ACTUALIZACIÓN PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL 2019-2023

GOBRIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DE LA PARROQUIA PÍNTAG

Contenido

1. ANÁLISIS SOCIO-ESPACIAL 6
1.1. *ASPECTO FÍSICO* 6
1.2. *ANALISIS HISTÓRICO* 6
1.1.1. Hitos históricos 7
1.1.2. Personajes relevantes 8
1.3. *ANALISIS ECONÓMICO* 8
2. DIAGNÓSTICO 9
2.1. COMPONENTE BIOFÍSICO 9
2.1.1. RELIEVE 9
2.1.2. GEOLOGÍA – GEOMORFOLOGÍA 10
2.1.3. RECURSO DE AGUA 12
2.1.4. SUELO 15
2.1.5. COBERTURA VEGETAL 16
2.1.6. CLIMA 18
2.1.7. PATRIMONIO NATURAL 20
2.1.8. AMENAZAS 21
2.1.9. PROBLEMÁTICAS Y POTENCIALIDADES 24
2.2. COMPONENTE ECONÓMICO/PRODUCTIVO 25
***2.2.1.* ACTIVIDADES ECONÓMICAS** 25
***2.2.2.* PRINCIPALES PRODUCTOS DEL TERRITORIO** 28
***2.2.3.* INFRAESTRUCTURA DE APOYO A LA PRODUCCIÓN** 33
***2.2.4.* PROBLEMÁTICAS Y POTENCIALIDADES** 33
2.3. COMPONENTE SOCIO-CULTURAL 34
***2.3.1.* DEMOGRAFÍA** 34
***2.3.2.* EDUCACIÓN** 35
***2.3.3.* SALUD** 38
***2.3.4.* ACCESO Y USO DE ESPACIO PÚBLICO Y CULTURAL** 39
***2.3.5.* NECESIDADES BÁSICAS INSATISFECHAS.** 40
***2.3.6.* IDENTIDAD CULTURAL** 40
***2.3.7.* ORGANIZACIONES Y TEJIDOS SOCIALES** 41
***2.3.8.* POBLACIÓN DE ATENCIÓN PRIORITARIA** 41
***2.3.9.* GRUPOS ÉTNICOS** 42

2.3.10. PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDADES 43
2.4. COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS Y CONECTIVIDAD 43
2.4.1. DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA POBLACIÓN 43
2.4.2. ASENTAMIENTOS HUMANOS 44
2.4.3. USO Y OCUPACIÓN DE SUELO 45
2.4.4. ACCESO DE LA POBLACIÓN A LA VIVIENDA 46
2.4.5. INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BÁSICA 47
2.4.6. SISTEMA DE CONECTIVIDAD 50
2.4.7. EQUIPAMIENTO URBANO 51
2.4.8. SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA 51
2.4.9. SISTEMA VIAL 52
2.4.10. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL 54
2.4.11. SISTEMA DE TRANSPORTE 54
2.4.12. PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDADES 55
2.5. COMPONENTE POLÍTICO INSTITUCIONAL 56
2.6.1. ACTORES SOCIALES 56
2.6.2. PARTICIPACIÓN CIUDADANA 57
2.5.3. CAPACIDAD DE GESTIÓN DEL GAD PARROQUIAL 57
2.5.4. CONTROL, VEEDURÍA Y RENDICIÓN DE CUENTAS 59
2.5.5. ALIANZAS PÚBLICO - PRIVADA 59
2.5.6. PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDADES 60
2.6. SÍNTESIS DE MATRIZ DE PROBLEMAS Y POTENCIALIDADES 60
2.7. MODELO TERRITORIAL ACTUAL 63
3. PROPUESTA 64
3.1. VISIÓN PARROQUIAL 65
3.2. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE DESARROLLO 65
3.3. POLITICAS 66
3.4. PROPUESTA DE PROGRAMA DE COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES. 67
3.5. PROPUESTA DE LOS PROYECTOS A REALIZAR EN CADA PROGRAMA 68
3.6. PROPUESTA CONSOLIDADA 69
4. MODELO DE GESTIÓN 74

4.1. ESTRATEGIAS DE ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PDOT 74

4.2. ESTRATEGIAS PARA GARANTIZAR LA REDUCCIÓN PROGRESIVA DE LOS FACTORES DE RIESGO O SU MITIGACIÓN. 89

4.3. ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN PDOT 90

4.3.1. Estrategias de seguimiento 91

4.4. ESTRATEGIAS DE PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DEL PDOT 93

GRÁFICO 1.INDICADOR DE VIVIENDA 46
GRÁFICO 2.INDICADOR DE VIVIENDA 47
GRÁFICO 3.INDICADOR ACCESO AGUA POTABLE 48
GRÁFICO 4.INDICADOR ACCESO AGUA POTABLE 49
GRÁFICO 5.INDICADOR RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS 49
GRÁFICO 6.INDICADOR RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS 50

MAPA 1. RELIEVE 9
MAPA 2.MAPA RED HIDROGRÁFICA PÍNTAG 14
MAPA 4.COBERTURA VEGETAL 17
MAPA 3. MAPA ISOYETAS 19
MAPA 4. MAPA ISOTERMAS 20
MAPA 6. RIESGO VOLCÁNICO 22
MAPA 7. MOVIMIENTO EN MASA 23
MAPA 8. EROSIÓN HÍDRICA 24
MAPA 9. MAPA DE CULTIVO PREDOMINANTE 30
MAPA 6. USO Y OCUPACIÓN DE SUELO 45
MAPA 6. SISTEMA VIAL 52

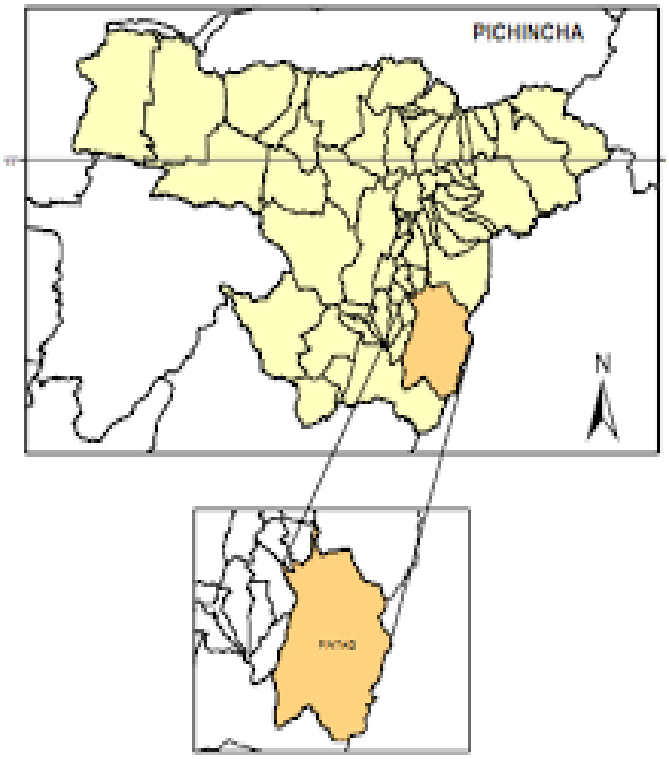
CUADRO 1. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, INACTIVA Y EN EDAD DE TRABAJO 8
CUADRO 2. INDICADOR DE POBREZA 8
CUADRO 3. RELIEVE 9
CUADRO 4. FORMACIONES GEOLÓGICAS 10
CUADRO 5. RED HIDROGRÁFICA 13
CUADRO 6.CUADRO PROBLEMÁTICA DE CONTAMINACIÓN 15
CUADRO 7.TIPO DE SUELO 15
CUADRO 8.COBERTURA VEGETAL 16
CUADRO 9.ÁREAS PROTEGIDAS Y BOSQUES PROTECTORES 20
CUADRO 10. CALIFICACIÓN DE AMENAZAS 21
CUADRO 11. PROBLEMÁTICAS Y POTENCIALIDADES COMPONENTE BIOLÓGICO 24
CUADRO 11. CUADRO RAMA DE ACTIVIDADES 27
CUADRO 12. GRUPO DE OCUPACIÓN 28
CUADRO 13. ACTIVIDADES Y PRODUCTOS AGRO-PRODUCTIVOS 29
CUADRO 14. MICROEMPRESAS 31
CUADRO 15. ATRACTIVOS TURÍSTICOS 31
CUADRO 16. SERVICIOS TURÍSTICOS 32
CUADRO 17. TIPOS DE ARTESANÍAS 33

CUADRO 18. INFRAESTRUCTURA DE APOYO 33
CUADRO 19. CRECIMIENTO POBLACIONAL 34
CUADRO 20 . CRECIMIENTO POBLACIONAL SEGÚN GÉNERO 34
CUADRO 21 . CRECIMIENTO POBLACIONAL POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO 35
CUADRO 22. NIVEL DE EDUCACIÓN 35
CUADRO 23. TASA DE ANALFABETISMO 36
CUADRO 24. INVENTARIO EDUCATIVO 36
CUADRO 25. INVENTARIO CIBV 37
MAPA 27. UBICACIÓN INFRAESTRUCTURA DE EDUCACIÓN 37
CUADRO 28. INFRAESTRUCTURA DE SALUD 38
CUADRO 29. INFRAESTRUCTURA DE ESPACIOS PÚBLICOS 39
CUADRO 30. POBLACIÓN DE ATENCIÓN PRIORITARIA 42
CUADRO 31. GRUPOS ÉTNICOS 42
CUADRO 32. AUTOIDENTIFICACIÓN SEGÚN SU CULTURA Y COSTUMBRES 42
CUADRO 33. PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDADES COMPONENTE SOCIO-CULTURAL 43
CUADRO 34. CRECIMIENTO POBLACIONAL 44
CUADRO 35. CRECIMIENTO POBLACIONAL 44
CUADRO 36. CRECIMIENTO POBLACIONAL 46
CUADRO 37. INDICADOR DE VIVIENDA 46
CUADRO 38. TIPO DE VIVIENDA 46
CUADRO 39. TIPO DE VIVIENDA 48
CUADRO 40. ELIMINACIÓN DE EXCRETAS 48
CUADRO 41. ELIMINACIÓN DE EXCRETAS 49
CUADRO 42. ELIMINACIÓN DE EXCRETAS 50
CUADRO 43. SISTEMA DE CONECTIVIDAD 50
CUADRO 39. EQUIPAMIENTOS 51
CUADRO 45. EQUIPAMIENTO SEGURIDAD 51
CUADRO 41. INVENTARIO VIAL 53
CUADRO 42. INVENTARIO PUENTES 54
CUADRO 48. PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDADES COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS Y CONECTIVIDAD 55
CUADRO 49. ACTORES SOCIALES 56
CUADRO 50. ALIANZAS PÚBLICO-PRIVADA 60
CUADRO 51. COMPONENTE BIOFÍSICO 60
CUADRO 47. COMPONENTE ECONÓMICO-PRODUCTIVO 61
CUADRO 48. COMPONENTE SOCIO-CULTURAL 61
CUADRO 49. COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS Y CONECTIVIDAD 62
CUADRO 50. COMPONENTE POLÍTICO INSTITUCIONAL 62
CUADRO 51. RELACIONAMIENTO DE ACCIONES CON COMPETENCIAS Y ACTORES 64
CUADRO 57. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE DESARROLLO 65
CUADRO 58. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE DESARROLLO 66
CUADRO 59. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE DESARROLLO **¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.**
CUADRO 60. PROPUESTA DE PROYECTOS DE COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES 67
CUADRO 61. MATRIZ REFERENCIAL DE PROGRAMAS Y/O PROYECTOS CONSOLIDADOS EN LA PROPUESTA 69

ILUSTRACIÓN 1.TEMPERATURA 18
ILUSTRACIÓN 2. HUMEDAD RELATIVA 18

1. ANÁLISIS SOCIO-ESPACIAL

1.1. *ASPECTO FÍSICO*



- **Ubicación**

La parroquia de Pintag está localizada en la Provincia de Pichincha, en el Distrito Metropolitano de Quito, situada al sur oriente de la Capital.

- **Límites**

Norte: Parroquias de Tumbaco, La Merced, Alangasí y Pifo
Sur: Cantón Mejía
Este: Provincia del Napo
Oeste: Mejía y Rumiñahui

- **Altitud**

La altura de la parroquia de Pintag va de entre 2400 a 4500 metros sobre el nivel del mar.

- **Clima**

El clima de la parroquia de Pintag varía entre frio en la parte alta, hasta templado en la parte occidental.

- **Superficie**

La superficie aproximada de la parroquia es de 490,14 km2

1.2. *ANALISIS HISTÓRICO*

La parroquia San Jerónimo de Píntag se encuentra ubicada al sur-oriente de la provincia de Pichincha dentro del Distrito Metropolitano de Quito, la parroquia toma su nombre de uno de los generales que resistieron la conquista de los Incas, como asentamiento humano existe desde el siglo XVI como parte de los territorios quiteños.

Los datos históricos señalan que el Cacique Píntag muere entre los años de 1520-1525, según se señala su pueblo será la que constituye el primer

asentamiento de Pintag en la zona de los páramos. Las erupciones del volcán Antisana se habrían convertido en uno de los principales factores para que la población se movilice desde Paspana, al sitio que actualmente es la cabecera parroquial de Píntag.

Se puede plantear con estos antecedentes que la parroquia de Píntag existe como asentamiento humano desde el periodo que comprende los años 1566-1583; para el 12 de octubre de 1568 uno de los Obispos de Quito realiza la primera distribución de las parroquias y así aparece formalmente la parroquia de Pintag y en 1861 en la administración del presidente Gabriel García Moreno, el 29 de mayo fue reconocida Pintag como parroquia civil en el marco de la primera ley de División Territorial.

Con la creación del IERAC en el año de 1964 se da un proceso de parcelación de las antiguas haciendas pertenecientes a la Asistencia Social, lo que permitió la salida de la población de las haciendas y marca una serie de cambios en lo social, político y económico. En la actualidad se mantienen las haciendas de San Alfonso, Santo Domingo, Pinantura, Achupallas, la Clemencia, Valencia de la Escolta Presidencial, la Victoria, San Agustín, San Francisco de Yurag, Patichubamba. Huagrahuasi, estas haciendas han generado procesos productivos agrícolas y ganaderos bastantes exitosos.

En lo económico la comunidad de Píntag se sostiene mediante la actividad agrícola- ganadera y en menor escala la explotación de material pétreo.

