas privadas que existen en el territorio.			
	Desinformación de ciudadanos sobre derechos de participación	Implementar recursos de participación por medio de plataformas virtuales, campañas de participación implementadas desde el GAD		MINTEL GADP Guayas GAD Parroquial
	Desconocimiento del marco normativo que regula a los Gobiernos Autónomos Descentralizados parroquiales.	Crear acciones que contribuyan a fortalecer los conocimientos de los actores involucrados en el marco normativo que regula al GADP JBA.		Secretaría Nacional de Planificación CONAGUPARE Guayas GADP Guayas

Infraestructura y equipamiento Institucional	Espacio de infraestructura del GAD con una distribución interna disfuncional de acuerdo a los requerimientos de personal y de aprovechamiento y mantenimiento de otros espacios que están sin uso del edificio institucional.	Realizar un estudio para el mejoramiento y redistribución de los espacios del GAD Parroquial.	GADI Municipalidad Daule GAD Parroquial
		Reconformación y mantenimiento de la Infraestructura del GAD Parroquial.	
	Limitada regulación de los predios del GAD parroquial.		
	El software informático los equipos tecnológicos desactualizados.	Adquisición de equipos de tecnología de punta, mobiliario para reuniones.	GAD Parroquial
	Limitado equipos tecnológico y mobiliario para desarrollar eventos de carácter público.		Empresa Privada
	Alto desconocimiento en autoridades, líderes, actores sociales y ciudadanos sobre los mecanismos del debido procedimiento participativo.	Implementar procesos de capacitación para fortalecer el conocimiento de las autoridades, líderes, actores sociales y ciudadanos sobre los mecanismos de participación y sus instancias.	Consejo Nacional de Participación Ciudadana GAD Parroquial
Fuente: Diagnostico participativo GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre.			

Priorización de potencialidades Político Institucional

Variable	Potencialidad	Línea de Acción	Actor Clave
Gestión	Efectivo funcionamiento de las comisiones de trabajo	Potenciar liderazgos	GAD Parroquial
Vinculación con la comunidad	Atención efectiva a los requerimientos de la comunidad	Fomentar el vínculo y trabajo comunitario	GAD Parroquial Pobladores
	Alta participación y compromiso de los líderes comunitarios en los procesos de desarrollo territorial		

Fuente: Diagnostico participativo GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre.

1.6.PRIORIZACION DE PROBLEMAS Y POTENCIALIDADES DE TODOS LOS COMPONENTES.

1.6.1. Criterios de ponderación.

Para el análisis de las problemáticas y potencialidades de los cinco componentes, se les asignó un código con el fin de sistematizar y hacer la priorización se utilizó los siguientes criterios.

TABLA 26. MAGNITUD DE IMPACTO

Magnitud de impacto	
1. Bajo	Hasta 10% del Territorio
2. Medio	Entre el 11% y 30%
3. Alto	Entre el 31% y 50%
4. Muy alto	Más de 50%

TABLA 27. PROBABILIDAD DE OCURRENCIA

Probabilidad de ocurrencia		
Ponderación		Definición
1	Poco Probable	Probabilidad de ocurrencia baja
2	Medianamente probable	Probabilidad de ocurrencia media
3	Probable	Probabilidad de ocurrencia Alta
4	Muy probable	Probabilidad de ocurrencia muy alta

TABLA 28. PROPORCIÓN DE POBLACIÓN BENÉFICA - AFECTADA

Proporción de población beneficiada - afectados	
1. Poco	Hasta 10% de territorio
2. Media	entre el 11% y 30%
3. Alta	entre el 31% y 50%
4. Muy Alta	más de 50%

TABLA 29. VOLUNTAD POLÍTICA

Voluntad Política	
Ponderación	Definición
1. Nula	No identificado
2. Campaña	Propuesta de campaña
3. Población	Pedido de población
4. Campaña y Población	las anteriores

Luego de realizar el trabajo de polarización se sintetizan las variables de acuerdo con la siguiente valoración.

TABLA 30. VALORIZACIÓN PARA LA PRIORIZACIÓN

Valorización para la priorización	
Ponderación	Valoración
Baja	4 a 8
Medio	8 a 12
Alto	12 a 16
muy alta	16 a 20

TABLA 31. EJERCICIO PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS

Componente	Variable Problema		A	B	C	D	Σ	
Biofísico	VB1.Geología	Prbf1.	3	4	4	4	15	Alto
	VB2.Suelos	Prbf2.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prbf3.	3	3	3	3	12	Bajo
		Prbf4.	3	3	2	2	10	Muy Bajo
		Prbf5.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VB3. Impactos y Niveles de Contaminación	Prbf6.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prbf7.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prbf8.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VB4. Clima	Prbf9.	3	4	3	4	14	Alto
	VB5. Servicios Ambientales	Prbf10.	3	3	3	3	12	Bajo
Económico Productivo	VE1. Trabajo y empleo	Pre1.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VE2.PEA por rama de actividad.	Pre2.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VE3. Economía Popular y Solidaria.	Pre3.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Pre4.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VE4.Empresas y establecimientos económicos.	Pre5.	3	3	2	2	10	Muy Bajo
	Principales productos del territorio.							
	VE5.Producción Agrícola	Pre6.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Pre7.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Pre8.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Pre9.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VE6. Actividad Ganadera:	Pre10.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VE7. Actividad Forestal:	Pre11.	3	3	3	4	13	Medio
	VE8.Actividad turística:	Pre 12.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VE9. Actividad Pesquera:	Pre 13.	3	3	3	3	12	Medio
	VE10. Análisis de Conflictos de Uso de la Tierra de Actividades Agropecuarias.	Pre 14.	3	2	3	2	10	Muy Bajo
VE11. Seguridad y soberanía alimentaria.	Pre 15.	3	3	3	3	12	Bajo	
	Pre16.	3	3	3	3	12	Bajo	
VE12. Financiamiento.	Pre17:	2	3	3	3	11	Bajo	
VS1 Movilidad Social.	Prs1.	2	2	3	3	10	Muy Bajo	
VS2. Educación.	Prs2.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Prs3.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Prs4.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Prs5.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Prs6.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Prs7.	4	4	4	3	15	Alto	
	Prs8.	3	3	3	3	12	Bajo	
	Prs9.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
VS3. Salud	Pres10.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Pres11.	3	3	4	3	13	Medio	
	Pres12.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
VS4. Gestión de Riesgo	Pres13.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Pres 14.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
VS5. Grupos de Atención Prioritaria	Pres 15.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Pres16.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Pres17.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Pres18.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
VS6.Acceso y uso de espacio público y cultural	Pres19.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Pres20.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Pres21.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
VS7. Organización Social.	Pres 22.	4	3	4	3	14	Alto	
VS8.Seguridad y convivencia ciudadana	Pres23.	3	2	2	2	9	Muy Bajo	
VS9.Patrimonio cultural tangible e intangible y conocimiento ancestral.	Pres24.	3	2	2	2	9	Muy Bajo	
	Pres25.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
VS10. Igualdad								
Género	Pres26.	4	2	4	3	13	Medio	
	Pres27.	4	3	3	3	13	Medio	
Intercultural	Pres 28.	3	3	3	3	12	Bajo	
Intergeneracional	Pres 29.	3	2	2	3	10	Muy Bajo	
Asentamientos Humanos, Energía y Conectividad.	VAHEC1. Asentamientos Humanos	Prahec1.	3	3	3	4	13	Medio
		Prahec2.	3	3	4	4	14	Alto
		Prahec3.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VAHEC2. Red Vial de los Asentamientos Humanos	Prahec4.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prahec5.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prahec6.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prahec7.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prahec8.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prahec9.	3	3	4	4	14	Alto
		Prahec10.	4	3	3	2	12	Bajo
		Prahec11.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prahec12.	4	3	3	3	13	Medio
		Prahec13.	3	3	2	2	10	Muy Bajo

Político Institucional y Participación Ciudadana	VASH3. Servicios básicos	Preahc14.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
		Preahc15.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
		Preahc16.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
		Preahc17.	4	4	4	3	15	Alto	
		Preahc18.	4	4	3	4	15	Alto	
		Preahc19.	3	3	3	3	12	Bajo	
	VASH4. Equipamientos Sociales	Preahc20.	3	2	3	4	12	Baja	
	VASH5. Movilización de la Población	Preahc21.	3	3	3	2	11	Baja	
	VASH6. Vivienda	Preahc22.	3	3	3	3	12	Baja	
	VEC 1. Energía y Conectividad.	Preahc23.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
		Preahc24.	3	3	4	3	13	Medio	
		Prpol1.	4	4	4	4	16	Alta	
		Prpol2.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	VPOL 1. Análisis de ingresos y gastos	Prpol3.	3	3	4	4	14	Muy Alto	
		Prpol4.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
		VPOL2. Articulación multinivel vertical y horizontal	Prpol5.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		VPOL3. Servicios Profesionales	Prpol6.	4	4	4	4	16	Muy Alto
VPOL4. Comunicación Institucional	Prpol7.	3	3	3	4	13	Medio		
	Prpol8.	4	4	4	4	16	Muy Alto		
VPOL5. Participación Ciudadana	Prpol9.	4	4	4	4	16	Muy Alto		
	Prpol10.	3	3	4	4	14	Alto		
	Prpol11.	4	4	4	4	16	Muy Alto		
	Prpol12.	3	2	2	2	9	Muy Bajo		
	Prpol13.	3	2	3	3	11	Bajo		
	Prpol14.	3	2	3	4	12	Medio		
VPOL6. Infraestructura y equipamiento Institucional	Prpol15.	4	4	4	4	16	Muy Alto		
	Prpol16.	3	3	4	4	14	Alto		
	Prpol17.	4	4	4	4	16	Muy Alto		
	Prpol18.	3	3	3	2	11	Bajo		
VPOL7. Sistema de planificación y participación social.	Prpol19.	3	2	2	4	11	Bajo		

Niveles de priorización problemas

Muy alto

TABLA 32. PROBLEMAS CON PRIORIDAD MUY ALTA.

Componente	Variable Problema	A	B	C	D	Σ			
Biofísico	VB2. Suelos	Prbf2. Monocultivo de arroz que provoca el desgaste de los nutrientes del suelo y pérdida de especies nativas y endémicas. Uso excesivo de plaguicidas y fertilizantes provocando degradación de suelo.				4	4	16	Muy Alto
	VB3. Impactos y Niveles de Contaminación	Prbf5. Recurso Suelo.- Degradación del Suelo por uso indiscriminado de agroquímicos				4	4	16	Muy Alto
		Prbf6. Recurso Aire. Polución del Aire por material particular de la fumigación de agroquímicos en los procesos de cultivo, provenientes de la quema de los residuos de la cosecha de arroz.				4	4	16	Muy Alto
		Prbf7. Recursos de Agua. Contaminación del agua por descargas directas de aguas domésticas y de riego agrícola, presencia de elementos químicos.				4	4	16	Muy Alto
VB4. Clima	Prbf8. Alta susceptibilidad a inundaciones de 1700 ha. Con afectación a las zonas agrícolas, habitacionales e infraestructura de servicio social.				4	4	16	Muy Alto	
Económico Productivo	VE1. Trabajo y empleo	Pre1. Escasa oferta de formación técnica y profesional de la PEA de la Parroquia JBA.				4	4	16	Muy Alto
	VE2. PEA por rama de actividad.	Pre2. Limitadas oportunidades de empleo dentro del territorio de la parroquia.				4	4	16	Muy Alto
	VE3. Economía Popular y Solidaria.	Pre3. Baja participación de las organizaciones en acciones que fortalezcan su gestión dentro del territorio.				4	4	16	Muy Alto
		Pre4. Limitada capacidad de las organizaciones vinculadas al desarrollo económico productivo de la parroquia en procesos de fortalecimiento institucional.				4	4	16	Muy Alto
	VE4. Empresas y establecimientos económicos.	Pre5. Escasa articulación de las agroindustrias en procesos que contribuyan a mejorar las condiciones actuales de los agricultores y sus cultivos.				3	3	10	Muy Bajo
	Principales productos del territorio.								
	VE5. Producción Agrícola	Pre6. Débiles acciones que promueven el desarrollo sostenible y sustentable de la producción agrícola de la parroquia Juan Bautista Aguirre.				4	4	16	Muy Alto
		Pre7. Alta susceptibilidad de inundación del 86% de las hectáreas destinadas al cultivo de la gramínea en la parroquia.				4	4	16	Muy Alto
		Pre8. Débil economía de las familias de los agricultores por la deficiente gestión política de regulación de mercado y los efectos del COVID -19				4	4	16	Muy Alto
		Pre9. Pérdida de cosechas por efectos de inundación y sequía por las condiciones propias del suelo.				4	4	16	Muy Alto
VE6. Actividad Ganadera:	Pre10. Baja producción y comercialización agrícola, ganadera de la parroquia JBA.				4	4	16	Muy Alto	

	VE8.Actividad turística:	Pre 12. Limitado desarrollo de capacidades y habilidades en la población para promover las potencialidades turísticas como fuente de ingreso económico para los habitantes de la Parroquia.	4	4	4	4	16	Muy Alto
SOCIOCULTURAL	VS2. Educación.	Prs2. Bajos niveles de educación secundaria y universitaria de la población.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs3. Desmejoramiento de la Infraestructura educativa de la parroquia.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs4. Limitado acceso a construcción y mejoramiento de los equipamientos deportivos y recreativos de las instituciones educativas.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs5. Limitado acceso a servicios de telecomunicaciones y equipos de cómputo.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs6. Bajo acceso a internet y equipos tecnológicos de la comunidad educativa como alternativa de comunicación en casos de emergencia como el COVID -19.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VS3. Salud	Prs9. Desmejoramiento de la Infraestructura de salud de la parroquia.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs10. Limitado acceso a reactivos y medicamentos e implementos necesarios para prevenir enfermedades de alto riesgo en la población.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VS4. Gestión de Riesgo	Prs12. Débiles acciones realizadas frente a la emergencia sanitaria por la pandemia del COVID -19 para prevenir su propagación en la población de la parroquia.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs13. Alta exposición de la población a los efectos de eventos naturales o antrópicos ocurridos en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VS5. Grupos de Atención Prioritaria	Prs 14. Alta exposición de la vulneración de los derechos de los grupos prioritarios por el aislamiento social como medida de prevención de riesgo del COVID - 19.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs 15. Débiles espacios para promover el sistema de protección para la atención de los adultos mayores, personas con discapacidad, personas con enfermedades catastróficas.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs16. Limitados espacios físicos que permitan la atención adecuada según la complejidad de su movilidad para las personas adultas mayores, personas con discapacidad y personas con enfermedades catastróficas	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs17. Escasos espacios de promoción de los derechos de los niños, niñas y adolescentes de la parroquia.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VS6.Acceso y uso de espacio público y cultural	Prs18. Limitada organización de eventos deportivos que promuevan el deporte y la recreación en la población de niños, niñas, adolescentes y jóvenes de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs19. Escaso mantenimiento a las áreas deportivas y recreativas de la parroquia.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs20. Limitada construcción de espacios deportivos, recreativos y sociales en la parroquia JBA.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prs21. Escasas áreas limitadas como uso de espacio público para la construcción de espacios deportivos, recreativos y sociales.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	Prs25. Pérdida de la identidad cultural en la población más joven de la parroquia por la adhesión de otras culturas.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
VS10. Igualdad								
Asentamientos Humanos, energía y conectividad.	VAHEC2. Red Vial de los Asentamientos Humanos	Preahc3. Calles en mal estado del sector El Tormento	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Preahc4. Escaso delineamiento de calles en los asentamientos humanos rurales que se encuentran más consolidadas.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Preahc5. Malas condiciones de las vías de 2do., y 3er., orden que conectan a los asentamientos humanos rurales	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Preahc6. Caminos veraneros en malas condiciones y limitadas regulación para el derecho de paso de los agricultores (conflictos de uso)	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Preahc7. Deterioro de los puentes de uso Carrozable que permite el ingreso a las diferentes localidades	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Preahc8. Deterioro de las alcantarillas ubicados en las vías de 2do orden	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Preahc11. Deficiente señalización de las calles y vías principales tanto de superficie como de forma aérea	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VASHEC3. Servicios básicos	Preahc14. Deficiencias en la distribución del servicio de agua potable en la parroquia JBA.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Preahc15. Inexistencia de sistema de alcantarillado en el sector el Tormento y localidades con mayor densidad poblacional.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Preahc16. Limitado accesos de familias al proyecto de construcción de letrinas en las zonas rurales.	4	4	4	4	16	Muy Alto
ASHEC4. Energía y Conectividad	Preahc 23. Limitada extensión de Redes de telecomunicaciones	4	4	4	4	16	Muy Alto	
Político Institucional y participación ciudadana	VPOL 1. Análisis de ingresos y gastos	Prpol2. Baja capacidad técnica para la gestión de captación de recursos con cooperantes internacionales.	4	4	4	4	16	Muy Alta
		Prpol3. Incapacidad legal de general recursos propios agravan el problema de liquidez a mediano plazo.	3	3	4	4	14	Muy Alto
		Prpol4. Limitada capacidad técnica y económica para cumplir con las necesidades de la Población.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VPOL2. Articulación multinivel vertical y horizontal	Prpol5. Bajo nivel de articulación para la ejecución de las competencias recurrentes de acuerdo a la demanda de las necesidades de la población.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VPOL3.Servicios Profesionales	Prpol6. Limitada asesoría técnica para el diseño e implementación de proyectos de desarrollo técnico y jurídico.	4	4	4	4	16	Muy Alto
	VPOL5.Participación Ciudadana	Prpol7. Escasa asignación de recursos en promover y fortalecer las organizaciones de base en la parroquia.	4	4	4	4	16	Muy Alto
		Prpol8. Limitadas acciones que promueven la regulación y fortalecimiento de las organizaciones de hecho y derecho	4	4	4	4	16	Muy Alto
Prpol10. Baja representatividad de los barrios en los procesos participativos.		4	4	4	4	16	Muy Alto	
VPOL6. Infraestructura y equipamiento Institucional	Prpol14. Espacio de infraestructura del GAD con una distribución interna disfuncional de acuerdo a los requerimientos de personal y de aprovechamiento y mantenimiento de otros espacios que están sin uso del edificio institucional.	4	4	4	4	16	Muy Alto	
	Prpol16. El software informático los equipos tecnológicos desactualizados.	4	4	4	4	16	Muy Alto	

Alta

TABLA 33. PROBLEMAS CON PRIORIDAD ALTA.

Componente	Variable Problema		A	B	C	D	Σ	
Biofísico	VB1.Geología	Prbf1. Erosión del suelo por desbroce de la vegetación para ampliar las fronteras agrícolas y habitacionales.	3	4	4	4	15	Alto
	VB5. Servicios Ambientales	Prbf9.Descuido de los márgenes del Río Los Tintos, causando disminución de su hábitat y ecosistemas en general. No se ha encontrado un estudio o declaratoria quede el valor económico ambiental.	3	4	3	4	14	Alto
Sociocultural	VS6.Acceso y uso de espacio público y cultural	Prs7. Alta vulnerabilidad de riesgo de inundación y sísmica de los centros educativos de la parroquia.	4	4	4	3	15	Alto
	VS7. Organización Social.	Pres 22. Desvinculación de los directivos de las organizaciones sociales y actores civiles en estrategias de desarrollo territorial.	4	3	4	3	14	Alto
		Prahec1. Cabecera Parroquial sin delimitación del perímetro urbano	3	3	3	4	13	Medio
Asentamientos Humanos, Energía y Conectividad	VAHEC1. Asentamientos Humanos	Preahc2, Desconocimiento de parte de la población sobre los límites y asentamientos humanos que pertenecen a la parroquia.	3	3	4	4	14	Alto
	VAHEC2. Red Vial de los Asentamientos Humanos	Preahc9. Alta exposición de estudiantes, amas de casa, trabajadores y ciudadanía en general a accidentes de tránsito por las limitadas paradas de buses.	3	3	4	4	14	Alto
	VASH3. Servicios básicos	Preahc17. Deficiente servicio de recolección y manejo de los desechos sólidos de la parroquia JBA.	4	4	4	3	15	Alto
	VASH4. Equipamientos Sociales	Preahc18. Inadecuado regulación, seguridad y adcentamiento del cementerio general de la parroquia.	4	4	3	4	15	Alto
Político Institucional y Participación Ciudadana	VPOL 1. Análisis de ingresos y gastos	Prpol1. Recortes presupuestarios amenazado a causa de eventos catastróficos en el último año la pandemia del COVID -19	4	4	4	4	16	Alta
		Prpol9. Baja Representatividad de los representantes de los grupos prioritarios en los espacios de participación ciudadana.	3	3	4	4	14	Alto
	VPOL6. Infraestructura y equipamiento Institucional	Prpol15. Limitada regulación de los predios del GAD parroquial.	3	3	4	4	14	Alto

Problemas priorizados

TABLA 34. PROBLEMAS PRIORIZADOS

Componente	Problemas Priorizados	
Biofísico	VB2.Suelos	Prbf2. Monocultivo de arroz que provoca el desgaste de los nutrientes del suelo y pérdida de especies nativas y endémicas. Uso excesivo de plaguicidas y fertilizantes provocando degradación de suelo.
	VB3. Impactos y Niveles de Contaminación	Prbf5. Recurso Suelo.- Degradación del Suelo por uso indiscriminado de agroquímicos
		Prbf6. Recurso Aire. Polución del Aire por material particular de la fumigación de agroquímicos en los procesos de cultivo proveniente de la quema de los residuos de la cosecha de arroz.
		Prbf7. Recursos de Agua. Contaminación del agua por descargas directas de aguas domésticas y de riego agrícola, presencia de elementos químicos.
VB4. Clima	Prbf8. Alta susceptibilidad a inundaciones de 1700 ha. Con afectación a las zonas agrícolas, habitacionales e infraestructura de servicio social.	
Económico Productivo	VE1. Trabajo y empleo	Pre1. Escasa oferta de formación técnica y profesional de la PEA de la Parroquia JBA.
	VE2.PEA por rama de actividad.	Pre2. Limitadas oportunidades de empleo dentro del territorio de la parroquia.
	VE3. Economía Popular y Solidaria.	Pre3. Baja participación de las organizaciones en acciones que fortalezcan su gestión dentro del territorio.
		Pre4. Limitada capacidad de las organizaciones vinculadas al desarrollo económico productivo de la parroquia en procesos de fortalecimiento institucional.
	VE4.Empresas y establecimientos económicos.	Pre5. Escasa articulación de las agroindustrias en procesos que contribuyan a mejorar las condiciones actuales de los agricultores y sus cultivos.
	VE5.Producción Agrícola	Pre6. Débiles acciones que promueven el desarrollo sostenible y sustentable de la producción agrícola de la parroquia Juan Bautista Aguirre.
		Pre7. Alta susceptibilidad de inundación del 86% de las hectáreas destinadas al cultivo de la gramínea en la parroquia.
		Pre9. Pérdida de cosechas por efectos de inundación y sequía por las condiciones propias del suelo.
VE6. Actividad Ganadera:	Pre10. Baja producción y comercialización agrícola, ganadera de la parroquia JBA.	
VE8.Actividad turística:	Pre 12. Limitado desarrollo de capacidades y habilidades en la población para promover las potencialidades turísticas como fuente de ingreso económico para los habitantes de la Parroquia.	
SOCIOCULTURAL	VS2. Educación.	Prs3. Desmejoramiento de la Infraestructura educativa de la parroquia.
		Prs4. Limitado acceso a construcción y mejoramiento de los equipamientos deportivos y recreativos de las instituciones educativas.
		Prs5. Limitado acceso a servicios de telecomunicaciones y equipos de cómputo.
		Prs6. Bajo acceso a internet y equipos tecnológicos de la comunidad educativa como alternativa de comunicación en casos de emergencia como el COVID -19.
	VS3. Salud	Prs9. Desmejoramiento de la Infraestructura de salud de la parroquia.
		Prs10. Limitado acceso a reactivos y medicamentos e implementos necesarios para prevenir enfermedades de alto riesgo en la población.
	VS4. Gestión de Riesgo	Prs12. Débiles acciones realizadas frente a la emergencia sanitaria por la pandemia del COVID -19 para prevenir su propagación en la población de la parroquia.
		Prs13. Alta exposición de la población a los efectos de eventos naturales o antrópicos ocurridos en la parroquia Juan Bautista Aguirre.

	VS5. Grupos de Atención Prioritaria	Pres13. Alta exposición de la población a los efectos de eventos naturales o antrópicos ocurridos en la parroquia Juan Bautista Aguirre.
		Pres 15. Débiles espacios para promover el sistema de protección para la atención de los adultos mayores, personas con discapacidad, personas con enfermedades catastróficas.
		Pres16. Limitados espacios físicos que permitan la atención adecuada según la complejidad de su movilidad para las personas adultas mayores, personas con discapacidad y personas con enfermedades catastróficas
		Pres17. Escasos espacios de promoción de los derechos de los niños, niñas y adolescentes de la parroquia.
	VS6. Acceso y uso de espacio público y cultural	Pres18. Limitada organización de eventos deportivos que promuevan el deporte y la recreación en la población de niños, niñas, adolescentes y jóvenes de la parroquia Juan Bautista Aguirre.
		Pres19. Escaso mantenimiento a las áreas deportivas y recreativas de la parroquia.
		Pres20. Limitada construcción de espacios deportivos, recreativos y sociales en la parroquia JBA.
		Pres21. Escasas áreas limitadas como uso de espacio público para la construcción de espacios deportivos, recreativos y sociales.
		Pres25. Pérdida de la identidad cultural en la población más joven de la parroquia la adhesión de otras culturas.
	VS10. Igualdad	
Asentamientos Humanos, energía y conectividad.	VAHEC2. Red Vial de los Asentamientos Humanos	Preahc3. Calles en mal estado del sector El Tormento
		Preahc4. Escaso delineamiento de calles en los asentamientos humanos rurales que se encuentran más consolidadas.
		Preahc5. Malas condiciones de las vías de 2do., y 3er., orden que conectan a los asentamientos humanos rurales
		Preahc6. Caminos veraneros en malas condiciones y limitadas regulación para el derecho de paso de los agricultores (conflictos de uso)
		Preahc7. Deterioro de los puentes de uso Carrozable que permite el ingreso a las diferentes localidades
		Preahc8. Deterioro de las alcantarillas ubicados en las vías de 2do orden
		Preahc11. Deficiente señalización de las calles y vías principales tanto de superficie como de forma aérea
	VASHEC3. Servicios básicos	Preahc14. Deficiencias en la distribución del servicio de agua potable en la parroquia JBA.
		Preahc15. Inexistencia de sistema de alcantarillado
		Preahc16. Limitado accesos de familias al proyecto de construcción de letrinas en las zonas rurales.
ASHEC4. Energía y Conectividad	Preahc 23. Limitada extensión de Redes de telecomunicaciones	
Político Institucional y participación ciudadana	VPOL 1. Análisis de ingresos y gastos	Prpol2. Baja capacidad técnica para la gestión de captación de recursos con cooperantes internacionales.
		Prpol3. Incapacidad legal de general recursos propios agravan el problema de liquidez a mediano plazo.
		Prpol4. Limitada capacidad técnica y económica para cumplir con las necesidades de la Población.
	VPOL2. Articulación multinivel vertical y horizontal	Prpol5. Bajo nivel de articulación para la ejecución de las competencias recurrentes de acuerdo a la demanda de las necesidades de la población.
	VPOL3. Servicios Profesionales	Prpol6. Limitado asesoría técnica para el diseño e implementación de proyectos de desarrollo técnico y jurídico.
	VPOL5. Participación Ciudadana	Prpol7. Escasa asignación de recursos en promover y fortalecer las organizaciones de base en la parroquia.
		Prpol8. Limitadas acciones que promueven la regulación y fortalecimiento de las organizaciones de hecho y derecho
		Prpol10. Baja representatividad de los barrios en los procesos participativos.
	VPOL6. Infraestructura y equipamiento Institucional	Prpol14. Espacio de infraestructura del GAD con una distribución interna disfuncional de acuerdo a los requerimientos de personal y de aprovechamiento y mantenimiento de otros espacios que están sin uso del edificio institucional.
		Prpol16. El software informático los equipos tecnológicos desactualizados.

Ejercicio de priorización de potencialidades

TABLA 35. PRIORIZACIÓN DE POTENCIALIDADES.

Componente	Variable	Potencialidad	Magnitud				Probabilidad de ocurrencia				Proporción de población beneficiada - afectados				Voluntad Política				Valorización para la polarizada				Σ	Valoración
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	B	M	A	MA		
Biofísico	PB1 Suelos	PB1.1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	4	19	MA
	PB2. Relieve	PB2.1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	4	19	MA
	PB3. Impactos y Niveles de Contaminación	PB3.1.	0	0	0	4	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	3	15	A
	PB3.2.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	4	19	MA	
	PB4. Clima	PB4.1.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	4	20	MA
PB5. Servicios Ambientales	PB5.1.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	4	20	MA	
Económico Productivo	PEP1. E	PEP1.1.	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	12	M
	PPE2.																							
	Producción Agrícola	PEP2.1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	4	19	MA
	Actividad Ganadera:	PEP2.2.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	3	0	18	MA
	Actividad Forestal:	PEP2.3.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	3	0	18	MA
	Actividad turística:	PEP2.4.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	4	20	MA
Actividad Pesquera:	PEP2.5.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	4	20	MA	
Socio cultural	PS1.	PS1.1.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	4	20	MA
	PS2.	PA2.1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	4	19	MA
Político Institucional y Participación Ciudadana	PAHEC1. Red vial	PAHEC1.1.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	4	20	MA
	PAHEC2. Servicios básicos	PAHEC 2.1.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	4	19	MA
	PAHEC3 Telecomunicaciones	PAHEC3.1.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	4	20	MA
	PPyPC 1. Gestión	PPYPC 1.1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	4	19	MA
	PPyPC2. Vinculación con la comunidad	PPyPC2.1.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	4	19	MA
		PPyPC2.2.	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	4	20	MA

Potencialidades priorizadas

TABLA 36. POTENCIALIDADES PRIORIZADAS.

COMPONENTE	VARIABLES	POTENCIALIDADES
Biofísico	PB1 Suelos	PB1.1. El Suelo de Clase III que corresponde a suelos aptos para la agricultura y otros usos.
	PB2.Relieve	PB2.1 Territorio predominante plano y bajo, coherente con la predominancia productiva de Arroz.
	PB3. Impactos y Niveles de Contaminación	PB3.1. Recurso Suelo. - Incremento de la producción y productividad en áreas ocupadas, mediante la aplicación de modelos de producción y tecnología adaptadas a la zona y el uso prioritario de especies nativas perenes y forestales.
		PB3.2. Recursos de Agua. Canales de Riego en casi el 70% del territorio
	PB4.Clima	PB4.1. El Clima beneficia en diferentes factores o actividades como la agricultura.
PB5. Servicios Ambientales	PB5.1. Cuenta con una cuenca hídrica Los Tintos posee un valor ambiental porque beneficia a la población con agua utilizada en algunos casos para el consumo humano, actividades agropecuarias, turísticas, recreacionales y transporte.	
Económico Productivo	PPE2. Principales productos del territorio.	
	Actividad Ganadera:	PEP2.2. Contar un territorio destinado a pastizales para el desarrollo de la actividad ganadera.
	Actividad Forestal:	PEP2.3. Interés de algunas familias de la zona en cultivar caña guadua para consumo y fuente de ingreso para la economía familiar.
	Actividad turística:	PEP2.4. La T de Daule se destaca por en la provincia del Guayas como un referencial como turismo gastronómico.
Sociocultural	PS1. Grupos de Atención Prioritaria	PS1.1. Convenios Interinstitucional con el MIES para Programas de atención para los Adultos Mayores y Personas con discapacidad de la parroquia JBA
	PS2. Patrimonio cultural tangible e intangible y conocimiento ancestral.	PA2.1. Se mantienen las tradiciones culturales y gastronómicas de la cultura del pueblo montubio.
Asentamientos Humanos, energía y conectividad	PAHEC1. Red vial	PAHEC1.1. El 90% de la cabecera parroquial cuenta con calles de asfalto, acera y bordillos.
	PAHEC2. Servicios básicos	PAHEC 2.1. Incremento del acceso a servicios básicos hacia la población urbana y rural de la parroquia.
	PAHEC3 Telecomunicaciones	PAHEC3.1. Sosténimiento de política pública de mantener los servicios del Infocentro.
Político Institucional y Participación Ciudadana	PPyPC 1. Gestión	PPYPC 1.1. Efectivo funcionamiento de las comisiones de trabajo
	PPyPC2. Vinculación con la comunidad	PPyPC2.1. Atención efectiva a los requerimientos de la comunidad PPyPC2.2. Alta participación y compromiso de los líderes comunitarios en los procesos de desarrollo territorial

1.7. DIAGNOSTICO ESTRATEGICO SINTETICO

1.7.1. ANALISIS ESTRATEGICO TEERITORIAL

Es importante, conocer las dinámicas y relaciones que se dan en el territorio desde un enfoque articulado de acuerdo a los insumos de los componentes del diagnóstico. Los resultados nos permitieron identificar y comprender las dinámicas que se dan en la parroquia desde las necesidades, problemáticas y potencialidades sentidas por la ciudadanía. Logrando crear estrategias y acciones desde la gestión para intervenir a corto y mediano plazo en el territorio desde las competencias del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial.

Sin duda este acercamiento a la gestión, permite que los territorios rurales aterricen las políticas públicas, en especial las que están diseñadas para realizar cambios estructurales en el desarrollo de la parroquia. Actualmente se ha considerado de forma transversal, estrategias para minimizar los efectos que ha dejado el Coronavirus 2019 (COVID-19), desde que apareció el primer caso en China en la Ciudad de WUHAN, esta pandemia es una de las que ha tenido un alto impacto en la población mundial, cuyo resultado ha sido la agudización de los problemas sociales, económicos como el limitado acceso a servicios básicos, educación, salud y de acceso a internet y el de mayor impacto el desempleo todos estos son varios de los efectos de la pandemia que han profundizado los niveles de pobreza sobre todo en las zonas rurales.

Desde la mirada de la Gestión del Gad Parroquial, es importante impulsar acciones emitidas por los organismos competentes que faciliten en el territorio la logística para intervenir en la difusión de la accesibilidad de los servicios de salud e impulsar y desarrollar proyectos que incentiven la reactivación económica y gestionar la ampliación de los servicios y cobertura de los servicios de telecomunicaciones y servicios básicos.

Estrategias

A corto plazo, hay tres consideraciones principales:

- Generar estrategias que fortalezcan y promuevan el desarrollo de las capacidades y habilidades para desarrollar emprendimientos asociativos y unifamiliares. Dirigidas especialmente a la PEA desempleada de la parroquia.
- Articular y Coordinar con los entes públicos acciones y estrategias que contribuyan a disminuir los casos del COVID – 19. Implementar medidas tales como la generación de resoluciones que promulguen la provisión de los equipos de protección individual apropiados y la capacitación constante de la población.
- Fomentar el uso de tecnologías verdes, con gestión para ampliar las redes que faciliten el uso de energía renovable, u opciones de baja tecnología como la reforestación y la restauración de la cuenca hídrica.
- Gestionar con los entes competentes alianzas estratégicas para realizar estudios y proyectos de alto riesgo de inundación.

Zonificación.

La capacidad de uso de la tierra se entiende como la determinación, en términos físicos, del soporte que tiene una unidad de tierra para ser utilizada.

La capacidad de uso de las tierras se encuentra dirigida a conocer las potencialidades y limitaciones desde el punto de vista de la explotación agro-productiva, que permita recomendar su mejor aprovechamiento con miras a elevar la productividad y dotar de un uso adecuado a un territorio. Este sistema de evaluación es de carácter cualitativo y jerárquico.

Según el Soil Conservation Service USA, se definen ocho clases de capacidad, utilizando el símbolo (I) para indicar ligeras limitaciones; las clases: II, III, IV, V, VI, VII son progresivas en limitaciones, hasta llegar a la clase VIII, que indica que el suelo no debe ser utilizado para actividades agroproductivas por sus severas limitaciones, y que debería destinarse a la conservación u otros usos.

La parroquia Juan Bautista Aguirre, se encuentra en dentro de la clase de capacidad categoría II, son tierras arables que pueden ser utilizadas para el desarrollo de actividades agrícolas, pecuarias o forestales adaptadas ecológicamente a la zona, requieren prácticas de manejo más cuidadoso que los suelos de la Clase I, son tierras con ligeras limitaciones, con pendientes menores al 5 %. El 94% del territorio presenta moderadas limitaciones.

De acuerdo al análisis de las Categorías de Ordenamiento Territorial y la visualización de los actuales conflictos de suelo, según su metodológica esta hace referencia a situaciones en las que las diferentes clases de tierra que conforma un territorio, no son aprovechadas de acuerdo con su vocación”, concerniente a los conflictos de uso de la tierra de la parroquia rural Juan Bautista.

Contrastando la caracterización las capacidades de uso de la tierra y el uso del suelo actual se establece el conflicto sobre el uso del suelo (detallado en el componente biofísico), determinando las zonas de subutilización del suelo, por uso inadecuado o falta de infraestructura productiva (en particular en este caso el riego).

La red de asentamientos humanos jerarquizados, son ocupaciones consolidadas cuya jerarquización es compleja por su propia dinámica y dispersión, sobre todo en las zonas rurales por el deficiente servicio de transporte, servicios básicos y necesidades básicas insatisfechas. La red vial de las zonas rurales, por lo general son de caminos lastrados de segundo, tercer orden y caminos veraneros, estos presentan permanentes deterioros por su uso sobre todo en la etapa invernal necesitando de forma permanente mantenimiento sino estas se vuelven intransitables.

La red de asentamientos humanos jerarquizados busca propiciar una estructura de asentamientos integrados, procurando alcanzar el equilibrio territorial, evitando en consecuencia la generación entre ellos de fenómenos de segregación tanto socio-espacial, como de roles y funciones.

La cabecera parroquial de Juan Bautista Aguirre “Los Tintos” pertenece, según el PDOT del cantón Daule, al nivel 2 de jerarquía junto con las cabeceras parroquiales del Laurel, Limonal y Los Lojas. Esto debido a su estructura político-administrativa y a su mediana capacidad de ser centros de intercambio y ofertantes de servicios. La cabecera parroquial Juan Bautista Aguirre, es una zona de expansión urbana de desarrollo territorio que permanentemente está en un estado transformación por la dotación de servicios e infraestructura de servicios públicos.

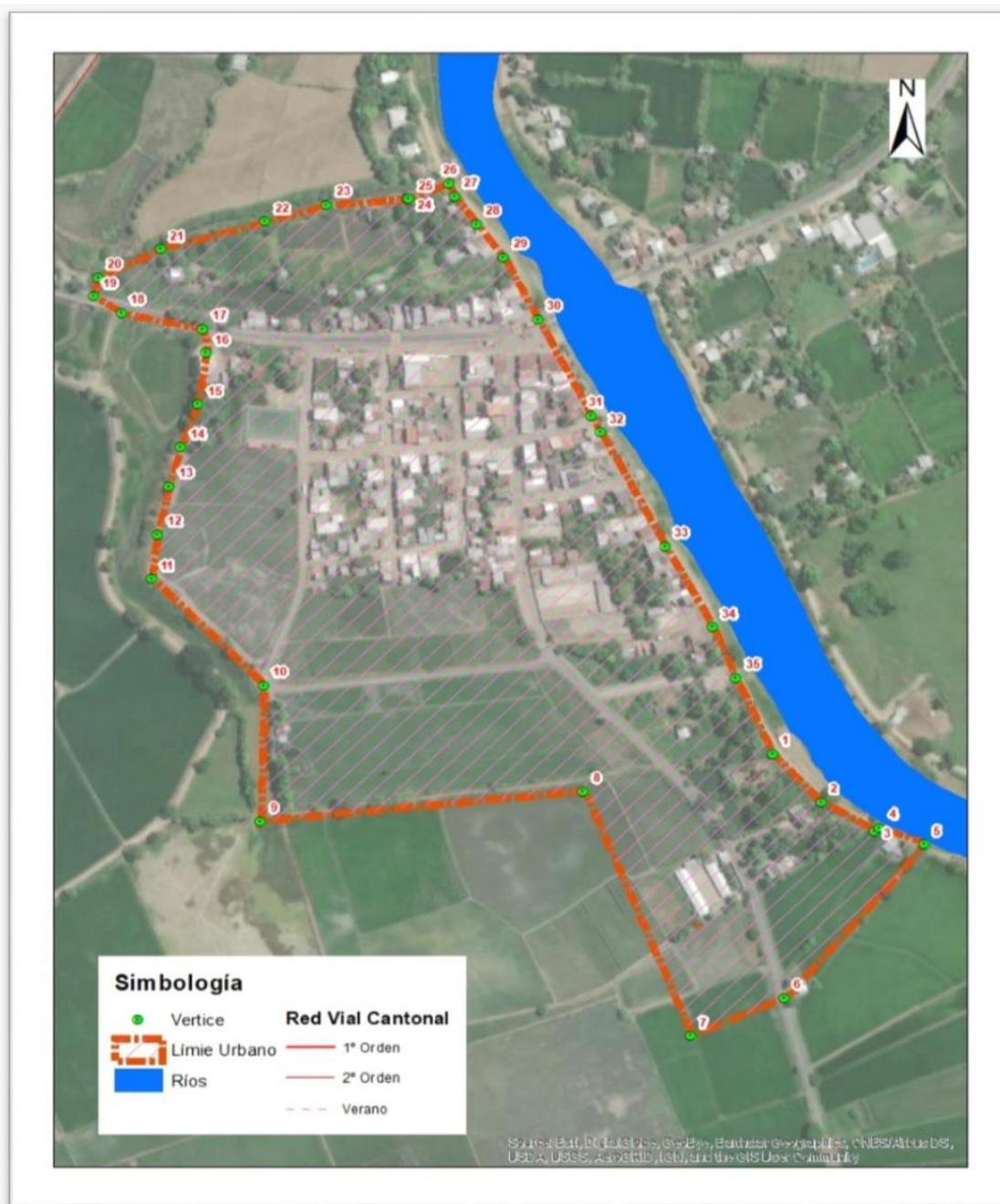
Según la Ordenanza que actualiza integralmente el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (2021-2027) e instituye el Plan de Uso y Gestión de Suelo del Cantón Daule (2021 – 2027).

Artículo 17.- Límites de la Cabecera de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.- Con base al respectivo proceso jurídico, técnico – geográfico y participativo, los límites urbanos de la cabecera de la parroquia rural Juan Bautista Aguirre se encuentran comprendidos en el polígono determinado en tabla No 6 y representado en el Mapeo No 6 que se instrumentan en el presente acto normativo conforme lo siguiente:

Tabla No 6.-Coordenadas de los vértices del polígono que constituyen el límite urbano de la Cabecera de la Parroquia Rural Juan Bautista Aguirre.