Pintag cuna del cóndor, cuenta con gran cantidad de recursos naturales, es importante reconocer que la parroquia posee los mejores páramos de la Provincia constituyéndose en las principales fuentes de abastecimiento de agua para la ciudad de Quito, sus lagunas constituyen un atractivo paisajístico en las cuales se practica la pesca deportiva.

1.1.1. Hitos históricos

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

1.1.2. Personajes relevantes

PÍNTAG	PADRE JOSE RIOFRIO	FRANCISCO GUAMÁN	ESTUARDO MALDONADO Y MANUEL GARCÍA	REX SOZA	ROSALINO BAUTISTA	LUIS CRISTÓBAL ARO
• Héroe de la resistencia indígena.	• Párroco héroe del primer grito de la Independencia	• Correo de los patriotas del 10 de agosto	• Pintores y escultores	• Investigador, Presidente de la Asociación de Turismo, literato.	• Artesano, pifanero, pingullero, toca el violín, líder de Tolóntag	• Pifanero

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

1.3. *ANALISIS ECONÓMICO*

- **Población económicamente activa-PEA, inactiva-PEI y en edad de trabajar-PET**

Cuadro 1. Población económicamente activa, inactiva y en edad de trabajo

AÑO	PEA	PEI	PET
2001	5.779	6.529	1.2871
2010	7711	6.448	1.4159

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

- **Indicadores de pobreza**

Cuadro 2. Indicador de pobreza

			PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA
			PICHINCHA	DMQ	PINTAG
		POBLACIÓN	2,388.82	1,839.85	17.930
ÍNDICE	POBREZA	HOGARES %	40.60	43.50	38.00
		POBLACIÓN	970.474	813.738	1.399
	EXTREMA POBREZA	HOGARES %	14.60	8.20	20.40
		POBLACIÓN	348.654	205.242	897
BRECHA DE LA POBREZA (%)			8.50	6.00	32.33
SEVERIDAD DE LA POBREZA DE CONSUMO (%)			4	2.7	17.98
INCIDENCIAA DE LA INDIGENCIA (%)			8.30	5.40	31.85
BRECHA DE LA INDIGENCIA (%)			2.2	1.3	10.2
SEVERIDAD DE LA INDIGENCIA (%)			0.80	0.50	4.77

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

2. DIAGNÓSTICO

2.1. COMPONENTE BIOFÍSICO

2.1.1. RELIEVE

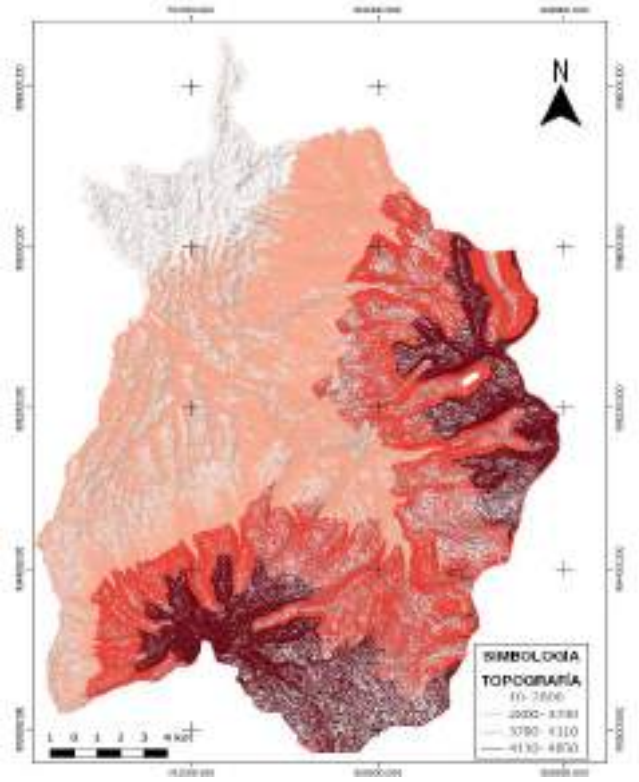
El relieve de la Parroquia de Pintag es irregular, con pendientes predominantes en el sentido este – oeste, su relieve se puede determinar cómo montañoso. Las pendientes más bajas, están asociadas a las llanuras y altiplanos siendo los relieves más predominantes los siguiente:

Cuadro 3. Relieve

RELIEVE	DESCRIPCIÓN
Cimas frías de las cordilleras de estructuras volcánicas.	Pendiente media a fuerte, entre 25 a 40%
Cimas frías de las cordilleras heredadas de formas paleo glaciares.	Pendiente fuerte, entre 40 a 70%
Flancos inferiores de estructuras volcánicas.	Pendiente fuerte, entre 40 a 70%
Relieves de fondos de cuencas con rellenos vulcano-sedimentarios.	Pendiente media, entre 12 a 25%
Vertientes inferiores y relieves de las cuencas interandinas de la sierra norte.	Pendiente media a fuerte, entre 25 a 40 %
Vertientes y relieves superiores de las cuencas interandinas sobre volcanismo de la sierra norte.	Pendiente media a fuerte, entre 25 a 40%

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

Mapa 1. Relieve



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica

2.1.2. GEOLOGÍA – GEOMORFOLOGÍA

- **Geología**.

El territorio de Pintag pertenece al valle de los Chillos , el valle está dentro de un entorno geodinámico complejo en donde interactúan procesos de sedimentación, volcanismo, tectónica, erosión y altos riesgos volcánicos, por lo que se ha generado una cuenca volcano - sedimentaria muy heterogénea, un riesgo crítico de la zona constituye el volcán Cotopaxi pues ha sido considerado como uno de los volcanes activos más peligrosos del planeta en razón de su actividad recurrente de al menos una vez por siglo, el mapa de riesgos del Cotopaxi, conforme la información de la Dirección de Planificación Territorial del DMQ y el PUOS revisión 2005, la parroquia de Pintag en su límite occidental en la margen del Río Pita es una zona expuesta a los lahares durante una eventual erupción del volcán, los asentamientos que se encuentran dentro de esta zona son Santa Teresa y Valencia.

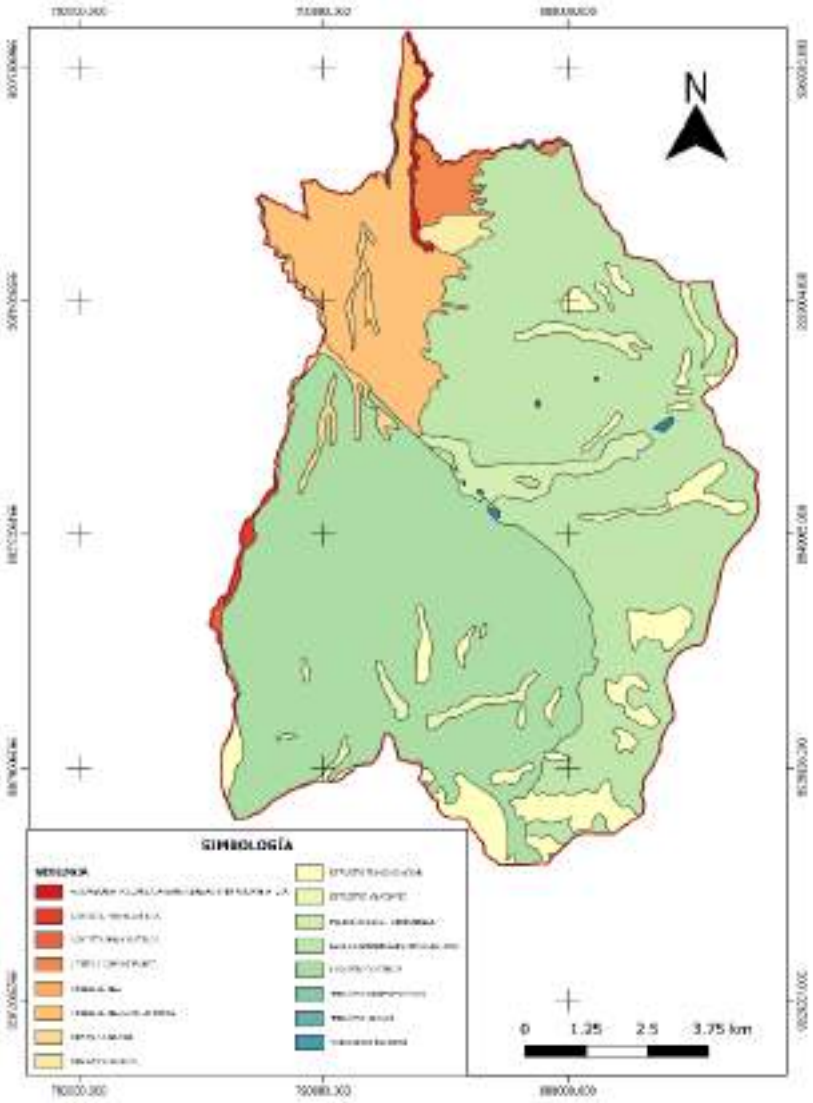
Cuadro 4. Formaciones geológicas

FORMACIONES GEOLÓGICAS			
FORMACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**SUPERFICIE km2**	**%**
DEPÓSITOS COLUVIALES	Suelos francos en la superficie y franco arcillosos a profundidad, de color oscuro, bien drenados, moderadamente profundos, pH ligeramente acido, fertilidad mediana. Suelos francos arcillo-arenosos, de color oscuro, bien drenados, moderadamente profundos, presencia de una capa cementada con sölice, pH prácticamente neutro, fertilidad mediana	7.56	1.54%
Depósito coluvio aluviales	Suelos francos en la superficie y franco limosos a profundidad, de color oscuro, bien drenados, profundos, ph ligeramente acido, fertilidad alta	14.31	2.91%
Depósitos fluvio glaciales	Suelos muy negros, con alta retención de humedad, franco arenosos, profundos, bien drenados, ph acido, fertilidad baja.	4.27	0.87%
Depósitos fluvio lacustres	Suelos francos en superficie y a profundidad, bien drenados, profundos, ph medianamente acido, fertilidad alta.	0.26	0.05%
Depósitos glaciares	Suelos franco arenosos en superficie y a profundidad, mezclados con vidrio volcánico, bien drenados, profundos, ph medianamente acido, baja fertilidad.	18.77	3.82%
Depósitos glacio lacustres	Suelos franco arenosos en superficie y a profundidad, mal drenados, poco profundos, ph acido, baja fertilidad.	3.02	0.61%
Formación cangagua	Suelos franco arenosos en superficie y franco arcillo- arenosos a profundidad, de color oscuro, bien drenados, moderadamente profundos, ph prácticamente neutro y fertilidad mediana	34.09	6.95%
Formación Chiche	Suelos francos arcillo-arenosos en la superficie y franco arcillosos a profundidad, bien drenados, moderadamente profundos, ph ligeramente acido, fertilidad mediana.	21.55	4.39%

Formación Pisayambo	Suelos franco arenosos en superficie y a profundidad, mezclados con vidrio volcánico, bien drenados, moderadamente profundos, ph medianamente acido, baja fertilidad.	180.48	36.80%
No Aplicable		42.70	8.70%
Volcánicos Antisana	Suelos limosos, profundos, bien drenados, ph medianamente acido, fertilidad mediana	10.05	2.04%
Volcánicos Pasochoa	Suelos francos en superficie y franco arcillosos a profundidad, bien drenados, moderadamente profundos, ph ligeramente acido, fertilidad alta.	0.01	0.001%
Volcánicos Sincholagua	Suelos francos en la superficie y arcillosos a profundidad, bien drenados, profundos, ph medianamente acido, fertilidad mediana.	153.36	31.27%
TOTAL		**490.428**	**100.00%**

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Actualización PDOT 2015

Mapa 2. Geología Píntag

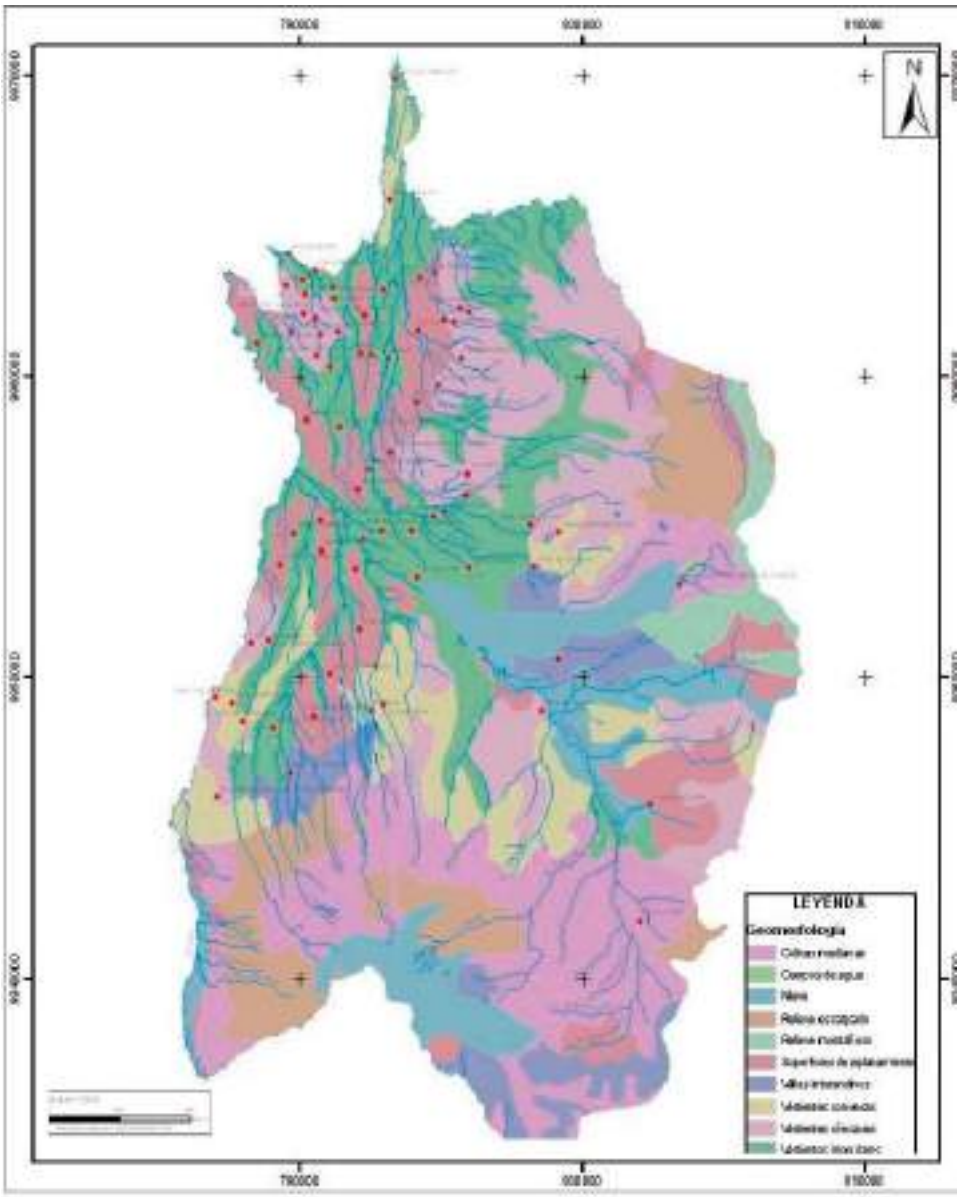


Elaborado por : GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Sistema Nacional de Información

- **Geomorfología**.