VERTICE	COORDENADA_X	COORDENADA_Y
1	626767.731	9792283.7
2	626807.573	9792241.45
3	626850.604	9792216.16
4	626854.757	9792218.6
5	626891.075	9792204.35
6	626777.613	9792069.97
7	626701.413	9792036.63
8	626614.598	9792250.77
9	626353.35	9792224.39
10	626355.708	9792343.44
11	626264.951	9792436.55
12	626269.666	9792475.45
13	626279.095	9792517.88
14	626288.524	9792552.06
15	626302.668	9792589.78
16	626308.561	9792634.56
17	626306.204	9792655.78
18	626240.199	9792669.92
19	626217.805	9792684.07
20	626221.341	9792700.57
21	626272.023	9792725.32
22	626356.886	9792750.07
23	626406.39	9792764.22
24	626472.099	9792769.6
25	626473.147	9792769.69
26	626505.289	9792783.01
27	626510.24	9792771.89
28	626528.076	9792747.74
29	626549.835	9792718.27
30	626577.593	9792664.3
31	626620.798	9792579.71
32	626628.108	9792565.39
33	626680.778	9792465.2
34	626719.385	9792394.74
35	626738.525	9792349.96

Mapa No 6.- Polígono que constituye el límite urbano de la Cabecera de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.



Sin embargo, es necesario considerar la importante expansión y desarrollo del recinto Los Amarillos (T), tanto en infraestructura comercial, habitacional y de servicios comunitarios. La demanda de servicios no se ha hecho esperar dando como resultado que el GADI Municipalidad de Daule, brinde accesos a servicios básicos como agua potable por medio redes y servicio de alcantarillado sanitario y pluvial a casi a un 70% de los habitantes de la población. Esta localidad se encuentra casi a un kilómetro antes de la cabecera parroquial por lo que se estima que a mediano plazo esta sea parte de la zona urbana de la parroquia. Al interior de Juan Bautista Aguirre identificamos al recinto “La Alborada” por su mayor concentración de población y servicios.

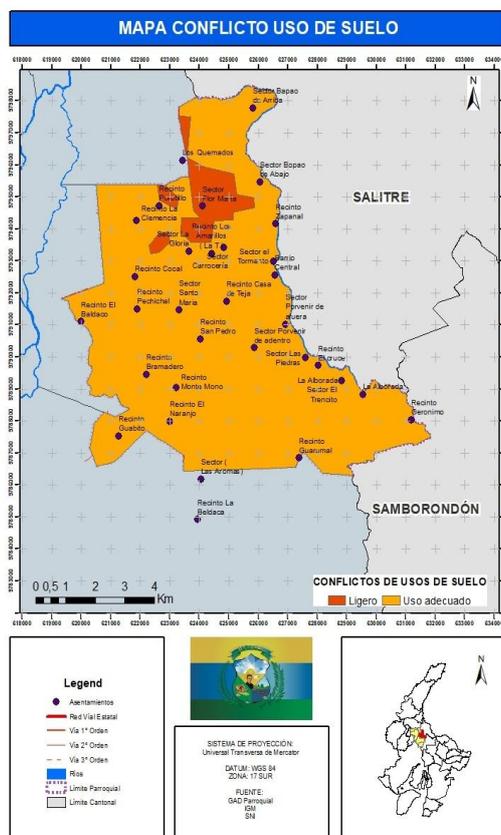
De acuerdo al análisis de conflicto de usos de suelo de la parroquia Juan Bautista Aguirre, el 94% del territorio presenta según el grado de intensidad del conflicto moderado. Estas son tierras en las cuales el uso actual se encuentra por encima, en dos niveles, de la clase de capacidad de uso principal recomendada para la capacidad de tierras. Mientras que el 6% del territorio presenta un ligero grado de intensidad del conflicto, determinando que el uso actual está cercano al uso principal, pero que ha evaluado con un nivel de intensidad mayor al recomendado y por ende al de los usos compatibles. Así lo detalla la siguiente tabla y mapa de conflicto de suelo.

TABLA 37. ANÁLISIS DE CLASES DE CONFLICTO DE USO DE SUELO

Clase de Conflicto	Grado de Intensidad del conflicto	Descripción	Símbolo	Superficie	
				Hectáreas	%
Conflicto por reutilización	Ligero	Tierra cuyo uso actual está cercano al uso principal, pero que se ha evaluado con un nivel de intensidad mayor al recomendado y por ende al de los usos compatibles,	O1	432.27	6%
	Moderado	Tierras en las cuales el uso actual se encuentra por encima, en dos niveles, de la clase de capacidad de uso principal recomendada, según la capacidad de producción de tierras.	O2	7037.54	94%

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020.

ILUSTRACIÓN 31. CONFLICTO DE USO DE SUELO



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020.

1.7.2. MODELO TERRITORIAL ACTUAL

La parroquia Juan Bautista Aguirre presenta pendientes que van de 0 – 5% desnivel relativo a (0 a 5 metros), con grados que van de 0 -3, se encuentra en sectores de pendientes totalmente planas. De acuerdo a la cobertura del suelo, el 64,13% del territorio de la parroquia está destinado para el cultivo con 4.915,70 (Ha), el 29,99% está cubierto de pastizales, el 2,11% de vegetación herbácea, el 1,24% de cuerpo de agua, el 1,09% es un mosaico agropecuario, el 1,08% por vegetación arbustiva, el 0,34% es un área poblada, el 0,02% infraestructura antrópica.

Cuenta con un ecosistema tropical mega térmico, semi húmedo y seco el cual esta intervenido por la expansión urbana, expansión del cultivo de arroz y pasto para la actividad ganadera que se desarrolla en la zona.

En la Parroquia Juan Bautista Aguirre, se encuentra el Rio Los Tintos el mismo que es límite entre el cantón Daule y Salitre, tienen una profundidad que varía desde los 3 a los 6 metros considerándolo un río profundo y con un cauce que tiene 74.79 metros promedio, es un río apto para la navegación y sus márgenes hoy en día están cubiertos por limos y arcillas son aprovechables para la agricultura.

Se identificó en el análisis de riesgo como factores a los que están expuestos en la parroquia como amenaza natural y más recurrente y que podrían tener un gran impacto ambiental por el cambio climático son las inundaciones de acuerdo a su categorización su calificación es alta, ya que este evento que se da de forma frecuente todos los años en la etapa invernal en la parroquia, generando pérdidas económicas y de desplazamiento de familias que son afectadas sobre todos las que se encuentran cerca al río. Al ser una zona baja la mayoría de sus recintos quedan aislados de las carreteras o caminos vecinales, obligando a los habitantes a utilizar canoas para trasladarse.

Los Asentamientos humanos con mayor susceptibilidad a inundaciones son: Bapao de Arriba, Los Amarillos (Sector Flor de María), parte del Recinto Porotillo, Cocal, Pechichal, Guabito, El Naranjo, Monte Mono, San Pedro (Sector Santa María), Porvenir, Casa de Teja, San Gerónimo y la Cabecera Parroquial.

La parroquia Juan Bautista Aguirre es una zona eminentemente agrícola, cuyo sistema económico gira y se sustenta en la producción de arroz, entre otras actividades tenemos la ganadería, la manufactura y el comercio. La producción arrocería de Juan Bautista Aguirre abastece a los mercados nacionales pues es una zona que forma parte del mayor productor de arroz del país como lo es Daule.

La población total de la parroquia según el Censo de Población y Vivienda 2010, es de 5.058 habitantes para el 2020 se calcula 6225 habitantes. La población económicamente activa (PEA) es de 4.350 personas, esto quiere decir que el 79% de la población se mantiene realizando actividades económicas para su reproducción material.

La Parroquia Juan Bautista Aguirre, se destaca por ser un territorio eminentemente agrícola, ganadero y en la comercialización de productos varios. Por lo tanto su economía se sustenta mayormente en el sector primario y en menor escala se encuentra en el sector terciario.

En el territorio parroquial existen 6 organizaciones destinadas a la gestión para el fomento productivo agrícola, 4 asociaciones ganaderas, 8 Junta de Riego y drenaje, dos de ellas están en trámite y las otras 6 se encuentran registradas en la Subsecretaría de Riego y Drenaje. Cuenta con 19 equipamientos agroindustrial pequeños y medianos que prestan sus servicios a los agricultores para el proceso del arroz y comercialización.

La Parroquia Juan Bautista Aguirre, se destaca también como zona de comercialización tanto la Cabecera Parroquial como el Recinto Los Amarillos sector (T de Daule) donde encontramos diferente tipo de sucursales de empresas como: Disensa, AGRIPAC, farmacias, agroquímicos, y pequeños emprendimiento de restaurantes, tiendas de abarrotes, panaderías, bazares, carnicería, talleres mecánicos, etc.

Así mismo en este punto se destaca por la gran variedad de locales que incursionan en la venta de comida tradicional como el seco de pato, seco de gallina, caldo de gallina, fritada, maduro con queso, tortillas de maíz, humitas y una serie de platos propios de la costa ecuatoriana. Además encontramos venta coco helado, sandía, verdes, aguacates y la venta de marisco de agua dulce como la tilapia y peces endémicos de la zona, gallaretas, gallinas, patos, huevos de gallo y de gallina, arroz, queso entre otros. Estas actividades gastronómicas generan la visita de propios y extraños a degustar de comida criolla, convirtiendo a la T en un potencial paradero turístico.

Se destacan otros puntos de venta que existen desde el peaje hasta la Cabecera parroquial como: El Recinto San Pedro, Monte Mono donde las familias de la zona han incursionado en la venta de verde, sandía, mango, melón, miel, queso, huevos de gallo y gallina, es muy común encontrar pequeñas cabañas que ofrecen a los transeúnte estos productos.

En la parroquia se ha identificado 4 lugares por la población con potencial turístico; como Parque Lineal de la Cabecera Parroquial, Playa de Río con cabañas con servicio gastronómico ubicadas en la Cabecera Parroquial-sector El Tormento, el balneario temporal por visitantes de la ciudad está en el sector; El Porvenir y La T de Daule, conocida por propios y extraños por su gran potencial gastronómico en ofrecer platos de la comida criolla, frutas de temporada y comercio en general.

Según el PDOT del cantón Daule 2015- 2025, la parroquia Juan Bautista Aguirre es la segunda del canton en producción del cultivo de arroz. Se registra en la etapa invernal el cultivo de 578,22 HA a y el segundo periodo se cultivan 3626, 12 HA. De acuerdo con el análisis anterior se deja de producir 3047,9 HA de sacas por hectáreas generando una pérdida en el primer periodo anual.

Siendo una parroquia que vive de la agricultura la producción, los precios y el comercio internacional de arroz están afectados por la respuesta a la COVID-19 y las sequías o inundaciones generalizadas. Las medidas de confinamiento dificultaron que los agricultores obtengan insumos vitales como semillas y fertilizantes, y los cultivos ya plantados están en riesgo debido a la falta de mano de obra, ya que las cuarentenas han obligado a muchos trabajadores migrantes a regresar a sus hogares.

Las oportunidades perdidas para plantar y cosechar pueden ser fatales para los cultivos. Además, la vulnerabilidad de las personas mayores ante la COVID-19 amenaza la productividad, considerando que la edad promedio de los productores de arroz va en ascenso.

La pesca artesanal es otra de los sectores productos de menor escala que se desarrolla en algunos recintos como el Recinto La Alborada donde se pesca en el río Los Tintos y se comercializa la pesca en la T de Daule. Las especies son variadas que van desde la Tilapia, Huanchiche, Corvinas de agua dulce, Bagres y camarones. Además, hay mujeres en la zona que ofrecen el servicio de limpieza del pescado.

La parroquia Juan Bautista Aguirre cuenta con una población muy joven que se encuentra en el régimen demográfico antiguo, así podemos ver en los datos de los dos últimos censo de población y vivienda. Su población aproximadamente es de 6.225 personas, las mujeres ocupan las tasas más bajas de ocupación laboral versus la participación de los hombres en la PEA.

La Parroquia Juan Bautista Aguirre, cuenta con 15 escuelas de educación básica y dos unidades educativas ubicadas en la Cabecera Parroquial y el recinto Los Amarillos. El índice de alfabetismo es del 13% de personas que no saben leer ni escribir. Además de dos centros de salud y un puesto de salud pública. Dos de ellos pertenecen al Distrito 09D19 de los cantones Daule, Nobol, Santa Lucía y el centro de salud ubicado en el recinto San Gerónimo pertenece al distrito 09D23 del Cantón Samborondón – Parroquia Tarifa.

En el territorio nos encontramos con la participación del MIES desde el 2015, que ha venido desarrollando convenios con el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Juan Bautista Aguirre para promover los derechos de protección de este grupo prioritario. Actualmente tiene dos convenios vigentes.

Para el entrenamiento y ocupación de tiempo libre, en la parroquia existen espacios públicos de infraestructura tanto en la cabecera parroquial como en nueve localidades de mayor concentración poblacional existe un área recreativa y una cancha. En todo el territorio se registraron 14 espacios públicos.

En cuanto al acceso de los servicios básicos, en los últimos años esta ha experimentado un incremento en su cobertura tanto urbana como rural. Actualmente la Cabecera Parroquial cuenta con agua potable en 3 de sus cuatro barrios, este servicio se ha extendido a los asentamientos rurales como el Porvenir, El Cruce, La Alborada, Los Amarillos, Recinto Cocal, mientras que las demás localidades en la mayoría de los casos cuentan con torres de almacenamiento y distribución del agua y tanqueros municipales y en casos como Bapao, San Gerónimo y el Tormento del Sector de la Cabecera Parroquial se abastecen de agua por medio del río Los Tintos.

En la administración del GADIMD anterior, se implementó el proyecto de alcantarillado en la Cabecera Parroquial y en parte del recinto Los Amarillos, así como un proyecto de letrinas que ha beneficiado a cientos de familias de la parroquia JBA, no hay disponibilidad de datos actualizados del número de familias beneficiadas para identificar la brecha de acceso a los servicios básicos actuales con los que cuenta la población.

Juan Bautista Aguirre, es uno de los pueblos originarios de la costa ecuatoriana, por sus características particulares y múltiples manifestaciones culturales, propias del pueblo montubio están incluyen danzas, música, amorfinos, contra – punto, están las famosas peleas de gallo, el rodeo montubio; y en particular en el modo de concebir la forma de vida campesina, las relaciones sociales y el trabajo.

Han pasado 78 años desde la parroquialización y aun se mantienen en la memoria social de los ciudadanos de la parroquia como parte de sus expresiones culturales, sus fiestas de parroquialización, estas se llevan a cabo con el firme propósito de motivar el civismo de sus habitantes. Estos festejos se ven marcados por actividades culturales, cívicas, deportivas y sociales, estas actividades integran a sus habitantes para conservar sus costumbres y gastronomía.

De acuerdo con el Modelo Territorial cantonal de la distribución espacial de los asentamientos o núcleos de población, se priorizaron según las actividades que desarrollan en el área, equipamientos, dimensión y sobre su capacidad para servir a los asentamientos existentes más cercanos y de menor jerarquía poblacional.

Tomando como referencia la jerarquización de los asentamientos humanos dispuesto por el Gobierno Autónomo Descentralizado Ilustre Municipalidad del Cantón Daule en su COT. En la parroquia Juan Bautista Aguirre, hay 3 tipos de jerarquía de asentamientos distribuidos en 20 asentamientos humanos.

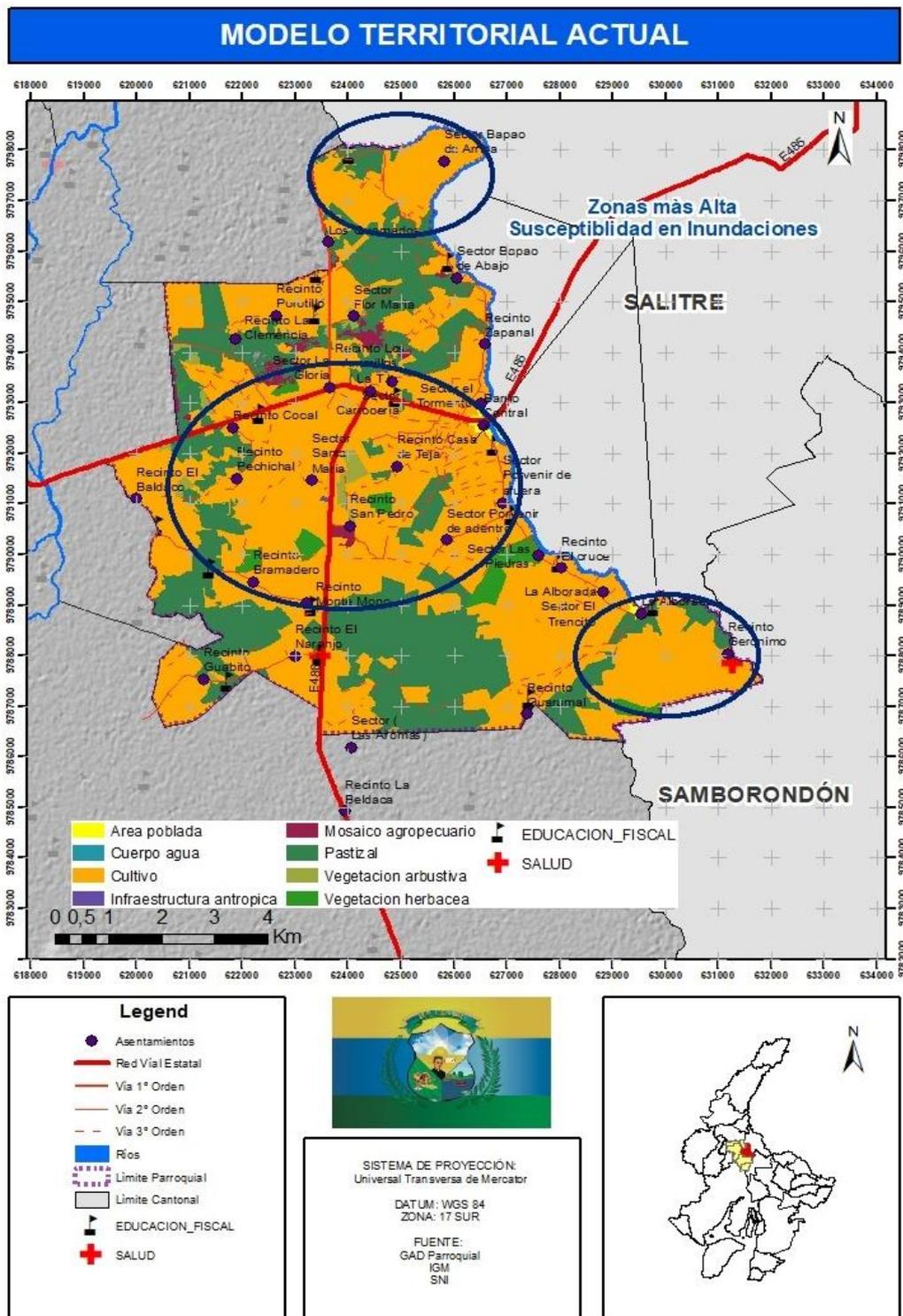
Este territorio, se encuentra enlazado con la red vial nacional, E485 DAULE- SALITRE, que atraviesa el territorio de Este a Oeste, dividiéndolo en dos. (por esta vía al Este se puede comunicar con Daule, zona norte de la Prov. Del Guayas y la Provincia de Manabí; al Oeste con Salitre y con la Provincia de Los Ríos. E486 T DE DAULE - LA AURORA, que viene en sentido Sur – Norte y se intercepta con la E485 en el sector de Los Amarillos (T de Daule), por esta vía al sur se puede comunicar con el sector de La Aurora, Samborombón y la Ciudad de Guayaquil.

En el 2016, 2018, 2019 se ejecutó el Proyecto pavimentación con hormigón Rígido de Varias Calles de la Parroquia Juan Bautista Aguirre por parte del Gobierno Autónomo Descentralizado Ilustre Municipalidad del Cantón Daule. Alcanzando a cubrir el 90% de mejoramiento de la trama urbana.

Según el diagnóstico participativo la trama vial urbana se indicó está conformada por 11 calles. Sin embargo no se encontraron registros de ordenanzas municipales u otros documentos de uso que definan los nombres de las Calles.

La administración de los recursos públicos y la gestión para el desarrollo parroquial recae en la administración GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre, que ejerce el proceso gobernante de acuerdo a sus competencias y recursos debe viabilizar el desarrollo territorial.

ILUSTRACIÓN 32. MODELO TERRITORIAL ACTUAL



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020.

1.8. DIAGNÓSTICO ESTRATÉGICO

El diagnóstico estratégico parte del análisis del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia 2015 – 2025 que actualmente está vigente para el desarrollo del territorio. Se aplicará para la fase de análisis del diagnóstico estratégico de la parroquia es la propuesta metodológica para la planificación prospectiva territorial de los GAD.

Esta metodología consta de tres fases:

- 1) Diagnóstico estratégico sintético;
- 2) Escenarios y;
- 3) Lineamientos estratégicos.

Además, presenta una serie de métodos o técnicas prospectivas que se podrán aplicar en los talleres y momentos de construcción del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT). Para la primera fase del diagnóstico se ha elaborado una serie de talleres participativos con un grupo de expertos externos para analizar las variables más importantes que permitan el desarrollo de la parroquia basado en las competencias exclusivas parroquiales (Ver el Art. 65, COOTAD).

1.8.1. ANALISIS DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL 2015 – 2019.

El PDOT 2015- 2019 de la Parroquia Juan Bautista Aguirre, consta de 11 objetivos de los cuales 3 objetivos son de gestión. En cuanto al avance de los objetivos se midió de acuerdo a la asignación presupuestaria de los proyectos ejecutados vinculados a los objetivos. En la siguiente tabla se realizó una síntesis de estado del avance de los objetivos, los factores internos y externos que incidieron en su avance. Según sus resultados se analizó si estos forman parte de la nueva propuesta y se recomienda volver a reformular.

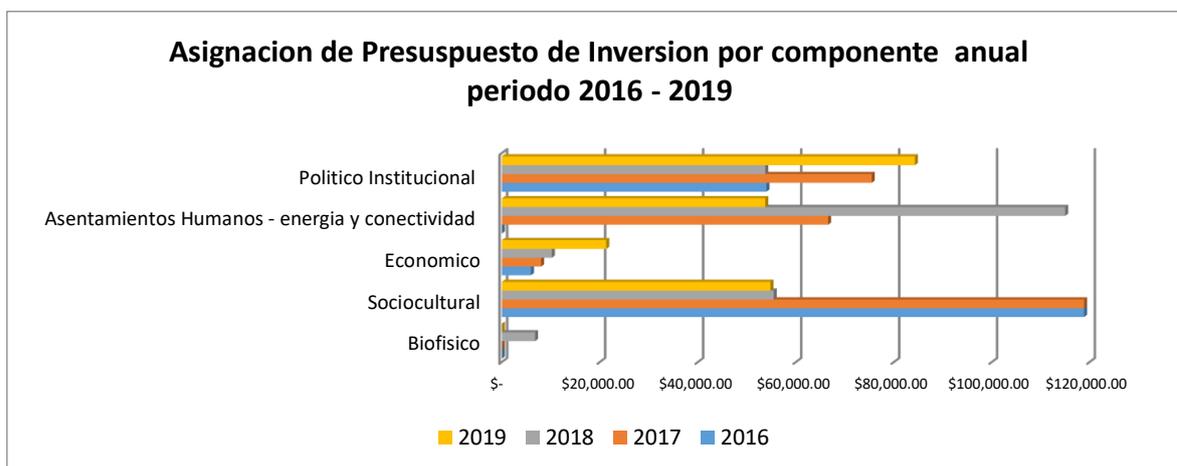
TABLA 38. MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DEL PDOT 2015 - 2020 DE LA PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE.

Componente	Elementos del PDOT vigente Objetivos del PDOT	Estado		Observaciones: Señalar los factores internos/externos que incidieron en el estado del objetivo		Priorización en la Nueva Propuesta	
		Si cumplió	No cumplió	Factores Internos	Factores externos	Priorizado	No Priorizado
Biofísico	Obj 1. Promover la sustentabilidad, un ambiente sano libre de contaminación y el cumplimiento de la normativa ambiental a través de la participación ciudadana y la coordinación con las autoridades competentes.		2%	La intervención en este objetivo fue muy baja, durante 4 años solo tuvo una asignación del 1% del presupuesto total. La propuesta inicial de los proyectos del periodo 2016 - 2017 son planteadas en función de actividades de gestión. No hay un planteamiento de proyectos que respondan a las necesidades enmarcadas en el pdot. Mientras que en el 2018 se ejecuta una actividad que no estaba registrada en el banco de proyecto que se la incorporo a la matriz. Para el 2019 se formula un nuevo enunciado del proyecto sin embargo este no fue priorizado por no registrar áreas de conservación en la parroquia.	No se evidencia una declaratoria de áreas de conservación y preservación. No se registran convenios con organismos rectores de la competencia ambiental.		Plantear el objetivo con un criterio más cercano a la realidad de la parroquia. Que sea más factible de acuerdo a las competencias del GAD:
Sociocultural	Obj 2: Promover la organización social - comunitaria, la identidad montubia de la población, y la formación de líderes para consolidar el tejido social y la capacidad de acción ciudadana.	14%		Para el logro de este objetivo se planificaron 4 proyectos. De los cuales solo se ejecutó uno que está relacionado al rescate del patrimonio inmaterial de la parroquia.	Limitada coordinación con los organismos públicos vinculados a fortalecer la organización en los territorios.	Se mantiene , sin embargo se revisara las observaciones realizadas en el Informe del SIGAD	

	Obj 3. Promover la protección integral a los grupos de atención prioritaria para un garantizar los derechos consagrados en la Constitución.	11%		Para el cumplimiento de este objetivo en el 2016 y 2017 se programaron dos proyectos. En el 2018 dos proyectos y en el 2019 se programaron 5 objetivos ya que se consideró otros grupos prioritarios. La ejecución de los proyectos se encuentra en función de los convenios que se han llevado a cabo en estos 4 años.	Limitada asignación de recursos para la atención de grupos prioritarios. La inversión del GADPRJBA		
	Obj 4. Contribuir a garantizar el derecho a la salud a través de la gestión de un sub centro de salud tipo A y el fortalecimiento del seguro social campesino.			No se ha realizado la acción propuesta para alcanzar este objetivo. Al no estar dentro de las competencias del GADPRJBA es una actividad de gestión.			
	Obj 5: Fomentar la participación ciudadana en el control e implementación de los servicios educativos para mejorar la calidad de la oferta educativa, la infraestructura y el adecuado ejercicio del derecho a la educación.			No se ha realizado la acción propuesta para alcanzar este objetivo. Al no estar dentro de las competencias del GADPRJBA es una actividad de gestión.	Limitada coordinación entre el GADPR y el Distrito de Salud y Educación por el marco normativo que regula al GADPR.	Se mantiene , como objetivos de gestión	
Económico	Obj 6: Gestionar y desarrollar infraestructura de riego para el fomento de la producción campesina.		1%	Se ejecutó un proyecto en el 2019 mediante convenio con la GAD Provincial.	Son limitados los recursos asignados por el GAD Provincial para cubrir la demanda del territorio. Alta exposición de los cultivos a inundaciones.	Se mantiene , sin embargo se revisara las observaciones realizadas en el Informe del SIGAD	
	Obj 7. Fortalecer la producción agropecuaria con enfoque agroecológico a través del apoyo técnico, el desarrollo de infraestructura para comercialización asociativa, y el impulso de finanzas comunitarias.		5%	En el 2016 y 2017, se planificaron 7 acciones vinculadas al cumplimiento del objetivo sin embargo estas no cumplen con la estructura o planteamiento del proyecto. Para el 2018, se realizó un proceso de capacitación y para el 2019 se programó proyecto para promover el desarrollo agrícola sostenible pero no fue priorizado.	No se evidencia un acercamiento con el Ministerio de Agricultura y Ganadería, GAD Provincial para ejecutar proyectos en coordinación para fomentar la producción agrícola ganadera de la parroquia.	Se mantiene , sin embargo se revisara las observaciones realizadas en el Informe del SIGAD	
Asentamiento Humanos - Energía y conectividad	Obj 8. Mejorar la calidad de vida de la población gestionando el acceso a servicios básicos y el adecuado catastro en coordinación con las autoridades competentes y promoviendo la participación social.			Se realizó la gestión ante el GAD municipal el mismo que realizó la Construcción del sistema de distribución de agua potable en los Recintos Zapanal, El Porvenir, EL Cruce Y La Alborada; y realizó el mejoramiento de presión en el sistema de la Cabecera Parroquial. A estos proyectos se suma Construcción del Alcantarillado Sanitario y Pluvial del Recinto Los Amarillos (LA T DE DAULE). Construcción de Letrinas para varios sectores rurales en recintos de la Parroquia JUAN BAUTISTA AGUIRRE	La dispersión de los asentamientos humanos dificulta la inversión en proyectos para ampliar la cobertura de servicios básicos de la población.		
	Obj 9. Promover la consolidación del espacio público y su mantenimiento como instrumento para la integración social, cultural y deportiva.	20%		En el 2016 y 2017, se planificaron 2 proyectos, pero no se ejecutaron. En el 2018 se ejecutaron 3 proyectos y para el 2019, se planifico y ejecuto dos proyectos.	Escasa disponibilidad de espacios declarados en utilidad pública para la construcción de áreas deportivas, recreativas y sociales.		
	Obj 10: Mejorar la conectividad parroquial interna y externa gestionando nuevas vías y su mantenimiento, así como la asignación de rutas de transporte público adecuado.	18%		En el 2017 y 2018 se logró ejecutar los proyectos en convenio con la Prefectura en la reconfiguración de vías que conectan la Cabecera Parroquial con los recintos.	Limitados recursos para la reconfiguración de vías de segundo y tercer orden en la parroquia. Dificultades para realizar convenios con la prefectura por falta de disponibilidad presupuestaria y técnica.	Se mantiene , sin embargo se revisara las observaciones realizadas en el Informe del SIGAD	
Político Institucional	Obj 11. Incrementar la participación ciudadana en la toma de decisiones efectuadas por autoridades y servidores públicos para la creación de corresponsabilidad en la priorización del gasto de inversión, la planificación participativa y los presupuestos participativos del	28%		En el 2016 y 2017 se realizó una recopilación de todas las actividades que había realizado el GAD y estas no estaban enmarcadas en algún objeto específico. Mientras que en el 2018 y 2019 se planteó un proyecto que recopila todas las actividades que ha realizado el GADP que contribuyen a fortalecer la gestión administrativa del GAD. Limitada capacidad de administración según el marco normativo que regula al GAD. Esporádica asesoría técnica para fortalecer la alineación de la planificación territorial y la demanda de la población.	Baja asignación de recursos limita la gestión de la administración para desarrollar proyectos impacto en la población que contribuyan a disminuir las brechas de desigualdad en el territorio. El marco normativo en los procesos administrativos es igual a los otros niveles de gobierno, limitando la gestión administrativa del GAD por los escasos recursos técnicos y económicos. Desinterés de los otros niveles de gobierno en desarrollar convenios por la escasa disponibilidad de recursos del GADPR.		
		91%	8%				

En el siguiente gráfico se observa el avance de los componentes de acuerdo a la asignación anual del GAD parroquial, dando como resultado que los componentes con mayor asignación son el Sociocultural, Político Institucional, Asentamientos Humanos – energía y conectividad seguido del componente económico mientras que el componente del Biofísico muestra un limitado avance, logrando una asignación presupuestaria en el 2018.

GRAFICO 4. ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA POR COMPONENTE PERIODO 2016-2019



Fuente: Informe consolidado de seguimiento y evaluación del PDOT periodo 2016 – 2019
Elaborado por: Equipo técnico del PDOT 2020 - 2025

En la siguiente tabla podemos observar la sistematización de inversión por componente realizada desde el 2016 al 2019. En 2016 se evidencia una menor asignación para el gasto de inversión debido a la reforma del presupuesto por el terremoto de abril. La parroquia Juan Bautista Aguirre alcanzó durante estos cuatro años una inversión de \$903.076,97.

TABLA 39 TOTAL DE INVERSIÓN POR COMPONENTE PERIODO 2016 - 2019

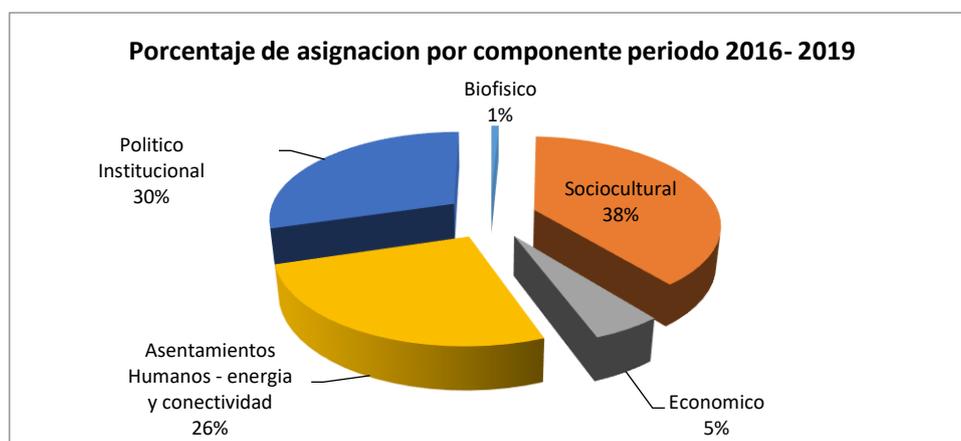
COMPONENTES	2016	2017	2018	2019	Total	%
Biofísico	\$ -	\$ -	\$ 6.780,00	\$ -	\$ 6.780,00	1%
Sociocultural	\$ 118.869,16	\$ 118.854,76	\$ 55.470,65	\$ 54.803,29	\$ 347.997,86	39%
Económico	\$ 5.940,00	\$ 8.000,00	\$ 10.200,00	\$ 21.300,00	\$ 45.440,00	5%
Asentamientos Humanos - energía y conectividad	\$ -	\$ 66.586,00	\$ 115.005,99	\$ 53.747,61	\$ 235.339,60	26%
Político Institucional	\$ 54.005,87	\$ 75.480,99	\$ 53.747,61	\$ 84.285,04	\$ 267.519,51	30%
Sub totales	\$ 178.815,03	\$ 268.921,75	\$ 241.204,25	\$ 214.135,94	\$ 903.076,97	100%

Fuente: Informe consolidado de seguimiento y evaluación del PDOT periodo 2016 – 2019
Elaborado por: Equipo técnico del PDOT 2020 – 2025.

La mayor asignación presupuestaria durante estos cuatro años ha sido en el componente socio cultural en el cual se destaca la inversión del 39% en proyectos de desarrollo social con énfasis en la atención a los grupos prioritarios y al rescate de la identidad cultural propias del pueblo montubio, el segundo componente es el político institucional con una inversión del 30% en proyectos y actividades que contribuyen al fortalecimiento institucional para una mejor gestión y desarrollo local, en tercer lugar se encuentra el componente de asentamientos humanos articulado con el componente de energía y conectividad quien alcanzo un 26% de la asignación presupuestaria en él se destaca la inversión en proyectos de reconfiguración de vías, construcción y mantenimiento de áreas deportivas, recreativas y sociales.

Mientras que el componente económico la inversión fue de un 5% siendo en el 2019 el mayor año con asignación presupuestaria y el componente biofísico alcanzo el 1% de la asignación presupuestaria en él se destacan actividades vinculadas a incentivar el desarrollo de prácticas más amigables al ambiente el desarrollo agrícola de la parroquia. Así lo señalan los siguientes gráficos.

GRAFICO 5. AVANCE DE LOS COMPONENTES SEGÚN LA ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA PERIODO 2016-2019



Fuente: Informe consolidado de seguimiento y evaluación del PDOT periodo 2016 – 2019
Elaborado por: Equipo técnico del PDOT 2020 – 2025.

Análisis de variables

Para la primera etapa del diagnóstico estratégico se realizó un análisis de las variables planteadas por Planifica Ecuador dividida por componentes como son Biofísico, Económico Productivo, Sociocultural, Asentamientos Humano, Movilidad, Energía y Telecomunicaciones) y Político Institucional y Participación Ciudadana.

Mediante talleres con expertos se realizó el análisis de las variables que se alinean a la gestión parroquial y sus competencias, donde se definieron las siguientes variables:

Componente Biofísico:

Relieve de la parroquia; Geología; Suelo, tipo de suelos; Cobertura del suelo; Capacidad de uso de suelos; Factores climáticos; Agua; y, Recursos Ambientales; Recursos no renovables existentes de valor económico, energético y/o ambiental; Amenazas o peligros riesgos climáticos.

Componente Económico Productivo: Empleo y Trabajo; Agricultura y ganadería, comercio, turismo; Cadenas productivas; economía popular y solidaria, riego y drenaje, Seguridad y soberanía alimentaria.

Componente Sociocultural: Demografía; Educación; Salud; Organizaciones sociales; Grupos prioritarios; espacio de uso público; Patrimonio cultural tangible e intangible.

Asentamiento Humanos (Movilidad, Energía y Telecomunicaciones): Asentamientos y Humanos y sus relaciones; Acceso a servicios básicos; Equipamiento social y servicios. Servicios de telecomunicaciones; Redes viales urbana y rural.

Político Institucional y Participación Ciudadana: Desarrollo organizacional; estructura organizacional, modelo de gestión, Desarrollo de competencias y funciones, Mapeo de organizaciones de los grupos prioritarios, actores territoriales; organizaciones comunitarias; Mecanismos de participación ciudadana y control social.

Estas variables se sometieron a un análisis en la Matriz de Impactos Cruzados y Multiplicación Aplicada a una Clasificación (MICMAC) donde en una matriz NxN se valoran su relación de influencia y dependencia entre cada una de ellas, esto permitió identificar las variables clave que contribuyen a establecer el escenario estratégico de la planificación para el GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre.

El mapa de Actores se determinó en conversaciones con los directores del GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre, las instituciones públicas, privadas y actores en el territorio que tendrán una relación en la gestión parroquial para el periodo actual.

Estas instituciones y actores son aquellas que intervendrán en una visión subjetiva a largo plazo, y en otros casos, instituciones con las que hasta el momento de elaborar este análisis se firmaron convenios de cooperación en proyectos conjuntos. A continuación, se detallan todos los posibles actores analizados por el grupo de expertos internos y externos al Gad Parroquial, como el Equipo Técnico Permanente de Planificación.

Dentro del acercamiento al territorio se identificó los actores que tienen mayor influencia en la Parroquia Juan Bautista Aguirre entre ellos se encontró la participación activa de varios Ministerios como el de Inclusión Económica y Social, Ministerio de Telecomunicaciones que trabajan de forma coordinada mediante convenios con el GAD Parroquial.

Mientras que los demás ministerios tienen presencia en el territorio por los diferentes servicios que ofrecen a la ciudadanía de forma directa como el Ministerio de Salud Pública, Ministerio de Educación, Ministerio de Gobierno (Tenencia Política), MAGAP (intervención directa en las asociaciones agrícolas). Si bien es cierto la presencia de estos organismos en el territorio esta sigue siendo baja, sobre todo en los que sus competencias no permiten articularse mediante convenios limitando su gestión para establecer acuerdos para desarrollar actividades que requieran de inversión pública para mejorar o potencializar sus servicios.

Otros actores del sector público son la Subsecretaria de Riego y Drenaje, Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial y Cantonal. Estos actores vienen desarrollando acciones directamente en el territorio con los beneficiarios directos. A estos actores se suman la participación de los líderes comunitarios y barriales, dirigentes de las organizaciones del sector agrícola y dirigentes del transporte público. En la siguiente matriz se realizó un acerca del relacionamiento con el GAD parroquial.

TABLA 40. MAPEO DE ACTORES

ORGANIZACION/ASOCIACIÓN	Actores de Territorio	SECTOR		RELACION PREDOMINANTE			JERARQUIZACIÓN DE SU PODER			Relación de la Organización con el GAD Parroquial			
		PUBLICO	PRIVADO	1. A favor	2. Indiferente	3. En contra	1. Alto	2. Medio	3. Bajo	Alta	Media	Baja	Nula
Gad Cantonal de Daule		1	0	0	1	0	1	0	0				
	Consejo Cantonal de Protección	1	0										
	Gestión de Riesgo	1	0	1	0	0	1	0	0				
Gad Provincial del Guayas		1	0	1	0	0	0	1	0				
CONOGOPARE Guayas		1	0	1	0	0	0	1	0				
Ministerio de Educación(MINEDUC)	Unidades educativas Publicas	1	0	0	1	0	0	1	0				
Ministerio de Salud Pública(MSP)	Centros de Salud	1	0	1	0	0	0	1	0				
Ministerio del Interior	Tenencia Política		0	1	0	0	0	1	0				
	Unidad de Policía Comunitaria	1	0	1	0	0	0	1	0				
Ministerio de Inclusión Económica y Social(MIES)	Programas de Atención de Adultos Mayores	1	0	1	0	0	0	1	0				
	Programas de Atención de Personas con Discapacidad	1	0	1	0	0	0	1	0				
Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información(MINTEL)	Infocentro	1	0	1	0	0	0	1	0				
Ministerio de Agricultura y Ganadería(MAG)	Dirección Provincial del Guayas	1	0	0	1	0	0	1	0				
Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social(IESS)	Seguro Social Campesino	1	0	0	1	0	0	1	0				
Ministerio de Coordinación de la Política y Gobierno Autónomos Descentralizados(MCPGAD)	SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN "PLANIFICA ECUADOR"(PLANIFICA ECUADOR)	1	0	1	0	0	0	1	0				
Medios Públicos de Comunicación del Ecuador EP(MPEP)	Corporación Nacional de Electricidad(CNEL)	1	0	0	1	0	0	1	0				
	Corporación Nacional de Telecomunicaciones(CNT)	1	0	0	1	0	0	1	0				
Representantes de los Asentamientos Rurales y Urbanos	Desarrollo Comunitario	0	1	1	0	0	1	0	0				
Comité de Desarrollo Comunal Juan Bautista Aguirre	Desarrollo Comunitario	0	1	0	1	0	0	1	0				
Junta de Agua y Drenaje Unidos somos mas	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Junta de Riego y Drenaje Pechichal- Cocal	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Junta de Riego y Drenaje Unión y Progreso	Agrícola Productivo	0	1	0	0	1	0	1	0				
Juntas de Agua La Alborada-Las Playas	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Juntas de Agua Félix Romero	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Junta de Riego Santa Rita	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Junta de Riego Los Ángeles	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asociación de Ganaderos Resistencia	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asociación de Ganaderos Guayas	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asociación de Ganaderos Clementina Ronquillo	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asociación de Ganaderos La T Daule-Salitre	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asociación de Ganaderos Porvenir del Guayas	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asociación de Ganaderos 20 de diciembre	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asociación de Caballistas de Daule	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asc. Agrícola San Martín De Porres	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asoc.La Alborada	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asoc .Nueva Alborada	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asc. Agrícola San Pedro	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Asoc. Agrícola Cocal- Pechichal	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Aso. Nueva Unión	Agrícola Productivo	0	1	0	1	0	0	1	0				
Cooperativas de Taxi DauleTrans	Transporte Parroquial	0	1	0	1	0	0	1	0				
Cooperativa de Taxi Juan Bautista Aguirre (en trámite)	Transporte Parroquial	0	1	0	1	0	0	1	0				
Compañía de Moto taxis "Tricaminos S.A"	Transporte Parroquial	0	1	0	1	0	0	1	0				
Compañía de Tricótomos "San Andrés".	Transporte Parroquial	0	1	0	1	0	0	1	0				

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2020 - 2025

Una vez identificado las variables y la asignación de los códigos y los actores que tienen mayor incidencia en el territorio. En la siguiente tabla se presentan las variables codificadas según el componente al que pertenece. Los que tienen código BF pertenecen al componente Biofísico, los EP al componente Económico Productivo, los códigos SOC pertenecen al componente Sociocultural, AHEC a los Asentamientos Humanos, Movilidad, Energía y Conectividad y finalmente los de código PYPC al componente Político Institucional y Participación Ciudadana, cada uno sigue una secuencia numérica.

En total son 34 variables para ponderar con una escala de 0 a 3 donde 3 valora la fuerte influencia que tiene una variable sobre otra hasta 0 cuya influencia es nula.

TABLA 41. CLASIFICACIÓN Y CODIFICACIÓN DE VARIABLES PARA LA MATRIZ MICMAC.

VARIABLES A ANALIZAR	CODIGO
Relieve de la parroquia;	BF01
Geología;	BF02
Suelo,	BF03
Tipo de suelos;	BF04
Cobertura del suelo;	BF05
Capacidad de uso de suelos;	BF06
Factores climáticos;	BF07
Agua; y, Recursos Ambientales;	BF08
Recursos no renovables existentes de valor económico, energético y/o ambiental;	BF09
Amenazas o peligros riesgos climáticos.	BF10
Empleo y Trabajo;	EP11
Agricultura y ganadería, comercio, turismo;	EP12
Cadenas productivas;	EP13
Economía popular y solidaria,	EP14
Riego y Drenaje	EP15
Seguridad y soberanía alimentaria.	EP16
Demografía;	SOC17
Educación	SOC18
Salud;	SOC19
Organizaciones sociales; G	SOC20
Grupos prioritarios;	SOC21
Espacio de uso público;	SOC22
Patrimonio cultural tangible e intangible	SOC23
Asentamientos y Humanos y sus relaciones;	AHEC24
Acceso a servicios básicos;	AHEC25
Equipamiento social y servicios.	AHEC26
Servicios de telecomunicaciones;	AHEC27
Redes viales urbanos y rurales.	AHEC28
Desarrollo organizacional;	PYPC29
Estructura organizacional,	PYPC30
Modelo de gestión,	PYPC31
Desarrollo de competencias y funciones,	PYPC32
Mapeo de organizaciones de los grupos prioritarios, actores territoriales, organizaciones comunitarias;	PYPC33
Mecanismos de participación ciudadana y control social.	PYPC34

El proceso de análisis de variables se lo realizó con el grupo de expertos externos y miembros de la Comisión de Planificación y Presupuesto, donde se valoró cada una de las variables presentadas. Este ejercicio tuvo dos etapas, la primera con la valoración del grupo externo y la segunda valoración-revisión con el grupo interno en el Taller de Evaluación de la Matriz MICMAC representada en el siguiente Cuadro.

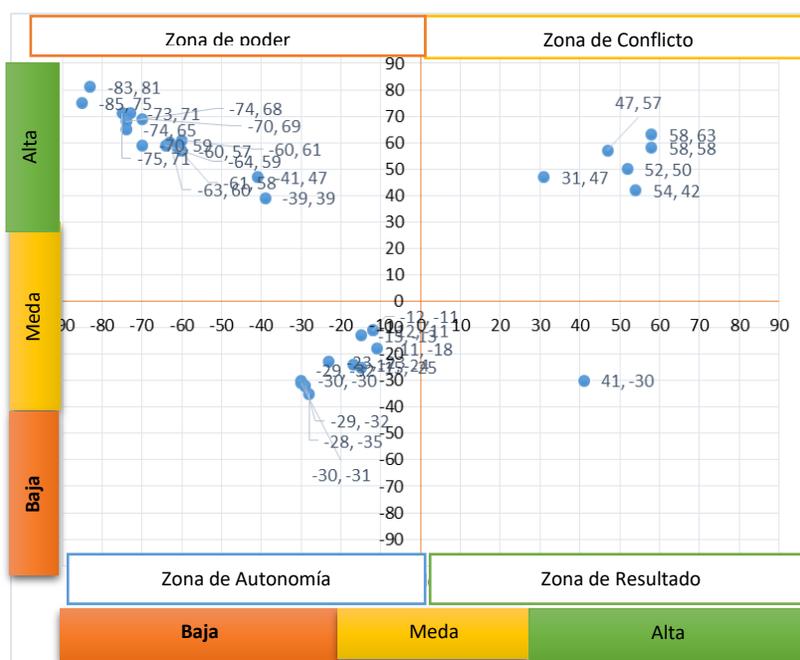
TABLA 42. MATRIZ DE IMPACTOS CRUZADAS Y MULTIPLICACIÓN APLICADA A UNA MULTIPLICACIÓN (MICMAC)

	BF01	BF02	BF03	BF04	BF05	BF06	BF07	BF08	BF09	BF10	EP11	EP12	EP13	EP14	EP15	EP16	SOC17	SOC18	SOC19	SOC20	SOC21	SOC22	SOC23	AHEC24	AHEC25	AHEC26	AHEC27	AHEC28	PYPC29	PYPC30	PYPC31	PYPC32	PYPC33	PYPC34	X	Y	
BF01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	1	1	0	0	2	2	1	2	2	0	3	0	2	1	1	1	1	1	1	-30	-30	
BF02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	1	1	0	0	2	2	1	2	2	0	3	0	2	1	1	1	1	1	1	1	-30	-31
BF03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	1	1	0	0	2	2	1	2	2	0	3	0	2	1	1	1	1	0	0	-28	-35	
BF04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	1	1	0	0	2	2	2	2	3	0	0	0	2	1	1	1	0	1	1	-29	-32	
BF05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	1	1	0	0	2	2	2	2	3	0	0	0	2	1	1	1	0	1	1	-29	-32	
BF06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	1	1	0	0	2	2	2	2	3	0	0	0	2	1	1	1	0	2	2	31	47	
BF07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	0	2	0	2	3	2	2	0	3	3	41	-30	
BF08	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	3	-17	-24	
BF09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	3	-15	-25		
BF10	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	2	3	-23	-23		
EP11	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	0	1	0	0	2	1	2	1	1	0	2	0	1	1	2	1	1	3	3	-39	39	
EP12	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1	1	0	0	2	2	1	1	1	0	1	0	2	2	1	1	2	3	-41	47		
EP13	1	1	1	1	1	2	0	1	1	1	2	2	2	2	2	1	0	0	3	3	2	2	2	0	2	0	2	2	3	3	3	3	3	3	54	42	
EP14	2	2	2	1	1	2	0	1	1	1	2	2	2	2	2	1	0	0	3	3	2	2	2	0	2	0	2	3	3	3	3	3	3	3	58	58	
EP15	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	0	0	3	3	2	2	1	0	2	0	2	3	3	3	3	3	3	-61	58		
EP16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	0	0	3	3	2	2	1	0	2	0	2	3	3	3	3	3	3	52	50		
SOC17	0	0	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	2	3	2	2	1	0	2	0	2	3	3	3	3	3	3	47	57		
SOC18	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	2	2	-12	-11	
SOC19	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	2	2	-12	-11	
SOC20	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	3	3	3	0	0	3	3	3	3	2	3	3	0	2	3	3	3	3	3	3	-75	71		
SOC21	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	3	3	3	2	1	3	2	2	3	3	3	3	3	3	-73	71		
SOC22	2	2	1	2	2	3	3	0	0	0	1	2	2	1	1	2	2	0	0	3	3	3	3	2	1	3	2	2	3	3	3	3	3	-63	60		
SOC23	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	3	3	3	3	3	1	2	1	3	3	3	3	3	3	58	63		
AHEC24	0	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	0	0	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	3	3	3	-60	61			
AHEC25	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-15	-13		
AHEC26	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	0	0	3	3	3	3	3	1	1	2	3	3	3	3	3	3	-70	59		
AHEC27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	-11	-18		
AHEC28	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	0	2	1	2	3	3	3	3	3	-64	59			
PYPC29	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	1	0	3	1	2	3	3	3	3	-74	65		
PYPC30	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	1	3	1	2	3	3	3	3	-70	69			
PYPC31	2	2	2	2	2	3	2	1	1	1	1	2	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	0	3	1	2	3	3	3	3	-74	68			
PYPC32	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	2	3	3	3	3	3	0	0	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	3	3	-60	57			
PYPC33	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	2	2	3	3	3	3	-85	75			
PYPC34	2	2	3	3	3	3	2	1	1	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	1	2	2	3	3	3	-83	81			
	3	3	3	3	3	4	3	2	2	2	3	4	4	5	5	5	5	1	1	7	7	6	6	6	1	5	1	6	6	6	6	5	7	8			
	0	1	5	2	2	7	0	4	5	3	9	7	2	8	8	0	7	1	1	1	1	0	3	1	3	9	8	0	5	9	8	7	5	1			

Ponderación: 0 = Sin influencia; 1 = Débil influencia; 2 = Moderada influencia; 3 = Fuerte influencia; P = Potencial influencia.

La reflexión colectiva de las ponderaciones permitió conocer las principales variables que influyen y dependen del sistema a analizar, en este caso el desarrollo de la parroquia en función de las competencias y gestión parroquial que puede tener la entidad y así proyectar un escenario adecuado para la planificación. A continuación, se presenta el Mapa de Influencias y Dependencias de las variables luego de aplicar la ponderación.

GRAFICO 6. MAPA DE INFLUENCIA/DEPENDENCIAS DE POTENCIALIDADES DIRECTAS



En la Gráfica anterior se observa el Mapa de Influencia/Dependencia de Potencialidades Directas que ubica a cada variable en un cuadrante. Para su descripción utilizaremos la siguiente tabla.

TABLA 43. INFLUENCIA/DEPENDENCIA DE POTENCIALIDADES

Zona de Autonomía: Tendencia de bajo éxito (baja Influencia, baja dependencia)		Zona de Poder : Tendencias de Éxito (Alta influencia, baja dependencia)		Zona de Resultados: Tendencias nulas (media -baja , influencia alta-media dependencia)		Zona de Conflicto : Tendencia en espera de observación (Alta influencia, media dependencia)	
Relieve de la parroquia;	BF01	Organizaciones sociales	SOC20	Factores climáticos;	BF07	Capacidad de uso de suelos;	BF06
Geología;	BF02	Grupos prioritarios;	SOC21			Empleo y Trabajo;	EP11
Suelo,	BF03	Espacio de uso público;	SOC22			Agricultura y ganadería, comercio, turismo;	EP12
Tipo de suelos;	BF04	Asentamientos y Humanos y sus relaciones;	AHEC24			Cadenas productivas;	EP13
Cobertura del suelo;	BF05	Equipamiento social y servicios.	AHEC26			Economía popular y solidaria,	EP14
Agua; y, Recursos Ambientales;	BF08	Redes vial urbano y rural.	AHEC28			Riego y Drenaje	EP15
Recursos no renovables existentes de valor económico, energético y/o ambiental;	BF09	Desarrollo organizacional;	PYPC29			Seguridad y soberanía alimentaria.	EP16
Amenazas o peligros riesgos climáticos.	BF10	Estructura organizacional,	PYPC30			Demografía;	SOC17
Educación	SOC18	Modelo de gestión,	PYPC31			Patrimonio cultural tangible e intangible	SOC23
Salud;	SOC19	Desarrollo de competencias y funciones,	PYPC32				
Acceso a servicios básicos;	AHEC25	Mapeo de organizaciones de los grupos prioritarios, actores territoriales, organizaciones comunitarias;	PYPC33				
Servicios de telecomunicaciones;	AHEC27	Mecanismos de participación ciudadana y control social.	PYPC34				

En el primer cuadrante ubicado en la parte baja inferior izquierda de la **zona de autonomía**, son aquellas variables que tienen **baja influencia y dependencia** del sistema, en este cuadrante se ubican las variables BF01, BFO2, BFO3, BF04, BFO5, BF08, BF09, BF10, estas variables correspondientes al componente biofísico y están relacionadas a las condiciones del suelo, los recursos naturales y no renovable, Amenazas o peligros riesgos climáticos. El Gad Parroquial no tienen influencia ni directa ni indirecta sobre las variables sin embargo son necesarias en el análisis porque son las bases de la planificación territorial.

Otras de las variables que no tiene influencia son dos variables del componente sociocultural; SOC18, SOC19 que están relacionadas a la educación y salud y dos variables que pertenecen al componente de asentamientos humanos, energía y conectividad AHE25, AHEC27.

En la zona superior izquierda, es la **zona de poder** sus tendencias de Éxito para la gestión administrativa del GAD Parroquial por tiene una alta influencia, baja dependencia, son variables determinantes por su relación con las competencias exclusivas para la gestión administrativa del GAD Parroquial; del componente sociocultural son las siguientes variables SOC20, SOC21, SOC22, del componente de asentamientos humanos energía y conectividad AHEC24, AHEC26, AHEC28 y del componente Político Institucional y Participación ciudadana se encuentran las siguientes variables; PYPC29, PYPC30, PYPC31, PYPC32, PYPC33, PYPC34.

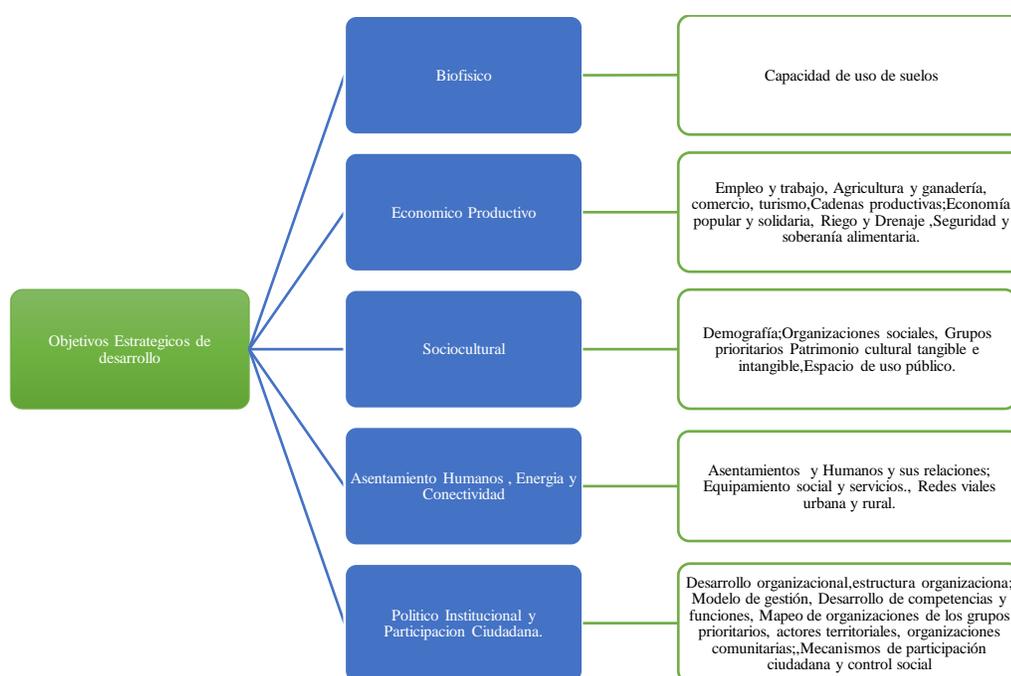
En la parte inferior derecha se encuentran esta la **zona de resultado** cuya tendencia es nula porque su influencia es media -baja, dependencia es alta, media. En esta zona encontramos solo una variable BF07 del componente biofísico.

Mientras que en el cuadrante superior derecho conocido como **zona de conflicto** tendencia en espera de observación alta influencia, media dependencia. Según el análisis estas variables están relacionados a los siguientes componentes biofísico, económico productivo y sociocultural BF06, EP11, EP12, EP13, EP14, EP15, EP16, SOC17, SOC23, están son de gran importancia para el desarrollo del GADP están relacionadas a la gestión y articulación con otros niveles de gobierno y organismos públicos.

Para la elaboración de los objetivos de desarrollo se tomarán en cuenta las variables ubicadas en las zonas de poder y se consideran para la gestión mediante la articulación y coordinación con los entes competentes para la implementación de proyectos de desarrollo que son de gran importancia para el desarrollo de la parroquia Juan Bautista Aguirre.

1.9.ESCENARIO ESTRATÉGICO.

El escenario estratégico recoge el interés de los actores sociales y su planteamiento sobre los objetivos de desarrollo de la parroquia según el mapeo realizado en el análisis prospectivo. Las variables descritas anteriormente en el diagnóstico estratégico para la actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Juan Bautista Aguirre, nos permite acentuar las bases para desarrollar el modelo de gestión y la propuesta técnica de acuerdo a las prioridades y competencias del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Juan Bautista Aguirre, incorporando a la gestión de riesgo, los lineamientos de desarrollo Post – Covid como alternativa de respuesta frente a situaciones de riesgo expuesta en la población, permitiendo desarrollar comunidades resilientes.



Este escenario estratégico nos permitirá realizar una matriz para seleccionar las variables y constituirlos los ejes de planificación, esta clasificación se hará en criterio de la máxima autoridad, miembros del Consejo de Planificación y de la Comisión de Planificación y Presupuesto. Para realizar la transición de objetivos estratégicos al modelo de gestión se definirán los siguientes ejes de desarrollo de la parroquia Juan Bautista Aguirre que serán la base de la planificación y la propuesta proyectos para desarrollo endógeno del territorio.

- **Primer Eje:** Sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública.
- **Segundo Eje:** Desarrollo endógeno económico productivo.
- **Tercer eje:** Mejoramiento de la calidad de vida.
- **Cuarto Eje:** Vialidad y Conectividad y accesibilidad para el desarrollo.
- **Quinto Eje:** Fortalecimiento Institucional Parroquial.

Estos Ejes nos permitirán hacer una segmentación por objetivo estratégico para desarrollar nuestro Modelo de Gestión, a continuación, se desarrolla una tabla para la categorización de los objetivos estratégicos y su conversión.

COMPONENTES	VARIABLES OBJETIVOS	CÓDIGOS	PILARES DE DESARROLLO
Biofísico	Capacidad de uso de suelos;	BF06	Primer Eje: Sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública.
Económico Productivo	Empleo y Trabajo;	EP11	Segundo Eje: Desarrollo endógeno económico productivo.
	Agricultura y ganadería, comercio, turismo;	EP12	
	Cadenas productivas;	EP13	
	Economía popular y solidaria,	EP14	
	Riego y Drenaje	EP15	
	Seguridad y soberanía alimentaria.	EP16	
Socio Cultural	Demografía;	SOC17	Tercer eje: Mejoramiento de la calidad de vida.
	Organizaciones sociales	SOC23	
	Grupos prioritarios;	SOC20	
	Patrimonio cultural tangible e intangible	SOC21	
	Espacio de uso público;	SOC22	
Asentamientos Humanos, Energía y Conectividad	Asentamientos y Humanos y sus relaciones;	AHEC24	Cuarto Eje: Vialidad y Conectividad y accesibilidad para el desarrollo.
	Equipamiento social y servicios.	AHEC26	
	Redes viales urbanos y rurales.	AHEC28	
Político Institucional y Participación Ciudadana	Desarrollo organizacional;	PYPC29	Quinto Eje: Fortalecimiento Institucional Parroquial.
	Estructura organizacional,	PYPC30	
	Modelo de gestión,	PYPC31	
	Desarrollo de competencias y funciones,	PYPC32	
	Mapeo de organizaciones de los grupos prioritarios, actores territoriales, organizaciones comunitarias;	PYPC33	
	Mecanismos de participación ciudadana y control social.	PYPC34	

La construcción de los ejes de desarrollo permitirá definir objetivos estratégicos de desarrollo que permitan definir un modelo de gestión apropiado y acorde a las potencialidades de la parroquia analizadas durante todo este capítulo. En los próximos capítulos se desarrollará el concepto de los Ejes de Desarrollo en los cuales se determinarán los objetivos que serán los ejes para los proyectos y programas que se propondrán en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial.

PROPUESTA



2.1. Alcance de la propuesta.

La propuesta está diseñada en función de la guía de referencias, la misma que está enfocada en gestionar un conjunto de decisiones concertadas y articuladas entre los actores que convergen en el territorio, con la finalidad de alcanzar una situación deseada para fomentar las potencialidades y resolver las problemáticas identificadas en el diagnóstico estratégico, a corto, mediano y largo plazo.

Tomando en cuenta una de las principales problemáticas a nivel mundial como es la llegada de la pandemia del Coronavirus, los primeros resultados de este dan cuenta del severo impacto que ha tenido a nivel mundial y del país. Entre los efectos más relevantes sin duda es la pérdida de empleo, sobre todo en una parroquia que presenta indicadores altos de desempleo, agudizando y precarizando los bajos ingresos económicos en los hogares incrementando la situación de pobreza y pobreza extrema, generando más vulnerabilidad y desigualdad.

Estas evidencias implican desafíos mayores que debe enfrentar con creatividad, corresponsabilidad y sentido de urgencia para minimizar los efectos del COVID-19 lo que nos ha obligado a pensar en construir modelos territoriales más incluyentes y dinámicos en las políticas públicas que incorporen las necesidades de todos para el desarrollo del territorio.

1.8.1. Relacionamento de acciones que competencias y actores.

Otro de los elementos a considerar para la elaboración de la propuesta son las acciones definidas en el plan de trabajo de las autoridades electas de la parroquia, las competencias exclusivas que ejerce el GAD y los actores que intervienen por el relacionamiento institucional o territorial que mantienen con el GAD Parroquial.

De acuerdo al análisis del relacionamiento sola una acción del componente biofísico está relacionada al plan de trabajo de la presidenta del GADP, ninguna acción está enfocada en PDOT vigente (Etapa “Propuesta”), mientras que tres de las siete acciones están enfocadas en con las competencias exclusivas del GADP.

En el componente económico productivo, no hay ninguna de las acciones propuesta vinculada al plan de trabajo de la autoridad del GADP, ni a la del PDOT vigente (Etapa “Propuesta”), existen 7 acciones de las once propuestas enfocadas a las competencias exclusivas del GADP. Mientras que el componente sociocultural se presenta 15 acciones de las cuales 8 están alineadas al plan de trabajo de la presidenta del GADP, 7 acciones están relacionadas al PDOT vigente (Etapa “Propuesta”), 10 de las 15 acciones están alineadas a las competencias exclusivas del GADPR.

En el componente de asentamientos humanos, movilidad, energía y conectividad de las 22 acciones planteadas, 15 están enfocadas en el plan de trabajo de la máxima autoridad, 11 acciones están relacionadas al PDOT vigente, 15 acciones están articuladas a las competencias exclusivas del GADPR.

En cuanto al relacionamiento de las acciones planteadas en el componente político institucional y participación ciudadana 6 acciones de los trece planteadas están alineadas a la propuesta del plan de la máxima autoridad, 6 están articuladas al PDOT vigente y 9 acciones están direccionadas a las competencias exclusivas del GADP.

En las siguientes tablas se presenta un análisis del relacionamiento de acciones con competencias y actores por componente.

TABLA 44. RELACIONAMIENTO DE ACCIONES FRENTE A LAS PROBLEMÁTICAS CON COMPETENCIAS Y ACTORES DEL BIOFÍSICO

Acciones propuestas en el diagnóstico estratégico	Plan de trabajo autoridades	PDOT vigente (Etapa "Propuesta")	Competencias exclusivas del GAD	Con otros actores (GAD, Ejecutivo descentrado)
	Si/No	Si/No	Si/No	Identificar
Diseñar e implementar mediante cooperación proyectos de agricultura sostenible como estrategias que contribuyan a disminuir los efectos del cambio climático.	No	No	Si	MAG INAP GAD Provincial GAD Cantonal GAD Parroquial
Incentivar la reforestación con especies nativas para la recuperación de espacios naturales, vida silvestre del territorio.	No	No	si	Fondo para el Medio Ambiente Mundial Ministerio Ambiental GAD Provincial
Mediante convenios implementar proyectos que promuevan el uso de tecnologías limpias que disminuyan la contaminación del aire y agua por la actividad agrícola realizada.	No	No	si	Fondo de adaptación para pequeños agricultores. Gobierno Nacional Secretaría del Agua GAD Provincial GAD Parroquial
Elaborar e implementar un Plan para identificar el impacto de las amenazas expuesta y disminuir los efectos del cambio climático en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Si	No	No	Fondo Especial para el cambio climático. Gobierno Provincial
Gestionar la elaboración e Implementación del proyecto de control de inundación del Río Los Tintos.	No	No	No	Gobierno Nacional GAD Provincial GAD Cantonal GAD Parroquial
Implementar un proyecto para la recuperación y preservación de las especies endémicas de la parroquia.	No	No	No	Programa de adaptación para pequeños agricultores. Gobierno Provincial.
Implementar programa de capacitación y concientización; sobre el manejo, conservación del medio ambiente como estrategia para disminuir los efectos del cambio climático.	No	No	No	MAG GAD Provincial GAD Parroquial

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

TABLA 45. RELACIONAMIENTO DE ACCIONES FRENTE A LAS PROBLEMÁTICAS CON COMPETENCIAS Y ACTORES DEL COMPONENTE ECONÓMICO - PRODUCTIVO

Acciones propuestas en el diagnóstico estratégico	Plan de trabajo autoridades	PDOT vigente (Etapa "Propuesta")	Competencias exclusivas del GAD	Con otros actores (GAD, Ejecutivo desconcentrado)
	Si/No	Si/No	Si/No	Identificar
Gestionar la asistencia técnica, capacitación y formación profesional, y capacitación teórica y práctica no profesional para el desarrollo de habilidades y capacidades laborales en la población económicamente activa desempleada de la población.	No	No	No	Universidades Escuelas de Formación GADIM Daule GADP Guayas GAD Parroquial
Impulsar la creación de estrategias con mecanismo para la búsqueda de oportunidades laborales para la Población económicamente activa desempleada de la parroquia.	No	No	No	
Establecer mecanismos de coordinación con los diferentes actores del sector público, para incentivar al sector productivo a fortalecer y crear organizaciones, asociaciones y emprendimientos que promuevan el desarrollo sostenible y sustentable de la parroquia mediante un proceso asociativo que promulgue el bien común, con capacidad de gestión y generar la búsqueda de recursos.	No	No	Si	SEPS Subsecretaría de Riego y Drenaje Ministerio de Agricultura y Ganadería. GAD Provincial GAD Parroquial.
Diseñar estrategias que contribuyan a fortalecer la vinculación de los agroindustriales en los procesos de desarrollo de la parroquia JBA.	No	No	Si	Ministerio de Agricultura y Ganadería. GAD Provincial GADIM Daule GAD Parroquial
Impulsar la conformación de estrategias institucionales para brindar asistencia técnica para implementar proyectos de desarrollo productivo, agrícola y ganadero que contribuyan al rescate y socialización de los saberes ancestrales y al desarrollo de tecnologías limpias amigables con el medio ambiente.	No	No	Si	SEPS Subsecretaría de Riego y Drenaje Ministerio de Agricultura y Ganadería. MIPRO GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial
Diseñar e implementar proyectos que potencialicen la actividad forestal como estrategia para mitigar los efectos de las actividades agrícolas realizadas y como fuente generadora de ingresos económicos a las familias de la parroquia.	No	No	Si	Ministerio del Medio Ambiente Ministerio de Agricultura y Ganadería. GADP Guayas GADIM Daule
Gestionar la cooperación institucional y alianzas estratégicas para elaborar e implementar proyectos de capacitación teórica no profesional sobre tema relacionados a fortalecer el emprendimiento unifamiliar, servicios, sector turístico, tecnología e innovación y demás ámbitos de la producción dirigido a los comerciantes, emprendedores, amas de casa, jóvenes de la parroquia.	No	No	No	Ministerio de Turismo GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial
Diseñar, gestionar e implementar proyectos de piscicultura que promueva el rescate de las especies endémicas como medio de sustento familiar y económico de la población.	No	No	No	Ministerio de Agricultura y Ganadería. GADP Guayas GADIM Daule
Promover acciones que incentiven a la población a concientizar sobre el uso del suelo, sus recursos, vulnerabilidades y regulación para su uso.	No	No	Si	GAD Parroquial.
Gestionar e incentivar la conformación de mesas de trabajo con el fin de fortalecer y promover las políticas públicas vinculadas a la seguridad alimentaria. Mediante un plan de trabajo que se desarrolla de acuerdo a las capacidades institucionales de los participantes.	No	No	Si	SEPS Subsecretaría de Riego y Drenaje Ministerio de Agricultura y Ganadería. MIPRO GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial.
Gestionar e incentivar la socialización en el territorio de los beneficios de los créditos otorgados con fines de generar la activación económica dentro del territorio por los organismos públicos y privados.	No	No	No	Ministerio de Agricultura y Ganadería. BANECUADOR CFN Bancos Privados y Cooperativas de Ahorro y Crédito GADP Guayas GADIM Daule

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

TABLA 46. RELACIONAMIENTO DE ACCIONES FRENTE A LAS PROBLEMÁTICAS CON COMPETENCIAS Y ACTORES DEL COMPONENTE SOCIOCULTURAL.

Acciones propuestas en el diagnóstico estratégico	Plan de trabajo autoridades	PDOT vigente (Etapa "Propuesta")	Competencias exclusivas del GAD	Con otros actores (GAD, Ejecutivo desconcentrado)
	Si/No	Si/No	Si/No	Identificar
Gestionar con los diferentes actores inmersos en las políticas públicas y cooperantes nacionales e internacionales a desarrollar estrategias enfocadas en mejorar el acceso y la calidad al sistema educativo y de salud de la parroquia.	No	No	No	Ministerio de Educación Ministerio de Trabajo Ministerio de Salud Pública GAD Provincial del Guayas. GAD Ilustre Municipalidad del Cantón Daule.
Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en la parroquia con el fin de promover las medidas de bioseguridad con la participación de la población para disminuir la propagación del COVID - 19.	No	No	No	COE Nacional Ministerio de Salud COE Cantonal GAD Provincial GADIM Daule GADP JBA
Crear estrategias de articulación con las organizaciones públicas y privadas, vinculadas a la gestión de riesgos para mitigar los efectos de los desastres naturales a la que está expuesta la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Si	Si	No	
Promover el sistema de promoción de los derechos de los grupos prioritarios, mediante la gestión, diseño e implementación de estrategias vinculadas a fortalecer su participación e inclusión para mejorar su calidad de vida.	Si	Si	Si	
Ampliar la cobertura de servicios especializados para la atención integral de adultos mayores, personas con discapacidad y personas con enfermedades catastróficas de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Si	Si	Si	Ministerio de Inclusión Económica y Social Ministerio de Salud Pública GAD Provincial del Guayas GAD Ilustre Municipio del Cantón Daule. Consejo Cantonal de Derechos. GAD Parroquial JBA.
Diseñar, implementar un espacio de apoyo para los grupos prioritarios y los miembros de la familia donde se implementarán alternativas comunitarias para las prestaciones institucionales y la promoción de programas intergeneracionales.	Si	Si	Si	
Diseñar, impulsar e implementar espacios que promuevan los deberes y derechos mediante una participación activa de los nna en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Si	Si	Si	
Diseñar, e implementar actividades que promueven el deporte y la recreación como espacios de encuentro común para niños, niñas, adolescentes y jóvenes que contribuyan a su desarrollo físico, social e intelectual, la acción, la aventura, la independencia.	Si	Si	Si	GAD Provincial del Guayas GAD Ilustre Municipio del Cantón Daule. GAD Parroquial JBA.
Diseñar e implementar un Plan de estudios para la construcción y mantenimiento de los equipamientos deportivos, recreativos y sociales de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Si	Si	Si	
Incentivar a los habitantes de los asentamientos rurales y urbanos de la parroquia a organizarse bajo comités Pro-Desarrollo y Comités Pro-mejoras Barriales con el fin de gestionar y priorizar las estrategias de desarrollo local. Con un acompañamiento de formación para sus líderes y para elaboración de propuestas que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida de sus habitantes.	Si	Si	Si	GADP Juan Bautista Aguirre.
Gestionar el mejoramiento de la infraestructura y equipamiento del UPC de la parroquia.	No	No	No	
Gestionar la implementación de cámaras de vigilancia para las zonas de mayor circulación y más vulnerables de la parroquia.	No	No	No	Ministerio del Interior Gobernación del Guayas Jefe Político del cantón. Miembros UPC GAD Parroquial Líderes Comunitarios
Gestionar el desarrollo de planes y programas que contribuyan a disminuir la inseguridad local. "Escuela Segura", "Barrio Seguro", "Local Seguro", la conformación de Brigadas Barriales, la implementación Botones de Seguridad.	No	No	No	
Diseñar e implementar acciones que promuevan el rescate de actividades culturales y la recuperación de objetos que son parte del acervo cultural del territorio.	Si	Si	Si	Ministerio de Cultura y Patrimonio GAD Municipal de Daule GAD Parroquial de JBA
Diseñar e implementar acciones que contribuyan a la promoción de los derechos de igualdad en las mujeres sobre todo en disminuir la violencia intrafamiliar en las familias de la parroquia.	No	No	Si	Secretaría de Planificación (Planifica Ecuador) Ministerio de Inclusión económica y social. GAD Provincial del Guayas GAD Municipalidad de Daule. GAD Parroquial JBA.

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

TABLA 47. RELACIONAMIENTO DE ACCIONES FRENTE A LAS PROBLEMÁTICAS CON COMPETENCIAS Y ACTORES DEL COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS, ENERGÍA Y CONECTIVIDAD.

Acciones propuestas en el diagnóstico estratégico	Plan de trabajo autoridades	PDOT vigente (Etapa "Propuesta")	Competencias exclusivas del GAD	Con otros actores (GAD, Ejecutivo descentralizado)
	Si/No	Si/No	Si/No	Identificar
Gestionar la regulación del área urbana de la Parroquia.	Si	Si	No	GADP Guayas GADIM Daule GADPJBA
Incentivar el reconocimiento e identificación de los asentamientos humanos mediante señalizaciones en la vía	Si	No	No	
Gestionar la coordinación con el GAD Municipal mediante convenio para el mantenimiento y la construcción de las aceras y bordillos de calles de los asentamientos amanzanados ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.	Si	SI	No	BANECUADOR GADP Guayas GADIM Daule GADPJBA
Gestionar y coordinar mediante la suscripción de convenios el mantenimiento y reconformación de las vías de la zona rural.	Si	Si	Si	
Gestionar el derecho de vía y la reconformación de los caminos veraneros utilizados para la producción agrícola.	Si	Si	Si	Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTOB) GADP Guayas GADIM Daule GADPRJBA Comisión de Tránsito del Guayas.
Gestionar y coordinar mediante suscripción de convenios el mejoramiento y reconformación de los puentes Carrozable que unen las vías de la zona rural.	Si	No	No	
Promover, la construcción paraderos de buses en los asentamientos que están cercas de la vía principal.	No	No	No	
Gestionar zonas de parqueos en los asentamientos que brindan servicios de comidas y venta de productos agrícolas.	No	No	No	
Gestionar a la CTE, la señalización de las calles de la Cabecera Parroquial y el Recinto los Amarillos.	No	No	No	Comisión de Transito GADIM Daule GADPJBA
Gestionar con Gestión de Riesgo y otros organismos el levantamiento de información y elaboración de planes de contingencia e identificación y adecuación de albergues temporales en caso de emergencia.	Si	No	No	Gestión de Riesgo Defensa Civil GADIM Daule GADPRJBA
Gestionar los estudios para propuestas trazados para rutas de ciclovías en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	No	No	No	GADP Guayas GADIM Daule JBA GADPR
Gestionar el mejoramiento y ampliación de la distribución del servicio de agua potable ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.	Si	Si	Si	GADIM Daule
Gestionar la construcción de alcantarillado pluvial ante el GAD. M.I. Municipio de Daule en el Rcto La Alborada, Parte del Recinto Los Amarillos, Sector El Tormento (Cabecera Parroquial)	Si	Si	Si	
Gestionar la construcción y ampliación y/o mantenimiento de sistemas de eliminación de excretas en la zona rural	Si	Si	Si	
Gestionar el mejoramiento y ampliación del servicio de recolección de basura ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.	Si	Si	Si	
Gestionar la regulación de la ampliación, cerramiento y mejoramiento del Cementerio de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Si	Si	Si	GADIM Daule GADPR JBA
Propiciar la construcción, mejoramiento y equipamiento de las sedes para la atención de niños, niñas menores de 5 años y de las sedes de las organizaciones en el territorio.	No	No	Si	
Gestionar la ampliación de la ruta Juan Bautista Guayaquil en horarios de primera hora y nocturno.	No	No	Si	Comisión de Transito Nacional GADIM Daule COOP. Transportes
Gestionar ante el GAD M. I de Daule la regulación de los predios de uso de vivienda.	Si	Si	Si	GADIM Daule
Gestionar la colocación de poste, ampliación y mejoramiento del sistema eléctrico a CNEL	Si	No	Si	CNEL GADIM Daule
Gestionar la ampliación de la red de telecomunicaciones a MINTEL.	Si	No	Si	MINTEL GADPRJBA
Gestionar la firma de convenio con el INFOCENTRO y el MINTEL	Si	Si	Si	

Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

TABLA 48. RELACIONAMIENTO DE ACCIONES FRENTE A LAS PROBLEMÁTICAS CON COMPETENCIAS Y ACTORES DEL COMPONENTE POLÍTICO INSTITUCIONAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA.

Acciones propuestas en el diagnóstico estratégico	Plan de trabajo autoridades	PDOT vigente (Etapa "Propuesta")	Competencias exclusivas del GAD	Con otros actores (GAD, Ejecutivo desconcentrado)
	Si/No	Si/No	Si/No	Identificar
Fortalecer las capacidades de los servidores públicos, miembros de Consejo de Planificación en la gestión de la competencia transferida de la cooperación internacional no reembolsable	Si	No	Si	Consejo Nacional de Competencias (CNC) CONAGOPARE Secretaría Nacional de Planificación
Fortalecer la capacidad técnica para el logro de los objetivos de desarrollo de la parroquia.	No	Si	Si	GAD Parroquial
Gestionar la articulación con otros niveles de Gobierno y Ministerios en el territorio para el logro de los objetivos de desarrollo local.	Si	Si	Si	MIES MAG MINTEL MOP Secretaría Nacional de Planificación GADIM Daule GADP Guayas
Gestionar o establecer acciones para contar con la asistencia técnica para cumplir con los requerimientos de los organismos de control.	No	Si	Si	Secretaría Nacional de Planificación CONAGOPARE GUAYAS
Coordinar la implementación de instrumentos digitales para establecer canales de diálogo con la población, así como capacitaciones sobre TICs.	Si	No	No	GAD Parroquial MINTEL
Promover e implementar acciones que contribuyan a promover y fortalecer el nivel organizativo en el territorio.	No	Si	Si	Concejo Nacional de Participación Ciudadana
Incentivar a las empresas públicas del territorio a desarrollar acciones que minimicen su impacto en la parroquia.	No	No	No	GADIM Daule GAD Parroquial
Implementar recursos de participación por medio de plataformas virtuales, campañas de participación implementadas desde el GAD	No	No	No	MINTEL GADP Guayas GAD Parroquial
Crear acciones que contribuyan a fortalecer los conocimientos de los actores involucrados en el marco normativo que regula al GADP JBA.	No	No	Si	Secretaría Nacional de Planificación CONAGUPARE Guayas GADP Guayas
Realizar un estudio para el mejoramiento y redistribución de los espacios del GAD Parroquial.	Si	Si	Si	GADI Municipalidad Daule GAD Parroquial
Reconformación y mantenimiento de la Infraestructura del GAD Parroquial.	Si	Si	Si	
Adquisición de equipos de tecnología de punta, mobiliario para reuniones.	Si	No	No	
Implementar procesos de capacitación para fortalecer el conocimiento de las autoridades, líderes, actores sociales y ciudadanos sobre los mecanismos de participación y sus instancias.	No	No	Si	Consejo Nacional de Participación Ciudadana GAD Parroquial

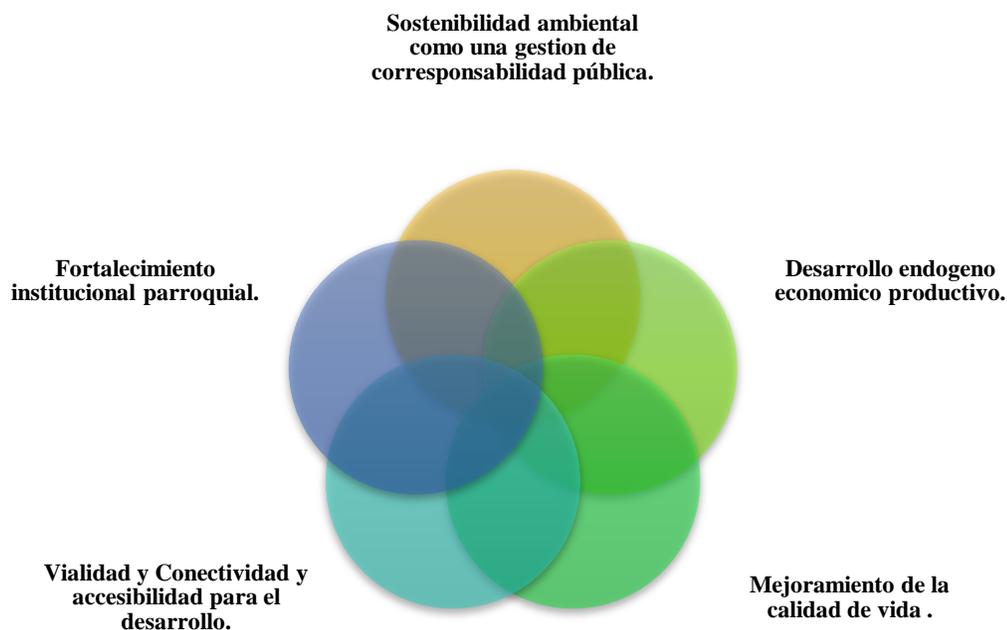
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

La propuesta se enmarca en **5 ejes de desarrollo** desde el nivel de competencia del GAD Parroquial mediante procesos de cooperación, articulación y construcción social que contribuyen a desarrollar un enfoque de desarrollo sostenible desde las capacidades y potencialidades del territorio que se logran con la articulación de la propuesta del modelo territorial de desarrollo enmarcado a nivel cantonal y provincial.