La parroquia está rodeada de un relieve heterogéneo, con pendientes altas y planas en el centro poblado.

Mapa 3. Geomorfología Píntag



Fuente: PDOT 2012 - 2025

2.1.3. RECURSO DE AGUA

Los ríos de la parroquia de Pintag forman parte de la cuenca del Río Guayllabamba que a su vez es una de las cuencas hidrográficas de la vertiente del Pacífico, es parte de la subcuenca del Río Guayllabamba, su territorio se conforma de las siguientes microcuencas:

- **Micro-cuencas**

Por estar ubicada en la estribación de cordillera Oriental y cerca del volcán Antisana una de las mayores riquezas de Píntag, son las fuentes de agua se identifican 13 microcuencas hídricas entre quebradas y ríos. Además, se encuentra en el territorio de la parroquia las cuencas lacustres más importantes de Pichincha: de Muertepungo, Laguna de Secas y Dormida.

Cuadro 5. Red Hidrográfica

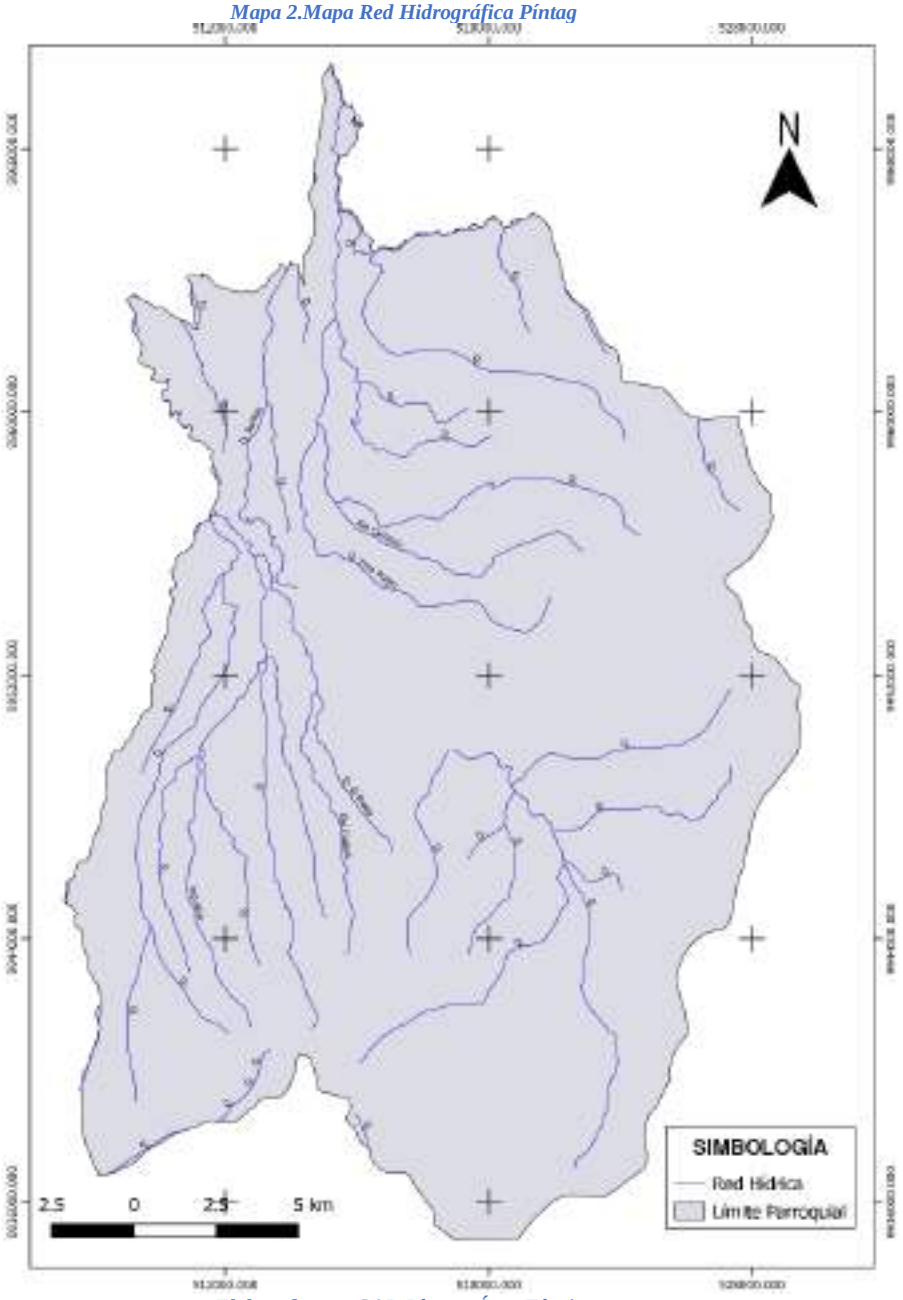
RÍO	MICRO-CUENCA
GUAYLLABAMBA	Q. Calistoguaico
	Q. Patasilli
	Q. Pagui
	Q. Caliguaico
	Q. Iñala
	Q. Molinuco
	R. Chiche
	R. Guapal
	R. Papallacta
	R. Pita

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 - 2025

Los cuerpos hídricos más representativos son los Ríos Pita, Guapal, Río del Inga, Ushimana, quebrada Chacauco, cuyas nacientes se originan en las zonas de las montañas que rodean la Parroquia: Volcanes Antisana, Sincholagua y Cotopaxi, sin embargo, que se manifiesta la necesidad de establecer los mecanismos para regular el uso y manejo de las cuencas y microcuencas hídricas, protegiéndolas de la deforestación causada por la ampliación de la frontera agrícola y la actividad minera en especial en el sector de las lagunas de secas, y rivera del río Pita.

La calidad de las aguas superficiales en general se identifica como buena, el agua filtrada de la laguna de Secas y que aflora en la población de San Alfonso se la usa para abastecer de agua potable a la cabecera parroquial y las poblaciones aledañas, cuyas aguas son tratadas por parte de la empresa de agua potable del Distrito Metropolitano de Quito, parte de esta agua se usan para el regadío de haciendas y ciertas comunidades.

Mapa 2.Mapa Red Hidrográfica Píntag



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: GAD Provincia de Pichincha

2.1.3.1. Problemática de Contaminación.

Se identifica problemas de contaminación en el Río Chacauco, Guapal, ubicado en el centro de la parroquia y en el río Pita el mismo que es el límite con las parroquias de Sangolquí, Rumipamba y el Cantón Mejía, en el que se evidencio la disminución de peces por parte de los moradores por la explotación de material de construcción.

Adicionalmente se identifica como un problema relacionado con el manejo del agua la restricción del acceso a la población de la parroquia a las áreas naturales y atractivos turísticos, tales como las lagunas de Secas, Muertepungo y cauces

hídricos, debido a la desconfianza de los propietarios respecto del comportamiento de sus vecinos.

Cuadro 6.Cuadro Problemática de contaminación

QUEBRADA-CUERPO HÍDRICO	PROBLEMÁTICA DE CONTAMINACIÓN		
	Evidencia de Contaminación	Factor	Sector(es) Involucrados
Río Chacauco	Si	- Aguas Servidas - Efluentes agrícolas - Efluentes de la minería no metálica	Píntag
Río Guapal	Si	Aguas Servidas	N/D
Río Pita	Si	- Aguas Servidas - Efluentes agrícolas - Efluentes Industriales	N/D

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

2.1.4. SUELO

El suelo de la parroquia de Pintag está compuesto por: entisoles, histosoles, inceptisoles y molisoles característicos de la zona andina además de afloramientos rocosos en la zona correspondiente al flujo lávico Antisanilla y nieve en el volcán Sincholagua. El entisol y el inceptisol son suelos jóvenes o sometidos a fuertes pendientes sujetos a erosión y otros están sobre planicies de inundación, condiciones que no permiten el desarrollo del suelo. Los entisoles en la parroquia, se caracterizan por la presencia de minerales primarios poco alterados.

El molisol son suelos caracterizados por ser de zonas de pradera en climas templados; con un horizonte superficial blando, rico en materia orgánica, espeso y oscuro, a este orden corresponde la mayor parte de los suelos de Pintag. La población identifica su suelo en general como productivo, de color negro, que indica su alto contenido de materia orgánica, además con afloramientos rocosos, apropiados para la explotación de material de construcción. En las zonas de las cuencas hídricas existen extensos pajonales que estarían amenazados por el sobre pastoreo por las haciendas de ganado vacuno y lanar que ocupan extensos territorios esta amenaza se siente como mayor en la quebrada Chacauco y en el sector de Pullurima.

Cuadro 7.Tipo de suelo

TIPO DE SUELO			
TIPO	**DESCRIPCIÓN**	**SUPERFICIE km²**	**%**

Molisol	Son suelos caracterizados por ser de zonas de pradera en climas templados; con un horizonte superficial blando, rico en materia orgánica, espeso y oscuro, a este orden corresponde la mayor parte de los suelos de Pintag		
Inceptisol	Son suelos jóvenes pocos desarrollados en la que es comienzo o principio del desarrollo del perfil es evidente. Más habituales en los climas húmedos existen desde el Ártico hasta el trópico. La vegetación nativa suele ser bosque.	85	47
Entisol	Son suelos jóvenes con un desarrollo limitado que exhiben propiedades de la roca madre. Los entisoles en la parroquia, se caracterizan por la presencia de minerales primarios poco alterados. La productividad oscila entre los niveles muy altos para algunos suelos formados en depósitos fluviales recientes a niveles muy bajos para los que se forman en la arena voladora en las laderas.	8	4

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

2.1.5. COBERTURA VEGETAL

PÍntag se encuentra actualmente cubierta en un 60 % aproximadamente por vegetación de paramo, predominan las formaciones vegetales de pajonales altimontaños y montanos paramunos, arbustales bajos y matorrales altoandinos paramunos, en las partes más bajas donde se asientan las poblaciones se encuentran cubiertos por cultivos de ciclo corto y cultivos permanentes y semipermanentes además de relictos de bosques que corresponden a arbustales montanos de los andes del norte. Es importante resaltar que dentro del territorio de Pintag existe una parte desprovista de vegetación corresponde al flujo lávico antisanilla, compuesto por rocas volcánicas.

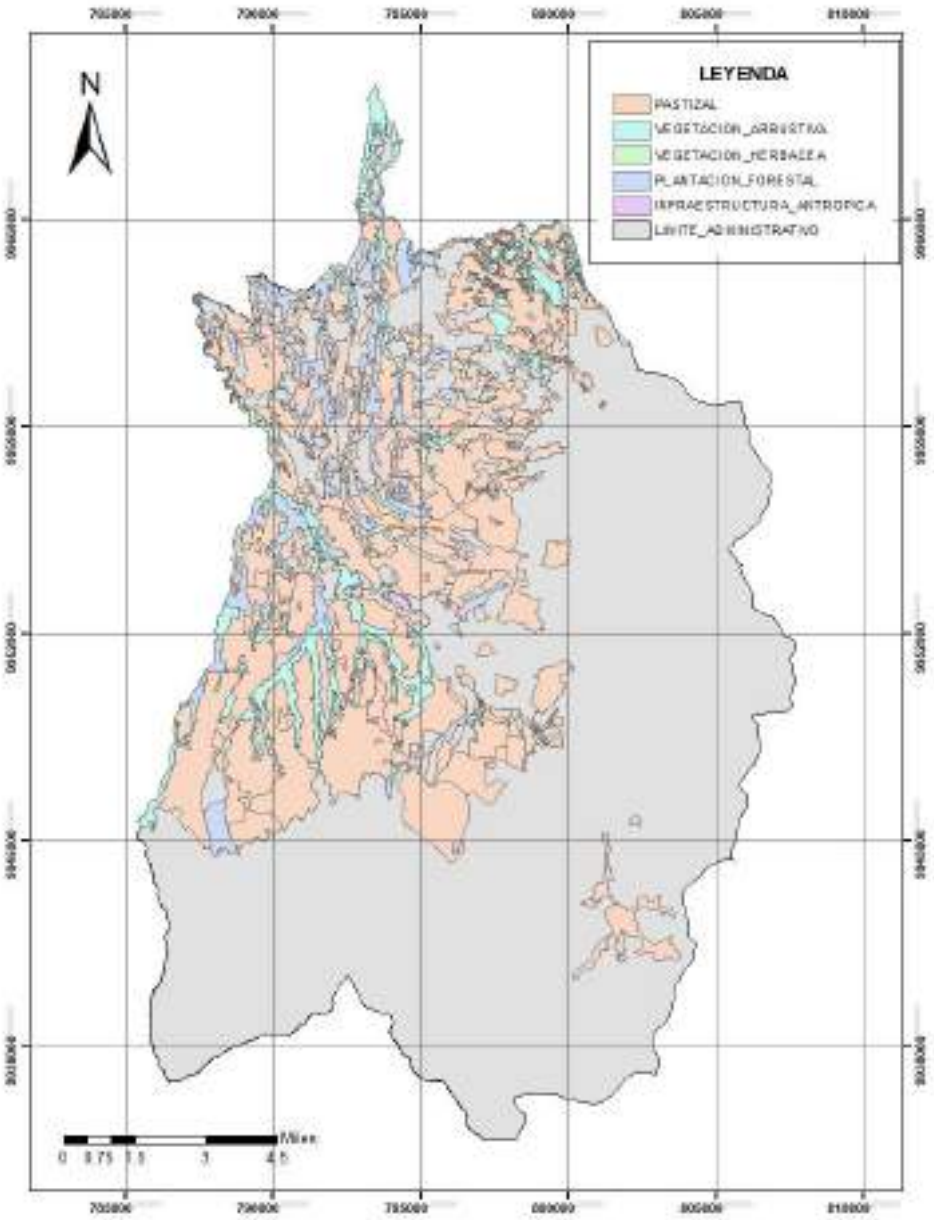
Cuadro 8.Cobertura vegetal

COBERTURA VEGETAL DE LA PARROQUIA		
COBERTURA VEGETAL (NIVEL II)	**ÁREA (km²)**	**%**
Vegetación arbustiva húmeda (VMh)	36.00	19.57
Vegetación arbustiva seca (VMs)	27.00	14.67
Vegetación arbórea húmeda (VAh)	57.00	30.98
Cultivos (CA)	5.00	2.72
Infraestructura (I)	1.00	0.54
Pastos (PC)	28.00	15.22

Bosques plantados - latifoliadas (SP)	2.00	1.09
Vegetación arbórea de transición (VAt)	28.00	15.22
TOTAL	**184.00**	**100.00**

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

Mapa 3.Cobertura vegetal



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: GAD Provincia de Pichincha

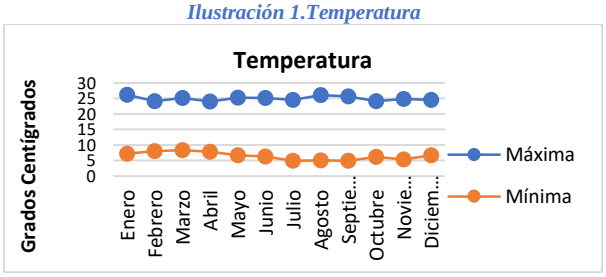
2.1.6. CLIMA

Para el análisis climatológico se ha tomado los datos de la estación más cercana que es “La Tola “se ha realizado un promedio desde el año 2009 hasta el 2012.

- **Temperatura**

Como se puede observar en la siguiente tabla podemos observar que los días con más alta temperatura son los meses de junio, julio, agosto, septiembre.

Ilustración 1.Temperatura

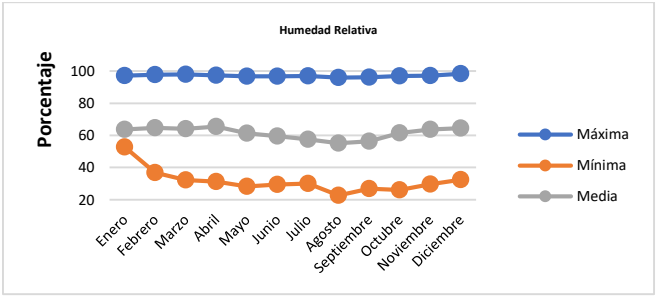


Elaborado por: GAD Píntag- Área Técnica
Fuente: INHAM 2009-2012

- **Humedad Relativa**

Como se puede observar en la siguiente tabla la humedad máxima en la parroquia llega a un promedio de 99%, en todos los meses.

Ilustración 2. Humedad Relativa



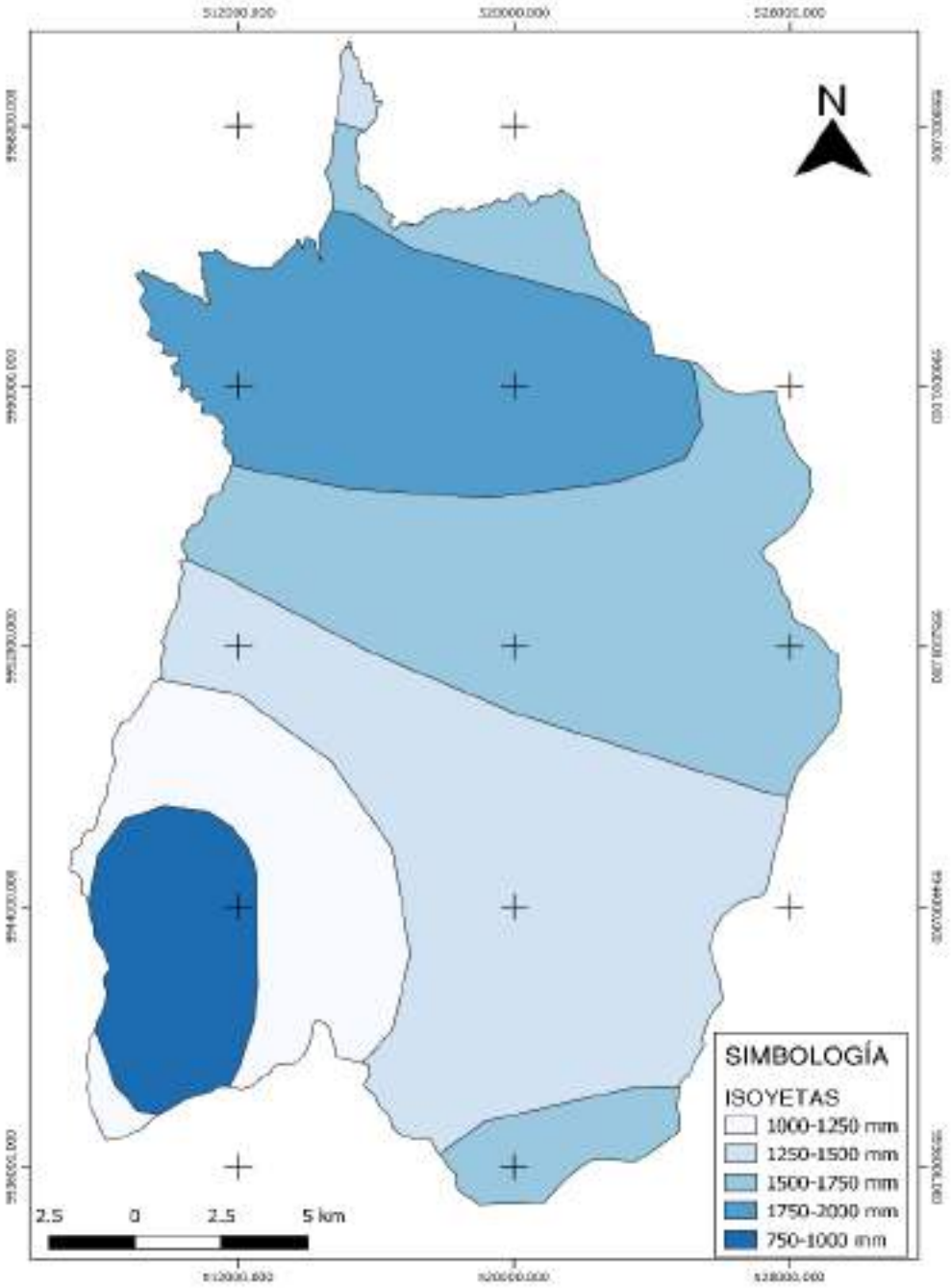
Elaborado por: GAD Píntag- Área Técnica
Fuente: INHAM 2009-2012

- **Incidencia**

Las lluvias anuales son irregulares y las precipitaciones son generalmente de larga duración con débiles intensidades, se tiene un periodo de mayor concentración de lluvias entre los meses de junio a agosto y el resto del año

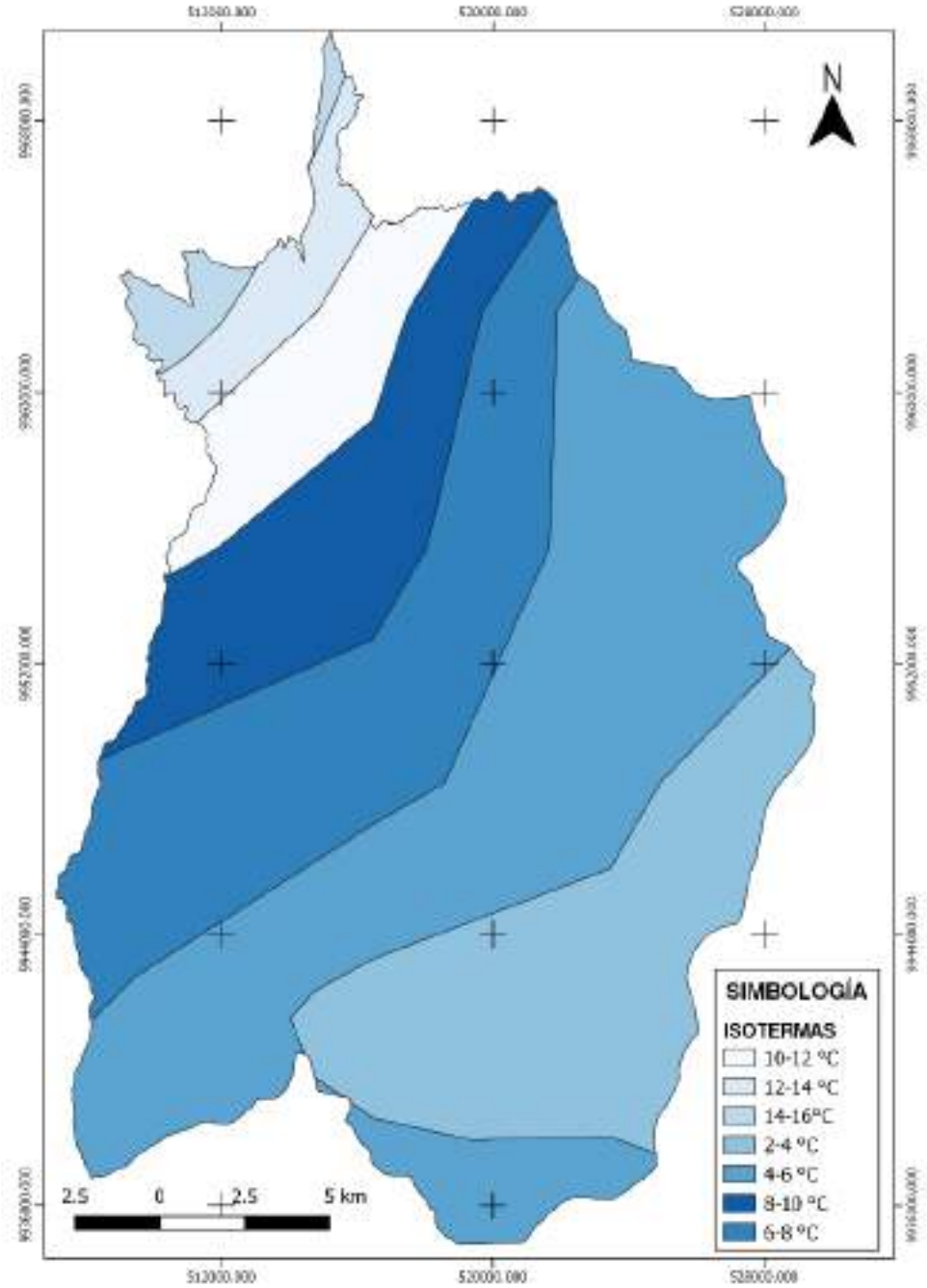
disminuye el volumen de lluvia. Se presenta una época menos lluviosa entre los meses de diciembre a febrero. Como otro dato de referencia, se han tomado los datos de Worlclim – Global Climate Data, para el Bosque Protector “Subcuenca De Los Ríos Antisana, Tambo, Tamboyacu y Pita”.

Mapa 4. Mapa Isoyetas



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Sistema Nacional de Información

Mapa 5. Mapa Isotermas



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Sistema Nacional de Información

2.1.7. PATRIMONIO NATURAL

Cuadro 9.Áreas protegidas y bosques protectores

ÁREAS PROTEGIDAS Y BOSQUES PROTECTORES			
NOMBRE DEL ÁREA PROTEGIDA	CATEGORÍA	SUPERFICIE DE COBERTURA NATURAL	PRIORIDAD DE CONSERVACIÓN (MAE)

Reserva ecológica Antisana	• Conservación de áreas naturales y de vida silvestre. • Creada el 21-julio-1993 • Acuerdo o Resolución: R-48. • Número de registro: 265/31/ago-93.	120.000 ha	**ALTA**
Laguna Micacocha	• Reserva más grande. • Nace en las faldas del Antisana.		
Laguna de la Mica	• Posee agua cristalina, fría. • Sirve como abastecimiento de agua potable para el sur de Quito.	360 ha	
Laguna de Secas	• Origen volcánico, producto de erupciones secundarias del volcán Antisana y de la descarga de agua de un riachuelo que se forma de los deshielos del Antisana.	300m2	
Laguna Tipo-pugro	• Origen volcánico, producto de erupciones secundarias del volcán Antisana.	280 m2	

Elaborado por: GAD Píntag- Área Técnica
Fuente: Actualización PDOT Píntag 2015

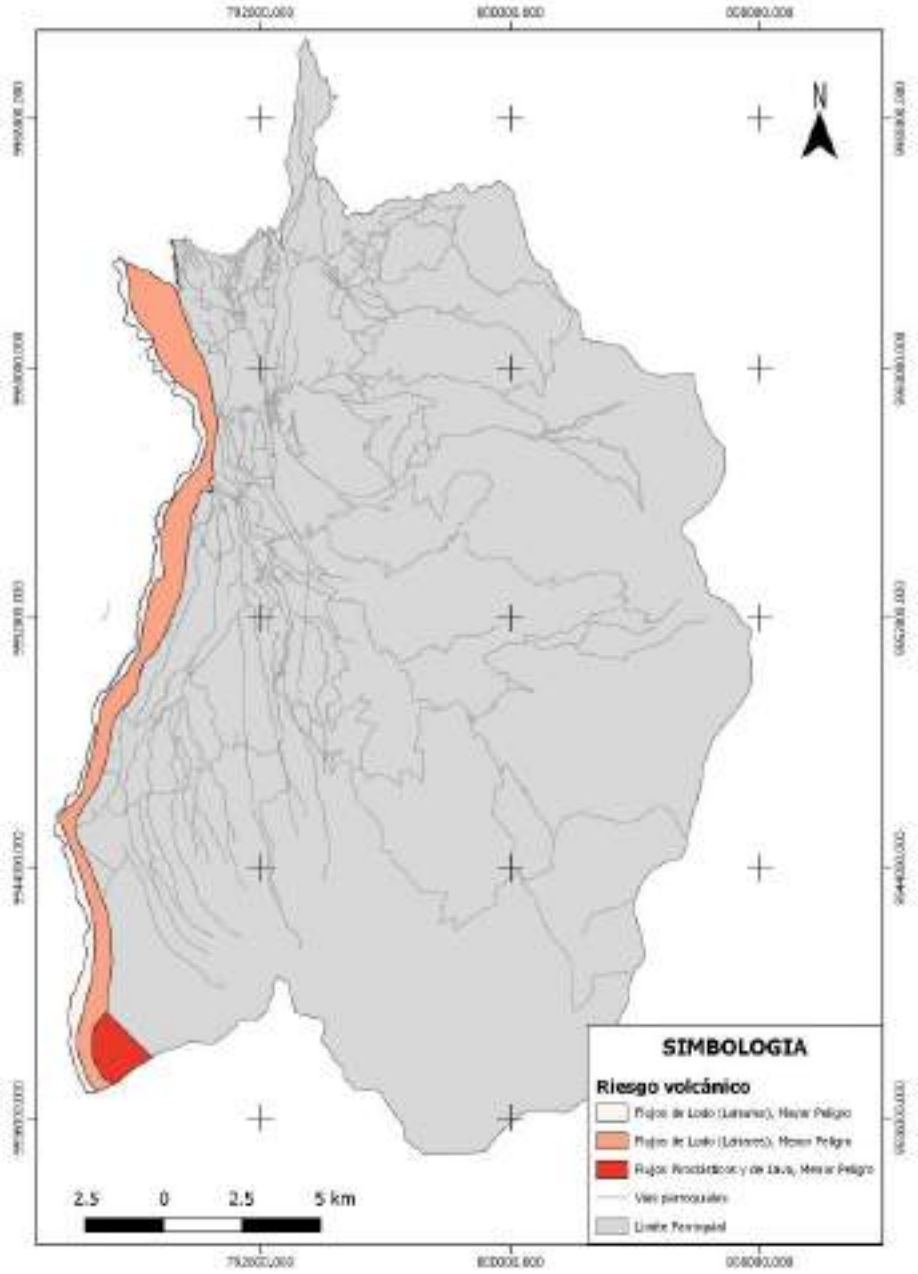
2.1.8. AMENAZAS

Dentro de las amenazas más relevantes al sistema biofísico parroquial se encuentran las amenazas naturales como el posible riesgo volcánico, deslizamiento y sedimentación de tierras, producto de la erosión hídrica, también por factores antrópicos causados por el calentamiento global y otras amenazas de contaminación ambiental producidas por las industrias que se encuentran dentro de la parroquia a continuación se analizan las diferentes amenazas existentes.