Los ejes de desarrollo se enfocarán.

- Sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública.
- Desarrollo endógeno económico productivo.
- Mejoramiento de la calidad de vida.
- Vialidad y Conectividad y accesibilidad para el desarrollo.
- Fortalecimiento Institucional Parroquial.

GRAFICO 7. MAPA CONCEPTUAL DE LOS EJES DE DESARROLLO PARA LA PLANIFICACIÓN PARROQUIAL.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 -2025.

2.2. VISIÓN.

Al 2025, Juan Bautista Aguirre parroquia descentralizada, solidaria, próspera, participativa sustentable y sostenible con una población resiliente, enfocada en promover los derechos fundamentales, la identidad cultural, potencializando las capacidades de su suelo agrícola logrando su posicionamiento a nivel local y nacional en el manejo eficiente de sus recursos.

2.3. EJES Y OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.

La actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Juan Bautista Aguirre, fija su desarrollo en base a cinco ejes que aportan a la visión y objetivos de desarrollo territorial según las competencias exclusivas del gobierno parroquial. Aportando desde lo local a la planificación nacional y a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

A continuación, se detalla los ejes de Desarrollo de la gestión parroquial definidos como base para la planificación y el logro de los objetivos de desarrollo de la parroquia Juan Bautista Aguirre.

- **Primer Eje: Sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública.**

Este eje tiene como propósito “Fortalecer al Gobierno Parroquial en el Manejo, Recuperación y Prevención Ambiental”, nace como iniciativa del GAD Parroquial enmarcada en constituirse en una directriz que permita la construcción de un modelo participativo de la gestión ambiental que involucre la participación de los actores con incidencia parroquial y los grupos de intereses y actores sociales. Con la finalidad de recuperar los bienes naturales, mitigar los efectos del cambio climático y preservar los recursos mediante el uso de tecnologías eficientes para la recuperación y preservación de su ecosistema.

- **Segundo Eje: Desarrollo endógeno económico productivo.**

Se fortalecerá las capacidades de la población económicamente activa, potencializando sus conocimientos y habilidades para el pleno desarrollo ocupacional con mayor énfasis en la población de los jóvenes y mujeres. Desarrollando un modelo de desarrollo agropecuario sostenible y sustentable con énfasis en la recuperación de los conocimientos ancestrales para la preservación ambiental y la economía local.

- **Tercer eje: Mejoramiento de la calidad de vida.**

Desarrollar estrategias de gestión que incentive la inversión pública y privada para mejorar las condiciones en la prestación de los servicios públicos en salud y educación.

Siendo unos de los factores de mayor incidencia en el desarrollo social se implementaran proyectos que fortalezcan la atención de los grupos prioritarios con énfasis en promover sus derechos y con mayor en la mujer, la participación y organización comunitaria será una herramienta para la cohesión social, implementando espacios para la convivencia ciudadanas se creara y dará mantenimiento a los espacios públicos, se incentivara al desarrollo de actividades deportivas, recreativas, artísticas que contribuyan al rescate de la identidad cultural.

Se desarrollarán acciones para diseñar e implementar planes de contingencia para crear comunidades más resilientes frente a desastres naturales y antrópicos.

- **Cuarto Eje: Vialidad y Conectividad y accesibilidad para el desarrollo.**

Se gestionará la articulación con los otros entes competentes para garantizar en las zonas rurales de la parroquia las obras que garanticen la viabilidad y conectividad como aspectos transversal y trasformador para el desarrollo del territorio.

- **Quinto Eje: Fortalecimiento Institucional Parroquial.**

Para el logro del cumplimiento del marco normativo, la gestión del GAD Parroquial, contara con los elementos necesarios para aterrizar en el territorio los objetivos de desarrollo con estrategias que permitan la articulación con otros actores políticos.

La consolidación de su gestión está en marcada en cumplir con el marco normativo que regula a este nivel de gobernó con eficiencia y eficacia en el manejo de sus recursos.

2.4. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE DESARROLLO.

Componente Biofísico Objetivo:

1. Promover acciones que fomenten la sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública, comunitaria en la preservación y recuperación de los recursos naturales de la parroquia Juan Bautista Aguirre.

Componente Económico Objetivo:

2. Gestionar los servicios para el fortalecimiento de las capacidades y habilidades de la PEA desempleada en el desarrollo de formación profesional y no profesional como herramientas para el desarrollo productivo de la parroquia.
3. Propiciar la organización territorial como estrategia para fortalecer el sistema económico productivo de la parroquia.

4. Coordinar y propiciar la implementación de proyectos con estrategias asociativas y familiares que contribuyan al sector agropecuario con procesos agroecológicos y al sector turístico y a los demás ámbitos afines a la producción local.

Componente Sociocultural Objetivo:

5. Contribuir a mejorar y preservar la vida de la población a través de la atención integral de los ciudadanos y ciudadanas con énfasis en los grupos de atención prioritaria; propiciando condiciones para el ejercicio pleno de derechos con el fin de disminuir las inequidades, territoriales, intergeneracionales.
6. Fortalecer y promover la organización comunitaria para el desarrollo social y comunitario de la parroquia Juan Bautista Aguirre.
7. Promover el ejercicio de los derechos culturales, el acceso a la cultura y el disfrute pleno de la vida cultural en un ambiente seguro para la población de la parroquia.
8. Promover la igualdad de género como herramienta para propiciar una mejorar la calidad de vida de la población de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.

Componente Asentamientos Humanos Energía y Conectividad Objetivo:

9. Contribuir al mejoramiento de la viabilidad y conectividad parroquial, optimizando la accesibilidad y el uso de los diferentes modos de transporte; así como también promover la gestión de la dotación y mejoramiento de la infraestructura de desarrollo social, servicio eléctrico y de telecomunicaciones.

Componente Político Institucional y Participación Ciudadana Objetivo:

10. Fortalecer la gestión de la institucionalidad del GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre, para mejorar y potencializar los servidores públicos para la producción de bienes, obras y servicios con calidad, potencializando las complementariedades en las acciones que fomenten la participación ciudadana.

GRAFICO 8.OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y SU VINCULACIÓN CON LAS PRIORIDADES NACIONALES

Componentes	Objetivo del Plan Nacional de Desarrollo 2017	Prioridad Nacional	Objetivo Estratégico del PDOT
BIOFISICO	Objetivo 1: Garantizar una vida digna con igualdades oportunidades para todas las personas.	Cohesión territorial con sustentabilidad ambiental	Objetivo 1: Promover acciones que fomenten la sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública, comunitaria en la preservación y recuperación de los recursos naturales de la parroquia Juan Bautista Aguirre.
	Objetivo 3: Garantizar los derechos de la naturaleza para las actuales y futuras generaciones.		
	Objetivo 5: Impulsar la productividad y competitividad para el crecimiento económico sostenible de manera redistributiva y solidaria.	Acceso equitativo a infraestructura y conocimiento	
	Objetivo 6: Desarrollar las capacidades productivas y del entorno para lograr la soberanía alimentaria y el Buen Vivir Rural.		
ECONOMICO PRODUCTIVO	Objetivo 1: Garantizar una vida digna con igualdades oportunidades para todas las personas.	Cohesión territorial con sustentabilidad ambiental	Objetivo 2: Gestionar los servicios para el fortalecimiento de las capacidades y habilidades de la PEA desempleada en el desarrollo de formación profesional y no profesional como herramientas para el desarrollo productivo de la parroquia.
	Objetivo 7: Incentivar una sociedad participativa con un estado cercano al servicio de la ciudadanía.	Acceso equitativo a infraestructura y conocimiento	Objetivo 3: Propiciar la organización territorial como estrategia para fortalecer el sistema económico productivo de la parroquia.
	Objetivo 1: Garantizar una vida digna con igualdades oportunidades para todas las personas.	Cohesión territorial con sustentabilidad ambiental	Objetivo 4: Coordinar y propiciar la implementación de proyectos con estrategias asociativas y familiares que contribuyan al sector agropecuario con procesos agroecológicos y al sector turísticos y a los demás ámbitos afines a la producción local.
	Objetivo 5: Impulsar la productividad y competitividad para el crecimiento económico sostenible de manera redistributiva y solidaria.	Acceso equitativo a infraestructura y conocimiento	
	Objetivo 6: Desarrollar las capacidades productivas y del entorno para lograr la soberanía alimentaria y el Buen Vivir Rural.	Gestión territorial y gobernanza multinivel	
Objetivo 9: Garantizar la soberanía de la Paz y posicionar estratégicamente al país en la región y el mundo.			
SOCIOCULTURAL	Objetivo 1: Garantizar una vida digna con igualdades oportunidades para todas las personas.	Cohesión territorial con sustentabilidad ambiental	Objetivo 5: Contribuir a mejorar y preservar la vida de la población a través de la atención integral de los ciudadanos y ciudadanas con énfasis en los grupos de atención prioritaria; propiciando condiciones para el ejercicio pleno de derechos con el fin de disminuir las inequidades, territoriales, intergeneracionales.
	Objetivo 7: Incentivar una sociedad participativa con un estado cercano al servicio de la ciudadanía.	Gestión territorial y gobernanza multinivel	Objetivo 6: Fortalecer y promover la organización comunitaria para el desarrollo social y comunitario de la parroquia Juan Bautista Aguirre.
	Objetivo 2: Afirmar la interculturalidad y plurinacional, revalorizando las identidades.	Cohesión territorial con sustentabilidad ambiental	Objetivo 7: Promover el ejercicio de los derechos culturales, el acceso a la cultura y el disfrute pleno de la vida cultural en un ambiente seguro para la población de la parroquia.
	Objetivo 9: Garantizar la soberanía de la Paz y posicionar estratégicamente al país en la región y el mundo.	Gestión territorial y gobernanza multinivel	Objetivo 8: Promover la igualdad de género como herramienta para propiciar una mejor calidad de vida de la población de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.
	Objetivo 1: Garantizar una vida digna con igualdades oportunidades para todas las personas.	Cohesión territorial con sustentabilidad ambiental	Objetivo 9: Contribuir al mejoramiento de la viabilidad y conectividad parroquial, optimizando la accesibilidad y el uso de los diferentes modos de transporte; así como también promover la gestión de la dotación y mejoramiento de la infraestructura de desarrollo social, servicio eléctrico y de telecomunicaciones.
Objetivo 5: Impulsar la productividad y competitividad para el crecimiento económico sostenible de manera redistributiva y solidaria.			
ASENTAMIENTO S HUMANOS, ENERGIA Y CONECTIVIDAD	Objetivo 7: Incentivar una sociedad participativa con un estado cercano al servicio de la ciudadanía.	Gestión territorial y gobernanza multinivel	Objetivo 10: Fortalecer la gestión de la institucionalidad del GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre, para mejorar y potencializar los servidores públicos para la producción de bienes, obras y servicios con calidad, potencializando las complementariedades en las acciones que fomenten la participación ciudadana.
	Objetivo 7: Incentivar una sociedad participativa con un estado cercano al servicio de la ciudadanía.		
POLITICO INSTITUCIONAL Y PARTICIPACION CIUDADANA	Objetivo 7: Incentivar una sociedad participativa con un estado cercano al servicio de la ciudadanía.		

2.5. POLÍTICAS METAS E INDICADORES CONCERTADOS.

Componente: Biofísico.

Objetivo 1: Promover acciones que fomenten la sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública, comunitaria en la preservación y recuperación de los recursos naturales de la parroquia Juan Bautista Aguirre.

Políticas:

- Destacar la necesidad de dedicar una atención constante al aspecto ambiental, teniendo en cuenta la responsabilidad exclusiva de la preservación del medio ambiente en la parroquia. Mediante la canalización recursos para el desarrollo de proyectos ambientales que generen menos impacto en la degradación de suelos, aire, agua.
- Impulsar acciones conjuntas con los organismos públicos, para mitigar los efectos del cambio climático en la parroquia y disminuir los efectos de las amenazas expuesta en la parroquia.

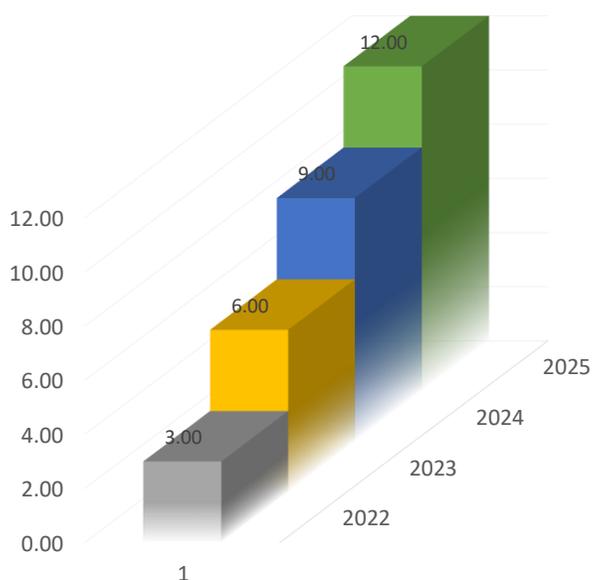
Estrategias:

- Coordinar actividades entre los Organismos competentes, encargados de proteger los recursos naturales y preservar el medio ambiente disminuyendo el impacto de la actividad agrícola en los recursos naturales. Desarrollando tecnologías ancestrales mediante procesos agroecológicos que permitan la recuperación del suelo, aire y el agua y propicie una mejor calidad de vida para los agricultores, sus familias y los consumidores.
- Incentivar y concientizar la importancia de la preservación, conservación y recuperación de las especies nativas, endémicas como medio para mitigar los efectos del cambio climático en la parroquia.
- Realizar acciones sustentables y de ordenamiento físico ambiental, a fin de tener mejores elementos para programar la preservación, rescate y explotación de los recursos de la parroquia.
- Fortalecer alianzas institucionales para promover el desarrollo de las capacidades de la población en la recuperación de las especies endémicas mediante la Piscicultura como fuente de sustento económico familiar y recuperación de los ecosistemas de la parroquia.
- Incentivar la resiliencia de los habitantes de la parroquia para enfrentar los efectos de los eventos catastróficos naturales y antrópicos que se presenten en la parroquia.

Metas e indicadores del Componente Biofísico.

Meta 1: Al 2025, implementar 12 hectáreas mediante procesos agroecológicos como estrategias que contribuyan a disminuir los efectos del cambio climático.

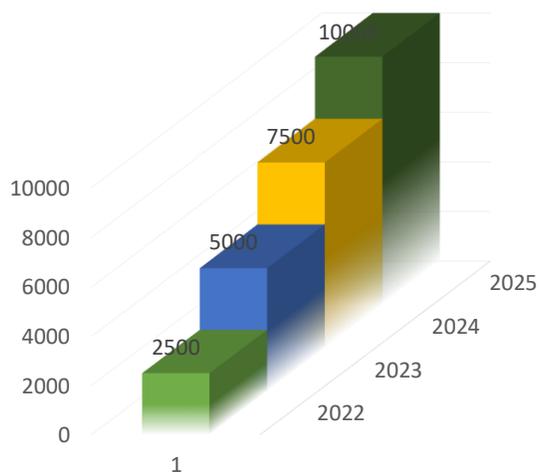
Número de Hectáreas con Procesos Agroecológicos.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 2: Aumentar la producción de plantas en vivero a 10.000 individuos para el 2025.

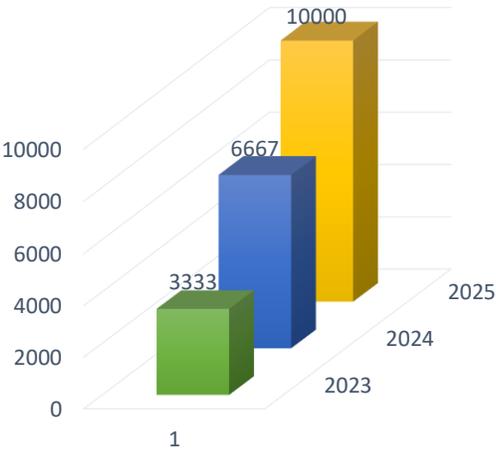
Número de Plantas en el Vivero.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 3: Al 2025 se alcanzó a sembrar 10.000 árboles frutales, nativos y endémicos en la parroquia Juan Bautista Aguirre.

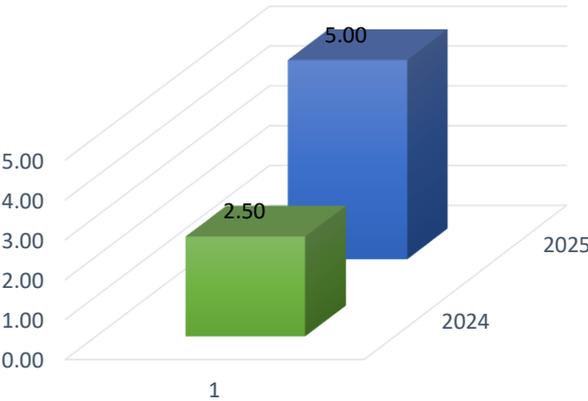
Numero de arboles frutales,nativos y endemicos sembrados en la parroquia.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta4: Incrementar al 2025, 5 kilómetros el mantenimiento de la vegetación excesiva del margen sobre el lecho del río Los Tintos al 2025.

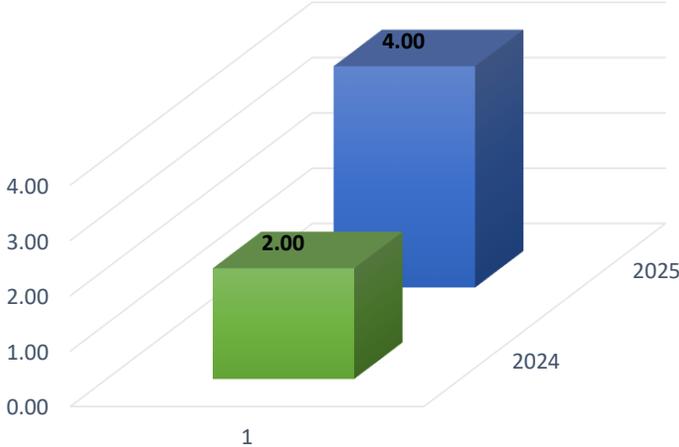
Numero de mantemiento del margen del Rio Los Tintos.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 5: Al 2025, Dotar a 4 juntas de riego y drenaje de procesos más amigables para disminuir la contaminación del suelo, aire y agua utilizada en los cultivos.

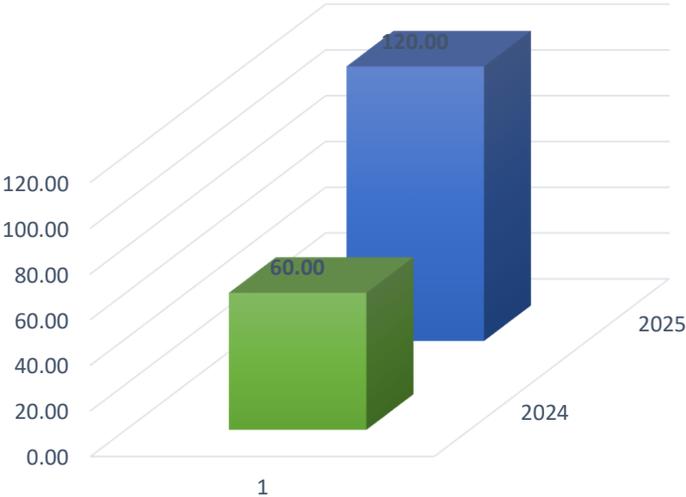
Numero de juntas de riego y drenaje vinculadas a procesos mas amigables para disminuir la contaminacion de los proceos de cultivo.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 6: Capacitar a 120 personas en piscicultura vinculadas a la recuperación de especies endémicas para la generación de emprendimientos familiares hasta el 2025.

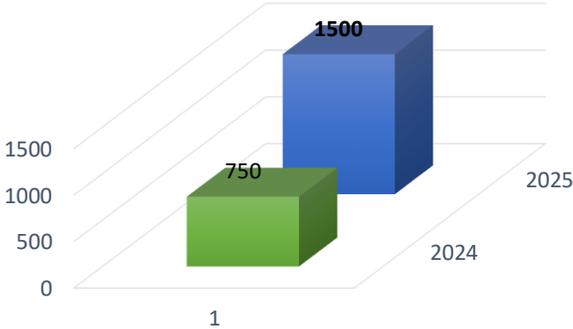
Numero de personas capacitadas en piscicultura para la recuperacionde especies endemicas.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 7: Capacitar a 1500 personas en procesos de capacitación para fortalecer las capacidades comunitarias frente a eventos catastróficos naturales y antrópicas en la parroquia hasta el 2025.

Numero de personas capacitadas en procesos de medidas de preveencion para la mitigacion de los efectos naturales y antropicos.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

TABLA 49. PROPUESTA DE PROYECTOS DEL COMPONENTE BIOFÍSICO DE COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES.

ACCIONES	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES		PROYECTOS	PRESUPUESTO REFERENCIAL	TIPOS DE FINANCIAMIENTO (INICIAR VALORES REFERENCIALES)		
	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	FACULTADES - GESTION CNC - REGISTRO OFICIAL			RECURSOS PROPIOS DEL GAD	RECURSOS EXTERNOS	PROPIOS Y EXTERNOS (COMBINADO)
Diseñar e implementar mediante cooperación proyectos de agricultura sostenible como estrategias que contribuyan a disminuir los efectos del cambio climático.	d)	Registro oficial No 413 Art 17. G.	Proyecto para incentivar el desarrollo de la agricultura sostenible para la mitigación del cambio climático.	\$ 45,000.00	\$ 45,000.00	\$ 20,000.00	\$ 65,000.00
Incentivar la reforestación con especies nativas para la recuperación de espacios naturales, vida silvestre del territorio.			Proyecto de formación de viveros y huerto semilleros, y suministro de semillas para incentivar la recuperación de árboles frutales, maderables nativos y endémicos, para la recuperación de espacios naturales y vida silvestre de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 34,000.00	\$ 24,000.00	\$ 10,000.00	\$ 34,000.00
			Proyecto de desarrollo forestal comunitario de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 20,000.00	\$ 15,000.00	\$ 5,000.00	\$ 20,000.00
Mediante convenios implementar proyectos que promuevan el uso de tecnologías limpias que disminuyan la contaminación del aire y agua por la actividad agrícola realizada.	d)	R. Oficial 415. (2015). F.	Proyecto de Recuperación y Conservación del Rio Los Tintos: Causas y Márgenes.	\$ 80,000.00	\$ 40,000.00	\$ 40,000.00	\$ 80,000.00
			Proyecto para reducir el impacto de las descargas de los canales de riego y drenaje utilizados en cultivo de arroz y disminuir la contaminación en suelo, aire y agua.	\$ 40,000.00	\$ 30,000.00	\$ 10,000.00	\$ 40,000.00
Implementar un proyecto para la recuperación y preservación de las especies endémicas de la parroquia.			Proyecto fomento de Piscicultura como estrategia para la recuperación las especies endémicas y generación de emprendimientos familiar.	\$ 25,000.00	\$ 15,000.00	\$ 10,000.00	\$ 25,000.00
Implementar programa de capacitación y concientización; sobre el manejo, conservación del medio ambiente como estrategia para disminuir los efectos del cambio climático.		Registro oficial No 413. Art 17. G.	Proyecto de fortalecimiento de las capacidades de la comunidad en medidas de prevención para la mitigación de eventos naturales y antrópicos que presentan con alta susceptibilidad en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 20,000.00	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	\$ 20,000.00

TABLA 50 PROPUESTA DE PROYECTOS QUE NO TIENEN RELACIÓN CON LAS COMPETENCIAS DEL GAD PARROQUIAL.

ACCIONES	PROYECTO PROPUESTO	ENTIDAD COMPETENTE DE LA EJECUCION DEL PROYECTO	FINANCIAMIENTO (VALORES REFERENCIALES)
Elaborar e implementar un Plan para identificar el impacto de las amenazas expuesta y disminuir los efectos del cambio climático en la Parroquia Juna Bautista Aguirre.	Proyecto de Estudio para la elaboración del Plan para identificar el impacto de las amenazas expuesta y disminuir los efectos del cambio climático.	Fondo Especial para el cambio climático. Gobierno Provincial	\$25,000.00
Gestionar la elaboración e Implementación del proyecto de control de inundación del Rio Los Tintos.	Proyecto de control de inundación del Rio Los Tintos.	Programa de adaptación para pequeños agricultores. Gobierno Provincial.	\$80,000.00

Componente: Económico Productivo.

Objetivo 2: Gestionar los servicios para el fortalecimiento de las capacidades y habilidades de la PEA desempleada en el desarrollo de formación profesional y no profesional como herramientas para el desarrollo productivo de la parroquia.

Políticas

- Promover el desarrollo con estrategias de intervención para atender, fortalecer y empoderar y mejorar las capacidades en la PEA desempleada en su inserción laboral.

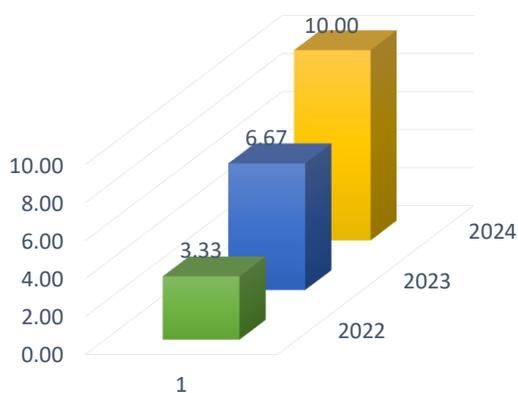
Estrategias:

- Gestionar la asistencia técnica, capacitación y formación profesional, y capacitación teórica y práctica no profesional para el desarrollo de habilidades y capacidades laborales en la población económicamente activa desempleada de la población.
- Impulsar la creación de estrategias con mecanismo para la búsqueda de oportunidades laborales para la población económicamente activa desempleada de la parroquia.

Metas e indicadores Económico Productivo:

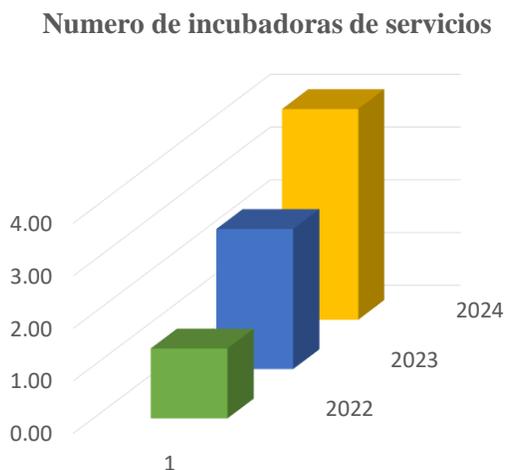
Meta 8: Alcanzar al 2024 la participación del 10% de la PEA desempleada en los procesos de formación y no formal.

Participación de la PEA desempleada en los procesos de formación y no formal.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 9: Para el 2025 se han desarrollado 4 incubadoras de servicios para generar oportunidades laborales a través del emprendimiento asociativo de las PEA desempleada.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Objetivo 3. Propiciar la organización territorial como estrategia para fortalecer el sistema económico productivo de la parroquia.

Políticas

- Promover en el territorio la conformación y fortalecimiento de las organizaciones, asociaciones, emprendimientos para la generación de alianzas estratégicas que fortalezcan las actividades productivas de la parroquia.

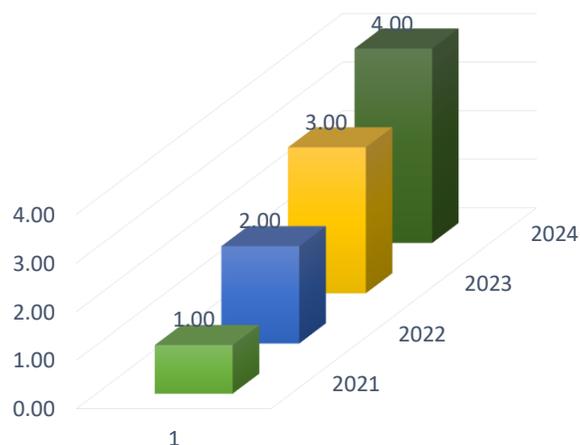
Estrategias:

- Establecer mecanismos de coordinación con los diferentes actores del sector público y privado, para incentivar al sector productivo a fortalecer y crear organizaciones, asociaciones y emprendimientos que promuevan el desarrollo sostenible y sustentable de la parroquia mediante un proceso asociativo que promulgue el bien común, con capacidad de gestión en la búsqueda de recursos.

Metas e indicadores Económico Productivo:

Meta 10: Para el 2024 se han desarrollado 4 proyectos que promueven la organización y el fortalecimiento de las organizaciones y asociaciones en el territorio.

Numero de Proyectos que promueven la organizacion con enfasis en el sector agricola



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Objetivo 4: Coordinar y propiciar la implementación de proyectos con estrategias asociativas y familiares que contribuyan al sector agropecuario con procesos agroecológicos y al sector turísticos y a los demás ámbitos afines a la producción local.

Políticas

- Gestionar la coordinación y articulación con los organismos públicos y privados vinculados al sector agropecuario en desarrollo de acciones que contribuyan a promover en el territorio la implementación de proyectos productivos sostenibles y sustentables que garanticen activar la economía de la parroquia Juan Bautista Aguirre.
- Impulsar las potencialidades turísticas de la parroquia como herramienta para el desarrollo económico de la parroquia mediante alianzas estratégicas que contribuyan a promocionar el turismo local.

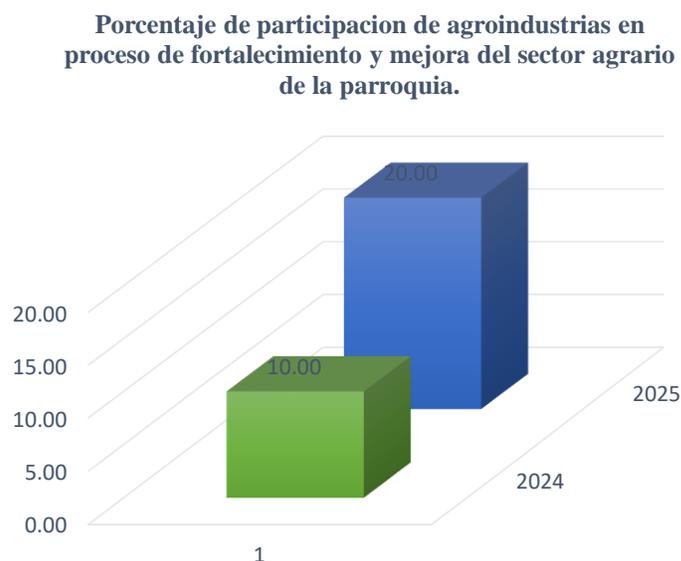
Estrategias.

- Diseñar estrategias que contribuyan a fortalecer la vinculación de los agroindustriales en los procesos de desarrollo de la parroquia JBA.

- Impulsar la conformación de estrategias institucionales para brindar asistencia técnica para implementar proyectos de desarrollo productivo, agrícola y ganadero que contribuyan al rescate y socialización de los saberes ancestrales y al desarrollo de tecnologías limpias amigables con el medio ambiente.
- Gestionar la cooperación institucional y alianzas estratégicas para elaborar e implementar proyectos de capacitación teórica no profesional sobre temas relacionados a fortalecer el emprendimiento unifamiliar, servicios, sector turístico, tecnología e innovación y demás ámbitos de la producción dirigido a los comerciantes, emprendedores, amas de casa, jóvenes de la parroquia.

Metas e indicadores Económico Productivo:

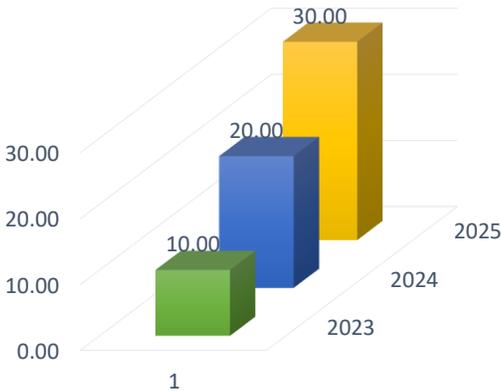
Meta 11: Al 2025 se incrementará al 20% la participación de las agroindustrias de la parroquia en procesos de fortalecimiento y mejorar sector agrario de la parroquia.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 12: Alcanzar al 2025 la participación del 30% de los agricultores vinculados en la PEA en los procesos de producción agroecológico y comercialización de la gramínea.

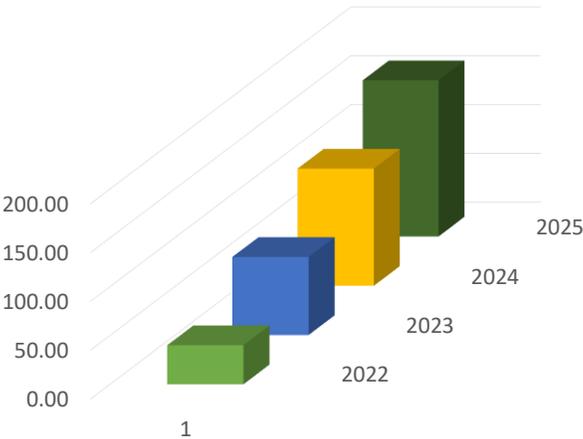
Numero de agricultores vinculados a la producción y comercialización de arroz con procesos agroecológicos.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 13: Al 2025 se han implementado 160 huertos familiares en 4 localidades de la parroquia.

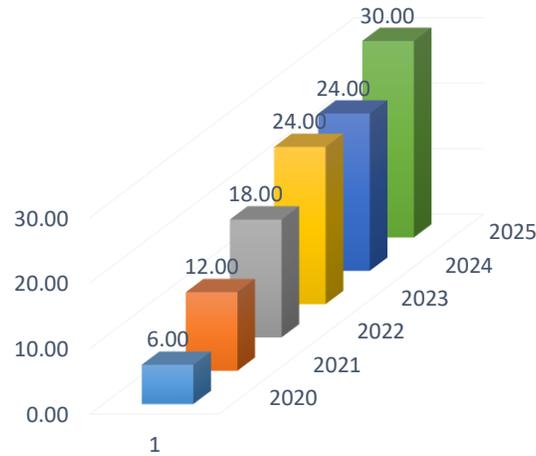
Numero de huertos familiares implementados en las localidades de la parroquia.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 14: Al 2025 Incrementar de 10 a 40 kilómetros de construcción y mejoramiento de obras hidráulicas para la dotación de agua para el riego y drenaje de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.

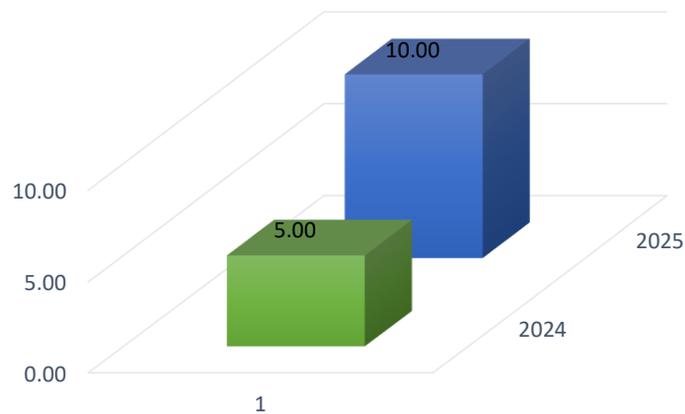
Numero de Kilometros de construccion o en mantenimiento de los canales de riego y drenaje.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 15: Incrementar en un 10% la participación de los ganaderos en procesos de desarrollo de ganadería sostenible y sustentable al 2025.

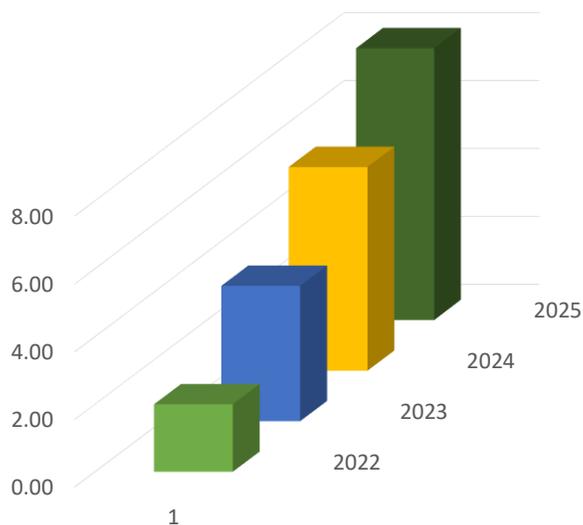
Porcentaje de participacion de la poblacion dedicada a la ganaderia en la parroquia en procesos de de ganaderia sostnible y sustentable



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 16: Desarrollar 2 proyectos anuales que fortalezcan las capacidades y habilidades de los comerciantes, emprendedores, amas de casa, jóvenes para desarrollar sus habilidades y las potencialidades turísticas al 2025.

Numero de proyectos que fortalecen los diferentes ambitos de produccion en la parroquia.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

TABLA 51. PROPUESTA DE PROYECTOS DEL COMPONENTE ECONÓMICO PRODUCTIVO DE COMPETENCIAS EXCLUSIVAS.

ACCIONES	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	PRESUPUESTO REFERENCIAL	TIPOS DE FINANCIAMIENTO (VALORES REFERENCIALES)
	FUNCIONES ARTICULO 64 COOTAD	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	FACULTADES - GESTION CNC - REGISTRO OFICIAL			RECURSOS PROPIOS DEL GAD
Diseñar e implementar proyectos de fortalecimiento organizacional y el desarrollo de capacidades administrativas y de gestión de las organizaciones, asociaciones y emprendimientos vinculados al desarrollo económico productivo de la parroquia.		f)		Proyecto para promover la conformación y el fortalecimiento de las organizaciones, asociaciones y emprendimientos en el territorio vinculadas al desarrollo económico productivo de la parroquia.	\$34,664.05	\$34,664.05
Promover acciones que incentiven a la población a concientizar sobre el uso del suelo, sus recursos, vulnerabilidades y regulación para su uso.	g)	d)		Proyecto de Implementación de huertos orgánicos nutritivos familiares	\$48,000.00	\$ 48,000.00

TABLA 52. PROPUESTA DE PROYECTOS DEL COMPONENTE ECONÓMICO PRODUCTIVO DE COMPETENCIAS CONCURRENTES.

ACCIONES	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	PRESUPUESTO REFERENCIAL	TIPOS DE FINANCIAMIENTO (INICIAR VALORES REFERENCIALES)		
	FUNCIONES ARTICULO 64 COOTAD	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	FACULTADES - GESTION CNC - REGISTRO OFICIAL			RECURSOS PROPIOS DEL GAD	RECURSOS EXTERNOS	PROPIOS Y EXTERNOS (COMBINADO)
Promover procesos de formación continua en desarrollo técnico de mano de obra calificada con énfasis en la PEA desempleada.		d)		Proyecto de Capacitación y formación técnica de mano de obra calificada en desarrollo de capacidades y habilidades artesanales y de oficios dirigido a la PEA desempleada de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 60,000.00	\$ 45,000.00	\$ 15,000.00	\$60,000.00
Gestionar e implementar la conformación de incubadoras de servicios para generar oportunidades laborales a través del emprendimiento asociativo de las PEA desempleada de la parroquia.				Proyecto para incentivar la creación de incubadoras de servicios varios como estrategia que promueve el empleo y emprendimiento en la PEA desempleada de forma asociativa.	\$ 55,000.00	\$40,000.00	\$ 15,000.00	\$55,000.00
Incentivar al sector agroindustrial local a crear alianzas que contribuyan a fortalecer el desarrollo de las actividades agrícolas en la parroquia.				Proyecto para incentivar y fortalecer la cooperación entre el sector agroindustrial, sector público local y las organizaciones agrícolas para el mejoramiento de la economía local.	\$ 20,000.00	\$ 10,000.00	\$10,000.00	\$ 20,000.00
Diseñar, implementar y promover procesos que incentiven al agricultor a mejorar los procesos de producción más amigables al ambiente, con menor costo y mejor calidad de la gramínea.	g)	d)	Registro oficial No 413. Art 17.	Proyecto para incentivar la producción y comercialización agrícola sostenible con prácticas agroecológicas de la parroquia Juan Bautista Aguirre	\$ 75,000.00	\$45,000.00	\$30,000.00	\$ 75,000.00
Gestionar e incentivar la conformación de mesas de trabajo con el fin de fortalecer y promover las políticas públicas vinculadas a la seguridad alimentaria. Mediante un plan de trabajo que se desarrolla de acuerdo a las capacidades institucionales de los participantes.								
Gestionar e incentivar la socialización en el territorio de los beneficios de los créditos otorgados con fines de generar la activación económica dentro del territorio por los organismos públicos y privados.								

Gestionar la articulación con otros organismos vinculados al desarrollo económico productivo con el fin de elaborar en conceso estrategias para mitigar los efectos del cambio climático sobre la producción agrícola de la parroquia.			Proyecto de construcción y mejoramiento de obras hidráulicas para la dotación de agua para el riego y drenaje de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$120,034.70	\$60,034.70	\$60,000.00	\$120,034.70
Diseñar e implementar proyectos que potencialicen la actividad ganadera mediante procesos más sostenibles y sustentables y genere mejores oportunidades en la producción y comercialización del ganado y sus derivados en la parroquia JBA:			Proyecto para incentivar el manejo de ganadería sostenible de la parroquia Juan Bautista Aguirre	\$ 70,000.00	\$40,000.00	\$ 30,000.00	\$70,000.00
Diseñar, gestionar e implementar proyectos que fortalezcan las capacidades y habilidades de los comerciantes, emprendedores, amas de casa, jóvenes para desarrollar sus habilidades y las potencialidades turísticas que tiene la parroquia como un medio de sustento económico de las familias.			Proyecto para fortalecer el desarrollo de capacidades y habilidades de las mujeres emprendedoras de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 60,000.00	\$40,000.00	\$20,000.00	\$60,000.00
			Proyecto de promoción del turismo comunitario con énfasis el desarrollo de estrategias para incentivar la gastronomía local y los atractivos turísticos de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 45,000.00	\$ 30,000.00	\$15,000	\$ 45,000.00
			Proyecto de Implementación de Ferias de promoción de las actividades turísticas que se desarrollan en la parroquia Juan Bautista Aguirre. (Tinteños de corazón)	\$ 40,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 40,000.00
			Proyecto para implementar Campaña sobre la importancia del turismo comunitario como fuente de ingreso económico a nivel local.	\$ 15,000.00	\$ 6,000.00	\$ 9,000.00	\$ 15,000.00

Componente Sociocultural.

Objetivo 5: Contribuir a mejorar y preservar la vida de la población a través de la atención integral de los ciudadanos y ciudadanas con énfasis en los grupos de atención prioritaria; propiciando condiciones para el ejercicio pleno de derechos con el fin de disminuir las inequidades, territoriales, intergeneracionales.