Cuadro 10. Calificación de amenazas

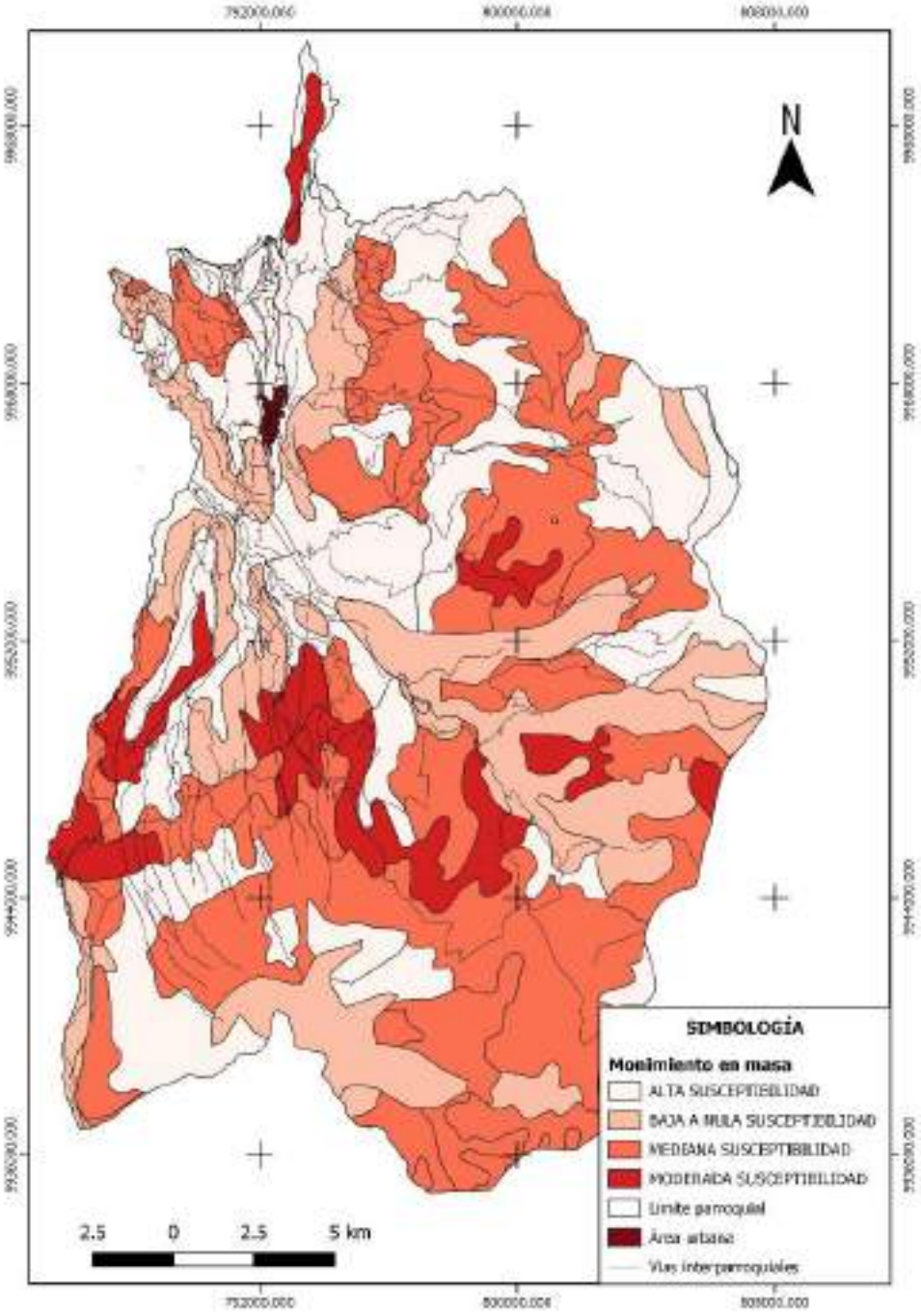
EVENTO	FRECUENCIA (F)	TERRITORIO AFECTADO (T)	INTENSIDAD (I)	CALIFICACION AMENAZA
Actividad volcánica	1	1	1	3
Deslizamiento	2	2	1	5
Sismo	3	3	1	7
Luvias Intensas	1	2	2	5
Altas temperaturas	1	2	2	5
Incendio Forestal	3	2	2	7
Contaminación Ambiental	3	2	2	7

Mapa 6. Riesgo volcánico



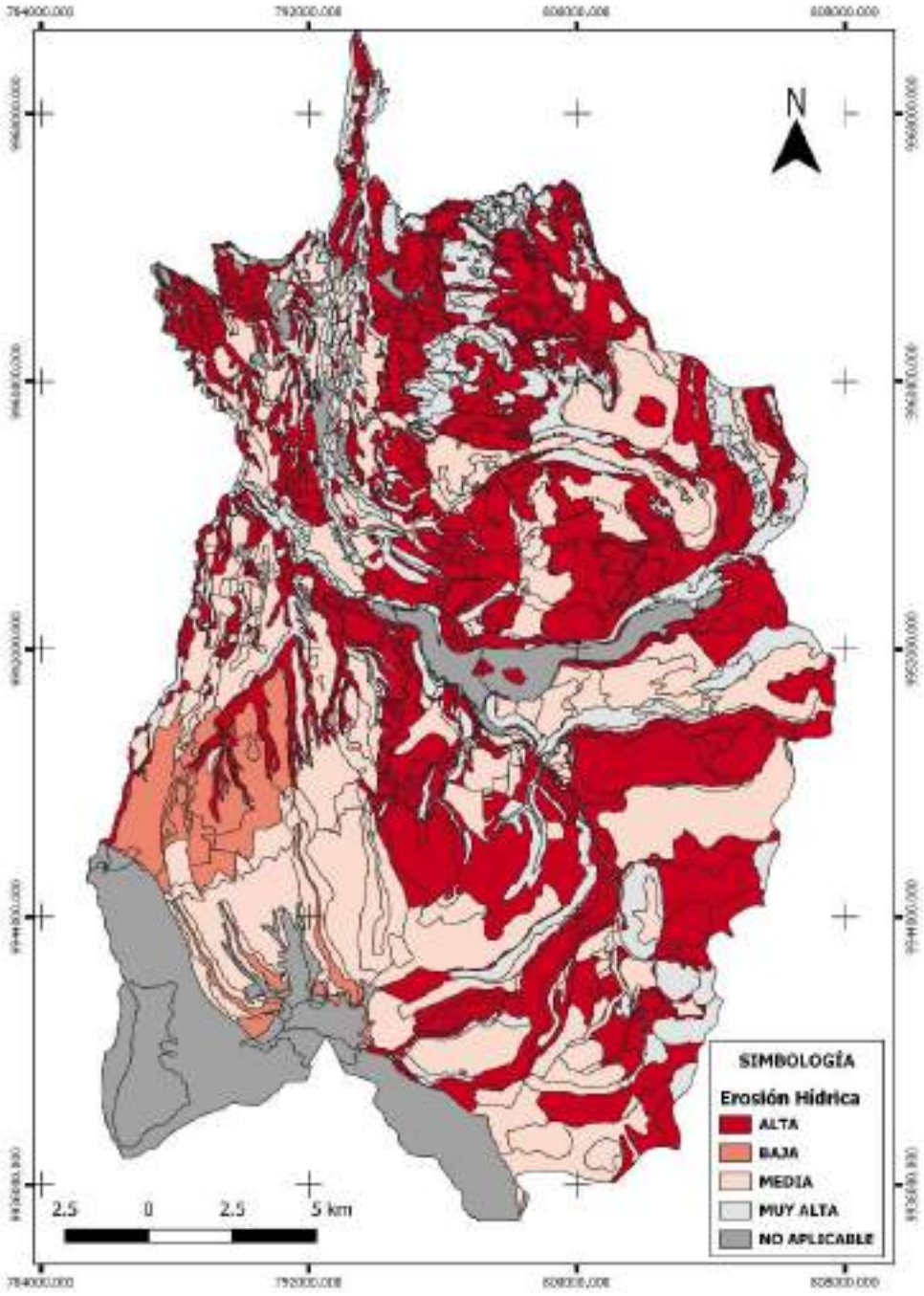
Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Sistema Nacional de Información

Mapa 7. Movimiento en masa



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Sistema Nacional de Información

Mapa 8. Erosión hídrica



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Sistema Nacional de Información

2.1.9. PROBLEMÁTICAS Y POTENCIALIDADES

Cuadro 11. Problemáticas y Potencialidades Componente Biológico

VARIABLE	POTENCIALIDADES	PROBLEMAS
RELIEVE	Presencia de flora única y rica en especies que crece en lugares escarpados y poco accesibles.	• Alto riesgo de incendios • Alto riesgo de deslizamiento en algunas vías como
RECURSO AGUA	Suficiente provisión de agua para actividades humanas y producción agrícola debido a la presencia de varias fuentes de agua en el territorio.	• Contaminación de fuentes de agua debido al mal manejo de

		los residuos agrícolas y otras actividades humanas.
GEOLOGÍA	Formación apropiada para la producción agropecuaria	Presencia de riesgos derivados de posibles erupciones volcánicas.
SUELO	Composición de suelos aptos para diversos cultivos agrícolas	Contaminación de suelos debido al mal manejo de los residuos agrícolas y otras actividades humanas.
COBERTURA DEL SUELO	La fertilidad del suelo es apta para programas de reforestación y repoblamiento vegetal.	Explotación irracional de especies forestales por parte de foráneos y/o empresarios madereros.
CLIMA	Clima con temperatura agradable y apto para producción de diversas plantaciones agrícolas.	• Contaminación ambiental provoca cambios de clima debido al efecto invernadero. • Abundante presencia de lluvia la cual provoca el riesgo de deslizamientos en masa debido a la textura del suelo.
PATRIMONIO NATURAL	Ecosistemas con variedad de especies de flora y fauna proveen atractivo turístico a la parroquia.	• Perdida de ecosistemas y especies de flora y fauna nativa debido a la expansión de la frontera agrícola. • Contaminación de las áreas protegidas por medio de contaminantes existentes en el aire y suelo. • Pérdida de alrededor de la cobertura vegetal de bosque primario debido al avance de la frontera agrícola.
AMENAZAS, VULNERABILIDAD Y RIESGOS		• Contaminación ambiental por mal manejo de desechos sólidos por parte de la ciudadanía y por la existencia de la fabrica de balanceados la cual afecta directamente al ambiente y a la salud de los pobladores a causa de los olores que emanan de la misma.

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica

2.2. COMPONENTE ECONÓMICO/PRODUCTIVO

2.2.1. ACTIVIDADES ECONÓMICAS

Las actividades económicas predominantes en Píntag son la minería, agricultura y la ganadería especialmente de ganado bravo, las zonas donde existen cuerpos de agua naturales se dedican a la cría de truchas, estas mismas zonas se explotan con fines turísticos.

La población distingue en su Parroquia 3 zonas: alta, centro y baja.

En la zona alta, las poblaciones como El Carmen, Ubillus, Pinantura, El Antisana, Yurac Alto, Santa Rosa, Muertepungo, El Salto, Mudadero, Niño Jesús, Puyurima, Las canteras de Pimantura y El Mulinuco; han modificado sus cultivos,

dejando la producción tradicional de avena, trigo, cebada entre otros cereales por la intensificación de papas y habas, en menor proporción chochos, zambos, zapallos, ocas, mellocos.

En la zona centro: Valencia, la Comunidad 4 de octubre, Santa Teresa, Tolontag, San Agustín Yurac bajo, El Prado y otras; donde el riego es menor se cultiva aprovechando las épocas de invierno el maíz suave amarillo y el morocho blanco, los cuales se siembran asociados a cultivos como haba, fréjol, arveja o papa.

Mientras que, en la zona baja: Santa Rosa, La Tola, La Victoria, Rosario, El Batán, San Elías, San Carlos, San Juanito, San Isidro; se cultiva en invernaderos el tomate riñón, pimiento, babaco y algunas hortalizas, y en campo abierto el tomate de árbol, aguacate, mora, cerezas, lechuga.

En la zona baja producen con la modalidad de huertos familiares. Las siembras en invernaderos son de producción permanentes, en especial en Santa Teresita; en tanto que, las de campo abierto son por ciclos o temporadas.

La parte alta de la parroquia, por poseer gran extensión de prados se caracteriza por la producción de ganado de leche y de engorde. La raza de bovinos de leche que predomina son cruces de Holsteín también, pero en menor cantidad, con Brown SWISS y Jersey; también hay ganado runo. Ubillus, Santo Domingo, El Carmen, Patichubamba, San Agustín, Santa Teresita y Yurac bajo son las principales zonas lecheras con un promedio de 9000 a 10000 litros diarios, hay un gran número de ganado ovino en el páramo, pese a ser área de mitigación.

Como parte de la economía familiar se constituye la crianza de animales menores de granja como cuyes, conejos, gallinas, pollos, patos, gansos, pavos, palomas, y en menor número ganado porcino y caballar. La tenencia de aves a campo abierto se dedica más para el autoconsumo, salvo en Santa Teresita donde existe un plantel avícola de gallinas ponedoras. En algunas haciendas del lugar producen ganado bravo.

Para alimentar al ganado la Parroquia cuenta en algunas laderas con alfalfares de la variedad nacional (Flor Morada), que resiste a la sequía, pero a veces es

atacada por el pulgón negro. Donde hay posibilidad de riego son extensivos los alfalfares, lotes de pastos Rey Gras o gramíneas nativas como el pasto avena y vicia. En la zona baja con el quicuyo, la variedad introducida. También se alimentan de caña de choclo, rastrojo y maíz seco. Como complemento compran alcachofa, brócoli y rechazo (plátano verde que viene desde la costa).

La deforestación se hace presente en unos barrios para obtener ingresos familiares adicionales y en otros para incrementar las áreas urbanas. Con fines comerciales se siembra bosques de eucaliptos

- **Población económicamente activa por rama de actividad, grupo de ocupación.**

Cuadro 12. Cuadro Rama de Actividades

RAMA DE ACTIVIDAD	CASOS	%
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1377	18%
Explotación de minas y canteras	41	1%
Industrias manufactureras	975	13%
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	68	1%
Distribución de agua, alcantarillado y gestión de deshechos	45	1%
Construcción	1222	16%
Comercio al por mayor y menor	841	11%
Transporte y almacenamiento	486	6%
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	187	2%
Información y comunicación	54	1%
Actividades financieras y de seguros	30	0%
Actividades inmobiliarias	13	0%
Actividades profesionales, científicas y técnicas	113	1%
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	180	2%
Administración pública y defensa	188	2%
Enseñanza	314	4%
Actividades de la atención de la salud humana	105	2%
Artes, entretenimiento y recreación	30	0%
Otras actividades de servicios	160	2%
Actividades de los hogares como empleadores	526	7%
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	2	0%
No declarado	547	7%
Trabajador nuevo	230	3%
TOTAL	7734	100%

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC ,2010

La población económicamente activa de la parroquia Pintag se encuentra ocupada predominantemente en actividades de agricultura, ganadería,

silvicultura y pesca con 18%, Construcción con 16% e Industrias manufactureras con el 13%.

Cuadro 13. Grupo de ocupación

GRUPO DE OCUPACIÓN	CASOS	%
Directores y Gerentes	83	1
Profesionales científicos e intelectuales.	387	5
Técnicos y profesionales del nivel medio	147	2
Personal de apoyo administrativo	285	4
Trabajadores de los servicios y vendedores	1.035	13
Agricultores y trabajadores calificados	933	12
Oficiales, operarios y artesanos	1.917	25
Operadores de instalaciones y maquinaria	668	9
Ocupaciones elementales	1.481	19
Ocupaciones militares	22	0
no declarado	546	7
Trabajador nuevo	230	3
TOTAL	7.734	100

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC ,2010

El grupo de ocupación predominante en la parroquia es el de oficiales, operarios y artesanos con el 25%, ocupaciones elementales el 19%, trabajadores de los servicios y vendedores con 13% y Agricultores y trabajadores calificados con el 12%.

2.2.2. PRINCIPALES PRODUCTOS DEL TERRITORIO

El cambio climático ha alterado los meses de invierno y verano. La gente no tiene claridad en la regularidad del tiempo incluso hay meses de sequía prolongada, lo cual ha provocado o incentivado a planificar las siembras de los diferentes tipos de cultivos. El capital de producción tanto para la agricultura como para la ganadería son fondos propios de las familias, siendo su capital de operación muy limitado y bajo.

La población tiene la percepción de que el Ministerio de Agricultura ofrece ayuda, pero de manera parcial, en pocas comunidades, con semillas mejoradas de papa para la producción que está destinada para el comercio, por ejemplo, en las comunidades como 4 de octubre y Ubillus. Mientras que, en el resto de comunidades sea la producción destinada para la venta o nivel doméstico de autoconsumo la semilla se saca de la mejor cosecha.

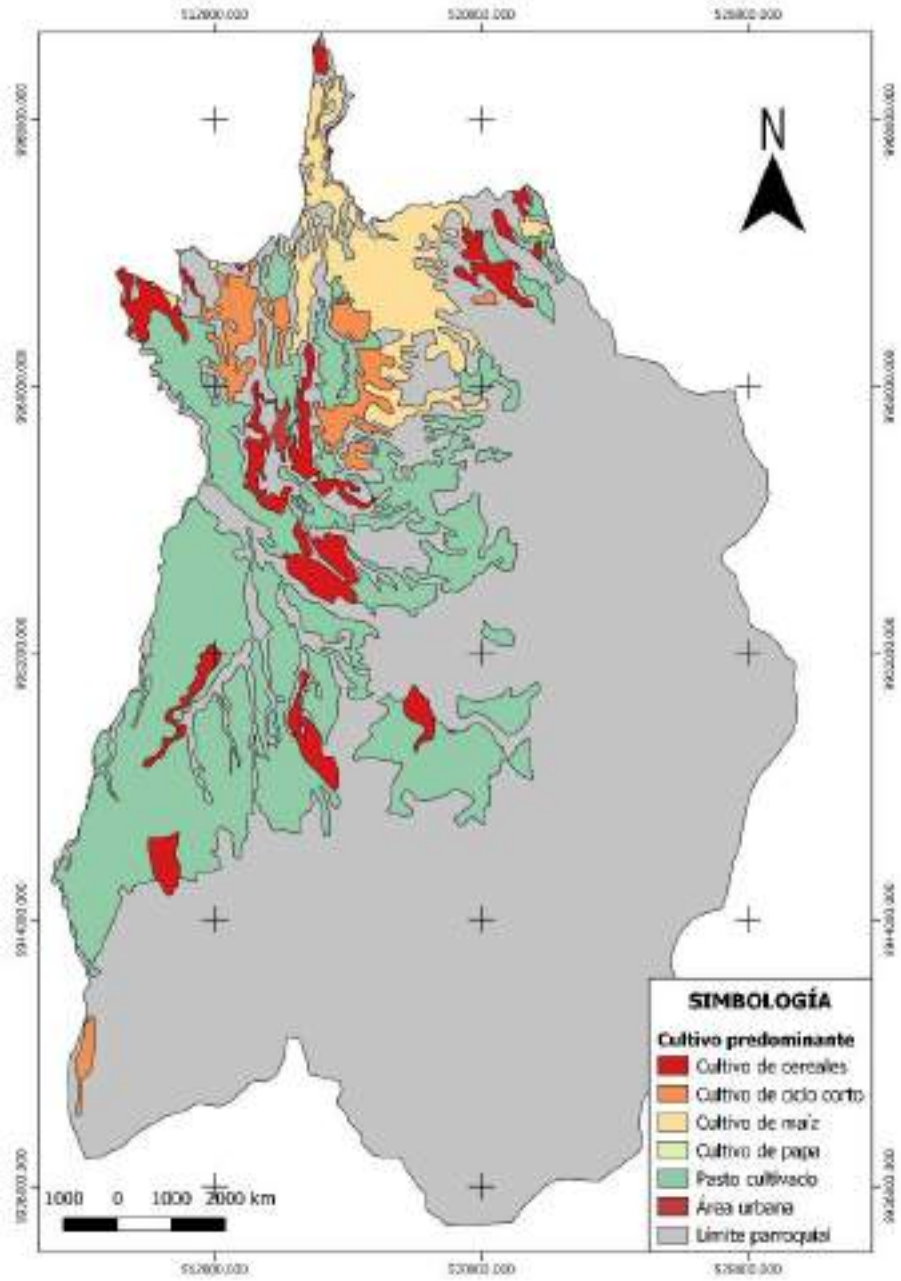
La población considera que requiere conocer técnicas para cultivo de pasto apropiado de gran rendimiento considerando las condiciones del suelo del lugar, como también conocer técnicas para ensilaje de pasto para el tiempo de verano.

Cuadro 14. Actividades y productos agro-productivos

ACTIVIDADES Y PRODUCTOS AGRO- PRODUCTIVOS			
ACTIVIDADES PRODUCTIVAS	**TIPO DE PRODUCCIÓN O CULTIVOS**	**RENDIMIENTO ha.**	**PRINCIPALES MERCADOS DE COMERCIALIZACIÓN**
Producción agrícola orgánica	Papa	200 quintales	Sangolquí Quito Ciudades del Norte del país. Autoconsumo.
	Haba	100 quintales	
	Choclo	200 quintales	
	Zambo	500 u	
	Zapallo	100 u	
	Oca	10 quintales	
	Melloco	20 quintales	
	Maíz suave amarrillo	50 quintales	
	Morocho Blanco	30 quintales	
	Fréjol	25 quintales	
	Arveja	15 quintales	
Ganado lechero	Leche	30.000 litros	Pasteurizadora Quito Procesamiento local de lácteos
Ganado Porcino			Sangolquí

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

Mapa 9. Mapa de cultivo predominante



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Sistema Nacional de Información

- **Microempresas de servicios, comercio y de procesamiento.**

Pintag es una parroquia con muchas iniciativas productivas, varias familias de la zona lechera producen queso, unas producen de manera individual y artesanal mientras que otras están organizadas como micro empresas familiares. Existen

industrias las cuales están destinadas a la producción de quesos como la empresa “el Alpe Suizo”, a la fabricación de balanceado como Nutrifort, también existen planteles avícolas extensivos de gallinas ponedoras de la empresa Pollos Andinos

Cuadro 15. Microempresas

MICROEMPRESAS	
TIPO DE MICROEMPRESA	**ACTIVIDAD O GIRO**
Servicio:	
Hostería la Ponderosa	Centro de recreación, alimentación
Hacienda Achupallas	Centro de recreación, alimentación
Centro Turístico la Isla del Amor	Centro de recreación, alimentación
Hostería Guaytara	Hospedaje, alimentación
Hostería Puerta del Cielo	Hospedaje, alimentación
Hostal San Isidro	Hospedaje, alimentación
Cooperativa camionetas Antisana	Transporte
Cooperativa Las cumbres	Transporte
Cooperativa Pinta brava	Transporte
Buses General Pintag	Transporte
Buses Expresso Antisana	Transporte
Cooperativa Taxis Aresilsa	Transporte
Comercio:	
Supermercados Sta. Clorinda	Comercialización
Supermercados Bodemax	Comercialización
Flor del Valle	Comercialización
Producción Agrícola orgánica	Producción agrícola
Procesamiento:	
Alpe Suizo	Transformación de lácteos
Nutrifort	Balanceados para Animales
Pambaflor	Producción de flores
Avitalsa	Procesamiento de pollos (pela)

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

- . **Atractivos Turísticos**

Cuadro 16. Atractivos Turísticos

ATRACTIVO TURÍSTICO	UBICACIÓN	TIPO DE TURISMO	ORIGEN DE TURISTAS	TIPO DE ADMINISTRACIÓN
Nevado Antisana	En la ladera occidental de Puma- loma a los 4.159m	Turístico, Ecológica	Locales, nacionales y extranjeros	Publica
Cerro Sincholagua	En la parte nor- occidental de la parroquia	Turístico, Ecológica	Locales, nacionales y extranjeros	Comunitaria

Páramos: Pullurima, Chaquishcacocha, Rayo Loma, Muertepungo, Tolontag-El Marco, Ubillus	Toda La Parroquia	Turística, Cultural y ecológica	Nacionales y extranjeros	Comunitaria
Lagunas: De Secas, La Mica,Muertepungo y Tipopugro	Al sur del pueblo, camino al Antisana	Turístico, Ecológica	Locales, nacionales y extranjeros	Comunitaria
El camino del Inca	Al Noroeste de Píntag por la hacienda San Elías y quebrada de Shangally.	Turístico, Ecológica	Locales, nacionales	Comunitaria
Baño del Inca	Al Sur oriente del barrio Tolontag	Turístico, Ecológica	Locales, nacionales	Comunitaria
Hacienda de Yurac Compañía	Al Sureste de Píntag.	Turística, Cultural y ecológica	Nacionales y Locales	Comunitaria
Horno de Cal en el Isco	Al Sureste del poblado de Píntag	Turística, Cultural y ecológica	Nacionales y Locales	Comunitaria

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

- **Servicios Turísticos**

La actividad turística no representa un ingreso económico importante a la comunidad, ya que son áreas y proyectos privados que no generan empleo en la zona, es lucro particular. La promoción turística de la zona se ha destinado principalmente al visitante extranjero a través de operadoras turísticas de Quito, aunque hay iniciativas para turismo local mientras que comunitariamente no tienen apoyo alguno. Pintag es un lugar conocido como La Avenida de los Volcanes y las Cascadas posee algunos atractivos turísticos y paisajes privilegiados.

Cuadro 17. Servicios Turísticos

ACTIVIDAD / SERVICIO	CLASE / TIPO	CAPACIDAD	# DE EMPLEADOS
Hostería La Ponderosa	Servicios turísticos	40	6
Hacienda Achupallas	Servicios turísticos	20	3
Centro Turístico la Isla del Amor	Servicios turísticos	25	2
Hostería Guaytara	Hoteles, Hostales, hosterías	30	10
Hostería Puerta del Cielo	Hoteles, Hostales, hosterías tes	20	3
Hostal San Isidro	Hoteles, Hostales, hosterías	20	5
	Total	**155**	**29**

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

- **Artesanías**

En el barrio de Tolontag algunos pobladores se dedican a la confección de Bombos, Tambores y Redoblantes,se destaca la talabartería: monturas de

caballos y los zamarros. Debido a que la zona cuenta con plantas pintoras la población manifiesta la necesidad de conocer técnicas para aprovechar este recurso natural, como también técnicas para trabajar objetos en barro, material que exististe en la gran cantidad en la Parroquia.