Políticas

- Promover los protocolos de bioseguridad en el territorio para disminuir los contagios del COVID - 19 en la población de la parroquia Juan Bautista Aguirre.
- Promover el desarrollo de las capacidades de las comunidades de la parroquia Juan Bautista Aguirre para reducir los riesgos, desde la planificación hasta la ejecución de acciones y obras, en forma participativa.

- Garantizar la accesibilidad de los servicios públicos a los grupos prioritarios de la parroquia Juan Bautista Aguirre.
- Incentivar el desarrollo de espacios que promueven el deporte y la recreación, siendo estas de importancia en la actividad física en la salud de los ciudadanos, así como el correcto uso del tiempo libre desde una práctica creadora que fortalece la cohesión comunitaria.
- Ampliar y mejorar los equipamientos de usos deportivos, recreativos y sociales en la parroquia Juan Bautista Aguirre.

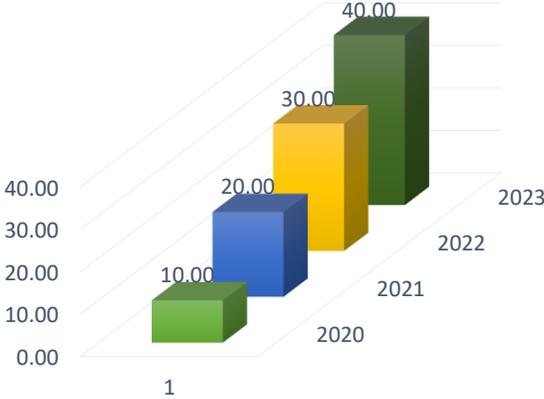
Estrategias.

- Incentivar estrategias de coordinación y articulación con las organizaciones rectoras de la salud y la gestión de riesgos para promover los protocolos de bioseguridad en los diferentes y ámbitos donde interactúa la población para disminuir los contagios de COVID - 19 en la parroquia.
- Promover la coordinación y articulación con las organizaciones rectoras de la gestión de riesgos mediante acciones que contribuyan a crear comunidades resilientes frente a la gestión de riesgos y desastres.
- Establecer alianzas estratégicas con los organismos públicos que promueven el sistema integral de la protección de los derechos para la atención de los grupos prioritarios prioritaria.
- Propiciar los espacios para el desarrollo de actividades deportivas y recreativas que incentive la participación de la población a mejorar su desarrollo físico y de salud en un ambiente sano.
- Contar con las condiciones, económicas y técnicas para construir y mantener la infraestructura de los equipamientos parroquiales

Metas e indicadores del Componente Sociocultural.

Meta 17: Alcanzar para el 2023 el 40% las acciones coordinadas con los entes rectores de la salud y gestión de riesgos, diseñadas como estrategias para sensibilizar a la población de las buenas prácticas de higiene con énfasis en las enfermedades respiratorias estacionarias.

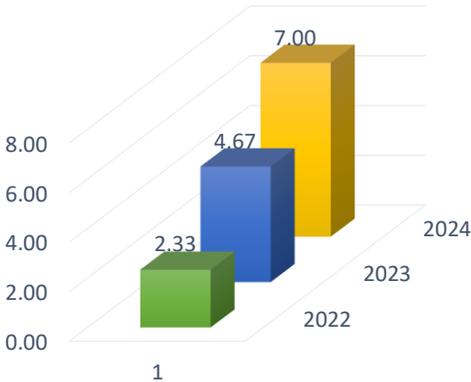
Porcentaje de cumplimiento de las acciones planificadas para disminuir el riesgo en la población frente a las enfermedades virales.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 18: Para el 2024 se han capacitado a 7 comunidades frente a la gestión de riesgo y desastres en la parroquia Juan Bautista Aguirre.

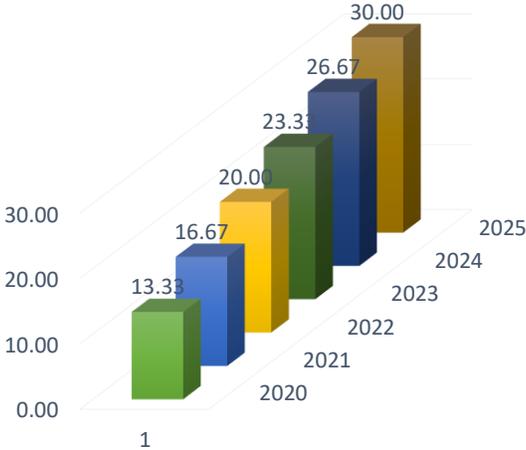
Numero de comunidades capacitadas y resilientes frente a situaciones de riesgo y desastres.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 19: Aumentar al 2025 del 10% al 30% la atención a la población de adultos mayores y personas con discapacidad de la parroquia JBA, según los servicios de desarrollo social que ofrece el gobierno nacional.

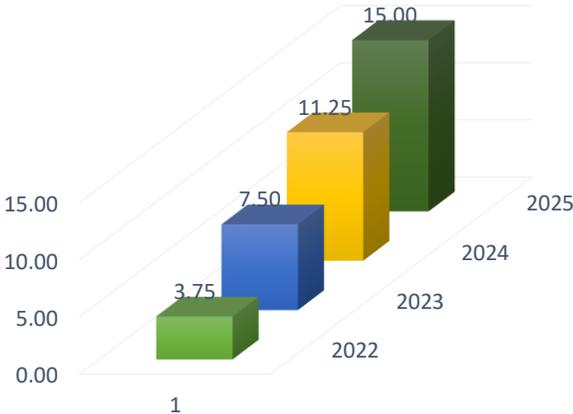
Porcentaje de la población de adultos mayores con discapacidad en servicios de desarrollo social que ofrece el Gobierno Nacional.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

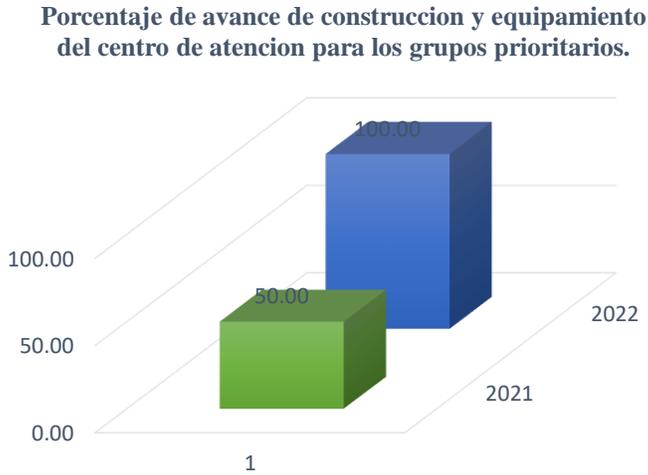
Meta 20: Incrementar al 15% la participación de la población de las personas adultas mayores, con discapacidad y con enfermedades catastróficas en servicios especializados hasta el 2025.

Porcentaje de la población de adultos mayores, personas con discapacidad y enfermedades catastróficas que participan de servicio especializados.



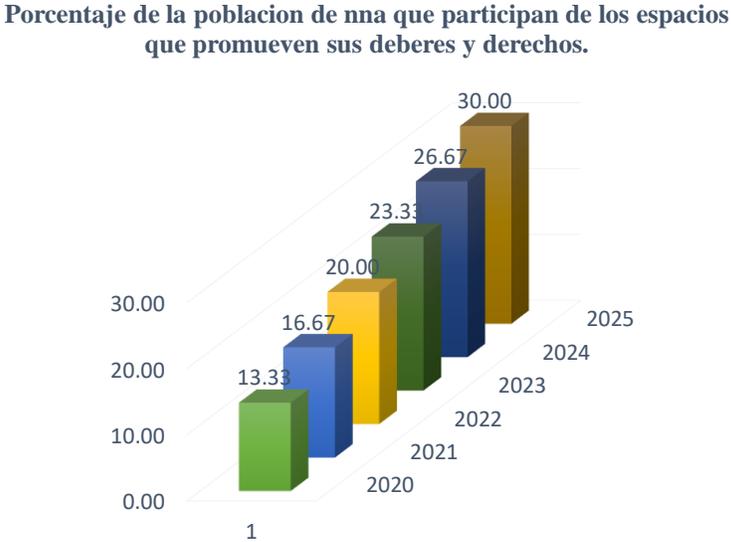
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 21: Al 2022, se ha cumplido el 100% con la construcción de un espacio para la atención de los grupos prioritarios según sus capacidades y de acondicionado de acuerdo a sus necesidades propias de su salud y edad.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

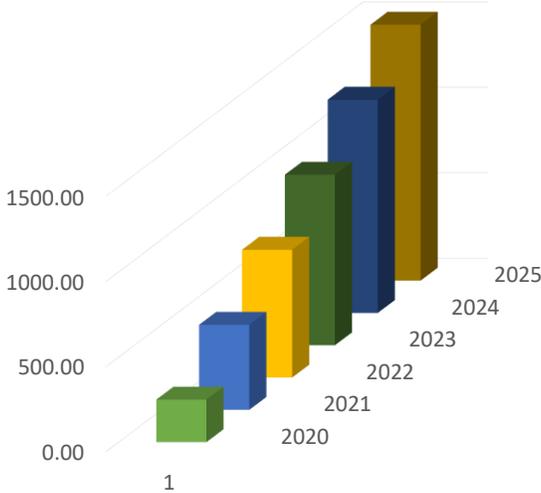
Meta 22: Incrementar al 2025 del 10% al 30% la participación de los nna en espacios que promueven sus deberes y derechos.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 23: Incrementar al 2025 la participación de 1500 nna y jóvenes en actividades que promueven la participación en espacios deportivos y recreativos en la parroquia Juan Bautista Aguirre.

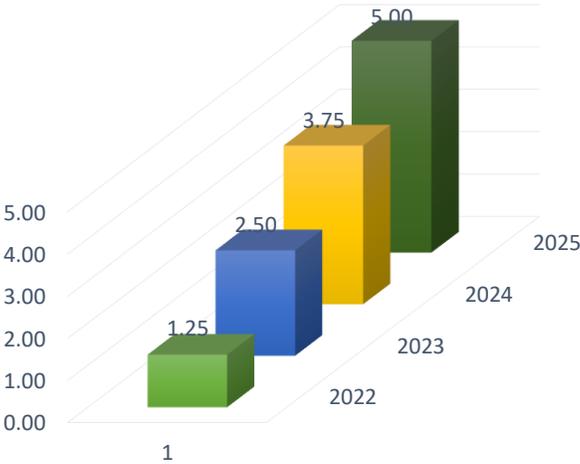
Numero de nna y jovenes que participan en actividades ejecutadas que promueven el deporte y la recreacion.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 24: Al 2025, Lograr la construcción de 5 espacios recreativos, deportivos o de interés social en los asentamientos rurales de la parroquia.

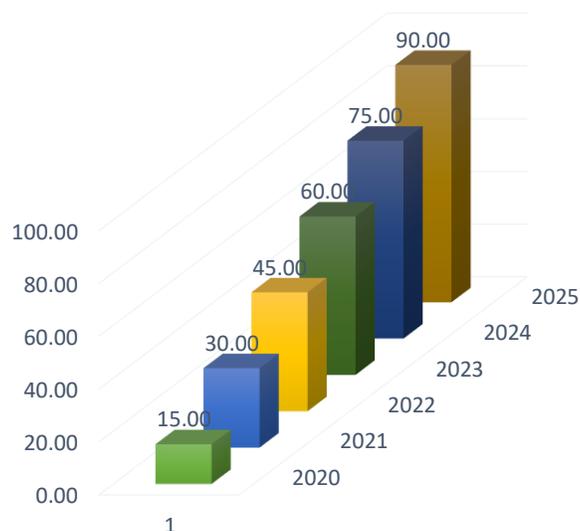
Numero de espacios recreativos, deportivos o de interes social construidos.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 25: Al 2025, intervenir en mantenimiento del 90% de la infraestructura de interés deportivo, recreativo y social que se encuentra en la parroquia.

Numero de espacios recreativos,deportivos o social intervenidos en mantenimiento.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Objetivo 6: Fortalecer y promover la organización comunitaria para el desarrollo social y comunitario de la parroquia Juan Bautista Aguirre.

Políticas:

- Propiciar acciones encaminadas a formar organizaciones de desarrollo comunitario, fortaleciendo el liderazgo mediante formación para generar propuesta de desarrollo local.

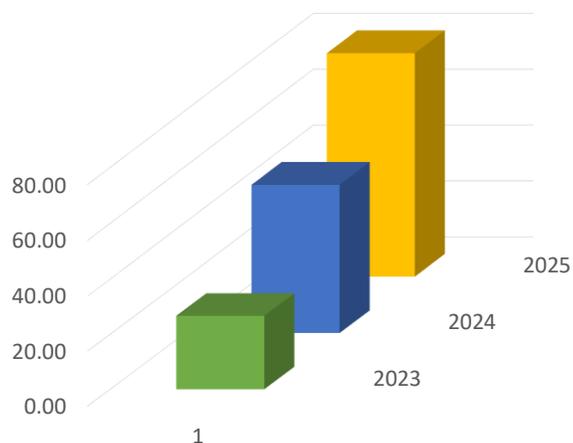
Estrategias:

- Diseñar e implementar proyectos que incentiven la organización comunitaria y fortalezcan los procesos desarrollo local a través de la formación en liderazgo y formulaciones de planes de mejoramiento comunitario.

Metas e indicadores Sociocultural:

Meta26: Alcanzar el 80% de organización de los asentamientos rurales y urbanos de la parroquia a mediante la conformación comités Pro- Desarrollo y Comités Pro mejoras Barriales-

Porcentaje de asentamientos humanos y barriales organizados representadas en organizaciones de desarrollo comunitario.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Objetivo 7: Promover el ejercicio de los derechos culturales, el acceso a la cultura y el disfrute pleno de la vida cultural en un ambiente seguro para la población de la parroquia.

Políticas:

- Promocionar y fomentar la cultura popular tradicional, la identidad cultura a través de acciones artísticas cultural, cívicas, que permitan conservar las tradiciones en la parroquia Juan Bautista Aguirre.

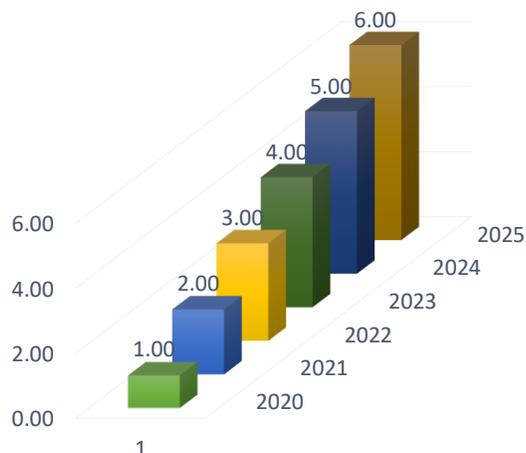
Estrategias:

- Propiciar acciones que contribuyan a fortalecer el rescate y conservación de la memoria social colectiva y la conservación de los vestigios arqueológicos encontrados en la parroquia.

Metas e indicadores socioculturales:

Meta 27: Al 2025, se han ejecutado 6 proyectos que contribuyen al rescate y conservación del patrimonio cultural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.

Numero de proyectos ejecutados anualmente para rescatar y conservar el patrimonio cultural.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Objetivo 8: Promover la igualdad de género como herramienta para propiciar una mejor calidad de vida de la población de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.

Políticas:

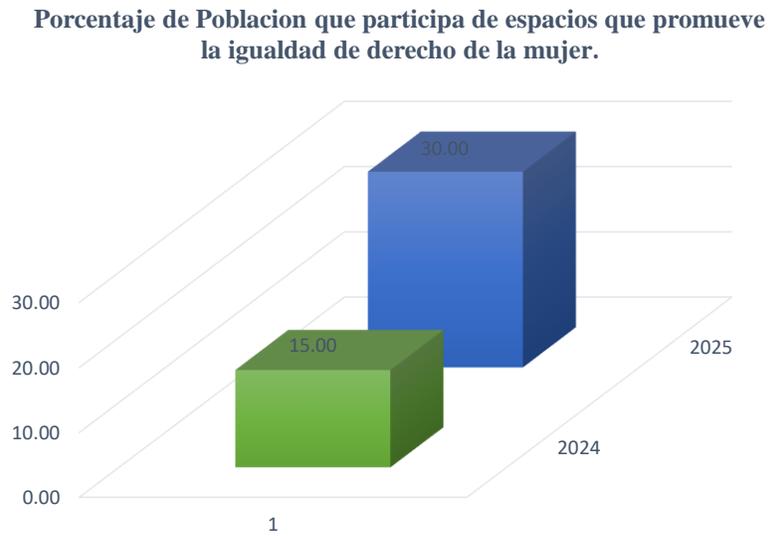
- Impulsar la enseñanza de contenidos en derechos humanos, equidad y género; con énfasis en la prevención de la violencia contra las mujeres rurales a nivel comunitario-.

Estrategias:

- Capacitar a mujeres y hombres en una visión intergeneracional promover la igualdad de oportunidades en todos los ámbitos de la sociedad, incluyendo las relaciones de igualdad en la familia.

Metas e indicadores Sociocultural.

Meta 28: Para el 2025, se ha logrado crear espacios que promueven la participación del 30% de la población con énfasis en la igualdad de derechos de la mujer.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

TABLA 53. PROPUESTA DE PROYECTOS DEL COMPONENTE SOCIOCULTURAL DE COMPETENCIAS EXCLUSIVAS.

ACCIONES	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	PRESUPUESTO REFERENCIAL	TIPOS DE FINANCIAMIENTO (INICIAR VALORES REFERENCIALES)
	FUNCIONES ARTICULO 64 COOTAD	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	FACULTADES - GESTION CNC - REGISTRO OFICIAL			RECURSOS PROPIOS DEL GAD
Diseñar, implementar un espacio de apoyo para los grupos prioritarios y los miembros de la familia donde se implementarán alternativas comunitarias para las prestaciones institucionales y la promoción de programas intergeneracionales.	k)	b)		Proyecto de construcción e implementación del Centro de Atención Ocupacional y Recreacional de los Grupos Prioritarios Fase 1 y 2 de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$180,000.00	\$ 180,000.00
Diseñar, impulsar e implementar espacios que promuevan los deberes y derechos mediante una participación activa de los nna en la parroquia Juan Bautista Aguirre.				Proyecto para promover el sistema de protección de los niños, niñas y adolescentes de la Parroquia JBA.	\$78,526.18	\$78,526.18
Diseñar, e implementar actividades que promueven el deporte y la recreación como espacios de encuentro común para niños, niñas, adolescentes y jóvenes que contribuyan a su desarrollo físico, social e intelectual, la acción, la aventura, la independencia.	i)			Proyecto para promover el deporte y la recreación como actividades de integración comunitaria.	\$ 41,585.35	\$41,585.35
Diseñar e implementar un Plan de estudios para la construcción y mantenimiento de los equipamientos deportivos, recreativos y sociales de la parroquia Juan Bautista Aguirre.		b)		Proyecto de construcción, espacios de uso públicos deportivos, recreativos y de desarrollo social en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$140,000.00	\$ 140,000.00
				Proyecto de mantenimiento y adecuación de los espacios de uso públicos deportivos, recreativos y de desarrollo social de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$115,000.00	\$115,000.00
Incentivar a los habitantes de los asentamientos rurales y urbanos de la parroquia a organizarse bajo comités Pro-Desarrollo y Comités Pro-mejoras Barriales con el fin de gestionar y priorizar las estrategias de desarrollo local. Con un acompañamiento de formación para sus líderes y para elaboración de propuestas que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida de sus habitantes.		f)		Proyecto de fortalecimiento, formalización, legalización y capacitación de los grupos organizados para el desarrollo comunitario de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 45,000.00	\$45,000.00
Diseñar e implementar acciones que promuevan el rescate de actividades culturales y la recuperación de objetos que son parte del acervo cultural del territorio.	i)			Proyecto de Promoción y Rescate del patrimonio tangible e intangible de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 89,402.41	\$89,402.41

TABLA 54. PROPUESTA DE PROYECTOS DEL COMPONENTE SOCIOCULTURAL DE COMPETENCIAS CONCURRENTES.

ACCIONES	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	PRESUPUEST O REFERENCIAL	TIPOS DE FINANCIAMIENTO (INICIAR VALORES REFERENCIALES)		
	FUNCIONES ARTICULO 64 COOTAD	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	FACULTADES - GESTION CNC -			RECURSOS PROPIOS DEL GAD	RECURSOS EXTERNOS	PROPIOS Y EXTERNOS (COMBINADO)
Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en la parroquia con el fin de promover las medidas de bioseguridad con la participación de la población para disminuir la propagación del COVID - 19.				Proyecto de fortalecimiento y promoción de los protocolos de seguridad para prevenir y disminuir el contagio del COVID - 19 en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 30,000.00	\$ 20,000.00	\$ 10,000.00	\$ 30,000.00
Crear estrategias de articulación con las organizaciones públicas y privadas, vinculadas a la gestión de riesgos para mitigar los efectos del desastre natural a la que está expuesta la Parroquia Juan Bautista Aguirre.				Proyecto en gestión local del riesgo frente a desastres naturales en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 35,000.00	\$ 25,000.00	\$ 10,000.00	\$ 35,000.00
Promover el sistema de promoción de los derechos de los grupos prioritarios, mediante la gestión, diseño e implementación de estrategias vinculadas a fortalecer su participación e inclusión para mejorar su calidad de vida.	k)			Proyecto de Cooperación Técnica Económica para la implementación de servicios de Adultos Mayores en Modalidad Atención Domiciliaria	\$ 85,000.00	\$ 20,000.00	\$ 65,000.00	\$85,000.00
				Proyecto de Cooperación Técnica para la Implementación de servicios de Personas con Discapacidad en la Modalidad Atención en el Hogar y la Comunidad	\$ 122,457.67	\$57,603.47	\$64,854.20	\$122,457.67
				Proyecto de Cooperación Técnica Económica para la implementación de servicios de Adultos Mayores en Modalidad Atención Domiciliaria - Personas con Discapacidad - PAM.	\$ 200,769.35	\$ 18,436.00	\$ 182,333.35	\$200,769.35
				Proyecto prestación de los servicios especializados para la atención integral de adultos mayores, personas con discapacidad y personas con enfermedades catastróficas de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 120,000.00	\$80,000.00	\$40,000.00	\$ 120,000.00
Ampliar la cobertura de servicios especializados para la atención integral de adultos mayores, personas con discapacidad y personas con enfermedades catastróficas de la parroquia Juan Bautista Aguirre.				Proyecto prestación de los servicios especializados para la atención integral de adultos mayores, personas con discapacidad y personas con enfermedades catastróficas de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 120,000.00	\$80,000.00	\$40,000.00	\$ 120,000.00
Diseñar e implementar acciones que contribuyan a la promoción de los derechos de igualdad en las mujeres sobre todo en disminuir la violencia intrafamiliar en las familias de la parroquia.	b)			Proyecto de acción para igualdad de Oportunidades para la Mujer Rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 30,000.00	\$20,000.00	\$ 10,000.00	\$ 30,000.00

TABLA 55. PROPUESTA DE PROYECTOS QUE NO TIENEN RELACIÓN CON LAS COMPETENCIAS DEL GAD PARROQUIAL.

ACCIONES	PROYECTOS	ENTIDAD COMPONENTES DE EJECUCION DE PROYECTOS	FINANCIAMIENTO (INCLUIR VALORES REFERENCIALES)
Gestionar con los diferentes actores inmersos en las políticas públicas y cooperantes nacionales e internacionales a desarrollar estrategias enfocadas en mejorar el acceso y la calidad al sistema educativo y de salud de la parroquia.	Proyecto de Mejoramiento, reconstrucción, equipamiento y acceso a internet de las instituciones educativas de la parroquia.	Ministerio de Educación Ministerio de Telecomunicaciones	\$ 350,000.00
	Proyecto de mejoramiento, reconstrucción, equipamiento y acceso a medicinas de las instituciones de salud de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Ministerio de Salud Ministerio de Telecomunicaciones	\$ 150,000.00
Gestionar el mejoramiento de la infraestructura y equipamiento del UPC de la parroquia. Gestionar la implementación de cámaras de vigilancia para las zonas de mayor circulación y más vulnerables de la parroquia. Gestionar el desarrollo de planes y programas que contribuyan a disminuir la inseguridad local. “Escuela Segura”, “Barrio Seguro”, “Local Seguro”, la conformación de Brigadas Barriales, la implementación Botones de Seguridad.	Proyecto de Fortalecimiento a la gestión de los servicios de la Seguridad Ciudadana mediante el mejoramiento de la infraestructura del UPC y los servicios para disminuir la inseguridad de la parroquia Juna Bautista Aguirre.	Ministerio del Interior Gobernación del Guayas. GADIM Daule	\$ 60,000.00

Componente de Asentamiento Humanos, Energía y Conectividad.

Objetivo 9: Contribuir al mejoramiento de la viabilidad y conectividad parroquial, optimizando la accesibilidad y el uso de los diferentes modos de transporte, así como también promover la gestión de la dotación y mejoramiento de la infraestructura social, servicio eléctrico y de telecomunicaciones.

Políticas:

- Impulsar la gestión para la regulación y reconocimiento e identificación con señaléticas de los asentamientos humanos de la parroquia.
- Contribuir al mejoramiento de la red vial urbana y rural para lograr una mejor conectividad para los habitantes de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.
- Promover de forma coordinada mediante la gestión la seguridad vial en la población con acciones coordinadas para el beneficio de la colectividad.
- Garantizar una gestión adecuada y oportuna frente a los desastres naturales para salvaguardar la vida de los ciudadanos y ciudadanas de la parroquia.
- Impulsar nuevas formas de transporte alternativo, dándoles seguridad y prioridad a los peatones y usuarios de bicicletas en la parroquia.

- Identificar, promover y gestionar el acceso y mejoramiento de los servicios públicos en la Parroquia.
- Brindar a la ciudadanía espacios de servicios comunitarios con infraestructura y equipamientos adecuados acorde a las necesidades y requerimientos a su gestión.
- Generar acciones que contribuyan al acceso y mejorar el servicio y de transporte en la parroquia.
- Impulsar, la regulación y adcentamiento de los predios de usos habitacionales para garantizar el acceso a mejores oportunidades de desarrollo de la población.
- Impulsar la gestión como herramienta para promover la ampliación de la cobertura y mejoramiento del servicio de energía eléctrica y de las redes de telecomunicaciones para garantizar una mejor conectividad la población.

Estrategias:

- Establecer mesas de trabajo con las autoridades cantonales para crear acciones que contribuyan a darle identidad y reconocimiento a los asentamientos humanos de la parroquia según lo establecen los planes de desarrollo y ordenamiento territorial.
- Propiciar de forma articulada mediante la suscripción de convenios el mejoramiento, ampliación y reconfiguración de las vías urbanas y rurales de la parroquia Juan Bautista Aguirre.
- Impulsar, gestionar de forma concurrente la ejecución de proyectos que mejoren la seguridad vial para la población de la Parroquia.
- Promover con los organismos de socorro, alternativas planificadas para mitigar los efectos de las amenazas naturales o antrópicas con respuesta emergentes ante cualquier evento catastrófico.
- Promover de forma articulada la planeación de una estrategia que posibilite la circulación de bicicletas de una forma constante en la parroquia.
- Responder a la demanda de la ciudadanía en la gestión y acompañamiento para acceder a servicios públicos más eficientes y de mejor calidad.
- Desarrollar mediante coordinación convenios con otros niveles de gobierno para la construcción, mejoramiento, ampliación de las sedes e infraestructura al servicio de comunitario.

- Establecer mesas de trabajo con las autoridades y gremios del transporte público para ampliar la cobertura y ampliación del servicio en la parroquia.
- Realizar acciones encaminadas a gestionar programas de regulación de los predios habitacionales en la zona urbana y rural de la parroquia.
- Desarrollar estrategias para realizar la gestión para ampliar la cobertura y mejoramientos de los servicios eléctricos y de telecomunicaciones sobre todo en las zonas urbanas de la parroquia.
- Facilitar los recursos necesarios para continuar con la cooperación interinstitucional para la ampliación y prestación de los servicios del Infocentro para el acceso a tecnologías a la ciudadanía de la parroquia.

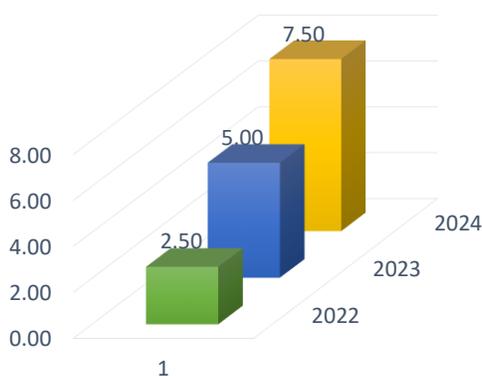
Metas e Indicadores Asentamientos Humanos, Energía y Conectividad.

Meta 29: Alcanzar al 2022 el 100% la señalización e identificación de los asentamientos humanos de la parroquia.

Nombre del Indicador: Porcentaje de asentamientos que cuentan con identificación y señalización.

Meta 30: Al 2025, se han alcanzado pavimentar 10 Kilómetros de calles con aceras y bordillos en los asentamientos humanos de la parroquia.

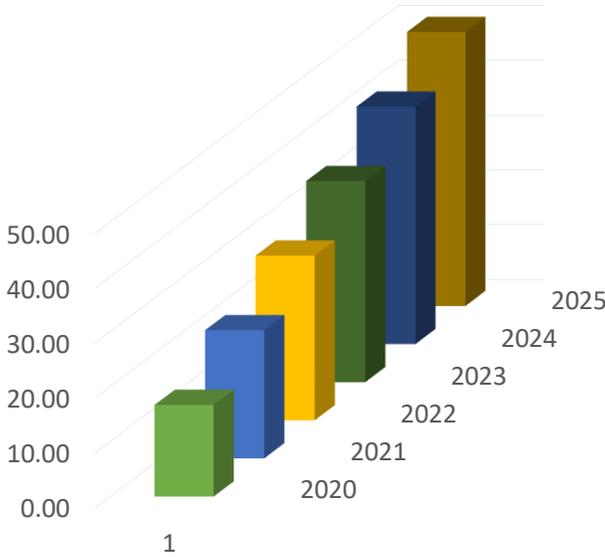
Kilometros de calles con pavimentacion asfaltica con aceras y bordillos.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 31: Al 2025, se han logrado dar mantenimiento y reconformación y ampliación a 50 Km de la red vial rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.

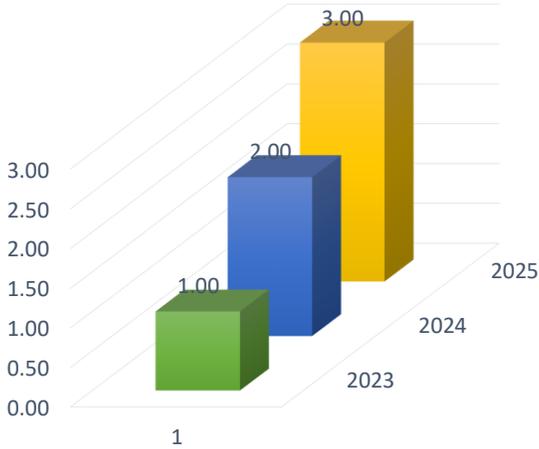
Kilometros de mantenimiento y recorformacion de la red vial rural



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

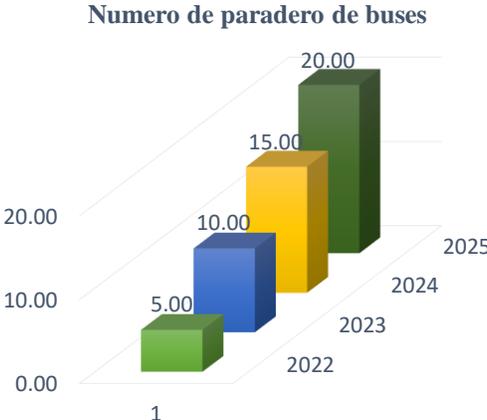
Meta 32: Al 2025, se han dado mantenimiento a 3 puentes Carrozable de la parroquia Juan Bautista Aguirre.

Numero de puentes carrozables en optimas condiciones



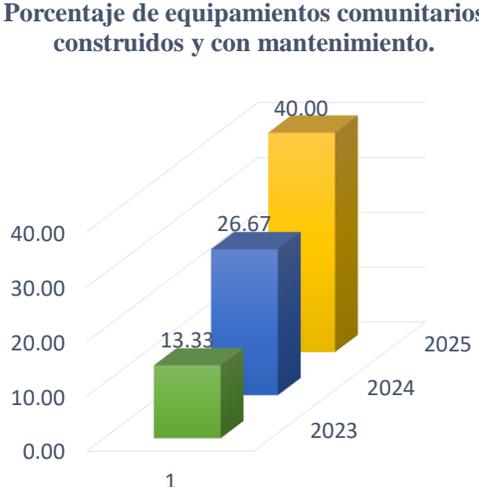
Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 33: Al 2025, se ha logrado implementar 20 paraderos en los asentamientos que están cerca de la vía principal hacia los dos sentidos de la vía.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

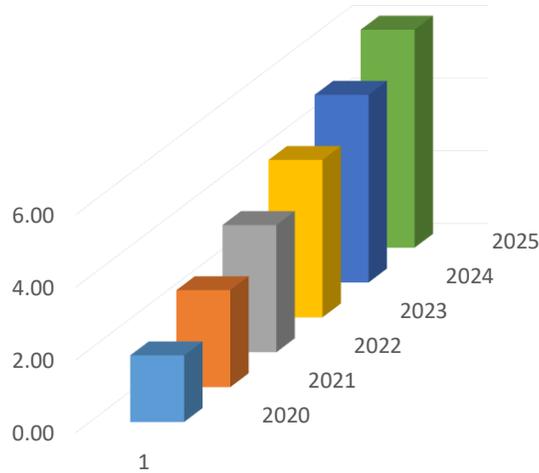
Meta 34: Al 2025, se ha construido y mejorado el 40% de la infraestructura de los equipamientos y sedes de desarrollo comunitario.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 35: Al 2025 se han firmado 6 convenios de cooperación institucional con el Mintel para la prestación de los servicios del Infocentro en la Parroquia.

Numero de convenios firmados de cooperacion Intitucional.



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

TABLA 56. PROPUESTA DE PROYECTOS DEL COMPONENTE DE ASENTAMIENTO HUMANOS, ENERGÍA Y CONECTIVIDAD DE COMPETENCIAS EXCLUSIVAS.

ACCIONES	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	PRESUPUESTO REFERENCIAL	TIPOS DE FINANCIAMIENTO (INICIAR VALORES REFERENCIALES)
	FUNCIONES ARTICULO 64 COOTAD	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	FACULTADES - GESTION CNC - REGISTRO OFICIAL			RECURSOS PROPIOS DEL GAD
Propiciar la construcción, mejoramiento y equipamiento de las sedes para la atención de niños, niñas menores de 5 años y de las sedes de las organizaciones en el territorio.		b)		Proyecto de construcción, mejoramiento y equipamiento de las sedes para la atención de niños, niñas menores de 5 años y de las sedes de las organizaciones en el territorio.	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00

TABLA 57. PROPUESTA DE PROYECTOS DEL COMPONENTE DE ASENTAMIENTO HUMANOS, ENERGÍA Y CONECTIVIDAD DE COMPETENCIAS CONCURRENTES.

ACCIONES	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	PRESUPUESTO REFERENCIAL	TIPOS DE FINANCIAMIENTO (INICIAR VALORES REFERENCIALES)		
	FUNCIÓNES ARTICULO 64 COOTAD	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	FACULTADES - GESTIÓN CNC - REGISTRO OFICIAL			RECURSOS PROPIOS DEL GAD	RECURSOS EXTERNOS	PROPIOS Y EXTERNOS (COMBINADO)
Incentivar el reconocimiento e identificación de los asentamientos humanos mediante señaléticas en la vía		c)		Proyecto de Colocación de Señaléticas en los Asentamientos Rurales de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 5,000.00	\$ 2,000.00	\$ 3,000.00	\$ 5,000.00
Gestionar la coordinación con el GAD Municipal mediante convenios para el mantenimiento y la construcción de las aceras y bordillos de calles de los asentamientos amanzanados.				Proyecto construcción de las calles pavimentadas, aceras y bordillos de los asentamientos amanzanados de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$240,000.00	\$ 120,000.00	\$ 120,000.00	\$ 240,000.00
Gestionar y coordinar mediante la suscripción de convenios el mantenimiento y reconfiguración de las vías de la zona rural.				Proyecto de mantenimiento y reconfiguración y ampliación de la red vial rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 395,000.00	\$195,000.00	\$ 200,000.00	\$ 395,000.00
Gestionar el derecho de vía y la reconfiguración de los caminos veraneros utilizados para la producción agrícola.				Proyecto de mejoramiento y reconfiguración de los puentes Carrozable que unen las vías de la zona rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 150,000.00	\$ 60,000.00	\$ 90,000.00	\$ 150,000.00
Promover, la construcción paraderos de buses en los asentamientos que están cercas de la vía principal.				Proyecto de Construcción de Paradero Seguro de buses (Parada Segura)	\$ 240,000.00	\$ 120,000.00	\$ 120,000.00	\$ 240,000.00
Gestionar la regulación de la ampliación, cerramiento y mejoramiento del Cementerio de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.			e)		Proyecto de regulación de la ampliación, cerramiento y mejoramiento del Cementerio de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 80,000.00	\$ 20,000.00	\$ 60,000.00
Gestionar la firma de convenio con el INFOCENTRO y MINTEL				Proyecto de Convenio del Infocentro con el MINTEL (Adquisición, mantenimiento de equipos, mobiliarios, gastos de servicios básicos)	\$ 50,000.00	\$25,000.00	\$25,000.00	\$ 50,000.00

TABLA 58. PROPUESTA DE PROYECTOS QUE NO TIENEN RELACIÓN CON LAS COMPETENCIAS DEL GAD PARROQUIAL.

ACCIONES	PROYECTOS	ENTIDAD COMPONENTES DE EJECUCION DE PROYECTOS	FINANCIAMIENTO (INCLUIR VALORES REFERENCIALES)
Gestionar a la CTE, la señalización de las calles de la Cabecera Parroquial y el Recinto los Amarillos.	Proyecto de Señalización de Tránsito de la Cabecera Parroquial.	Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTOPE) GAD Provincial Guayas	\$ 30,000.00
Gestionar zonas de parqueos en los asentamientos que brindan servicios de comidas y venta de productos agrícolas.	Proyecto de Estudio Construcción de Parqueos seguros vehículos pequeños (La Paradita) para facilitar la compra y venta de productos propios de la parroquia	GADIM Daule GADPRJBA Comisión de Tránsito del Ecuador.	\$ 30,000.00
Gestionar con Gestión de Riesgo y otros organismos el levantamiento de información y elaboración de planes de contingencia e identificación y adecuación de albergues temporales en caso de emergencia.	Proyecto para la elaboración de estudios para de plan de contingencia e identificación y adecuación de albergues temporales en caso de emergencia.	Gestión de Riesgo Defensa Civil GADIM Daule GADPRJBA	\$ 8,000.00
Gestionar los estudios para propuestas trazados para rutas de ciclovías en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Proyecto de estudios de propuesta de trazados para la construcción de ciclovías en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	GADP Guayas GADIM Daule GADPR JBA	\$ 8,000.00
Gestionar el mejoramiento y ampliación de la distribución del servicio de agua potable ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.	Proyecto de mejoramiento de dotación y distribución del agua potable a la población de Juan Bautista Aguirre.	GADIM Daule	\$ 900,000.00
Gestionar la construcción de alcantarillado pluvial ante el GAD. M.I. Municipio de Daule en el Rcto La Alborada, Parte del Recinto Los Amarillos, Sector El Tormento (Cabecera Parroquial)	Proyecto de construcción de alcantarillado ante el GAD. M.I. Municipio de Daule en el Rcto La Alborada, Parte del Recinto Los Amarillos, Sector El Tormento (Cabecera Parroquial)	GADIM Daule	\$ 2,000,000.00
Gestionar la construcción y ampliación y/o mantenimiento de sistemas de eliminación de excretas en la zona rural	Proyecto de construcción y ampliación y/o mantenimiento de sistemas de eliminación de excretas en la zona rural	GADIM Daule	\$ 300,000.00
Gestionar el mejoramiento y ampliación del servicio de recolección de basura ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.	Proyecto de mejoramiento y ampliación del servicio de recolección de basura ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.	GADIM Daule	\$ 300,000.00
Gestionar la ampliación de la ruta Juan Bautista Guayaquil y promover la regulación de los servicios de moto taxis que prestan el servicio a las comunidades de la parroquia.		GADIM Daule	
Gestionar ante el GAD M. I de Daule la regulación de los predios de uso de vivienda.		GADIM Daule	
Gestionar la colocación de poste, ampliación y mejoramiento del sistema eléctrico a CNEL		GADIM Daule	
Gestionar la ampliación de la red de telecomunicaciones a MINTEL.		GADIM Daule	

Componente Político Institucional y Participación Ciudadana.

Objetivo 10: Fortalecer la gestión de la institucionalidad del GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre, para mejorar y potencializar los servidores públicos para la producción de bienes, obras y servicios con calidad, potencializando las complementariedades en las acciones que fomenten la participación ciudadana.

Políticas:

- Impulsar el fortalecimiento institucional como herramienta para lograr una mejor gobernabilidad y gobernanza en el territorio.

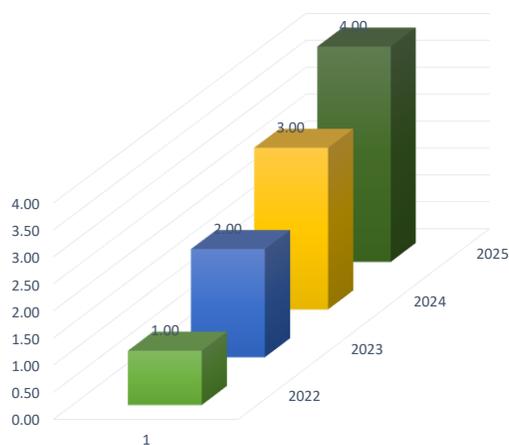
Estrategias:

- Desarrollar acciones encaminadas a la gestión de recursos, económicos y técnicos para el logro de los objetivos de desarrollo territorial.

Metas e Indicadores Político Institucional y Participación Ciudadana:

Meta 36: Al 2025, se cuentan con 4 proyectos de asistencia técnica para la búsqueda de recursos no reembolsables que contribuyen a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos/as de la parroquia.