Cuadro 18. Tipos de artesanías

TIPO DE ARTESANÍA	MATERIA PRIMA UTILIZADA	MERCADOS
Bombos, Tambores y Redoblantes	Cueros y/o pieles de animales	Local
Talabartería: monturas de caballos y zamarros	Talabartería: monturas de caballos y zamarros	Local
Tejidos	tejidos	Local

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

2.2.3. INFRAESTRUCTURA DE APOYO A LA PRODUCCIÓN

La concentración de la comercialización de leche cruda está en unos pocos compradores que son intermediarios para Nestlé, Rey leche y Alpina. La gente prefiere vender a los intermediarios de estas empresas y no ser proveedores directos por dos razones: una, los intermediarios poseen medios de transporte y mecanismos para sacar la leche de las diferentes haciendas o familias de las comunidades a diferencia de un pequeño productor que no tiene; y la segunda, porque entregando a los intermediarios evitan sacar el RUC siendo este un requisito si se quiere entregar directamente.

Cuadro 19. Infraestructura de apoyo

INFRAESTRUCTURA EXISTENTE	CAPACIDAD	ESTADO	ADMINISTRACIÓN	COBERTURA	UBICACIÓN
Canales de riego	3.000	Regular	Junta de Aguas	Santa Teresa,Valencia y la Comunidad 4 de octubre.	Santa Teresa.
Queseras Artesanales	800	Regular		Parroquia	Chaupiloma El Carmen, Ubillus, Pinantura, El Antisana, Yurac Alto, Santa Rosa, Morte, Pungos, El Salto, Mudadero, Niño Jesús, Puyurima.
Mercado Central	1.000	Regular	Municipio	Parroquia	Cabecera Parroquial
Camal de Pintag		Regular	Asociación	Parroquia	Cabecera Parroquial

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

2.2.4. PROBLEMÁTICAS Y POTENCIALIDADES

VARIABLE	POTENCIALIDADES	PROBLEMAS

ACTIVIDADES ECONÓMICAS	• Presencia de zonas turísticas. • Existencia de tierras productiva.	• La ocupación de la población no siempre es remunerada, limitando su capacidad adquisitiva y por tanto acentuando la pobreza en la parroquia. • Exportación de talento humano hacia Quito u otras ciudades.
PRINCIPALES PRODUCTOS DEL TERRITORIO	Diversidad productiva del territorio y potencial para la producción de exportables.	Ausencia de capacitaciones e incentivos para los artesano, agricultores y ganaderos
INFRAESTRUCTURA PARA EL FOMENTO PRODUCTIVO	• Existencia de emprendimientos productivos, turismo comunitario y agropecuarios • Atractivos naturales para el turismo de naturaleza y aventura.	• La infraestructura en la parroquia es deficitaria, dificultando la implementación de cadenas de valor en el territorio. • Deficiente sistema vial para transportar los productos. • Baja promoción de los productos agrícolas, artesanales y turismo de la parroquia.

2.3. COMPONENTE SOCIO-CULTURAL

2.3.1. DEMOGRAFÍA

La población de la parroquia de Píntag ha tenido un crecimiento permanente, considerando un incremento anual de un 2,37%, se estima que existen 22,232 habitantes al 2020, cabe recalcar que estos datos son una estimación y estos podrían variar ya que aún no se realizado ningún censo y por lo cual los datos no son reales.

- **Población según censo**

Cuadro 20. Crecimiento Poblacional

AÑO	1990	2001	2010	2020	2050
Población	11.484	14.487	17.930	22.232	42.816

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2001,2010

Se puede observar en el cuadro una proyección estimada de la población para el 2050 la cual será aproximadamente de 42,816 habitantes.

- **Población total según género**

Considerando un incremento anual de un 2,27% de crecimiento poblacional de hombre y un 2.47% de crecimiento poblacional de mujeres, se estima que existen al 2020, existe una población de 10.816 hombres y 11.416 mujeres en la parroquia.

Cuadro 21 . Crecimiento Poblacional según género

AÑO	1990	2001	2010	2020
Hombre	5.738	7.188	8.815	10.816

Mujer	5.746	7.299	9.115	11.416

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2001,2010

- **Población por grupos de edad y sexo**

Cuadro 22 . Crecimiento Poblacional por grupos de edad y sexo

GRUPO DE POBLACIÓN POR EDADES Y SEXO			
EDADES	**SEXO**		**TOTAL**
	HOMBRE	**MUJER**	
Menor de 1 año	159	182	341
De 1 a 4 años	762	779	1.541
De 5 a 9 años	947	942	1.889
De 10 a 14 años	983	1.001	1.984
De 15 a 19 años	925	932	1.857
De 20 a 24 años	802	837	1.639
De 25 a 29 años	725	777	1.502
De 30 a 34 años	636	646	1.282
De 35 a 39 años	552	643	1.195
De 40 a 44 años	491	461	952
De 45 a 49 años	450	436	886
De 50 a 54 años	336	304	640
De 55 a 59 años	256	285	541
De 60 a 64 años	224	218	442
De 65 a 69 años	189	214	403
De 70 a 74 años	146	161	307
De 75 a 79 años	109	133	242
De 80 a 84 años	66	87	153
De 85 a 89 años	43	55	98
De 90 a 94 años	11	15	26
De 95 a 99 años	3	5	8
De 100 años y más	-	2	2
TOTAL	**8815**	**9115**	**17930**

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

Gráfico 1. Pirámide de edades

2.3.2. EDUCACIÓN

- **Nivel de educación**

En la gráfica se puede observar el nivel porcentaje de nivel de educación de los habitantes de la parroquia de la parroquia de Píntag siendo la educación primaria el nivel al que más acceden los habitantes de esta parroquia, pocos son los que continúan la educación secundaria y solo un 17.59% accede a la educación superior.

Cuadro 23. Nivel de educación

EDUCACIÓN	TASA
Educación básica	94.35
Educación primaria	95.84
Educación secundaria	68.59
Educación bachillerato	55.00
Educación superior	17.59

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: INEC Censo de población y vivienda 2010

- **Analfabetismo**

En la gráfica se puede observar la tasa de analfabetismo de la Parroquia de Pintag del año 2010 el cual es de 8.76% y la diferencia entre lo población masculina y femenina oscila entre 7.77 puntos siendo la población femenina la que presenta una tasa mayor de analfabetismo.

Cuadro 24. Tasa de analfabetismo

PARROQUIA	TASA DE ASISTENCIA POR NIVEL DE EDUCACIÓN	ESCOLARIDAD DE LA POBLACIÓN (AÑOS)	ANALFABETISMO	COBERTURA Y EQUIPAMIENTO	TASA DE ABANDONO	ENTIDAD RESPONSABLE DE LA GESTIÓN
PINTAG	58.82	6.84	8.76		40%	Ministerio de Educación

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: INEC Censo de población y vivienda 2010

- **Inventario educativo**

Cuadro 254. Inventario Educativo

UNIDAD EDUCATIVA	LOCALIZACIÓN
Escuela Fiscal Luciano Coral	Localidad San Alfonso-carretera lastrada a Pinantura
Escuela Fiscal Gaspar de Carvajal	Recinto San Francisco de Yurac
Escuela Fiscal Gabriel Noroña	General Pintag 1040 y Antonio José de Sucre
Colegio General Pintag	Mariscal Sucre y Antisana frente Estadio Parroquial
Unidad Educativa Fiscomisional San Jerónimo	Barrió central Gral. Pintag y Rio Frio
Unidad Educativa Municipal Pedro Pablo Travesari	Parque central Barrio Gral. Pintag
Colegio Antisana	Tolontag
Unidad Educativa Cristóbal Colon	Barrio Jerusalén, calle General Pintag y Andes
Pablo Muñoz Vega	Comunidad de San Agustín
Escuela Manuel Córdova Galarza	Barrio Santa Teresa
Escuela Fiscal Mariana Paredes	Barrio Chachil
Escuela Fiscal Miguel Ángel León	Barrio Tolontag, vía Tolontag y Pifo
Colegio Nacional Antisana	Localidad Tolontag, Tolontag y San Juanto
Escuela de Educación Básica Glend Side Fe y Alegria	**Barrio Santa Inés y vía Pintag**

Unidad Educativa Fiscomisional Fraternidad y Servicio Fe y Alegria	**Comunidad de Tolontag, vía al Marco**

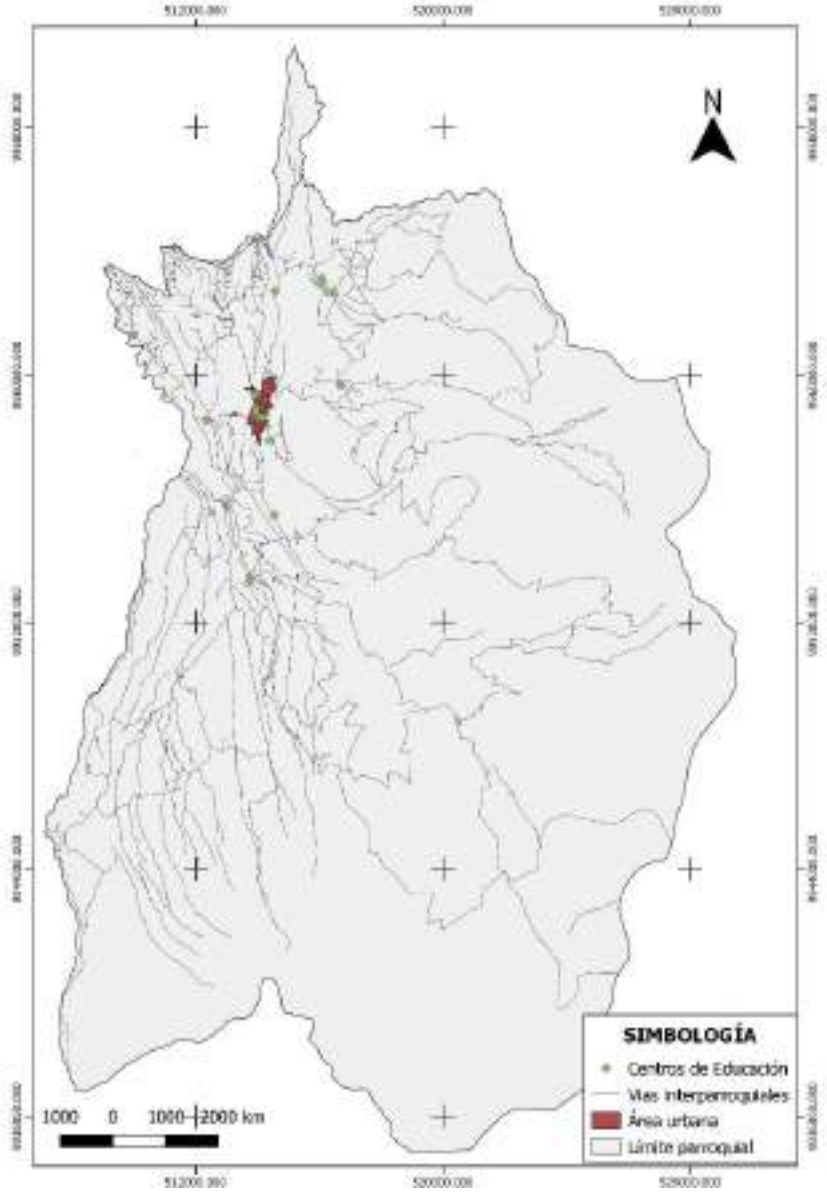
Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica

Cuadro 265. Inventario CIBV

CENTRO INFANTIL DEL BUEN VIVIR CIBV	UBICACIÓN
Campanitas	Barrio de Yurag
San Jerónimo Pintag	Calle Sincholahua
Huahuacunata	Barrio Tolontag
Espigas del Marco	Calle Principal del Marco

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica

Mapa 27. Ubicación infraestructura de educación



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Datos abiertos DMQ

2.3.3. SALUD

En la parroquia existe un Centros de Salud y un Subcentro de Salud del Ministerio de Salud Pública, el sub centro de salud de Tolontag funciona en una infraestructura que requiere de adecuaciones, es evidente la existencia de un bloque junto al subcentro inconcluso, por lo que lo que es importante que se dé el apoyo necesario para brindar una mejor atención a la comunidad.

La atención del área de salud no cuenta con el personal necesario en relación con la población de la zona, con lo que respecta con el Centro de salud de Pintag, esta no cuenta con la infraestructura necesaria para una atención de calidad, uno de los principales problemas es la falta de especialistas en diversas ramas.

Cuadro 28. Infraestructura de salud

CENTRO DE SALUD	UBICACIÓN	INSTITUCIÓN RESPONSABLE
Pintag	Antisana y Humboldt	Ministerio de Salud Pública
Tolontag	Barrio Tolontag	

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica

2.3.3.1. Situación actual del COVID-19 en la parroquia.

En diciembre del 2019 en la ciudad de Wuhan, provincia de Hubei, en China se detectó por primera vez la enfermedad denominada CoVid-19 la cual es provocada por un virus del tipo coronavirus denominado SARS-COV2. Este nuevo tipo de coronavirus afecto a miles de personas en el mundo.

El 11 de marzo del 2020 la Organización Mundial de la Salud declaró como pandemia al CoVid-19.

El 29 de febrero de 2020 se confirmó el primer caso de coronavirus y mediante Acuerdo Ministerial No 00126-2020 emitido el 11 de marzo de 2020 por la Ministra de Salud, se declara el Estado de Emergencia Sanitaria en el Sistema Nacional de Salud, por lo cual se priorizo que los servicios públicos fueran cerrados a excepción de salud, seguridad, riesgos, así mismo se dispuso el toque de queda y la restricción de movilización a excepción de actividades emergentes o de primera necesidad.

El GAD Parroquial de Píntag durante los días de aislamiento social ha venido realizando varias actividades como:

- Fumigación y desinfección de vías de las parroquias.
- Entrega de kits alimenticios, producto de donaciones y autogestión.
- Apoyo en cogestión con el MSP a personas afectadas por el virus.

2.3.4. ACCESO Y USO DE ESPACIO PÚBLICO Y CULTURAL

En lo referente a equipamiento urbano la parroquia de Pintag, en el año 2019 mediante un préstamo otorgado al Gobierno Parroquial por parte del Banco de Desarrollo del Ecuador se inició la construcción del "Centro de Desarrollo Socio-Cultural de Píntag" un equipamiento cultural y deportivo ubicado en el centro de la parroquia de Pintag, en cual aporta a la cultura mediante espacios para capacitaciones, exposiciones y áreas para la práctica de danza y en lo deportivo cuenta con una cancha de fútbol sintética mediante la cual se fomenta la práctica deportiva de los niños, jóvenes y adultos de toda la parroquia.