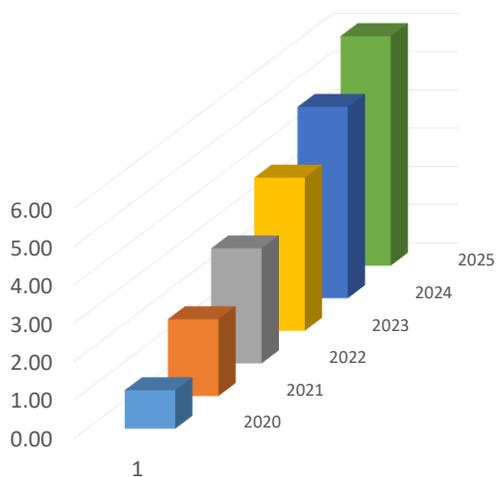
Numero de proyectos para la busqueda de recursos no reembolsables



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 37: Al 2025, se han desarrollado 6 proyectos para fortalecer la gestión administrativa del GADPR JBA.

Numero de proyectos ejecutados para el fortalecimiento de la gestion administrativa



Elaborado por: Equipo Técnico del PDOT 2020 – 2025.

Meta 38: Al 2023, se logra el proceso de capacitación de 45 personas representante de los asentamientos humanos rurales y urbanos en la escuela de Liderazgo Comunitario.

Indicador: Número de personas capacitadas en la Escuela de Liderazgo comunitario.

Meta 39: Al 2024, se ha logrado capacitar a 40 líderes, lideresas, directores de las organizaciones y ciudadanos en general.

Indicador: Crear espacios que promuevan el conocimiento en la ciudadanía de la gestión administrativa del GAD parroquial.

Meta 40: Al 2023, se logrado la reconfiguración, mejoramiento y equipamiento de la Infraestructura de las instalaciones del GAD Parroquia.

Indicador: Crear infraestructura y equipamientos funcionales acorde a la demanda actual de sus usuarios.

Meta 41: Al 2023, se ha logrado la implementación de un espacio para la difusión de mecanismos de participación ciudadana, control social y rendición de cuentas.

Indicador: Número de participantes.

TABLA 59. PROPUESTA DE PROYECTOS DEL COMPONENTE POLÍTICO INSTITUCIONAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA DE COMPETENCIAS CONCURRENTES.

ACCIONES	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	PRESUPUESTO REFERENCIAL	RECURSOS PROPIOS DEL GAD
	FUNCIONES ARTICULO 64 COOTAD	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	FACULTADES - GESTION CNC - REGISTRO OFICIAL			
Fortalecer las capacidades de los servidores públicos, miembros de Consejo de Planificación en la gestión de la competencia transferida de la cooperación internacional no reembolsable		g)		Proyecto de fortalecimientos de capacidades y asistencia técnica para la gestión de la Cooperación Internacional	\$ 20,000.00	\$20,000.00
Fortalecer la capacidad técnica para el logro de los objetivos de desarrollo de la parroquia.	a)			Proyecto de fortalecimiento para el desarrollo de la gestión administrativo del GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre	\$ 312,828.62	\$312,829.62
Gestionar la articulación con otros niveles de Gobierno y Ministerios en el territorio para el logro de los objetivos de desarrollo local.						
Gestionar o establecer acciones para contar con la asistencia técnica para cumplir con los requerimientos de los organismos de control.						
Coordinar la implementación de instrumentos digitales para establecer canales de diálogo con la población, así como capacitaciones sobre TICs.						
Promover e implementar acciones que contribuyan a promover y fortalecer el nivel organizativo en el territorio.		f)		Proyecto de Escuela de Liderazgo para el Servicio Comunitario.	\$10,000.00	\$ 10,000.00
Crear acciones que contribuyan a fortalecer los conocimientos de los actores involucrados en el marco normativo que regula al GADP JBA.		f)		Proyecto de Capacitación para fortalecer los conocimientos del marco normativo que regula al GADP y a otros niveles de gobierno dirigido a líderes, lideresas, directores de las organizaciones y ciudadanos en general.	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00
Realizar un estudio para el mejoramiento y redistribución de los espacios del GAD Parroquial.	b)			Proyecto de Mejoramiento, ampliación y equipamiento y regularización de las Instalaciones del GAD Parroquial	\$40,000.00	\$ 40,000.00
Reconfiguración y mantenimiento de la Infraestructura del GAD Parroquial.						
Adquisición de equipos de tecnología de punta, mobiliario para reuniones.						
Implementar procesos de capacitación para fortalecer el conocimiento de las autoridades, líderes, actores sociales y ciudadanos sobre los mecanismos de participación y sus instancias.	c)			Proyecto de fortalecimiento de la participación ciudadana en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00

2.5. Presentación consolidada de la propuesta.

A continuación, presentamos la matriz de consolidación de la propuesta.

TABLA 60. MATRIZ REFERENCIAL DE PROGRAMAS Y/O PROYECTOS

COMPONENTES	EJES DEL FND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOI	META DE RESULTADO PDOI	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO		ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
	OBJETIVO	POLITICA	ODS	Hambre cero	EJE	LINEAMIENTO	FUNCIONES ART 64	COMPETENCIAS ART 65				FACULTADES - CNG -	SECTOR										
BIOFISICO	EJE 2	Economía al Servicio de la Sociedad	OBJ 5 OBJ 6	POL. 5.8 POL. 6.4	ODS 2. Hambre cero	Trabajo decente y crecimiento económico	Producción y Consumo Responsable	Pr o d u c i o n	Li. 6	Objetivo 1: Promover acciones que fomenten la sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública, comunitaria en la preservación y recuperación de los recursos naturales de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	M1. Al 2025, intervenir 12 hectáreas desarrolladas mediante procesos agroecológicos.	Número de hectáreas de cultivo vinculadas a procesos agrícolas más amigables al medio ambiente.			Registro oficial No 413. Art 17. G.	Proyecto para incentivar el desarrollo de la agricultura sostenible para la mitigación del cambio climático.	Promover el desarrollo del uso de procesos agroecológicos en el cultivo de arroz como estrategia para adaptación del cambio climático en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Incrementar al 20% de las hectáreas manejadas con procesos agroecológicos.	Recinto Bramadero Recinto San Pedro	INAP MAG GAD PROVINCIA L GUAYAS GADIM DAULE GAD PARROQUIA L	\$ 45,000.00	Convenio	2022-2025
	EJE 1	Derecho para todos durante toda la vida.	OBJ 3	Política 3.4,	ODS 12 Vida de Ecosistemas Terrestres						M2. Aumentar la producción de plantas en vivero a 10.000 individuos para el 2025.	Número de Plantas en el Vivero.		d)	R. Oficial 415. F.	Proyecto de formación de viveros y huerto semilleros, y suministro de semillas para incentivar la recuperación de árboles frutales, maderables nativos y endémicos, para la recuperación de espacios naturales y vida silvestre de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Promover la recuperación de árboles endémicos forestales para preservar los espacios naturales en las localidades rurales de la parroquia.	Implementar un vivero con capacidad de reproducción de 3000 plántulas anuales de especies frutales y maderables con especies nativas y endémicas.	Cabecera Parroquial (Sector Tormento)	Fondo para el Medio Ambiente Mundial Ministerio Ambiental GAD Provincial	\$ 34,000.00	Convenio	2022-2025
												M3. Al 2025 sembrar 10.000 árboles frutales, nativos y endémicos	Número de Árboles frutales, nativos y endémicos sembrados en la parroquia				Proyecto de desarrollo forestal comunitario de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Promover la reforestación de árboles frutales, maderable nativo y endémicos para la recuperación de las zonas degradadas en los espacios naturales de la parroquia.	Al 2025, se han cultivado 10.000 árboles frutales y maderables para la conservación y recuperación de los espacios naturales de la parroquia.	Rcto Bramadero Rcto Guarumal		\$ 20,000.00	Convenio

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOT	META DE RESULTADO PDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO		ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
			OBJETIVO	POLITICA			EJE	LINEAMIENTO				FUNCIONES ART 64	COMPETENCIAS ART 65	FACULTADES - CNC -				SECTOR					
BIOFISICO	EJE 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 3	POL. 3.8	ODS 6	Agua limpia y saneamiento	Agua	Li. 2	Objetivo 1: Promover acciones que fomenten la sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública, comunitaria en la preservación y recuperación de los recursos naturales de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	M4. Acondicionar 5 kilómetros de cauces y márgenes mediante la limpieza de vegetación excesiva sobre el lecho del río Los Tintos al 2025.	Número de kilómetros con mantenimiento de los márgenes del Río Los Tintos.		d)		Proyecto de Recuperación y Conservación del Río Los Tintos: Cauces y Márgenes.	Contribuir a mejorar el estado ambiental del sistema hídrico del Río Los Tintos, mediante el acondicionamiento de sus cauces y márgenes con la limpieza y retiro de obstáculos.	Al 2025 intervenir con la limpieza de 5 kilómetros del margen del río Los Tintos.	Río Los Tintos	Fondo de adaptación para pequeños agricultores	Gobierno Nacional Secretaria del Agua GAD Provincial GAD Parroquial	\$80,000.00	Convenio	2024-2025
	EJE 1	Derecho para todos durante toda la vida.	OBJ 1	POL. 1.17.	ODS 9	Industrial, Innovación, Infraestructura	Producción	Li. 4		M5: Al 2025 intervenir en 4 juntas de riego y drenaje para desarrollar procesos más amigables para disminuir la contaminación del suelo, aire y agua utilizada en los cultivos.	Numero de juntas de riego vinculadas a procesos más amigables para disminuir la contaminación de los procesos de cultivo.		d)		Proyecto para reducir el impacto de las descargas de los canales de riego y drenaje utilizados en cultivo de arroz y disminuir la contaminación en suelo, aire y agua.	Contribuir a fortalecer las capacidades de los miembros de las juntas de riego y drenaje para disminuir, controlar, prevenir y mitigar el uso inadecuado de agroquímicos utilizados en los cultivos de arroz y minimizar los impactos generados.	Se ha logrado al 2025, identificar y valorar los impactos generados por la actividad agrícola a fin de disminuir, controlar, prevenir y mitigar el uso inadecuado de productos químicos y minimizar los impactos generados en las etapas de cultivo.	Recinto Bramadero Recinto Cocal Recinto Alborada	Fondo de adaptación para pequeños agricultores	Gobierno Nacional Secretaria del Agua GAD Provincial GAD Parroquial	\$40,000.00	Convenio	2024 - 2025

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOT	META DE RESULTADO PDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO		ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
			OBJETIVO	POLITICA			EJE	LINEAMIENTO				FUNCIONES	COMPETENCIA	FACULTADES - CNC -				SECTOR					
BIOFISICO	EJE 1	Derecho para todos durante toda la vida.	OBJ 3	Pol. 3.4	ODS 11	Ciudades y Comunidades Sostenibles			Objetivo 1: Promover acciones que fomenten la sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública, comunitaria en la preservación y recuperación de los recursos naturales de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Meta Gestión: Al 2025 se cuenta con un Plan para identificar el impacto de las amenazas expuesta y disminuir los efectos del cambio climático.	N/A				Proyecto de Estudio para la elaboración del Plan para identificar el impacto de las amenazas expuesta y disminuir los efectos del cambio climático.	Contribuir a profundizar e identificar el nivel de afectación de las amenazas en los sectores identificados con mayor vulnerabilidad en la Parroquia.	Se ha contribuido al 2025, a identificar y profundizar sobre las amenazas naturales o antrópicas a la que está expuesta la parroquia con el cambio climático.	Toda la Parroquia	Fondo Especial para el cambio climático. Gobierno Provincial	\$ 25.000.00	Gestión	2021-2025	
	EJE 1	Derecho para todos durante toda la vida.	OBJ 3	Política 3.3, 3.4,	ODS 11	Ciudades y Comunidades Sostenibles				Meta de Gestión: Al 2025, se implementó en un 90% el proyecto de control de inundación del Río Los Tintos.	N/A				Proyecto de control de inundación del Río Los Tintos.	Contribuye a identificar estrategias para disminuir, controlar y mitigar los efectos del desbordamiento del Río Los Tintos.	Al 2025, se ha logrado contar con un plan para el control de inundaciones del Río Los Tintos.	Recinto San Gerónimo Recinto El Cruce Recinto La Alborada Cabecera Parroquial Sector El Tormento Recinto Bapao de Arriba Recinto Bapao de Abajo	Programa de adaptación para pequeños agricultores. Gobierno Provincial.	\$ 80.000.00	Gestión	2021-2025	
	EJE 2	Economía al Servicio de la Sociedad	OBJ 5 OBJ 6	POL. 5.8 POL. 6.4	ODS 2.	Hambre cero	Producción	Li. 6		Meta 6: Capacitar a 120 personas en piscicultura vinculadas a la recuperación de especies endémicas para la generación de emprendimientos familiares hasta el 2025.	Número de personas capacitadas en Piscicultura para la recuperación de especies endémicas.			R. Oficial 415. (2015) . F.	Proyecto fomento de Piscicultura como estrategia para la recuperación las especies endémicas y generación de emprendimientos familiar.	Implementar estaciones de piscícola óptimas para la recuperación de especies endémicas del territorio, como estrategia para desarrollar emprendimientos familiares en la parroquia.	Al 2025, se han capacitado a 120 personas en estrategias para la implementación una estación piscícola para la recuperación y reproducción de las especies endémicas y permitan la generación de emprendimientos familiares.	Recinto Bapao	MAG GAD Provincial GAD Parroquial	\$ 25.000.00	Convenio	2024-2025	

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		METAS DE RESULTADO PDDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO	
			OBJETIVO	POLITICA			EJE	LINEAMIENTO			SECTOR											
BIOFISICO	EJE 1	Derecho para todos durante toda la vida.	OBJ 3	POL. 3.4, 3.5	ODS 11	La gestión integral de los riesgos en todos los niveles .	Educación	Li. 7	Objetivo 1: Promover acciones que fomenten la sostenibilidad ambiental como una gestión de corresponsabilidad pública, comunitaria en la preservación y recuperación de los recursos naturales de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Meta 7: Capacitar a 1500 personas en procesos de capacitación para fortalecer las capacidades comunitarias frente a eventos catastróficos naturales y antrópicas hasta el 2025.	Número de personas capacitadas en procesos en medidas de prevención para la mitigación de los efectos eventos naturales y antrópicos.	FUNCIONES - ART 64	COMPETENCIAS - Art 65	FACULTADES - CNC -	Registro de fortalecimiento de las capacidades de la comunidad en medidas de prevención para la mitigación de eventos naturales y antrópicos que presentan con alta susceptibilidad en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Desarrollar resiliencia en los habitantes de la parroquia frente a eventos catastróficos naturales y antrópicos que son más susceptibles en la parroquia.	Al 2025, se han capacitado a 1500 personas de la parroquia para disminuir los efectos de eventos catastróficos que se presenten en la parroquia.	Toda la Parroquia	MAG GAD Provincial GAD Cantonal GAD Parroquial	\$ 20.000.00	Convenio	2024 - 2025

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOT	META DE RESULTADO PDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO		ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
			OBJETIVO	POLITICA			EJE	LINEAMIENTO				FUNCIONES	COMPETENCIAS	FACULTADES				SECTOR					
ECONOMICO	Eje 1	Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todos	Obj 1	POL.1 .1. POL.1 .2.	ODS 1	Fin de la Pobreza	Eje de Producción	L.4	OBJETIVO 2: Gestionar los servicios para el fortalecimiento de las capacidades y habilidades de la PEA desempleada en el desarrollo de formación profesional y no profesional como herramientas para el desarrollo productivo de la parroquia.	Meta 8: Alcanzar al 2024 la participación del 10% de la PEA desempleada en los procesos de formación y no formal.	Porcentaje de participación de la PEA desempleada en procesos de capacitación formal e informal.	g)	d)l	Proyecto de Capacitación y formación técnica de mano de obra calificada en desarrollo de capacidades y habilidades artesanales y de oficios dirigido a la PEA desempleada de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Promover el desarrollo de formación profesional y no profesional en temas relacionados a la producción en la población de la PEA desempleada de la parroquia.	Alcanzar el 10% de la participación de la PEA en procesos de formación profesional y no profesional en temas relacionados a la producción.	Cabecera Parroquial y recintos aledaños	Universidades Escuelas de Formación GADIM Daule GADP Guayas GAD Parroquial	\$ 60,000.00	Convenio	2022-2024		
							Eje de Producción	Lineamiento 5		Meta 9: Para el 2025 se han desarrollado 4 incubadoras de servicios para generar oportunidades laborales a través del emprendimiento asociativo de las PEA desempleadas.	Numero de incubadoras de servicios.			Proyecto para incentivar la creación de incubadoras de servicios varios como estrategia que promueve el empleo y emprendimiento en la PEA desempleada de forma asociativa.	Incentivar a la creación de incubadoras de servicio para generar oportunidades laborales y emprendimiento económico.	Lograr la conformación de 3 incubadoras de servicios asociativas que ofrece servicios técnicos y personal con profesiones calificadas y no calificadas en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.			\$ 55,000.00		2023-2025		

COMPONENTE	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEAMIENTO CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE	ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PNDOT	META DE RESULTADO PNDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
			OBJETIVO	POLITICA		EJE	LINEAMIENTOS				FUNCION	COMPETENCIAS	FACULTADES								
			SECTOR																		
ECONOMICO	EJE 3	Más sociedad más Estado	Obj 7	POL. 7.1	ODS 17	Mejorar la coherencia normativa para el desarrollo sostenible.	Eje de Producción	L5	OBJETIVO 3: Propiciar la organización territorial como estrategia para fortalecer el sistema económico productivo de la parroquia.	Meta 10: Para el 2024 se han desarrollado 4 proyectos que promuevan la organización y el fortalecimiento de las organizaciones y asociaciones en el territorio.	Número de proyectos que promueven la organización territorial con énfasis en el sector agrícola.	f)	Proyecto para promover la conformación y el fortalecimiento de las organizaciones, asociaciones y emprendimientos sobre todo en el sector económico productivo con el fin de mejorar la gestión de recursos y los procesos administrativos	Promover la conformación y fortalecimiento de las organizaciones, asociaciones y emprendimientos sobre todo en el sector económico productivo con el fin de mejorar la gestión de recursos y los procesos administrativos	Contribuir a conformar y fortalecer el 50% de las organizaciones, asociaciones y emprendimientos de desarrollo económico - productivo.	Todo el territorio	GAD Parroquial	\$34,664.05	Propio	2021-2024	
	EJE 3	Más sociedad más Estado	Obj 7	POL. 7.3	ODS 17	Mejorar la coherencia normativa para el desarrollo sostenible.	Eje de Producción	L5	OBJETIVO 4 : Coordinar y propiciar la implementación de proyectos con estrategias asociativas y familiares que contribuyan al sector agropecuario con procesos agroecológicos y al sector turístico y a los demás ámbitos afines a la producción local.	M11: Al 2025 se incrementará al 20% la participación de las agroindustrias de la parroquia en procesos de fortalecimiento y mejora el sector agrario de la parroquia.	Porcentaje de participación de agroindustrias pequeñas y medianas en procesos de fortalecimiento y mejora el sector agrario de la parroquia.	d)	Proyecto para incentivar y fortalecer la cooperación entre el sector agroindustrial, sector público local y las organizaciones agrícolas para el mejoramiento de la economía local.	Incentivar al sector agroindustrial del territorio a participar de procesos de cooperación con los organismos públicos y agricultores en alianzas para crear acciones para mejorar la productividad en la parroquia.	Lograr la participación del 15% de las agroindustriales en procesos de cooperación y alianza entre los actores políticos y agricultores de la parroquia en procesos para el mejoramiento del sector agrícola.	Todo el territorio	Ministerio de Agricultura y Ganadería. MIPRO GAD Provincial GADIM Daule GAD Parroquial	\$20,000.00	Convenio	2024-2025	
	EJE 2	Economía al Servicio de la Sociedad	Obj 5 Obj 6	POL. 5.4, 5.9 POL 6.4	ODS 2 ODS 8 ODS 12	ODS2. Hambre cero ODS 8 Trabajo decente y crecimiento económico ODS 12 Producción y Consumo Responsable	Eje Producción	Lineamiento 6		M12: Alcanzar al 2025 la participación del 30% de los agricultores vinculados en la PEA en los procesos de producción agroecológica y comercialización de la gramínea.	Número de agricultores vinculados a la producción y comercialización de arroz con procesos agroecológicos	Registro oficial No 413. Art 17. g)	Proyecto para incentivar la producción y comercialización agrícola sostenible con prácticas agroecológicas de la parroquia Juan Bautista Aguirre	Promover la agricultura sostenible con la comercialización de un producto de calidad, el precio justo en el mercado local.	Al 2025, lograr registrar al 30% de los agricultores de la PEA en procesos de producción agroecológica con reconocimiento en el mercado.	Todo el territorio	SEPS Subsecretaría de Riego y Drenaje MAG. MIPRO GADP Guayas GADIM GAD	\$45,000.00	Propio	2023-2025	

COMPONENTE	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOT	META DE RESULTADO PDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL				PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO		ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
			OBJETIVO	POLITICA			EJE	LINEAMIENTO				FUNCIONES	COMPETENCIAS	FACULTADES	DES - CNC				SECTOR					
ECONOMICO	Eje 2	Economía al Servicio de la Sociedad	Obj 6	Pol. 6.3	ODS 2	ODS2. Hambre cero	Eje Producción	L 6	OBJETIVO 4 : Coordinar y propiciar la implementación de proyectos con estrategias asociativas y familiares que contribuyan al sector agropecuario con procesos agroecológicos y al sector turísticos y a los demás ámbitos afines a la producción local	M13: Al 2025 se han implementado 160 huertos familiares en 4 localidades de la parroquia.	Numero de huertos familiares implementados.	d)		Proyecto de Implementación de huertos orgánicos nutritivos familiares	Promover la construcción e implementación de huertos familiares orgánicos y nutritivos como alternativa para lograr la seguridad alimentaria y mejorar la alimentación de las familias de la Parroquia Juan Bautista.	Al 2025, se han desarrollado 4 proyectos de forma anual. Que han contribuido a la implementación de 160 huertos familiares en 4 localidades de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Recinto La Alborada (sector El Trencito) Recinto Los Amarillos (Flor de María) Recinto Bapao (Arriba -Bajo) Recinto Pechichal Recinto El Cruce.	SEPS Subsecretaría de Riego y Drenaje Ministerio de Agricultura y Ganadería. MIPRO Guayas GADIM Daule GAD Parroquial	\$48,000.00	Propio	2022-2025			
	Eje 2	Economía al Servicio de la Sociedad	Obj 6	Pol. 6.3	ODS 9	Desarrollar y mantener infraestructura	Eje Producción	Lineamiento 4		M14: Al 2025 Incrementar de 10 a 40 kilómetros de construcción y mejoramiento de obras hidráulicas para la dotación de agua para el riego y drenaje de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Número de kilómetros de construcción o mantenimiento de los canales de riego y drenaje.				Proyecto de construcción y mejoramiento de obras hidráulicas para la dotación de agua para el riego y drenaje de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Fortalecer e incrementar la producción agrícola mediante la construcción y mantenimiento del sistema de riego de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Incrementar anualmente el número de kilómetros del sistema de riego con el fin de aumentar la cantidad y calidad de la producción de la zona.		Recinto Los Quemados - Recinto Porotillo. Recinto Cocal - Pechichal Recinto Provenir - San Pedro- Naranjo- Monte Mono - Bramadero- Los Amarillos - Casa de teja. Recinto La Alborada-Las Playas- Guarumal Rcto El Cruce	\$ 120,034.70	Convenio	2020-2025		
	Eje 2	Economía al Servicio de la Sociedad	Obj 5	Pol. 5.1	ODS 2 ODS 8 ODS 12	ODS2. Trabajo decente y crecimiento económico ODS 12 Producción y Consumo Responsable	Eje Producción	Lineamiento 3		Meta15: Incrementar en un 10% la participación de los ganaderos en procesos de desarrollo de ganadería sostenible y sustentable al 2025.	Porcentaje de participación de la población dedicada a la ganadería en procesos de desarrollo de ganadería sostenible y sustentable.				Proyecto para incentivar el manejo de ganadería sostenible de la parroquia Juan Bautista Aguirre	Promover las buenas prácticas de la ganadería sostenible en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Se ha logrado vincular la participación del 20 % de personas dedicadas a la actividad ganadera en la implementación de técnicas más sostenibles y sustentables en la actividad ganadera.		Rcto Los Amarillos Sector Carrocería, Rcto La Clemencia, Bramadero, La Beldaca, San Gerónimo.	\$ 70,000.00	Propio	2024-2025		

COMPONENTE	EJES DEL PND: TODA UNA VIDA		ALINEACIÓN CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS COVID POST		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PND	META DE RESULTADO PND	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
			OBJETIVO	POLITICA			EJE	LINEAMIENTO				SECTOR										
													COMPETENCIAS Art 65	FACULTADES - CNC -								
ECONOMICO	Eje 1	Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todos	Obj 1	1.1. 1.2.	ODS 1	Fin de la Pobreza								Proyecto para fortalecer el desarrollo de capacidades y habilidades de las mujeres emprendedoras de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Fortalecer y desarrollar las habilidades y capacidades de las mujeres en edad laboral y promover la implementación de emprendimientos unipersonales.	Se ha logrado la participación del 15% de la PEA femenina en procesos de capacitación y desarrollo de emprendimientos unipersonales.	Cabecera Parroquial y recintos aledaños	GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial Instituciones privadas	\$ 60,000.00	Propio	2022-2025	
	Eje 3	Más sociedad, mejor Estado	Obj 9	9.3	ODS 11	Ciudades y comunidades sostenibles	Eje de Producción	L3	OBJETIVO 4 : Coordinar y propiciar la implementación de proyectos con estrategias asociativas y familiares que contribuyan al sector agropecuario con procesos agroecológicos y al sector turísticos y a los demás ámbitos afines a la producción local	M16: Desarrollar 2 proyectos anuales que fortalezcan las capacidades de los comerciantes, emprendedores, amas de casa, jóvenes para desarrollar sus habilidades y las potencialidades turísticas al 2025.	Número de proyectos que fortalecen en los diferentes ámbitos de producción en la parroquia.	d)	Proyecto de promoción del turismo comunitario con énfasis el desarrollo de estrategias para incentivar la gastronomía local y los atractivos turísticos de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Contribuir mejorar las potencialidades turísticas de la parroquia. Con énfasis en la organización y en desarrollar un mejor servicio, bajo las normas de higiene en el manejo de alimentos, servicio al cliente, lográndose poseer en las redes sociales y en los turistas como un destino turístico en la provincia del Guayas.	Alcanzar a desarrollar en un 95% con las actividades a desarrollarse en el proyecto que contribuyan a mejorar e impulsar las potencialidades turísticas de la parroquia.	C.P- Rcto Los Amarillos	GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial Instituciones privadas	\$ 45,000.00	Convenio	2022-2024		
														Proyecto de Implementación de Ferias de promoción de las actividades turísticas que se desarrollan en la parroquia Juan Bautista Aguirre. (Tinteños de corazón)	Contribuir a mejorar la economía familiar mediante la implementación de espacios que promuevan la venta y consumo de productos agrícolas, artesanales y gastronómicos de la parroquia.	Desarrollar 10 espacios anualmente 10 espacios que promuevan los productos agrícolas, artesanales, gastronómicos, como estrategia para fortalecer la economía familiar comercializando productos propios de la parroquia.	C. Parroquial - Rcto Los Amarillos	GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial Instituciones privadas	\$ 40,000.00	Propio	2022-2025	
														Proyecto para implementar Campaña sobre la importancia del turismo comunitario como fuente de ingreso económico a nivel local.	Incentivar a la población la importancia de desarrollar e impulsar el turismo local como fuente de sustento familiar y economía local	Se ha promovido en el 60% por del territorio la importancia de promover el turismo local y sus beneficios para la economía familiar.	Parroquial - Rcto Los Amarillos		\$ 15,000.00	Propio	2021	

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA	ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE	ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PND	META DE RESULTADO PND	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL				PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO	
		OBJETIVO	POLITICA		EJE	LINEA MIENTA				SECTOR												
SOCIOCULTURAL	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 1:	1.15	ODS 4	Educación de calidad	Eje Educación	L. 7	Objetivo 5: Contribuir a mejorar y preservar la vida de la población a través de la atención integral de los ciudadanos y ciudadanas con énfasis en los grupos de atención prioritaria; propiciando condiciones para el ejercicio pleno de derechos con el fin de disminuir las inequidades, territoriales, intergeneracionales.	Meta Gestión; Alcanzar al 2025, el 60% del mejoramiento de la infraestructura de servicio y acceso a tecnologías de información de las instituciones educativas de la parroquia.	Porcentaje de instituciones educativas mejoradas en su infraestructura de servicio y con acceso a tecnologías de información.	b)			Proyecto de Mejoramiento, reconstrucción, equipamiento y acceso a internet de las instituciones educativas de la parroquia.	Contribuir a mejorar la calidad de la educación mediante la dotación de equipos tecnológicos y el mejoramiento y acondicionamiento de la infraestructura educativa de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Para el 2025 se ha logrado el mejoramiento de la infraestructura de educativa y el acceso a tecnología del 60% de las instituciones educativas de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Todo el Territorio	Ministerio de Educación Ministerio de Telecomunicaciones	\$ 350,000.00	Gobierno Nacional GAD Provincial GAD Cantonal	2020-2025
					ODS 9	Industria Innovación Infraestructura.				Meta de Gestión: Aumentar el número de centros de salud con mejoramiento de la infraestructura, equipamiento y dotación de medicinas al 2025	Número de centros de salud con infraestructura mejorada, equipamiento y medicinas.					Proyecto de mejoramiento, reconstrucción, equipamiento y acceso a medicinas de las instituciones de salud de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Contribuir a mejorar los servicios de salud mediante la gestión para mejorar la infraestructura y la dotación de equipamientos y el abastecimiento de medicinas varias.	Para el 2025 se ha logrado que los tres centros de salud de la parroquia, mejoren las condiciones de su infraestructura y la dotación de medicinas acorde a las necesidades de la población.	C.Parroquial Recinto Los Naranjos Recinto San Gerónimo.	Ministerio de Salud Ministerio de Telecomunicaciones	\$ 150,000.00	2020-2026
	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 1:	1.11.	ODS 11	Ciudades y Comunidades Sostenibles	Eje salud	L.1	Meta 17: Alcanzar para el 2024 el 40% las acciones coordinadas con los entes rectores de la salud y gestión de riesgos, diseñadas como estrategias para sensibilizar a la población de la buenas prácticas de higiene con énfasis en las enfermedades respiratorias estacionarias.	Porcentaje de cumplimiento de las acciones planificadas para disminuir el riesgo en la población frente a las enfermedades virales.			Proyecto de fortalecimiento y promoción de los protocolos de seguridad para prevenir y disminuir el contagio del COVID - 19 en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Contribuir a promover e implementar los protocolos de bioseguridad para sensibilizar a la población sobre las medidas de seguridad en los diferentes contextos que desarrollan sus actividades para disminuir el contagio del COVID - 19 en la parroquia.	Alcanzar al 2023 el 40% de las acciones coordinadas con los entes rectores de la salud y gestión de riesgos, diseñadas como estrategias para sensibilizar a la población sobre las medidas de prevención para el contagio del COVID - 19.	Todo el Territorio	COE Nacional Ministerio de Salud COE Cantonal GAD Provincial GADIM Daule GADP JBA	\$ 30,000.00	Convenio	2020-2023		

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOT	META DE RESULTADO PDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO		
			OBJETIVO	POLITICA			EJE	LINEAMIENTO				SECTOR												
SOCIOCULTURAL	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 1:	1.5.	ODS 1	Fin de la Pobreza			Objetivo 5: Contribuir a mejorar y preservar la vida de la población a través de la atención integral de los ciudadanos y ciudadanas con énfasis en los grupos de atención prioritaria; propiciando condiciones para el ejercicio pleno de derechos con el fin de disminuir las inequidades, territoriales, intergeneracionales.	Meta 19: Aumentar al 2025 del 10% al 30% atención a la población de adultos mayores y personas con discapacidad de la parroquia JBA, según los servicios de desarrollo social que ofrece el gobierno nacional.	Porcentaje de la población de adultos mayores y personas con discapacidad en servicios de desarrollo social que ofrece el gobierno nacional.	k)			Proyecto de Cooperación Técnica Económica para la implementación de servicios de Adultos Mayores en Modalidad Atención Domiciliaria	Promover mediante convenio el cumplimiento de la norma, homologando y regulando la implementación y prestación de servicios de atención domiciliaria para personas adultas mayores en el territorio, con la corresponsabilidad entre el Estado, la sociedad y la familia, de conformidad con la normativa legal vigente.	Atender a 200 adultos mayores hasta el 2025 mediante convenio en los servicios de atención domiciliaria en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Todo el Territorio	Ministerio Inclusión Económica y Social GAD Provincial GADIM Daule GADP JBA	\$ 85,000.00	Convenio	2021-2025		
															Proyecto de Cooperación Técnica para la Implementación de servicios de Personas con Discapacidad en la Modalidad Atención en el Hogar y la Comunidad	Incentivar el cumplimiento de la norma y regular, el funcionamiento mediante convenio del servicio en la modalidad de atención Extra-Mural denominada "Atención en el hogar y la comunidad para personas con discapacidad y sus familias",	Atender a 450 personas con discapacidad hasta el 2025 mediante convenio en los servicios de atención Extra-Mural denominada "Atención en el hogar y la comunidad para personas con discapacidad y sus familias" de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Todo el Territorio					\$122,457.67	2020 - 2025
															Proyecto de Cooperación Técnica Económica para la implementación de servicios de Adultos Mayores en Modalidad Atención Domiciliaria - Personas con Discapacidad - PAM.	Promover mediante convenio el cumplimiento de la norma, homologando y regulando la implementación y prestación de servicios de atención domiciliaria para personas adultas mayores y personas con discapacidad en el territorio, con la corresponsabilidad entre el Estado, la sociedad y la familia, de conformidad con la normativa legal vigente.	Atender a 150 adultos mayores y personas con discapacidad hasta el 2025 mediante convenio en los servicios de atención domiciliaria en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Todo el Territorio					\$200,769.35	2020 - 2025

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA	ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE	ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDIOT	META DE RESULTADO PDIOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
		OBJETIVO	POLITICA		EJE	LINEAMIENTO				SECTOR										
SOCIOCULTURAL	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 1:	1.5.	ODS 1	Fin de la Pobreza					K)		Proyecto prestación de los servicios especializados para la atención integral de adultos mayores, personas con discapacidad y con enfermedades catastróficas de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Contribuir a la ampliación de la prestación de los servicios especializados para la atención integral de adultos mayores, personas con discapacidad y personas con enfermedades catastróficas en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Alcanzar para el 2025, la participación de 270 adultos mayores, personas con discapacidad y personas con enfermedades catastróficas en los espacios implementados que promueven el sistema de protección para los grupos prioritarios.	Todo el Territorio		\$ 120.000,00	Propio	2022-2025
	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 1:	1. 15	ODS 11	Ciudades y Comunidades Sostenibles					k)	b)	Proyecto de construcción e implementación del Centro de Atención Ocupacional y Recreacional de los Grupos Prioritarios Fase 1 y 2 de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Contribuir con la ampliación de espacios que ayuden a mejorar la atención de los grupos prioritarios en la parroquia, en un ambiente propicio para el desarrollo de sus capacidades y de acondicionado de acuerdo a sus necesidades propias de su salud y edad.	Para el 2022, se ha logrado la construcción del e implementación del Centro de Atención Ocupacional y Recreacional para los Grupos Prioritarios de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Cabecera Parroquial	GAD Provincial GADIM Daule GADP JBA	\$ 180.000,00	Propio	2021-2022
	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 1:	1. 4	ODS 1 ODS 10	Fin de la Pobreza Reducción de las desigualdades.							Proyecto para promover el sistema de protección de los niños, niñas y adolescentes de la Parroquia JBA.	Promover el sistema de protección, frente a los factores de riesgos a los que están expuesto los niños, niñas y adolescentes de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Para el 2025, se ha contribuido a promover el sistema de protección a 450 nna de los diferentes asentamientos de la parroquia con acciones encaminadas a disminuir las problemáticas más sentidas por la población de los niños, niñas y adolescentes.	Toda la parroquia.	GAD Provincial GADIM Daule GADP JBA	\$ 78,526.18	Propio	2020 -2025

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA	ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE	ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOI	META DE RESULTADO PDOI	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
		OBJETIVO POLITICA	Objeto		EJE	LINEAMENTO				FUNCIONES ART 64	COMPETENCIAS Art 65	FACULTADES								
SOCIOCULTURAL	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 1:	1. 2	ODS 10	Reducción de las desigualdades.	Objetivo 5: Contribuir a mejorar y preservar la vida de la población a través de la atención integral de los ciudadanos y ciudadanas con énfasis en los grupos de atención prioritaria; propiciando condiciones para el ejercicio pleno de derechos con el fin de disminuir las inequidades, territoriales, intergeneracionales.	Meta 23: Incrementar al 2025 la participación de 1500 niñas y jóvenes en actividades que promueven la participación en espacios deportivos y recreativos en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Numero de niñas y jóvenes que participan en actividades ejecutadas que promueven el deporte y la recreación.	i) Promover y patrocinar las culturas, las artes, actividades deportivas y recreativas en beneficio de la colectividad;		Proyecto para promover el deporte y la recreación como actividades de integración comunitaria.	Incentivar a los niños, niñas, adolescentes y jóvenes de la parroquia Juan Bautista Aguirre a participar de espacios deportivos y recreativos que contribuyan a su desarrollo físico, social e intelectual, la acción, la aventura, la independencia, un elemento higiénico y de descanso activo en un espacio comunitario.	Para el 2025 se ha logrado la participación de 1500 niños, niñas, adolescentes y jóvenes de 9 a 30 años en actividades de diversos tipos deportivas y recreativas.	Toda la parroquia.	GADIM Daule GADP JBA	\$41,585.35	Propio	2020-2025	
	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 1:	1. 15	ODS 11	Ciudades y Comunidades sostenibles.		Meta 24: Al 2025, lograr la construcción de 5 espacios recreativos, deportivos o de interés social en los asentamientos rurales de la parroquia.	Numero de espacios recreativos, deportivos o de interés social construidos.			b)	Proyecto de construcción, espacios de uso públicos deportivos, recreativos y de desarrollo social en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Construir obras de infraestructura para la ampliación del número de equipamientos de carácter deportivo, recreativos o sociales de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Al 2025, se han ejecutado 5 obras de infraestructura relacionadas a los equipamientos de carácter deportivo, recreativos o sociales en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Toda la parroquia.	GADIM Daule GADP JBA	\$140,000.00	Propio	2022-2025
	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 1:	1. 15	ODS 11	Ciudades y Comunidades sostenibles.		Meta 25: Al 2025, intervenir en el mantenimiento del 90% de la infraestructura de interés deportivo, recreativo y social que se encuentra en la parroquia.	Numero de espacios recreativos, deportivos o de interés social intervenidos en mantenimiento.				Proyecto de mantenimiento y adecuación de los espacios de uso públicos deportivos, recreativos y de desarrollo social de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Realizar el mantenimiento, mejoramiento y ampliación de los equipamientos deportivos, recreativos y sociales que existen en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Al 2025, se ha realizado el mantenimiento a 10 de los 14 equipamientos deportivos, recreativos y sociales que existen en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Toda la parroquia.	GADIM Daule GADP JBA	\$115,000.00	Propio	2020 - 2025
	Eje 3	Mas sociedad mejor Estado	Obj 7:	7.1	ODS 17	Mejorar la coherencia normativa para el desarrollo sostenible.		OBJETIVO 6: Fortalecer y promover la organización comunitaria para el desarrollo social y comunitario de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Meta 26: Alcanzar al 2025 el 80% de organización de los asentamientos rurales y urbanos de la parroquia a mediante la conformación comités Pro-Desarrollo y Comités Príomejoras Barriales-	Porcentaje de asentamientos humanos y barriales organizados representados en organizaciones de desarrollo comunitario.		f)	Proyecto de fortalecimiento, formalización, legalización y capacitación de los grupos organizados para el desarrollo comunitario de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Promover la organización comunitaria y barrial con el fin de fortalecer las capacidades y habilidades de hombres y mujeres que en la práctica están conduciendo procesos de desarrollo desde sus comunidades.	Para el 2025, se ha logrado la conformación y legalización del 80% los comités Pro-desarrollo como actores de representatividad de los asentamientos rurales y los barrios de la cabecera Parroquia de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Toda la parroquia.	GADP JBA	\$ 45,000.00	Propio	2023- 2025

COMPONENTES	EJES DEL FND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOT	META DE RESULTADO PDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIAS A PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
			OBJETIVO	POLITICA			EJE	LINEAMIENTO				SECTOR										
													FUNCIONES	COMPETENCIAS				FACULTADES				
SOCIOCULTURAL	Eje 3	Más sociedad mejor Estado	Obj 9:	9.1	ODS 16	Paz, Justicia e instituciones solidas			OBJETIVO 7: Promover el ejercicio de los derechos culturales, el acceso a la cultura y el disfrute pleno de la vida cultural en un ambiente seguro para la población de la parroquia.	N/A	N/A	b)			Proyecto de Fortalecimiento a la gestión de los servicios de la Seguridad Ciudadana mediante el mejoramiento de la infraestructura del UPC y los servicios para disminuir la inseguridad de la parroquia Juna Bautista Aguirre.	Gestionar el mejoramiento de la infraestructura del UPC y el acceso a servicios comunitarios para fortalecer el sistema de seguridad ciudadana de la parroquia.	Para el 2025, se ha logrado a través de la gestión mejorar la infraestructura, equipamiento del UPC con el fin de brindar un mejor servicio a la ciudadanía.	Toda la parroquia.	Ministerio del Interior Gobernación del Guayas. GADIM Daule	\$ 60,000.00	Gestión	2020 -2025
	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 2:	2.3	ODS 11	Ciudades y Comunidades sostenibles.			Meta 27: Al 2025, se han ejecutado 6 proyectos que contribuyen al rescate y conservación del patrimonio cultural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Número de proyectos ejecutados anualmente para rescatar y conservar el patrimonio cultural.		i)			Proyecto de Promoción y Rescate del patrimonio tangible e intangible de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Contribuir al rescate del patrimonio intangible y tangible como parte del acervo cultural de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Para el 2025, se han cumplido en un 90% con las actividades programadas anualmente para contribuir al rescate del patrimonio cultural de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Toda la parroquia.	GADP JBA	\$89,402.41	Propio	2020-2025
	Eje 1	Derecho para todos durante toda la vida.	Obj 1:	1.2	ODS 1	Fin de la Pobreza			OBJETIVO 8: Promover la igualdad de género como herramienta para propiciar una mejoría de la calidad de vida de la población de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Meta28: Para el 2025, se ha logrado crear espacios que promueven la participación del 30% de la población con énfasis en la igualdad de derechos de la mujer.	Porcentaje de Población que participa de espacios que promueven la igualdad de derechos en la mujer.		b)		Proyecto de acción para igualdad de Oportunidades para la Mujer Rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Promover la igualdad de las Mujeres con énfasis en disminuir la violencia intrafamiliar en la población de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Para el 2023, se ha logrado la participación del 30% de la población en procesos que contribuyen a fortalecer los derechos de las mujeres con énfasis en la igualdad de derechos.	Toda la parroquia.	Ministerio del Interior Consejo Cantonal de Derechos. GADI Municipalidad de Daule. GAD Parroquial ONG Universidad	\$ 30,000.00	Convenio	2024 -2025

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDDOT	META DE RESULTADO PDDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO		ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
			OBJETIVO	POLITICA	OBJ 9	Industria, Innovación e Infraestructura.	EJE	LINEAMIENTO				FUNCIONES ART 64	COMPETENCIAS ART 65	FACULTADES ART 66				SECTOR					
																			OBJ 9				
ASENTAMIENTOS HUMANOS, ENERGIA Y CONECTIVIDAD	Eje 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	Contexto: Acceso a los servicios básicos y disfrute de un hábitat seguro, que supone los espacios públicos, de recreación, vías, movilidad, transporte sostenible y calidad ambiental.	OBJ 9	Industria, Innovación e Infraestructura.			OBJETIVO 9: Contribuir al mejoramiento de la viabilidad y conectividad parroquial, optimizando la accesibilidad y el uso de los diferentes modos de transporte, así como también promover la gestión de la dotación y mejoramiento de la infraestructura de desarrollo social, servicio eléctrico y de telecomunicaciones.	Meta 29: Alcanzar al 2022 el 100% la señalización e identificación de los asentamientos humanos de la parroquia.	Porcentaje de asentamientos que cuentan con identificación y señalización			Proyecto de Colocación de Señaléticas en los Asentamientos Rurales de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Promover la gestión del espacio mediante la señalización de las localidades que pertenecen a la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Para el 2022, se logro la señalización de la identificación del 100% de los asentamientos humanos que pertenecen a la parroquia.	Área Rural	GAD PROVINCIA L GUAYAS GADIM DAULE GADPJBA	\$5,000.00	Convenio	2022		
	Eje 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	Contexto: Acceso a los servicios básicos y disfrute de un hábitat seguro, que supone los espacios públicos, de recreación, vías, movilidad, transporte sostenible y calidad ambiental.	OBJ 9	Industria, Innovación e Infraestructura.				Meta 30: Al 2025, se han alcanzado pavimentar 10 Kilómetros de calles con aceras y bordillos en los asentamientos humanos de la parroquia.	Kilómetros de calles con pavimentación asfáltica con aceras y bordillos.			Proyecto construcción de las calles pavimentadas, aceras y bordillos de los asentamientos amanzanados de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Contribuir a la mejorar el sistema vial de los asentamientos humanos más poblados con trazabilidad urbana para facilitar la accesibilidad a mejores oportunidades de desarrollo.	Al 2025, se ha logrado la pavimentación de calles con aceras y bordillos en los asentamientos humanos con trazabilidad urbana en la parroquia.	Sector El Tormento Recinto Los Amarillos Recinto La Alborada	BANEUAD OR GADIMD GADPJBA	\$240,000.00	Convenio	2022- 2025		
	Eje 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	Contexto: Acceso a los servicios básicos y disfrute de un hábitat seguro, que supone los espacios públicos, de recreación, vías, movilidad, transporte sostenible y calidad ambiental.	OBJ 9	Industria, Innovación e Infraestructura.				Meta 31: Al 2025, se ha logrado 50 kilómetros de mantenimiento y reconformación y ampliación de la red vial rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre	Kilómetros de mantenimiento y reconformación y ampliación de la red vial rural		e)	Proyecto de mantenimiento y ampliación de la red vial rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Contribuir a mejorar la vialidad de la zona rural de la parroquia Juan Bautista Aguirre dotando de un sistema de infraestructura vial estable, eficaz, confiable y permanente, que permita la integración entre las poblaciones y con la infraestructura vial del resto de la parroquia.	Al 2025, se ha logrado en 30 kilómetros dar mantenimiento, reconformar y ampliar la red vial que conecta a los asentamientos rurales de la parroquia.	Recinto El Porvenir, El Cruce, La Alborada, San Gerónimo (Mantenimiento y ampliación Pavimentación Asfáltica 6 km) Zapanal - Bapao (Pavimentación Asfáltica 7 Km) La Alborada - Guarumal, El Naranjo - Guabito, Monte Mono - Bramadero - El Beldicho - Cocal - Parte de Los Quemados - Flor de María. (Mantenimiento de vías principales con doble riego) Apertura y mantenimiento de la caminos veraneros (6 km)	GAD PROVINCIA L GUAYAS GADIM DAULE GADPJBA	\$395,000.00	Convenio	2020-2025		
										Meta 32: Al 2025. Se han dado mantenimiento a 3 puentes Carrozable de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Numero de puentes Carrozable en óptimas condiciones			Proyecto de mejoramiento y reconformación de los puentes Carrozable que unen las vías de la zona rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Disponer de infraestructura instalaciones y equipamiento para el funcionamiento óptimo de los puentes Carrozable que están ubicado en los Recintos El Porvenir, San Pedro, Casa de Teja - Los Amarillos.	Al 2025, se ha mejorado la infraestructura y equipamiento de 3 puentes Carrozable que están ubicados en los Recintos El Porvenir, San Pedro, Casa de Teja - Los Amarillos.	Puente Carrozable (Recinto San Pedro - Los Amarillos - Reto Casa de Teja - Reto El Porvenir)		\$ 150,000.00	Convenio	2023-2025		

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA	ALINEACIÓN CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE	ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOT	META DE RESULTADO PDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO	
		OBJETIVO	POLITICA		ODS 3 ODS 11	EJE				LINEAMIENTO	FUNCIONES ART 64	COMPETENCIAS Art 65									FACULTADES - C.M.F.
ASENTAMIENTOS HUMANOS, ENERGIA Y CONECTIVIDAD	EJE 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	La seguridad ciudadana aborda de manera integral la atención a los tipos de muertes prevenibles, la protección especial para los casos de violencia sexual, explotación sexual y laboral, trata de personas, trabajo infantil y mendicidad, abandono y negligencia, accidentes de tránsito.	ODS 3 ODS 11	ODS 3 Salud y Bienestar ODS 11 Ciudades y comunidad sostenibles.	OBJETIVO 9: Contribuir al mejoramiento de la viabilidad y conectividad parroquial, optimizando la accesibilidad y el uso de los diferentes modos de transporte, así como también promover la gestión de la dotación y mejoramiento de la infraestructura de desarrollo social, servicio eléctrico y de telecomunicaciones.	Meta 33: Al 2025, se ha logrado implementar 20 paraderos en los asentamientos que están cerca de la vía principal hacia los dos sentidos de la vía.	Numero de paradero de buses	e)			Proyecto de Construcción de Paradero Seguro de buses (Parada Segura)	Promover la seguridad vial de los ciudadanos precautelando su seguridad mediante espacios seguros en el ascenso y descenso de pasajeros.	Al 2025, se han construido nueve paraderos de buses en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Cabecera Parroquial, Entrada de los recintos Zapanal, El Cocal, Parte de Los Quemados, La Clemencia, El Beldaco, San Pedro, Monte Mono, El Naranjo.	MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS (MITOP) GAD PROVINCIAL GUAYAS GADIM DAULE GADPRJBA COMISION DE TRANSITO DEL GUAYAS	\$240,000.00	Gestión	2023-2025	
								Meta de Gestión: Al 2023, se cuenta con 3 áreas de parques para dar facilidad a la comercialización de productos de la parroquia.	Numero de parques para la comercialización de productos agrícolas.				Proyecto de Estudio Construcción de Parques seguros vehículos pequeños (La Paradita) para facilitar la compra y venta de productos propios de la parroquia	Propiciar espacios seguros de vehículos para facilitar a los transeúntes la compra de los productos que se producen y comercializan en la parroquia. Aportando a la economía familiar y local.	Se cuenta para el 2022 con un estudio de factibilidad para construcción de estacionamiento de vehículos que brinde la seguridad y facilite la comercialización de los productos que se producen en la parroquia.	Reto Los Amarillos- San Pedro - Monte Mono.		\$ 30,000.00		2022- 2025	
								N/A	N/A				Proyecto de Señalización de Transito de la Cabecera Parroquial.	Promover, la señalización vial de la cabecera parroquial con el fin de garantizar brindar seguridad a los peatones y conductores que circulan en las calles de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Al 2022, se ha logrado la señalización vial de la Cabecera de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Cabecera Parroquial - Recinto Los Amarillos La T		\$30,000.00		2020-2025	
								N/A	N/A				Proyecto para la elaboración de estudios para de plan de contingencia e identificación y adecuación de albergues temporales en caso de emergencia.	Fortalecer las acciones encaminadas a disminuir los factores de riesgos en la población por la vulneración a desastres naturales o antrópicos.	Al 2022, se cuenta con un estudio plan de contingencia e identificación y adecuación de albergues temporales en caso de emergencia.	Cabecera Parroquial.		\$8,000.00		2022 -2025	
	EJE 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	POL 1.8	ODS11	Ciudades y Comunidades Sostenibles		N/A	N/A			Proyecto para la elaboración de estudios para de plan de contingencia e identificación y adecuación de albergues temporales en caso de emergencia.	Promover el desarrollo vial bienestar para los ciudadanos de la Parroquia a través de la "Construcción de la Ciclovías Ubicada El Naranjo- Monte Mono - San Pedro - Los Amarillos T - Cabecera Parroquial"	Al 2022, se cuenta con un estudio de factibilidad para la construcción de la Ciclovías de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	El Naranjo- Monte Mono - San Pedro - Los Amarillos T - Cabecera Parroquial	GADP GUAYAS GADIM DAULE GADPR JBA	\$8,000.00	Gestión	2022- 2025		

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDMT	META DE RESULTADO PDMT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
	OBJETIVO	POLITICA	ODS		EJE	LINEAMIENTO	SECTOR															
ASENTAMIENTOS HUMANOS, ENERGIA Y CONECTIVIDAD	EJE 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	POL 1.43	ODS 6	Agua limpia y saneamiento			OBJETIVO 9: Contribuir al mejoramiento de la viabilidad y conectividad parroquial, optimizando la accesibilidad y el uso de los diferentes modos de transporte, así como también promover la gestión de la dotación y mejoramiento de la infraestructura de desarrollo social, servicio eléctrico y de telecomunicaciones.	META DE GESTION: Alcanzar para el 2025, el 70% de la vivienda con acceso de agua para el consumo humano de excelente calidad.	Porcentaje de viviendas con acceso a agua para el consumo humano.		e)		Proyecto de mejoramiento de dotación y distribución del agua potable a la población de Juan Bautista Aguirre.			Todo el territorio	GADIM DAULE	\$900,000.00	Gestión	2020-2025
	EJE 2	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1 OBJ 7	Contexto: POL 7.8.	ODS 6	Agua limpia y saneamiento				Para el 2025, se ha logrado que el 90% de la Población de los asentamientos más poblados cuenten con un sistema de alcantarillado pluvial.	Porcentaje de población con acceso a sistema de alcantarillado.		e)		Proyecto de construcción de alcantarillado ante el GAD. M.I. Municipio de Daule en el Rcto La Alborada. Parte del Recinto Los Amarillos, Sector El Tormento (Cabecera Parroquial)			Rcto La Alborada, Parte del Recinto Los Amarillos, Sector El Tormento (Cabecera Parroquial)	GADIM DAULE	\$2,000,000.00	Gestión	2020-2025
	EJE 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1 OBJ 7	Contexto: POL 7.8.	ODS 6	Agua limpia y saneamiento				Al 2025, se ha logrado que el 70% de las viviendas de la zona rural cuenten con un sistema de eliminación de excretas.	Porcentaje de viviendas que cuentan con un sistema de eliminación de excretas.		e)		Proyecto de construcción y ampliación y/o mantenimiento de sistemas de eliminación de excretas en la zona rural			Todo el territorio	GADIM DAULE	\$300,000.00	Gestión	2020-2025
	EJE 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1 OBJ 7	Contexto: ambiental. POL 7.8.	ODS 6 ODS 11 ODS 12	ODS 6. ODS 12				Al 2025, el 50% de las viviendas cuentan con acceso al sistema de recolección de basura.	Porcentaje de viviendas que cuentan con acceso al sistema del manejo de desechos sólidos.				Proyecto de mejoramiento y ampliación del servicio de recolección de basura ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.			Todo el territorio	GADIM DAULE	\$ 300,000.00	Gestión	2020-2025
	EJE 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	POL 1.8	ODS 11	Ciudades y Comunidades Sostenibles				N/A	N/A		e)		Proyecto de regulación de la ampliación, cerramiento y mejoramiento del Cementerio de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Incentivar el mejoramiento, regulación y ampliación del Cementerio General de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Para el 2022, se ha mejorado, regulado y ampliado el Cementerio General de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Todo el territorio	GADIM DAULE	\$ 80,000.00	Convenio	2022

COMPONENTES	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOT	META DE RESULTADO PPOH	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL			PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO	
			OBJETIVO	POLITICA			EJE	LINEAMIENTO				SECTOR	FUNCIONES										
													COMPETENCIA	FAULT				ADDES - CNC.					
ASENTAMIENTOS HUMANOS, ENERGIA Y CONECTIVIDAD	EJE 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	POL 1.15	ODS 11	Ciudades y Comunidades Sostenibles			OBJETIVO 9: Contribuir al mejoramiento de la viabilidad y conectividad parroquial, optimizando la accesibilidad y el uso de los diferentes modos de transporte, así como también promover la gestión de la dotación y mejoramiento de la infraestructura de desarrollo social, servicio eléctrico y de telecomunicaciones.	Meta 34: Al 2025, se ha construido y mejorado el 40% de la infraestructura de los equipamientos y sedes de desarrollo comunitario.	Porcentaje de equipamientos comunitarios construidos y con mantenimiento.		b)		Proyecto de construcción, mejoramiento y equipamiento de las sedes para la atención de niños, niñas menores de 5 años y de las sedes de las organizaciones en el territorio.	Contribuir a construir y mejorar los equipamientos de las sedes para la atención de niños, niñas menores de 5 años y de las sedes de las organizaciones en el territorio.	Para el 2025, se ha logrado incrementar y mejorar el 40% de los equipamientos para la atención de la población de los nna menores de 5 años y las sedes de las organizaciones territoriales.	Todo el territorio	GADPR JBA	\$60,000.00	Propio	2023 -2025	
	EJE 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	La seguridad ciudadana aborda de manera integral la atención a los tipos de muertes prevenibles, la protección especial para los casos de violencia sexual, explotación sexual y laboral, trata de personas, trabajo infantil y mendicidad, abandono y negligencia, accidentes de tránsito.	ODS 3 ODS 11	ODS 3 Salud y Bienestar ODS 11 Ciudades y comunidades sostenibles.				N/A	N/A				N/A			Todo el territorio	COMISION DE TRANSITO NACIONAL GADIM DAULE COOP. TRASPORTE		Gestión	2020-2025	
	EJE 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	POL 1.9	ODS 11	Ciudades y Comunidades Sostenibles				META DE GESTION: Al 2025 se ha regulado el 70% de los predios de uso habitacional.	Porcentaje de viviendas que cuentan con la regulación legal de sus predios.		h)			N/A			Todo el territorio	GADIM DAULE		Gestión	2020-2025
	EJE 1	Derechos para todos durante toda la vida.	OBJ 1	POL 1.8	ODS 11	Ciudades y Comunidades Sostenibles				META DE GESTION: Alcanzar al 2025 el 95% de las viviendas con acceso a energía eléctrica en la parroquia.	Porcentaje de viviendas con acceso a energía eléctrica.					N/A			Todo el territorio	CNEL GADIM DAULE		Gestión	2020 - 2025
	EJE 2	ECONOMIA AL SERVICIO DE LA SOCIEDAD	OBJ 5	POL 5.6	ODS 11	INDUSTRIA INOVACION E INFRAESTRUCTURA.				META DE GESTION: Aumentar para el 2025, el 60% de las viviendas con acceso a internet en las viviendas.	Porcentaje de viviendas con acceso a internet.					N/A			Todo el territorio	MINTEL GADPRJ BA		Gestión	2020 2025
	EJE 2	ECONOMIA AL SERVICIO DE LA SOCIEDAD	OBJ 5	POL 5.6	ODS 9	INDUSTRIA INOVACION E INFRAESTRUCTURA.				Meta 35: Al 2025 se han firmado 6 convenios de cooperación interinstitucional con el Mintel para la prestación de los servicios del Infocentro en la Parroquia.	Número de convenios firmados de cooperación interinstitucional.		e)			Proyecto de Convenio del Infocentro con el MINTEL (Adquisición, mantenimiento de equipos, mobiliarios, gastos de servicios básicos)	Proporcionar un marco de referencia para la operación, mantenimiento y soporte técnico de Infocentro y Mega Infocentro, incluyendo TIC's, alistamiento digital, en la población rural, urbano - marginal y grupo de atención prioritaria.	Incrementar el número de ciudadanos incluidos digital. Número de personas alfabetizadas digitalmente.	Todo el territorio	MINTEL GADPRJ BA	\$50,000.00	Propio	2020 - 2025

COMPONENTE	EJES DEL PND TODA UNA VIDA		ALINEACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PARA TODOS 2017 - 2021.		OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		ESTRATEGIAS POST COVID		OBJETIVO ESTRATEGICO DEL PDOT	META DE RESULTADO PDOT	INDICADOR DE LA META	TIPO DE COMPETENCIA PARROQUIAL				PROYECTOS	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (CUANTITATIVA)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO		ARTICULACION CON OTROS ACTORES	PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCION DEL PROYECTO
			OBJETIVO	POLITICA			EJE	LINEAMIENTO				FUNCIONES ART. 64	COMPETENCIAS ART.	FACULTADES ART. 65	SECTOR									
																			SECTOR					
POLITICO INSTITUCIONAL Y PARTICIPACION CIUDADANA	Eje 3	Más sociedad, mejor Estado	Obj 7	Pol. 7.8	ODS 17	Alianza para lograr los objetivos.			Objetivo 10: Fortalecer la gestión de la institucionalidad del GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre, para mejorar y potencializar los servidores públicos para la producción de bienes, obras y servicios con calidad, potencializando las complementariedades en las acciones que fomenten la participación ciudadana.	Meta 36: Al 2025, se cuentan con 4 proyectos de asistencia técnica para la búsqueda de recursos no reembolsables que contribuyen a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos/as de la parroquia.	Número de proyectos para la búsqueda de recursos no reembolsables.			g)	Proyecto de fortalecimientos de capacidades y asistencia técnica para la gestión de la Cooperación Internacional	Fortalecimiento de las capacidades para la identificación y formulación de propuesta para la captación de recursos que fortalezcan la gestión institucional	Lograr postular y captar anualmente recursos para 2 proyectos de interés para el desarrollo de la parroquia.	T. el territorio	Secretaría Técnica de Cooperación Internacional Ecuador. Secretaria Técnica de Planificación CONAGOPARE GAD Parroquial.	\$20,000.00	Propio	2022-2025		
	Eje 3	Más sociedad, mejor Estado	Obj 7	Pol. 7.8	ODS 17	Alianza para lograr los objetivos.				M37: Al 2025, se han desarrollado 6 proyectos para el fortalecimiento de la gestión administrativa del GADPR JBA.	Número de proyectos ejecutados para el fortalecimiento de la gestión administrativa.	a)		Proyecto de fortalecimiento para el desarrollo de la gestión administrativa del GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre.	Contribuir al fortalecimiento institucional para el mejoramiento de la gestión administrativa, de planificación y de gestión en el marco normativo que regula al Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial.	Número de proyectos diseñados en función de la planificación y el presupuesto disponible por la organización.	T. el territorio	Secretaria Técnica de Planificación CONAGOPARE. GAD Parroquial.	\$312,828.62	Propio	2020 - 2025			
	Eje 3	Más sociedad, mejor Estado	Obj 7	Pol. 7.1	ODS 17	Alianza para lograr los objetivos.				Meta 38: Al 2023, se logra el proceso de capacitación de 45 personas representante de los asentamientos humanos rurales y urbanos en la escuela de Liderazgo Comunitario.	Número de personas capacitadas en la Escuela de Liderazgo comunitario.	f)		Proyecto de Escuela de Liderazgo para el Servicio Comunitario.	Fortalecer capacidades, conocimientos y habilidades de jóvenes, hombres y mujeres representantes de los asentamientos humanos de la parroquia, que en la práctica están siendo parte de procesos de desarrollo organizativo en sus comunidades, para que contribuyan a mejorar la administración, el liderazgo, la gestión organizativa comunitaria, la recuperación de la gobernanza tradicional.	Número de personas que participan en la escuela de liderazgo comunitario	Todo el territorio	Concejo Nacional de Participación Ciudadana CONAGOPARE. GAD Parroquial.	\$10,000.00	Propio	2023			
	Eje 3	Más sociedad, mejor Estado	Obj 7	Pol. 7.1	ODS 17	Alianza para lograr los objetivos.				Meta 39: Al 2024, se ha logrado capacitar a 40 líderes, lideresas, directores de las organizaciones y ciudadanos en general.	Número de personas capacitadas.	f)		Proyecto de Capacitación para fortalecer los conocimientos del marco normativo que regula al GADP y a otros niveles de gobierno dirigido a líderes, lideresas, directores de las organizaciones y ciudadanos en general.	Fortalecer los conocimientos del marco normativo que regula al GADP y a otros niveles de gobierno dirigido a líderes, lideresas, directores de las organizaciones y ciudadanos en general.	Número de personas capacitadas en los talleres.	Todo el territorio	Secretaria Técnica de Planificación Contraloría General del Estado CONAGOPARE GAD Parroquial.	\$ 5,000.00	Propio	2024			

2.6. MODELO TERRITORIAL DESEADO

El modelo territorial deseado expresa aquello que se quiere lograr en la parroquia Juan Bautista Aguirre a corto, mediano y largo plazo, en función de sus potencialidades y atendiendo a sus características biofísicas, ambientales, socioeconómicas, culturales y políticas en la búsqueda de igualdad de oportunidades para la población. El modelo territorial deseado guarda concordancia con la visión y objetivos estratégicos planteados, lo cual conlleva la concertación entre la propuesta establecida por los actores sociales y económicos en los procesos de participación ciudadana, con la decisión política de las autoridades del GAD Parroquial.

De conformidad con lo sugerido por la Guía Parroquial, el Modelo Territorial Deseado se lo presenta como una representación gráfica del territorio de la Parroquia Juan Bautista Aguirre que describe la pretendida ocupación y actividades de la población dentro de la referida circunscripción Parroquial, las cuales deberán llevarse a cabo de manera sostenida, segura, adecuada, equitativa y eficiente.

El modelo territorial deseado de la Parroquia Juan Bautista Aguirre, no solo está diseñado en función de las competencias exclusivas del Gobierno Parroquial, sino que se han considerado otros campos que son propios de las dinámicas territoriales de la población y sus demandas de servicio. Además, pretende aprovechar las oportunidades mediante la gestión para el logro de los objetivos de desarrollo.

Plan de Uso de Gestión del Suelo (definido por Gad Cantonal)

Como establece el marco legal (Constitución, COOTAD, LOOTUGS) el GAD cantonal tiene las competencias para la distribución del uso del suelo dentro del territorio de su jurisdicción; el Gad cantonal clasifico el suelo en dos tipos:

Urbano; Es el ocupado por asentamientos humanos concentrados que están dotados total o parcialmente de infraestructura básica y servicios públicos, y que constituye un sistema continuo e interrelacionado de espacios públicos y privados. Siendo la zona urbana La Cabecera Parroquial. El GAD cantonal en base a sus competencias estableció el límite urbano de la cabecera parroquial, estableciendo un área de 22,17 ha.

Rural; Es el destinado principalmente a actividades agroproductivas, extractivas o forestales, o el que por sus especiales características biofísicas o geográficas debe ser protegido o reservado para futuros usos urbanos. Siendo la zona rural el resto del territorio que no conforma la cabecera parroquial.

Según la Ordenanza Que Actualiza Integralmente El Plan De Desarrollo Y Ordenamiento Territorial (2021-2027) E Instituye El Plan De Uso Y Gestión De Suelo Del Cantón Daule (2021-2032)

En la sección III establece el Uso de suelo de la Parroquia Juan Bautista Aguirre

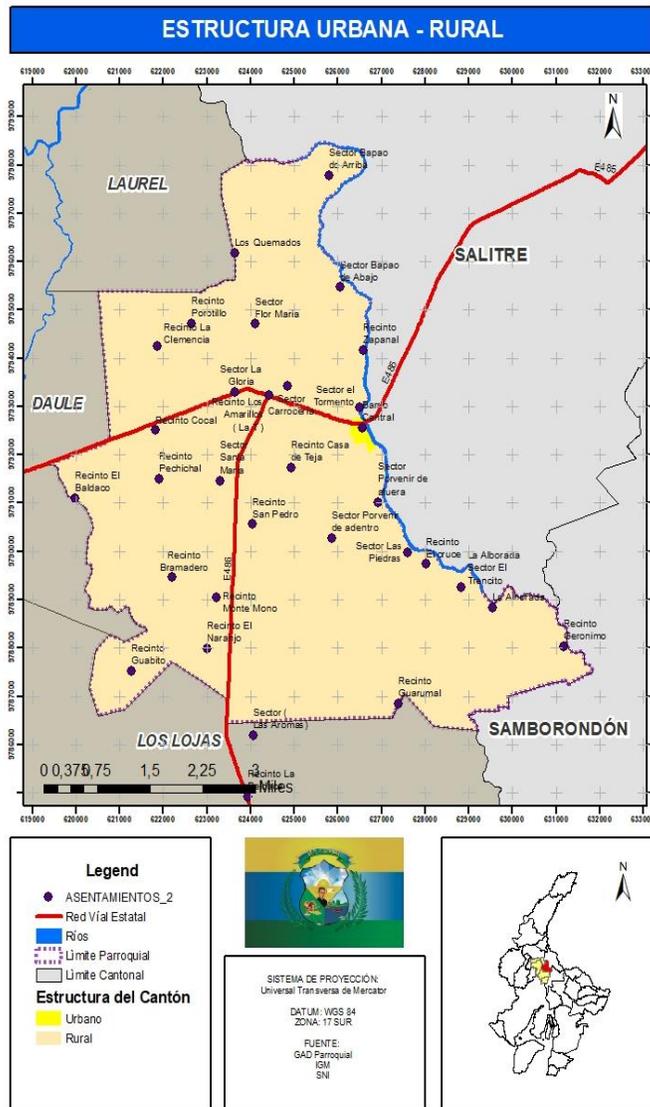
Componente Urbanístico. Según el Artículo 21.- Tratamientos urbanísticos para el suelo urbano y rural.- Los Tratamientos del suelo, a ser aplicados en los respectivos Polígonos de Intervención Territorial serán los siguientes:

b) Suelo Urbano No Consolidado. - Es el suelo urbano que no posee la totalidad de los servicios, infraestructuras y equipamientos necesarios, y que requiere de un proceso para completar o mejorar su edificación o urbanización. A este respecto, se establecen los siguientes tratamientos:

d) Suelo Rural de Producción.- Es el suelo rural destinado a actividades agroproductivas, acuícolas, ganaderas, forestales y de aprovechamiento turístico, respetuosas del ambiente. Consecuentemente, se encuentra restringida la construcción y el fraccionamiento. A este respecto, se establece el siguiente tratamiento:

TABLA 8.- DE USO DEL SUELO DEL CANTON DAULE - PARROQUIA JUAN BAUTISTA AGUIRRE								
UBICACIÓN	CODIGO PIT	COMPONENTE ESTRUCTURANTE		TRATAMIENTO	COMPONENTE URBANISTICO			
		CLASIFICACION DEL SUELO	SUB CLASIFICACION		DESTINOS DE USO DE SUELO			
					PRINCIPAL	COMPLEMENTARIO	RESTRINGIDO	PROHIBIDO
Daule Juan Bautista Aguirre	05-RUR-PRO-01	RURAL	RURAL PRODUCCION	PROMOCION PRODUCTIVA	AGROPECUARIO	RESIDENCIAL BAJA	Equipamiento/ Comercial y de servicios compatibles con la zona productiva rural/ Industrial Bajo y Mediano Impacto.	Industrial Alto Impacto y Riesgo
Daule Juan Bautista Aguirre	05-RUR-PRO-02	RURAL	RURAL PRODUCCION	PROMOCION PRODUCTIVA	AGROPECUARIO	RESIDENCIAL BAJA	Equipamiento/ Comercial y de servicios compatibles con la zona productiva rural/ Industrial Bajo y Mediano Impacto.	Industrial Alto Impacto y Riesgo
Daule Juan Bautista Aguirre	05-RUR-PRO-03	RURAL	RURAL PRODUCCION	PROMOCION PRODUCTIVA	AGROPECUARIO	RESIDENCIAL BAJA	Equipamiento/ Comercial y de servicios compatibles con la zona productiva rural	Industrial Alto Impacto y Riesgo
Daule Juan Bautista Aguirre	05- URB -NCO-01	URBANO	Urbano No Consolidado	Mejoramiento Integral	Residencial	Comercial y de servicio	Industrial Bajo Impacto	Industrial Mediano , Alto Impacto y Riesgo
Daule Juan Bautista Aguirre	05- URB -NCO-02	URBANO	Urbano No Consolidado	Desarrollo	Residencial	Agropecuario	Industrial Bajo Impacto	Industrial Mediano , Alto Impacto y Riesgo

ILUSTRACIÓN 33. MAPA ESTRUCTURA URBANA -RURAL



Elaborado por el Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025

La parroquia Juan Bautista Aguirre al 2025, ha implementado acciones que promueven la utilización de tecnologías más limpias en los procesos de cultivo de arroz. Los agricultores de forma asociativa han adoptado el uso de abonos, pesticidas orgánicos, los mismos que han logrado un mejor rendimiento del grano y la recuperación de los suelos.

En articulación y coordinación con los entes competentes se desarrollarán estrategias para la recuperación de los ecosistemas naturales y los recursos ambientales de la parroquia. Incentivando a la población mediante campañas educativas sobre los beneficios y su aporte a la estabilidad ambiental, producción sostenida de alimentos y suministro de combustible productos esenciales para atender necesidades básicas a nivel de la familia y de la comunidad rural.

Complementario se desarrollan estrategias para reducir el impacto de las descargas de los canales de riego y drenaje utilizados en cultivo de arroz para identificar y valorar los impactos generados por la actividad agrícola a fin de disminuir, controlar, prevenir y mitigar el uso inadecuado de productos químicos y minimizar los impactos generados en las etapas de cultivo para ello se implementara un plan de gestión ambiental local que permite la implementación de un sistema de seguimiento y evaluación ambiental.

Mediante la colaboración de los organismos públicos se contará con un Plan para identificar el impacto de las amenazas expuesta y disminuir los efectos del cambio climático. Este estudio tiene como finalidad contribuir a profundizar e identificar el nivel de afectación de las amenazas en los sectores identificados con mayor vulnerabilidad. El resultado será la base para implementar acciones que permitan mitigar los efectos del cambio climático y desarrollar estrategias generando una mayor capacidad de respuesta a la adaptación en la población creando comunidades más resilientes frente a eventos catastróficos naturales o antrópicos.

Uno de los mayores desafíos territoriales, es fortalecer las capacidades y habilidades de la población para disminuir las tasas de desempleo, para ello se ha coordinado y articulado acciones con otros organismos públicos y privados para generar espacios de desarrollo de competencias e inserción laboral con mayor énfasis en la población joven y femenina de la Parroquia. Juan Bautista se destaca por contar con incubadoras de servicios de oficios varios y emprendimientos generadoras de empleo local que aportan al sector económico productivo de la parroquia.

Se ha logrado fortalecer el sector agropecuario mejorando el nivel organizativo de las organizaciones enfocadas el desarrollo económico productivo de la parroquia para la captación de recursos para su gestión. Además, se han articulado acciones con el sector agroindustrial con el fin de fortalecer el sector arrocero y de establecer alianzas que permitan un encadenamiento para mejorar la producción y comercialización a nivel local.

Juan Bautista Aguirre, se ha caracterizado por el desarrollo de procesos agrícolas más amigables para la recuperación de sus ecosistemas, reduciendo la emisión de gases invernadero (GEI), las emisiones de CO₂. Los desarrollos de estas iniciativas han permitido a los agricultores invertir menos en insumos agroquímicos, logrando la recuperación de la productividad y el reconocimiento en el mercado por medio de una marca registrada asociativa que permite la posesión del mercado local a mediano plazo con miras a exportación a largo plazo. Las organizaciones públicas vinculadas al fomento productivo brindan asesoría y acompañamiento para que se reconozca el precio justo a los agricultores.

En la parroquia se han implementado 160 huertos familiares que contribuyen a la economía familiar sobre todo en este tiempo de crisis económica y sanitaria. Se ha fomentado hábitos saludables de alimentación, higiene y actividad física con sentido de solidaridad.

Juan Bautista Aguirre, cuenta con un sistema de riego de prácticas agronómicas innovadoras para los regantes, logrando aumentar la cantidad y calidad de la producción de la zona. Alcanzando un incremento sustentable de los ingresos de los productores. Se han implementado además proyectos que benefician a otros sectores estratégicos económicos productivos de la parroquia como el “Manejo de ganadería sostenible, contribuyendo a la reducción de la degradación de suelos, incrementando la capacidad de adaptación al cambio climático y mitigación de emisiones de GEI, a través de la implementación de técnicas de ganadería sostenible y sustentable.

Se han creado procesos de capacitación a las mujeres en edad laboral en actividades productivas mediante las metodologías aprender haciendo, creando y fortaleciendo emprendimientos unipersonales o asociativos que generen ingresos en las familias, a esto se suma el asesoramiento técnico para crear sus planes de negocios.

Se fortalecido el turismo local como otra de las fuentes de ingreso económico a través de la formación de los ciudadanos para brindar al turista hospitalidad y calidad en sus servicios sobre todo en la gastronomía y los productos agrícolas de la zona y los sitios más destacados de la parroquia. Se ha posesionado a nivel local y provincial La Feria “Tinteños de Corazón”, espacio que logrado posesionar a Juan Bautista Aguirre, como un destino turístico con identidad local, aquí se encuentran productos agrícolas, gastronomía de la costa ecuatoriana, artesanías, sitios turísticos, con la participación artística de talentos locales y cantonales.

Juan Bautista Aguirre, promueve activamente el sistema de protección para atención de los grupos prioritarios a través de convenios con organismos públicos y privados e implementación de proyectos de atención para niños, niña, adolescentes, adultos mayores y personas y con discapacidad.

Para ello se cuenta con infraestructura de apoyo para estos grupos y los miembros de la familia donde se implementan alternativas comunitarias para las prestaciones institucionales y la promoción de programas intergeneracionales. El centro de atención brinda la organización de contextos y estructuras de atención, servicios de apoyos diversos comunitarios e institucionales (sanitarios, sociales, ambientales, espacios participativos, protección de derechos, ocupacionales y recreacionales) en un modelo centrado en las necesidades de los beneficiarios directos e indirectos.

Juan Bautista se destaca por incentivar a la población en el deporte y actividades recreativas para el buen uso de tiempo libre mediante la construcción, mantenimiento de los espacios deportivos y recreativos. Estas acciones promueven la participación de los niños, niñas, adolescentes y jóvenes contribuyendo a su desarrollo físico, social e intelectual. El compromiso y la organización de las comunidades a través de comités barriales y comité pro-mejoras han permitido coordinar este tipo de actividades que incentivan la participación activa de las comunidades en especial aquellas que propician el desarrollo social y comunitario y las que contribuyen al rescate de patrimonio cultural de la parroquia.

Así también ha implementado procesos que promueven los derechos de igualdad, logrando la sensibilidad de comunidad frente a situaciones de violencia.

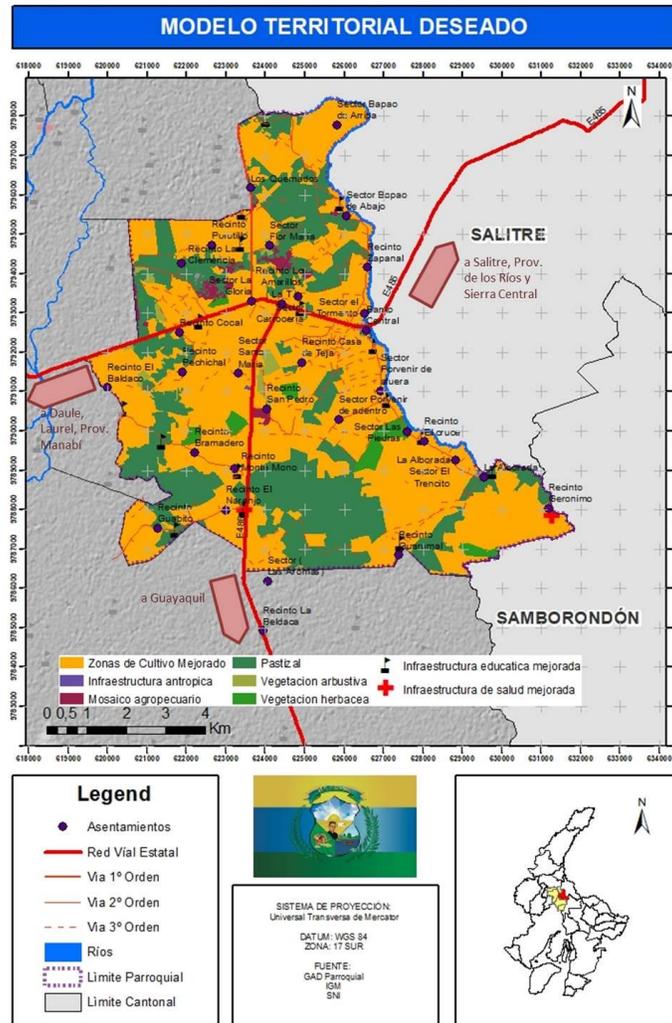
Los ciudadanos y ciudadanas de la parroquia Juan Bautista Aguirre, han desarrollado el sentido de pertenencia y valoración al ser parte de la identidad territorial estimulando la motivación, información, orientación, seguridad de los visitantes. Cuenta con calles, aceras y bordillos en su totalidad en la zona urbana y los asentamientos rurales que presentan tramas viales urbanas como el recinto Los Amarillos y el recinto La Alborada. Así como también cuenta con el asfalto del pavimento de las principales vías que conectan a los asentamientos rurales de los recintos El Porvenir, El Cruce, La Alborada, San Gerónimo y la vía que conecta la Cabecera Parroquial con el Recinto Zapanal y Bapao (sectores arriba – abajo) y el mantenimiento permanente de las vías de segundo, tercer orden, así como los caminos veraneros utilizados para los procesos de cultivo.

Cuentan con Puentes Carrozable de los asentamientos humanos El Porvenir, San Pedro, Casa de Teja -Los Amarillos, beneficiando a la conexión entre la parte urbana y la rural de la parroquia. Para el bienestar y la seguridad de los transeúntes se cuenta con estrategias que disminuyen el riesgo al comprar y comercializar los productos agrícolas y varios que se producen en la parroquia.

Al 2025, se ha logrado gestionar la implementación y mejoramiento de los servicios de agua potable, alcantarillado y manejo de los desechos sólidos en la zona urbana y rural de la parroquia. Mediante convenio se ha ejecutado con el GADIM Daule la regulación, mejoramiento y ampliación de la infraestructura del cementerio general de la parroquia Juan Bautista Aguirre. Así como también se mantiene los convenios para garantizar el acceso a Tecnologías de la Informática y Comunicación (TIC) con MINTEL para seguir reduciendo la brecha digital, fomentando el desarrollo, brindando soporte de la comunidad, creando oportunidades de trabajo y recursos a la comunidad.

Para el logro de la consecución de los objetivos el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Juan Bautista Aguirre, se ha realizado la captación de recursos nacionales e internacionales para el desarrollo territorial. Fortaleciendo la gestión administrativa del GAD Parroquial.

ILUSTRACIÓN 34. MODELO TERRITORIAL DESEADO EN LA PARROQUIA RURAL JUAN BAUTISTA AGUIRRE.



Elaborado por el Equipo Técnico PDOT 2020 - 2025



Modelo de Gestión del PDOT de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.

El Gad Parroquial, es el ente público en la parroquia aquí en el territorio es donde convergen el entramado ambiental, económico, social, económico de la parroquia Juan Bautista Aguirre, por lo tanto, su estrategia basa su accionar en la gestión para articularse con todas las instituciones, organizaciones, sectores y actores que componen el tejido social parroquial.

El modelo de gestión agrupa todas las acciones que generan un proceso sistemático de planificación anual del GAD parroquial, esta herramienta permite el cumplimiento de las diferentes acciones previstas en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial para lograr el alcance de cada objetivo estratégico. Además, de proveer las herramientas de seguimiento y control de resultados de tal manera que asegura la ejecución de los proyectos en función del alcance de objetivos de desarrollo.

3.1. Estrategias de articulación y coordinación para la implementación del PDOT

Los gobiernos autónomos descentralizados parroquiales rurales son personas jurídicas de derecho público, con autonomía política, administrativa y financiera. Cuentan con funciones y competencias exclusivas y las concurrentes que responde a la gestión.

Para los gobiernos parroquiales durante estos 10 años de planificación, se ha visto limitada su gestión en el cumplimiento y avance de los objetivos de desarrollo. Por la escasa articulación con los otros niveles de gobierno para el cumplimiento de sus competencias. Sin embargo se ha logrado pocas veces concretar convenios y alianzas que potencialicen la intervención del GAD parroquial en el territorio, llevando a un estancamiento en el accionar de este nivel de gobierno.

Con la actualización del PDOT, se identificaron problemas y potencialidades en el diagnóstico estratégico, estableciéndose mecanismos de coordinación para la implementación de programas y proyectos de competencia exclusiva, así como alianzas, convenios u otras modalidades gestión. Para el logro de las estrategias del GAD Parroquial se han identificado los siguientes grupos.

Grupo 1: Está relacionado a las competencias exclusivas del GAD y con la asignación del presupuesto para su ejecución.

TABLA 61 IDENTIFICACION DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACION COMPONENTE ECONOMICO PRODUCTIVO-GRUPO 1

PROYECTOS	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES	PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL GAD	ESTRATEGIAS DE ARTICULACION	
	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	RECURSOS PROPIOS DEL GAD	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN ?	RESPONSABLES DEL GAD
Proyecto para promover la conformación y el fortalecimiento de las organizaciones, asociaciones y emprendimientos en el territorio vinculadas al desarrollo económico productivo de la parroquia.	Art 65, L f)	\$ 34,664.05	Elaboración de estudio del proyecto con metodología participativa. - Gestión de recursos de apoyo técnicos de acuerdo a las facultades y competencia de los organismos públicos. - Conformar mesas de trabajo, elaborar plan de acción según los acuerdos establecidos en la participación. Se ejecuta el proyecto de acuerdo a los objetivos y actividades planificadas, al culminar el proyecto se elabora un informe de cumplimiento y satisfacción	Máxima Autoridad del GADP Comisión de Mesa y Excusa Comisión de Planificación y Presupuesto
Proyecto de Implementación de huertos orgánicos nutritivos familiares	Art 64, Lg), Art 65, Ld)	\$ 48,000.00		

TABLA 62 IDENTIFICACION DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACION COMPONENTE SOCIOCULTURAL - GRUPO 1.

PROYECTOS	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES	PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL GAD	ESTRATEGIAS DE ARTICULACION	
	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	RECURSOS PROPIOS DEL GAD	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN ?	RESPONSABLES DEL GAD
Proyecto de construcción e implementación del Centro de Atención Ocupacional y Recreacional de los Grupos Prioritarios Fase 1 y 2 de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 64 Lk) Art 65 Lb)	\$ 180,000.00	Elaboración de estudio del proyecto con metodología participativa. - Gestión de recursos de apoyo técnicos de acuerdo a las facultades y competencia de los organismos públicos. - Conformar mesas de trabajo, elaborar plan de acción según los acuerdos establecidos en la participación. Se ejecuta el proyecto de acuerdo a los objetivos y actividades planificadas, al culminar el proyecto se elabora un informe de cumplimiento y satisfacción	Máxima Autoridad del GADP Comisión de Mesa y Excusa Comisión de Planificación y Presupuesto Comisión de Equidad de Género.
Proyecto para promover el sistema de protección de los niños, niñas y adolescentes de la Parroquia JBA.	Art 64 Lk)	\$ 78,526.18		
Proyecto para promover el deporte y la recreación como actividades de integración comunitaria.	Art 64 LI)	\$ 41,585.35		
Proyecto de construcción, espacios de uso públicos deportivos, recreativos y de desarrollo social en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 65 Lb)	\$ 140,000.00		
Proyecto de mantenimiento y adecuación de los espacios de uso públicos deportivos, recreativos y de desarrollo social de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 65 Lb)	\$ 115,000.00		
Proyecto de fortalecimiento, formalización, legalización y capacitación de los grupos organizados para el desarrollo comunitario de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 65 Lf)	\$ 45,000.00		
Proyecto de Promoción y Rescate del patrimonio tangible e intangible de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 64 LI)	\$ 89,402.41		

TABLA 63. IDENTIFICACION DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACION COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS, MOVILIDAD, ENERGIA Y CONECTIVIDAD - GRUPO 1

PROYECTOS	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES	PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL GAD	ESTRATEGIAS DE ARTICULACION	
	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	RECURSOS PROPIOS DEL GAD	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN ?	RESPONSABLES DEL GAD
Proyecto de construcción, mejoramiento y equipamiento de las sedes para la atención de niños, niñas menores de 5 años y de las sedes de las organizaciones en el territorio.	Art 65, Lb)	\$ 60,000.00	Elaboración de estudio del proyecto con metodología participativa. - Gestión de recursos de apoyo técnicos de acuerdo a las facultades y competencia de los organismos públicos. - Conformar mesas de trabajo, elaborar plan de acción según los acuerdos establecidos en la participación. Se ejecuta el proyecto de acuerdo a los objetivos y actividades planificadas, al culminar el proyecto se elabora un informe de cumplimiento y satisfacción	Máxima Autoridad del GADP Comisión de Mesa y Excusa Comisión de Planificación y Presupuesto Comisión de Equidad de Género.

TABLA 64. IDENTIFICACION DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACION COMPONENTE POLITICO INSTITUCIONAL Y PARTICIPACION CIUDADANA GRUPO 1

PROYECTOS	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES	PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL GAD	ESTRATEGIAS DE ARTICULACION	
	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 65 COOTAD	RECURSOS PROPIOS DEL GAD	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN ?	RESPONSABLES DEL GAD
Proyecto de fortalecimientos de capacidades y asistencia técnica para la gestión de la Cooperación Internacional	Art 65 L,g)	\$ 20,000.00	Elaboración de estudio del proyecto con metodología participativa. - Gestión de recursos de apoyo técnicos de acuerdo a las facultades y competencia de los organismos públicos. - Conformar mesas de trabajo, elaborar plan de acción según los acuerdos establecidos en la participación. Se ejecuta el proyecto de acuerdo a los objetivos y actividades planificadas, al culminar el proyecto se elabora un informe de cumplimiento y satisfacción	Máxima Autoridad del GADP Comisión de Mesa y Excusa Comisión de Planificación y Presupuesto
Proyecto de fortalecimiento para el desarrollo de la gestión administrativo del GAD Parroquial Juan Bautista Aguirre.	Art 64 L,a)	\$ 312,829.62		
Proyecto de Escuela de Liderazgo para el Servicio Comunitario.	Art 65 L,f)	\$ 10,000.00		
Proyecto de Capacitación para fortalecer los conocimientos del marco normativo que regula al GADP y a otros niveles de gobierno dirigido a líderes, lideresas, directores de las organizaciones y ciudadanos en general.	Art 65 L,f)	\$ 5,000.00		
Proyecto de Mejoramiento, ampliación y equipamiento y regularización de las Instalaciones del GAD Parroquial	Art 65 L,b)	\$ 40,000.00		
Proyecto de fortalecimiento de la participación ciudadana en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 65 L,c)	\$ 3,500.00		

Grupo 2: Está relacionado a las competencias exclusivas y concurrentes del GAD y que se requiere presupuesto o acciones de otros niveles de gobierno como lo detalla las siguientes tablas.

TABLA 65. IDENTIFICACION DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACION COMPONENTE BIOFISICO - GRUPO 2

PROYECTOS	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES	PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL GAD		ESTRATEGIAS DE ARTICULACION		
	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Art 64 y 65 COOTAD FACULTADES - GESTION CNC - REGISTRO OFICIAL	RECURSOS PROPIOS DEL GAD	RECURSOS EXTERNOS	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN ?	¿CON QUIEN?	RESPONSABLES DEL GAD
Proyecto para incentivar el desarrollo de la agricultura sostenible para la mitigación del cambio climático.	Art 65 Ld). Registro oficial No 413. Art 17. G.	\$ 45,000.00	\$ 20,000.00	Elaboración de estudio del proyecto con metodología participativa. - Gestión de recursos técnicos y económicos para la ejecución del proyecto. - Conformar mesas de trabajo, elaborar plan de acción según los acuerdos establecidos en la participación. Se ejecuta el proyecto de acuerdo a los objetivos y actividades planificadas, al culminar el proyecto se elabora un informe de cumplimiento y satisfacción	INAP MAG Gad Provincial Guayas GADIM Daule Gad Parroquial	Máxima Autoridad del GADP Comisión de Planificación y Presupuesto Comisión de Fomento Productivo, Medio Ambiente y Riego
Proyecto de formación de viveros y huerto semilleros, y suministro de semillas para incentivar la recuperación de árboles frutales, maderables nativos y endémicos, para la recuperación de espacios naturales y vida silvestre de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 65 Ld). Registro oficial No 415. Lf.	\$24,000.00	\$ 10,000.00		Fondo para el Medio Ambiente Mundial Ministerio Ambiental GAD Provincial	
Proyecto de desarrollo forestal comunitario de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 65 Ld). Registro oficial No 415. Lf.	\$ 15,000.00	\$ 5,000.00			
Proyecto de Recuperación y Conservación del Rio Los Tintos: Causas y Márgenes.	Art 65 Ld). Registro oficial No 415. Lf.	\$40,000.00	\$ 40,000.00	Realizar la Gestión ante los entes competentes para la elaboración de estudios y la implementación de los proyectos, firmar convenios para el aporte de recursos económicos para su ejecución	Fondo de adaptación para pequeños agricultores. Gobierno Nacional Secretaría del Agua GAD Provincial GAD Parroquial	
Proyecto para reducir el impacto de las descargas de los canales de riego y drenaje utilizados en cultivo de arroz y disminuir la contaminación en suelo, aire y agua.	Art 65 Ld). Registro oficial No 415. Lf.	\$30,000.00	\$ 10,000.00			
Proyecto fomento de Piscicultura como estrategia para la recuperación en las especies endémicas y generación de emprendimientos familiar.	Art 65 Ld). Registro oficial No 415. Lf.	\$15,000.00	\$ 10,000.00	Elaboración de estudio del proyecto con metodología participativa. - Gestión de recursos técnicos y económicos para la ejecución del proyecto. - Conformar mesas de trabajo, elaborar plan de acción según los acuerdos establecidos en la participación. Se ejecuta el proyecto de acuerdo a los objetivos y actividades planificadas, al culminar el proyecto se elabora un informe de cumplimiento y satisfacción	MAG GAD Provincial GAD Parroquial	
Proyecto de fortalecimiento de las capacidades de la comunidad en medidas de prevención para la mitigación de eventos naturales y antrópicos que presentan con alta susceptibilidad en la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 65 Ld). Registro oficial No 413. Art 17. Lg)	\$10,000.00	\$ 10,000.00		MAG GAD Provincial GAD Cantonal GAD Parroquial	

TABLA 66. IDENTIFICACION DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACION COMPONENTE ECONOMICO PRODUCTIVO - GRUPO 2

PROYECTOS	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES	PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL GAD		ESTRATEGIAS DE ARTICULACION		
	COMPETENCIA Art 64 y 65 COOTAD FACULTADES - GESTION CNC - REGISTRO OFICIAL	RECURSOS PROPIOS DEL GAD	RECURSOS EXTERNOS	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN ?	¿CON QUIEN?	RESPONSABLES DEL GAD
Proyecto de Capacitación y formación técnica de mano de obra calificada en desarrollo de capacidades y habilidades artesanales y de oficios dirigido a la PEA desempleada de la parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 64 Lg), Art 65 Ld)	\$ 45,000.00	\$15,000.00	Elaboración de estudio del proyecto con metodología participativa. - Gestión de recursos técnicos y económicos para la ejecución del proyecto. - Conformar mesas de trabajo, elaborar plan de acción según los acuerdos establecidos en la participación. Se ejecuta el proyecto de acuerdo a los objetivos y actividades planificadas, al culminar el proyecto se elabora un informe de cumplimiento y satisfacción	Universidades Escuelas de Formación GADIM Daule GADP Guayas GAD Parroquial	Máxima Autoridad del GADP Comisión de Planificación y Presupuesto Comisión de Fomento Productivo, Medio Ambiente y Riego
Proyecto para incentivar la creación de incubadoras de servicios varios como estrategia que promueve el empleo y emprendimiento en la PEA desempleada de forma asociativa.		\$ 40,000.00	\$15,000.00			
Proyecto para incentivar y fortalecer la cooperación entre el sector agroindustrial, sector público local y las organizaciones agrícolas para el mejoramiento de la economía local.	Art 64 Lg), Art 65 Ld) Registro oficial No 413 . Art 17.	\$ 10,000.00	\$10,000.00		Ministerio de Agricultura y Ganadería. MIPRO GAD Provincial GADIM Daule GAD Parroquial	
Proyecto para incentivar la producción y comercialización agrícola sostenible con prácticas agroecológicas de la parroquia Juan Bautista Aguirre		\$ 45,000.00	\$30,000.00			
Proyecto de construcción y mejoramiento de obras hidráulicas para la dotación de agua para el riego y drenaje de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.		\$ 60,034.70	\$60,000.00		SEPS Subsecretaría de Riego y Drenaje Ministerio de Agricultura y Ganadería. MIPRO GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial	
Proyecto para incentivar el manejo de ganadería sostenible de la parroquia Juan Bautista Aguirre		\$ 40,000.00	\$ 30,000.00		GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial Instituciones privadas	
Proyecto para fortalecer el desarrollo de capacidades y habilidades de las mujeres emprendedoras de la parroquia Juan Bautista Aguirre.		\$ 40,000.00	\$ 20,000.00			
Proyecto de promoción del turismo comunitario con énfasis el desarrollo de estrategias para incentivar la gastronomía local y los atractivos turísticos de la parroquia Juan Bautista Aguirre.		\$ 30,000.00	\$15,000		GADP Guayas GADIM Daule GAD Parroquial Instituciones privadas	
Proyecto de Implementación de Ferias de promoción de las actividades turísticas que se desarrollan en la parroquia Juan Bautista Aguirre. (Tinteños de corazón)		\$ 20,000.00	\$20,000.00			
Proyecto para implementar Campaña sobre la importancia del turismo comunitario como fuente de ingreso económico a nivel local.		\$ 6,000.00	\$ 9,000.00			

TABLA 67. IDENTIFICACION DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACION COMPONENTE SOCIOCULTURAL - GRUPO 2

PROYECTOS	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES	PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL GAD		ESTRATEGIAS DE ARTICULACION		
	FUNCIONES - COMPETENCIAS Art 64 , 65 COOTAD	RECURSOS PROPIOS DEL GAD	RECURSOS EXTERNOS	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN ?	¿CON QUIEN?	RESPONSABLES DEL GAD
Proyecto de fortalecimiento y promoción de los protocolos de seguridad para prevenir y disminuir el contagio del COVID - 19 en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.		\$20,000.00	\$ 10,000.00	Elaboración de estudio del proyecto con metodología participativa. - Gestión de recursos técnicos y económicos para la ejecución del proyecto. - Conformar mesas de trabajo, elaborar plan de acción según los acuerdos establecidos en la participación. Se ejecuta el proyecto de acuerdo a los objetivos y actividades planificadas, al culminar el proyecto se elabora un informe de cumplimiento y satisfacción	COE Nacional Ministerio de Salud COE Cantonal GAD Provincial GADIM Daule GADP JBA	Máxima Autoridad Comisión de Mesa y Excusa Comisión de Planificación y Presupuesto Comisión de Igualdad y Genero
Proyecto en gestión local del riesgo frente a desastres naturales en la parroquia Juan Bautista Aguirre.		\$25,000.00	\$ 10,000.00			
Proyecto de Cooperación Técnica Económica para la implementación de servicios de Adultos Mayores en Modalidad Atención Domiciliaria	Art 64 L K)	\$20,000.00	\$ 65,000.00			
Proyecto de Cooperación Técnica para la Implementación de servicios de Personas con Discapacidad en la Modalidad Atención en el Hogar y la Comunidad		\$ 57,603.47	\$ 64,854.20			
Proyecto de Cooperación Técnica Económica para la implementación de servicios de Adultos Mayores en Modalidad Atención Domiciliaria - Personas con Discapacidad - PAM.		\$18,436.00	\$ 182,333.35			
Proyecto prestación de los servicios especializados para la atención integral de adultos mayores, personas con discapacidad y personas con enfermedades catastróficas de la parroquia Juan Bautista Aguirre.		\$ 80,000.00	\$ 40,000.00			
Proyecto de acción para igualdad de Oportunidades para la Mujer Rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 64 L b)	\$20,000.00	\$ 10,000.00		Ministerio del Interior Consejo Cantonal de Derechos. GADI Municipalidad de Daule. GAD Parroquial ONG,s Universidades	

TABLA 68. IDENTIFICACION DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACION COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS, MOVILIDAD, ENERGIA Y CONECTIVIDAD - GRUPO 2

PROYECTOS	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES	PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL GAD		ESTRATEGIAS DE ARTICULACION		
	FUNCIONES - COMPETENCIAS Art 64 , 65 COOTAD	RECURSOS PROPIOS DEL GAD	RECURSOS EXTERNOS	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN ?	¿CON QUIEN?	RESPONSABLES DEL GAD
Proyecto de Colocación de Señaléticas en los Asentamientos Rurales de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.	Art 65 L,c)	\$ 2,000.00	\$ 3,000.00	Realizar la Gestión ante los entes competentes para la elaboración de estudios y la implementación de los proyectos, firmar convenios para el aporte de recursos económicos para su ejecución.	Gad Provincial Guayas GADIM Daule GADPJBA	Máxima Autoridad Comisión de Mesa y Excusa Comisión de Planificación y Presupuesto Comisión de Viabilidad y Obras Públicas.
Proyecto construcción de las calles pavimentadas, aceras y bordillos de los asentamientos amanzanados de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.		\$ 120,000.00	\$ 120,000.00		BANECUADOR GADIMD GADPJBA	
Proyecto de mantenimiento y reconfiguración y ampliación de la red vial rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.		\$ 195,000.00	\$ 200,000.00		Gad Provincial Guayas GADIM Daule GADPJBA	
Proyecto de mejoramiento y reconfiguración de los puentes Carrozable que unen las vías de la zona rural de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.		\$ 60,000.00	\$ 90,000.00		Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTOB) Gad Provincial Guayas GADIM Daule GADPRJBA Comisión de Tránsito del Guayas	
Proyecto de Construcción de Paradero Seguro de buses (Parada Segura)		\$ 120,000.00	\$ 120,000.00		GADIM Daule GADPR JBA	
Proyecto de regulación de la ampliación, cerramiento y mejoramiento del Cementerio de la Parroquia Juan Bautista Aguirre.		\$ 20,000.00	\$ 60,000.00		MINTEL GADPRJBA	
Proyecto de Convenio del Infocentro con el MINTEL (Adquisición, mantenimiento de equipos, mobiliarios, gastos de servicios básicos)		\$ 25,000.00	\$ 25,000.00			

Grupo 3: Proyectos que no están relacionadas a las competencias (identificadas en la etapa de Diagnóstico y propuesta) y que requieren presupuestos y acciones de otros actores para su ejecución. Como lo detallan las siguientes tablas:

TABLA 69. IDENTIFICACIÓN DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACIÓN DEL COMPONENTE BIOFÍSICO

Etapa de Diagnostico	Estrategia de Articulación		
PROYECTOS	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN?	¿CON QUIEN?	RESPONSABLE DE LA GESTION
Proyecto de Estudio para la elaboración del Plan para identificar el impacto de las amenazas expuesta y disminuir los efectos del cambio climático.	Delegar a funcionarios por parte de la máxima autoridad para los acercamientos con proyectos de inversión y desarrollo. Mesas de trabajo conjunto con las instituciones públicas para socializar los programas y proyectos que involucran las ayudas técnicas y/o de financiamiento con cada uno de estos actores. Crear una comisión de gestión para la vinculación con las instituciones públicas para el desarrollo de varios proyectos de interés para el desarrollo de la Parroquia.	Fondo Especial para el cambio climático. Gobierno Provincial	Máxima Autoridad del GADP Comisión de Planificación y Presupuesto Comisión de Fomento Productivo, Medio Ambiente y Riego
Proyecto de control de inundación del Rio Los Tintos.		Programa de adaptación para pequeños agricultores. Gobierno Provincial.	

TABLA 70. IDENTIFICACIÓN DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACIÓN DEL COMPONENTE SOCIOCULTURAL

Etapa de Diagnostico	Estrategia de Articulación		
PROYECTOS	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN?	¿CON QUIEN?	RESPONSABLE DE LA GESTION
Proyecto de Mejoramiento, reconstrucción, equipamiento y acceso a internet de las instituciones educativas de la parroquia.	Delegar a funcionarios por parte de la máxima autoridad para los acercamientos con proyectos de inversión y desarrollo. Mesas de trabajo conjunto con las instituciones públicas para socializar los programas y proyectos que involucran las ayudas técnicas y/o de financiamiento con cada uno de estos actores. Crear una comisión de gestión para la vinculación con las instituciones públicas para el desarrollo de varios proyectos de interés para el desarrollo de la Parroquia.	Ministerio de Educación Ministerio de Telecomunicaciones	Máxima Autoridad del GADP Comisión de Planificación y Presupuesto
Proyecto de mejoramiento, reconstrucción, equipamiento y acceso a medicinas de las instituciones de salud de la parroquia Juan Bautista Aguirre.		Ministerio de Salud Ministerio de Telecomunicaciones	
Proyecto de Fortalecimiento a la gestión de los servicios de la Seguridad Ciudadana mediante el mejoramiento de la infraestructura del UPC y los servicios para disminuir la inseguridad de la parroquia Juna Bautista Aguirre.		Ministerio del Interior Gobernación del Guayas. GADIM Daule	

TABLA 71. IDENTIFICACIÓN DE ESTRATEGIAS DE ARTICULACIÓN DEL COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS, MOVILIDAD, ENERGÍA Y CONECTIVIDAD

Etapa de Diagnostico	Estrategia de articulación		
PROYECTOS	¿QUE ACTIVIDADES SE REALIZARAN?	¿CON QUIEN?	RESPONSABLE DE LA GESTION
Proyecto de Estudio Construcción de Parqueos seguros vehículos pequeños (La Paradita) para facilitar la compra y venta de productos propios de la parroquia	Delegar a funcionarios por parte de la máxima autoridad para los acercamientos con proyectos de inversión y desarrollo. Mesas de trabajo conjunto con las instituciones públicas para socializar los programas y proyectos que involucran las ayudas técnicas y/o de financiamiento con cada uno de estos actores. Crear una comisión de gestión para la vinculación con las instituciones públicas para el desarrollo de varios proyectos de interés para el desarrollo de la Parroquia.	MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS (MTO) GAD PROVINCIAL GUAYAS GADIM DAULE GADPRJBA COMISION DE TRANSITO DEL GUAYAS	Máxima Autoridad del GADP Comisión de Planificación y Presupuesto
Proyecto de Señalización de Transito de la Cabecera Parroquial.		Gestión de Riesgo Defensa Civil GADIM Daule GADPRJBA	
Proyecto para la elaboración de estudios para de plan de contingencia e identificación y adecuación de albergues temporales en caso de emergencia.		GADP GUAYAS GADIM DAULE GADPR JBA	
Proyecto de estudios de propuesta de trazados para la construcción de ciclovías en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.		GADIM DAULE	
Proyecto de mejoramiento de dotación y distribución del agua potable a la población de Juan Bautista Aguirre.		GADIM DAULE	
Proyecto de construcción de alcantarillado ante el GAD. M.I. Municipio de Daule en el Rcto La Alborada, Parte del Recinto Los Amarillos, Sector El Tormento (Cabecera Parroquial)		GADIM DAULE	
Proyecto de construcción y ampliación y/o mantenimiento de sistemas de eliminación de excretas en la zona rural		GADIM DAULE	
Proyecto de mejoramiento y ampliación del servicio de recolección de basura ante el GAD.M.I. Municipio de Daule.		GADIM DAULE	

3.1.Reducción Progresiva de los factores de riesgo o su mitigación

En el documento DIAGNÓSTICO, correspondiente al primer producto de la presente Actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Juan Bautista Aguirre, 2020-2025, en el numeral 1.13. Amenazas presentes en el Territorio (p.45) se describe con significativo detalle, la amenaza de inundación con la calificación de alta. Tabla posterior (cuadro 22, pág. 46) describe los eventos registrados durante el período 1997-2019 cuantificando su ocurrencia. En orden de importancia, los eventos son inundación (48.15%), incendio estructural (18,52%) y colapso estructural. La presencia del COVID todavía no es totalmente conocidos efectos y permanencia, representa otra amenaza vigente.

El Mapa 9 es una representación gráfica que contiene el análisis con la calificación de susceptibilidad de 13 poblados sujetos a inundación en la parroquia.

En el numeral 1.15 y 1.16. Se identifican a través de tablas y mapas la vulnerabilidad de los elementos esenciales tales como unidades educativas, equipamientos de salud, y en el numeral 1.18. La estimación de daños y pérdidas.

La información descrita en la variable de salud del componente sociocultural, no registra datos concretos de casos confirmados durante el pico de la pandemia sin embargo es importante seguir recabando datos para trabajar articuladamente con las autoridades competentes y disminuir el nivel de riesgo de contagio en la población.

Estrategias de articulación y coordinación.

Cumpliendo con los lineamientos metodológicos para la actualización de los Planes de desarrollo en la etapa del diagnóstico permitió de forma transversal identificar los factores de riesgo expuesto según la variable de análisis. Cuyo resultado es una serie de problemáticas cuyos efectos son perjudiciales para la población en varios aspectos sociales y económicos.

En la etapa de la formulación de la propuesta surgieron varias estrategias que contribuyen a disminuir el impacto de los factores de riesgos que inciden en la parroquia. Que son de vital importancia para adaptarse y mitigar los efectos del cambio climático y sus consecuencias.

La propuesta estima 6 proyectos relacionados directamente con la gestión de riesgo, donde el GAD Parroquial gestionara la asistencia técnica y de recursos para elaborar las propuestas de los estudios y mediante convenio aportar recursos económicos para la implementación de los proyectos. Para ello se coordinará la asesoría técnica de la Unidad de Riesgo Cantonal y el otro organismo vinculados en mitigar los efectos de eventos catastróficos.

En las siguientes tablas se detalla la estrategia de coordinación y articulación con otros niveles de gobierno, instituciones competentes y la gestión de la búsqueda de recursos por medio de la cooperación para reducir el riesgo en la población.

ESTRATEGIA DE ARTICULACION Y GESTION
Nombre del Proyecto
Proyecto de Estudio para la elaboración del Plan para identificar el impacto de las amenazas expuesta y disminuir los efectos del cambio climático.
Presupuesto Referencial : \$25.000,00 Recurso Solicitado : \$ 25.000,00
Actores Claves Identificados: Programa de adaptación para pequeños agricultores. Gobierno Provincial.
Estrategias: Se gestionará la captación de recursos económicos o técnicos con los diferentes niveles de gobierno o con cooperantes internacionales el estudio tiene como finalidad contribuir a profundizar e identificar el nivel de afectación de las amenazas en los sectores identificados con mayor vulnerabilidad. El resultado será la base para implementar acciones que permitan mitigar los efectos del cambio climático y desarrollar estrategias generando una mayor capacidad de respuesta a la adaptación en la población.
Espacios de Articulación: Se solicitará a la unidad de gestión de riesgo cantonal la orientación para realizar la gestión ante el GAD Municipal y Provincial para elaborar la propuesta técnica para solicitar los recursos para la elaboración del Plan.
Mecanismos para la vinculación: Oficio de solicitud de acompañamiento técnico a la Unidad de gestión de riesgo cantonal y acompañamiento para la elaboración de la propuesta para realización del estudio.
Unidad del GAD a cargo del Proceso: Máxima Autoridad del GADP Comisión de Planificación y Presupuesto Comisión de Fomento Productivo, Medio Ambiente y Riego

ESTRATEGIA DE ARTICULACION Y GESTION
Nombre del Proyecto
Proyecto de control de inundación del Rio Los Tintos.
Presupuesto Referencial: Recurso Solicitado : \$ 80.000,00
Actores Claves Identificados: Fondo Especial para el cambio climático. Gobierno Provincial
Estrategias: Se gestionará los recursos económicos o técnicos para la realización del estudio es que aportara los insumos técnicos necesarios para conocer el nivel de afectación que ocasiona el Rio Los Tintos en temporada de invierno cuando se desborda. Así como también dará orientaciones de que acciones debemos tomar para controlar o disminuir su impacto.
Espacios de Articulación: Se gestiona la asesoría técnica al departamento de medio ambiente de la Prefectura del Guayas para la elaboración de la propuesta para solicitar el estudio del Proyecto de control de inundación del Rio Los Tintos. Se realizan mesas de trabajo técnicas para la elaboración de la propuesta y se crea una comisión del gad parroquial para dar seguimiento a la solicitud.
Mecanismos para la vinculación: Reunión de con el equipo técnico de la Prefectura del Guayas, entrega de solicitud para el acompañamiento a la elaboración de la propuesta para realizar el estudio. Documento de la Propuesta para el estudio y solicitud para hacer el estudio por parte de la Prefectura del Guayas

Unidad del GAD a cargo del Proceso:
Máxima Autoridad del GADP
Comisión de Planificación y Presupuesto
Comisión de Fomento Productivo, Medio Ambiente y Riego

ESTRATEGIA DE ARTICULACION Y GESTION

Nombre del Proyecto

Proyecto de fortalecimiento de las capacidades de la comunidad en medidas de prevención para la mitigación de eventos naturales y antrópicos que presentan con alta susceptibilidad en la parroquia Juan Bautista Aguirre.

Presupuesto Referencial : \$ 30.000,00

Recurso Solicitado: \$ 20.000,00

Aporte del GAD Parroquial: \$ 10.000,00

Actores Claves Identificados :

GAD Provincial

GAD Cantonal, COE Cantonal, Unidad Técnica de Gestión de Riesgo

GAD Parroquial

Estrategias: Mediante convenio con los diferentes niveles de gobierno en coordinación con Unidad de Gestión de Riesgos Cantonal, el GAD Parroquial destinara recursos con el fin de fortalecer las capacidades de la población para generar una dinámica de reacción ante situaciones de riesgo. Mediante procesos participativos que se construyan con base en los saberes local, contribuyendo al rescate de la memoria e historia, cuyo resultado será una respuesta oportuna y planificada, generando la implementación de los sistemas de alerta temprana.

Espacios de Articulación: Se implementan mesas de trabajo para la elaboración del proyecto, logrando la firma de acuerdos y compromisos de participación.

Mecanismos para la vinculación: Se realiza la invitación a la Unidad Técnica de Gestión de Riesgo Cantonal para solicitar su participación en la formulación del proyecto, mediante mesas de trabajo se coordinan acciones y compromisos que se desarrollan mediante convenio para la ejecución del proyecto.

Unidad del GAD a cargo del Proceso:

Máxima Autoridad del GADP, Comisión de Planificación y Presupuesto, Comisión de Fomento Productivo, Medio Ambiente y Riego

ESTRATEGIA DE ARTICULACION Y GESTION

Nombre del Proyecto

Proyecto de fortalecimiento y promoción de los protocolos de seguridad para prevenir y disminuir el contagio del COVID - 19 en la Parroquia Juan Bautista Aguirre.

Presupuesto Referencial : \$ 50.000.00

Recurso Solicitado: \$ 30.000,00

Aporte del GAD Parroquial: \$ 20.000,00

Actores Claves Identificados :

GAD Provincial

GAD Cantonal, COE Cantonal, Unidad Técnica de Gestión de Riesgo

GAD Parroquial

Estrategias: De acuerdo a la incidencia del COVID -19 en el territorio se realizará la asignación de recursos previo al establecimiento de mesas de trabajo con los organismos vinculados a la gestión de riesgo, salud y otros actores para elaborar planes locales que contribuyan a promover e implementar los protocolos de bioseguridad contra el covid-19. Implementar acciones en forma coordinada para desarrollar las medidas para disminuir los contagios.

Espacios de Articulación: Se participa de las mesas de trabajo con el COE Cantonal y se coordina con la Unidad de Riesgo Cantonal, Centro de Salud Pública, Unidad de Policía Nacional, Gad Provincial del Guayas y CONAGUPARE GUAYAS, estrategias de difusión de los protocolos de seguridad, compra y entrega de insumos para mitigar los efectos del COVID-19 en la población.

Mecanismos para la vinculación: Disposiciones transitorias dispuesta por el COE Nacional y Cantonal, resoluciones, actas de informes, actas de entrega recepción, solicitud de gestión de recursos, actas de reuniones.

Unidad del GAD a cargo del Proceso:

Máxima Autoridad del GADPRJBA, Comisión de Planificación y Presupuesto, Comisión de Fomento Productivo, Medio Ambiente y Riego

ESTRATEGIA DE ARTICULACION Y GESTION

Nombre del Proyecto

Proyecto en gestión local del riesgo frente a desastres naturales en la parroquia Juan Bautista Aguirre.

Presupuesto Referencial : \$60.000,00

Recurso Solicitado: \$ 35.000,00

Aporte del GAD Parroquial: \$ 25.000,00

Actores Claves Identificados : COE Nacional, Ministerio de Salud, COE Cantonal, GAD Provincial, GADIM Daule, GADP JBA

Estrategias: Mediante la Gestión y articulación con los entes competentes en la gestión de riesgo se diseñará e implementará el proyecto con el fin de Desarrollar las capacidades de las comunidades para reducir los riesgos, desde la planificación hasta la ejecución de acciones y obras, en forma participativa.

Identificar los sectores de la parroquia más propensa a ser inundada por el rio Los Tintos debido a su localización ribereña.

Desarrollar una labor de sensibilización, el establecimiento de convenios, apoyo a la reactivación de la organización social y un proceso de identificación del ámbito territorial y de la población que la habita. Asimismo, se llevarán a cabo actividades educativas (talleres) que se iniciarán con la identificación de peligros y vulnerabilidades.

Se deberá desarrollar un plan comunitario de gestión del riesgo de acuerdo a las comunidades intervenidas que serán elaborados de manera participativa en talleres, en los cuales la población identificara toda una diversidad de acciones que podrían realizarse para mejorar la seguridad física de su asentamiento., Se priorizara aquellas acciones en el corto, mediano y largo plazo, determinando cuáles corresponden a cada comunidad. Este Plan comunitario debe ser validado y aprobado. Por cada comunidad intervenida se debe conformar el comité vecinal de defensa civil que tomara la responsabilidad de su implementación dentro de las actividades del plan se deberán elaborar obras de defensa, una de las cuales será priorizadas y gestionadas para su ejecución como obra demostrativa del proyecto.

Espacios de Articulación: Se implementan mesas de trabajo para la elaboración del proyecto, logrando la firma de acuerdos y compromisos de participación.

Mecanismos para la vinculación: Se realiza la invitación a la Unidad Técnica de Gestión de Riesgo Cantonal para la formulación del proyecto, mediante mesas de trabajo se coordinan acciones y compromisos que se desarrollan mediante convenio para la ejecución del proyecto.

Unidad del GAD a cargo del Proceso: Máxima Autoridad del GAD PRJBA, Comisión de Planificación y Presupuesto, Medio Ambiente y Riego,

ESTRATEGIA DE ARTICULACION Y GESTION
Nombre del Proyecto
Proyecto para la elaboración de estudios para de plan de contingencia e identificación y adecuación de albergues temporales en caso de emergencia.
Presupuesto Referencial : \$ 8.000,00 Recurso Solicitado : \$ 8.000,00
Actores Claves Identificados : Gestión de Riesgo, Defensa Civil, GADIM Daule, GADPRJBA
Estrategias: Se gestiona con los entes competentes el estudio para el plan de albergues se elabora, seleccionada de antemano, servirá para la recepción de evacuados dependiendo de evento catastrófico y la magnitud del mismo. Este deberá ser elaborado y aprobado por los organismos competentes. Metodológicamente tiene una parte textual, documentos anexos (como gráficos) y documentos de control. Se identificarán los posibles lugares que servirán como albergues se revisaran periódicamente y durante la fase informativa las condiciones generales y la Adquisición de recursos, se elabora el reglamento del albergue y responden por la preservación y el cuidado de los medios e integridad del centro. Al concluir la fase informativa (en la cual pueden realizarse evacuaciones) los albergues deben estar listos para recibir evacuados.
Espacios de Articulación: Se solicitará a la unidad de gestión de riesgo cantonal la orientación para realizar la gestión ante el GAD Municipal y Provincial para elaborar la propuesta técnica para solicitar los recursos para la elaboración del Plan.
Mecanismos para la vinculación: Oficio de solicitud de acompañamiento técnico a la Unidad de gestión de riesgo cantonal, Defensa Civil Cantonal y acompañamiento para la elaboración de la propuesta para realización del estudio.
Unidad del GAD a cargo del Proceso: Máxima Autoridad del GADPRJBA, Comisión de Planificación y Presupuesto, Comisión de Fomento Productivo, Medio Ambiente y Riego

Estrategias de Reducción de los Factores de Riesgo.

- La implementación de las estrategias se completará en función de acciones alineadas a los instrumentos internacionales en coordinación con los organismos nacionales y locales.
- Contar con información sobre el impacto de las amenazas expuestas, nivel de afectación, frecuencia, factores que inciden para su aumentar su nivel de riesgo y la vulnerabilidad expuesta en la población y su economía local.
- Fortalecer la gestión del GAD Parroquial con las instituciones y entes competentes vinculados a la gestión de riesgo para elaborar las propuestas para la búsqueda de recursos para la implementación de estudios y proyectos relacionados a mitigar los impactos de los eventos catastróficos en la parroquia.
- Se incentivará a la población en general a participar y a crear estrategias desde sus capacidades para mitigar los efectos de los eventos catastróficos desde una forma planificada. Promoviendo la organización y la gestión de recursos propios de la comunidad para el logro de la implementación de alertas tempranas.

3.2. Estrategias de Seguimiento y Evaluación del PDOT Parroquial.

- De acuerdo a la matriz del banco de proyectos se priorizarán los proyectos según el periodo establecido para ello delegara a la comisión de medio ambiente y riego el seguimiento de la gestión su implementación. Además, deberá gestionar los recursos económicos y técnicos para el logro de los objetivos la comisión debe elaborar y presentar informes trimestrales en sesión para conocer los avances de la gestión.
- En función de las acciones a realizarse, la máxima autoridad en colaboración con los otros actores deberá emitir resoluciones para regular la zonificación del riesgo para lograr mitigar los efectos por la susceptibilidad expuesta e incrementar la resiliencia en la población.

El seguimiento y evaluación debe orientar al GAD Parroquial Rural Juan Bautista Aguirre el avance de metas e indicadores y medios de verificación que permitan identificar el cumplimiento y avance de los programas y proyectos.

Se elabora es un instrumento de gestión para conocer el avance de PDOT, que permita contar con la información necesaria para tomar decisiones apropiadas y eficaces para el logro de los objetivos del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial y con esa retroalimentación plantear reformulación de los proyectos planteados.

Esta herramienta estará conformada en dos partes:

- a) De verificación del cumplimiento, es decir el ajuste entre lo programado y lo ejecutado, basado en el cronograma valorado, el POA y PAC.
- b) De verificación del avance, es decir para constatar el progreso hacia el Modelo Territorial Deseado.

Se elaborarán reportes trimestralmente o cuando los requiera la Junta Parroquial y/o Consejo de Planificación que permitan a las instancias de decisión y de gestión, tomar medidas que mejoren o consoliden los resultados alcanzados.

Esta Herramienta permitirá señalar las idoneidades de las instancias para introducir cambios en el contenido del PDOT, cambios en la programación serán potestad de la Instancia de decisión con apoyo del equipo técnico de servidores públicos del PDOT, y los cambios en las directrices sólo pueden ser autorizadas por la Junta Parroquial en coordinación con el sistema de Participación Ciudadana y Control Social.

El sistema reportará anualmente a la Junta Parroquial y Consejo Cantonal de Planificación y también informará los avances de la ejecución del PDOT a la Secretaría Técnica Ecuador Planifica según su metodología para el cumplimiento de las metas propuestas en el PDOT,

en concordancia con lo dispuesto en los artículos 50 y 51 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas.

Equipo técnico responsable de seguimiento del PDOT

Previamente se ha analizado que el equipo técnico responsable del seguimiento del PDOT se conforme de la Máxima Autoridad, Comisión de Presupuesto y Planificación, Tesorera, Secretaria y Técnico externo para el acompañamiento. A través de esta unidad técnica se actualizará los avances o cambios en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial y asumirán el rol de coordinar e integrar la planificación.

El ejercicio de esta responsabilidad contempla:

- a) Revisar mensualmente los avances de la ejecución y actualización del PDOT.
- b) Fortalecer las capacidades técnicas de los funcionarios públicos del GAD encargados de la actualización, seguimiento y evaluación del PDOT.
- c) Solicitar a la autoridad del GAD la participación de especialistas en los distintos componentes o sistemas considerados en el PDOT, para que se analice y proponga la solución de las problemáticas detectadas en el territorio y que vayan más allá de las capacidades técnicas de los funcionarios públicos del GAD y el financiamiento para estas contrataciones correrá a cargo del GAD.
- d) Solicitar a tesorería con quince días de anticipación los resultados de los proyectos por cada fase para su revisión el mismo que debe ser validado por los miembros de la Junta Parroquial antes de ser enviado al Consejo de Planificación, Participación Ciudadana.
- e) En relación al seguimiento y evaluación del PDOT el equipo técnico deberá orientar al GAD en la construcción de metas e indicadores y medios de verificación que permitan identificar el cumplimiento y avance;
- f) Entregará a la junta parroquial la actualización, seguimiento, gestión y evaluación del PDOT, toda la información completa y actualizada requerida para la generación del PDOT cumplir con los seguimientos de la Secretaría Técnica Planifica Ecuador, y conforme a sus competencias, genere su propia información, deberá asesorar para cumplir esta actividad en función de los estándares y protocolos definidos por el Sistema Nacional de Información y el Sistema Estadístico Nacional;
- g) Coordinarán las actividades pertinentes para la difusión, rendición de cuentas y control social del PDOT.

Resultados del seguimiento

El equipo técnico responsable del seguimiento del PDOT territorializará en lo posible el cumplimiento de indicadores en la matriz de programas y proyectos.

Igualmente, el equipo técnico responsable del seguimiento del PDOT deberá estar constantemente en un proceso de actualización de mecanismos de evaluación o de medios de verificación del cumplimiento de metas y objetivos de programas y proyectos.

En atención a la norma que prescribe significativos efectos jurídicos en caso de incumplimiento del Plan de Trabajo de la Presidenta, así como en aplicación del principio de transparencia, el equipo técnico responsable del seguimiento del PDOT deberá en lo posible alertar de manera automática y eficaz los potenciales incumplimientos para adoptar las medidas oportunas de corrección,

Socializar dichos resultados.

Tomando en consideración la existencia de riesgo por la presencia de la pandemia, se recomienda para la socialización de resultados del PDOT, en lo posible el uso de multimedia en la página web del GAD Parroquial y para las instancias ante el Consejo de Planificación parroquial, el uso de video conferencias o webinars, o con foro de acuerdo a la capacidad del salón con las estrictas medidas preventivas lo cual implica una debida coordinación con la Máxima Autoridad y el departamento de secretaria.

Informe de rendición de cuentas.

En aplicación del principio constitucional de transparencia, los informes de cumplimiento de metas, objetivos de programas y proyectos del PDOT deben ser parte integrante de informes anuales de rendición de cuentas. Los informes detallarán el número de consultas y comentarios recibidos por los usuarios.

3.3.Estrategias de promoción y difusión del PDOT.

Actividades, responsabilidades y recursos.

Diseñar la estrategia sobre las actividades del equipo técnico responsable de la actualización del PDOT y difundirlas oportunamente.

Tomando en consideración las normas que restringen la participación presencial por el riesgo de la pandemia, especialmente por la tutela de los grupos vulnerables y por ende de la atención prioritaria, se privilegiaría el uso de exposiciones sencillas apoyadas por presentaciones gráficas (mapas y cuadros de barras) mediante videos de corta duración que pueden subirse a las plataformas sociales del GADPJBA.

Generar espacios de participación ciudadana (consulta, información y acuerdos) coherentes con la estrategia de comunicación, considerando, conforme a las bases de datos que consten en los respectivos archivos, los diversos grupos poblacionales, para promover procesos de participación en el PDOT especialmente los de atención prioritaria.

Se sugiere acudir al uso de herramientas multimedia para la difusión en el área urbana. Para la rural, la comunicación alternativa en caso de limitaciones de cobertura del servicio WiFi.