A continuación, en la tabla podemos observar los diferentes espacios públicos que podemos encontrar en la Parroquia.

Cuadro 29. Infraestructura de espacios públicos

ESPACIOS PÚBLICOS	
ESPACIO DEPORTIVO	
Estadio de Ubillus	Construcciones para el esparcimiento deportivo y la Integración social
Cancha de San Alfonso	
Estadio de la liga barrial de Pintag	
Liga deportiva barrial San Juan de la Tola Liga barrial la comuna	
Liga barrial Tolontag Marco San Agustin,San Juanito Estadio Santo Domingo de Ichubamba	
ESPACIO RELIGIOSO	
Iglesia Central de Pintag Iglesia de Tolontag Iglesia Evangélica EVENECER de Tolontog	Se trata de una construcción antigua de origen colonial, la cual alberga pinturas y esculturas como la imagen de San Jerónimo, patrono de la parroquia y santo de los terremotos.
ESPACIO CULTURAL	
Biblioteca de Píntag	Nace como una propuesta del Centro Andino de Cultura de la comunidad, quienes presentan un proyecto a la Agencia Interamericana de Desarrollo y al Distrito Metropolitano de Quito. El 1 de febrero de 1989 inicia sus funciones, en la actualidad se puede observar un sin número de problemas, la infraestructura en mal estado, una mala atención y lo más importante la falta de materiales como libros para el desarrollo cultural y educativo de los usuarios.
PARQUES	
Parque central de Píntag	Espacios para la recreación infantil y también para las manifestaciones culturales.

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica

2.3.5. NECESIDADES BÁSICAS INSATISFECHAS.

En la Parroquia de Píntag el 38 % de su población tiene niveles de pobreza extrema, el cual es un nivel inferior al nivel cantonal de 43.5% y al nivel provincial de 40.6% según datos de INEC.

De acuerdo a esta metodología, una persona es pobre si pertenece a un hogar en el que se presenta una de las siguientes características:

- La vivienda tiene características físicas inadecuadas.
- El hogar tiene una alta dependencia económica (Más de 3 miembros por persona ocupado y que el jefe(a) del hogar hubiera aprobado como máximo dos años de educación primaria).
- En el hogar existen niños (as) que no asisten a la escuela (Aquellos con al menos un niño de seis a doce años de edad que no asiste a la escuela).
- El hogar se encuentra en un estado de hacinamiento crítico (Aquellos con más de tres personas en promedio por cuarto utilizado para dormir).

Si una persona tiene dos o más de estas características se considera que se halla en extrema pobreza.

2.3.6. IDENTIDAD CULTURAL

La riqueza cultural de la Parroquia de Píntag es expresada en las fiestas patronales en honor de los santos patrones; Jerónimo y la Virgen del Rosario, en las cuales se realizan: rodeos, desfiles de colchas, desfiles de chagras, corridas de toros y botadas de naranjas, estas fiestas también son realizadas por las conmemoraciones de la parroquialización de Píntag.

Las personas de la parroquia de Pintag se definen como responsables por su calidad de trabajo. Son amables y hospitalarios/as, se resalta su cualidad solidaria.

Uno de sus símbolos es el guerrero indígena “Pintag”, a quien la parroquia debe su nombre. Este es el símbolo del orgullo pinteño. Entre sus más arraigadas

tradiciones se encuentra la “chagrería”. El Chagra es definido como una persona que trabaja con el ganado, se transporta a caballo en sus labores, usa zamarro y poncho.

Pintag se cuenta con 25 patrimonios tangibles susceptibles a ser calificados, de los cuales 5 son construcciones y monumentos con valor histórico, cultural y religioso, existen haciendas antiguamente de propiedad de los religiosos en ellas encontramos casas que por el pasar de los años se han ido deteriorando, así también encontramos 10 formaciones físicas, biológicas y geológicas extraordinarias, es una parroquia con un valor excepcional desde el punto de vista de la ciencia y de la conservación. Sin embargo, este invalorable patrimonio tangible no es identificado como tal por lo que se corre el riesgo de perder el legado histórico de estas edificaciones y formaciones naturales.

2.3.7. ORGANIZACIONES Y TEJIDOS SOCIALES

La Organización territorial de la parroquia está constituida principalmente por las directivas de los diferentes barrios, al igual que en otras parroquias existe poca participación ciudadana, Existen 15 grupos de danza, 10 grupos de música, pintores, escultores e historiador, algunos grupos culturales y de danza se mantienen por generaciones y han aglutinado a los adultos y adultas mayores de la parroquia , la estructura de base más consolidada es la organización deportiva que ha dado grandes logros a Pintag, sus habitantes se enorgullecen por destacarse en el básquet femenino, pues el equipo del pueblo ha ganado muchos torneos.

2.3.8. POBLACIÓN DE ATENCIÓN PRIORITARIA

El 79% de la población de Píntag pertenece a los grupos de atención prioritaria distribuidos en los diferentes grupos, por lo que es necesario que las autoridades de la parroquia y demás instituciones estatales ejecuten programas y proyectos que incluyan a este alto porcentaje de población.

Cuadro 30. Población de atención prioritaria

TIPO DE VULNERABILIDAD	POBLACIÓN APROXIMADA
En qué sector de vulnerabilidad se ubica	Número aproximado de personas que sufren esta vulnerabilidad
Madres	4579
Niños / Niñas y adolescentes	5755
Adultos/as mayores	1239
Discapacitados	976

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: PDOT 2012 – 2025

2.3.9. GRUPOS ÉTNICOS

Cuadro 31. Grupos étnicos

NACIONALIDAD O PUEBLO INDÍGENA AL QUE PERTENECE	CASOS	%
Achuar	1	0
Epera	5	1
Siona	1	0
Shuar	6	1
Andoa	3	0
Kichwa de la sierra	191	30
Otavalo	20	3
Kitukara	5	1
Panzaleo	1	0
Puruhá	12	2
Kañari	13	2
Otras nacionalidades	10	2
Se ignora	362	57
Total	**630**	**100**

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

El 57% de la población de Píntag ignora la nacionalidad o pueblo indígena al que pertenece, el 30% es población kichwa de la sierra este grupo conserva intacta su organización comunitaria y su identidad, hablando libremente el idioma kichwa. Profesan la religión evangélica y han construido un barrio completo (Tolontag).

Cuadro 32. Autoidentificación según su cultura y costumbres

AUTOIDENTIFICACIÓN SEGÚN SU CULTURA Y COSTUMBRES	CASOS	%
Indígena	68	1.75
Afro ecuatoriano/a Afrodescendiente	126	3.23
Negro/a	7	0.18
Mulato/a	60	1.54
Montubio/a	48	1.23
Mestizo/a	3,37	86.52
Blanco/a	193	4.96
Otro/a	23	0.59
Total	**3,895**	**100.00**

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

La población de Píntag en su mayoría se considera como mestizos es decir el 86.52%, Afro ecuatoriano/a Afro descendiente 3.23% e Indígenas se consideran el 1.75%.

2.3.10. PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDADES

Cuadro 33. Problemática y Potencialidades Componente Socio-Cultural

VARIABLE	POTENCIALIDADES	PROBLEMAS
DEMOGRAFÍA	Acelerado crecimiento de la población	Incremento de la Población económicamente activa.
EDUCACIÓN	Incremento de jóvenes que continúan la educación superior	• Limitada capacitación a los profesores. • Limitada oferta en la educación bachillerato.
SALUD	Incremento de consultorios privados que brindan una atención oportuna.	• Limitada capacitación a los profesionales de la salud. • Mala atención a los pobladores por parte de los profesionales de la salud. • Alta incidencia de embarazos en mujeres adolescentes.
ACCESO Y USO DE ESPACIO PÚBLICO	Predios parroquiales disponibles	• Número reducido de espacios públicos de encuentro común en la parroquia. • Número reducido de espacios públicos para recreación activa y pasiva.
NECESIDADES BÁSICAS		Dispersión de la población incrementa los niveles de insatisfacción de las necesidades.
IDENTIDAD CULTURAL	Alta riqueza cultural en la Parroquia	Falta de interés por parte de niños, jóvenes y adultos por conocer más de la cultura de la Parroquia.
ORGANIZACIONES Y TEJIDOS SOCIAL	Identificación oportuna de los sectores y líderes parroquiales.	Poco interés de la ciudadanía en actividades de participación ciudadana.
GRUPOS ÉTNICOS	Composición étnica de la población equilibrada.	Perdida de costumbres y tradiciones por aculturación especialmente de los jóvenes. Falta de equidad e integración

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica

2.4. COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS Y CONECTIVIDAD

Pintag con una superficie de 490.14Km2 cuenta con una población de 17.530 habitantes según el censo del 2010, la tasa de crecimiento de la población de Pintag es de 2,4%, relativamente alta, pues hay un crecimiento significativo desde los años 70 hasta la actualidad, esto debido al crecimiento urbano de la cabecera parroquial, donde se recepta migración proveniente de otras provincias.

2.4.1. DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA POBLACIÓN

Según el Censo del 2010, la Parroquia de Píntag registra una población total de 17930 habitantes.

Cuadro 34. Crecimiento Poblacional

CRECIMIENTO POBLACIONAL								
	POBLACIÓN SEGÚN CENSOS							
	1950	1962	1974	1982	1990	2001	2010	TASA DE CRECIMIENTO
PICHINCHA	381.982	553.665	885.078	1.244.330	1.516.902	2.388.817	2.576.287	2.82
DMQ	314.238	475.335	768.885	1.083.600	1.371.729	1.839.853	2.239,191	1.5
PINTAG	5.986	6.516	7.483	9.335	11.484	14.487	17.930	2.37

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

Como se observa la provincia de Pichincha y el DMQ tienen un crecimiento paralelo y positivo, la parroquia ha tenido un crecimiento significativo de su población.

- **Densidad poblacional**

Cuadro 35. Crecimiento Poblacional

	SUPERFICIE	POBLACIÓN	DENSIDAD POBLACIONAL (hab / km2)						
	Km^2	2010	1950	1962	1974	1982	1990	2001	2010
PICHINCHA	9796,02	2.576.287	38,99	56,52	90,35	127,02	154,85	214,56	262,99
DMQ	636	2.239,19	333,6	569,4	981,3	1399,9	1749,3	2222	3,52
PINTAG	490.14	17930	12,21	13,29	15,27	19,05	23,43	29,56	36,58

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

La parroquia Pintag con una superficie de 490.14 km2, registró en el año 2001 una densidad poblacional de 29.56 hab/km2, actualmente en el año 2010 presenta una densidad de 36.58 hab/km2.

2.4.2. ASENTAMIENTOS HUMANOS

La parroquia de Píntag está conformada por 34 barrios: Comuna 4 de octubre, San Francisco de Yurac, Alofico, Sta. Teresa, Valencia, Yurac Alto, San. Agustín, Chachil, San Juan de la Tola, Villaflora, El Marco, Sta. Inés, El Rosario, El Juanito, Comunidad Tolontag, El Batán, Pinantura, Sto. Domingo, El Carmen, Ubillus, Barrio Verdepamba, Barrio Sta. Rosa, Barrio Virgen Pamba, Barrio Sn. Isidro, Barrio Central (Pintag), San Alfonso.

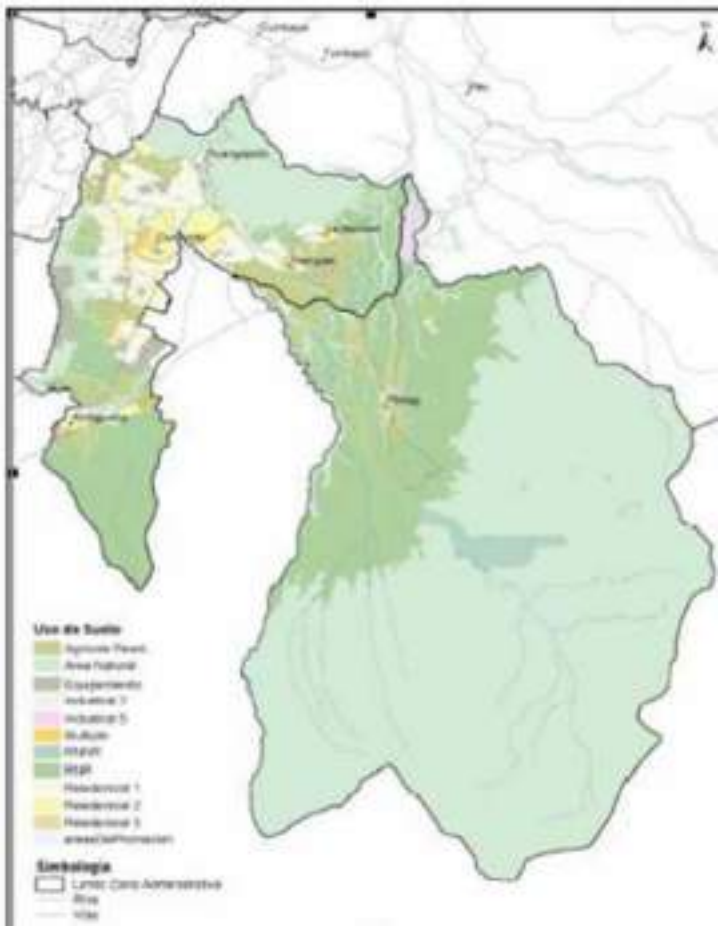
En Píntag se observa la creación de nuevos barrios, causados por asentamientos, los cuales se encuentran dispersos.

2.4.3. USO Y OCUPACIÓN DE SUELO

El suelo de Píntag está dedicado a las actividades relacionadas con la ganadería en un 50%, para la agricultura en un 30% y para la actividad residencial o de vivienda en un valor del 20%, hay que destacar que gran parte de su territorio es parte de la reserva ecológica Antisana. Existen bosques en los sectores de Muertepungo, Santa Rosa, El Carmen, Ubillus y en la zona de protección de la Reserva Ecológico Antisana, donde también se ubican grandes páramos, los cuales son una fuente importante de agua, y donde se desarrollan actividades de pastoreo y cría de ganado, lo que ha provocado que el páramo se degrade.

En la producción los agricultores utilizan bastante los agroquímicos lo que genera preocupación hoy en la población y la demanda de capacitación para aplicar nuevos sistemas.

Mapa 10. Uso y ocupación de suelo



Fuente: PDOT 2012 - 2025

Cuadro 36. Crecimiento Poblacional

USO ACTUAL DE SUELO	
USO	Área (ha)
Agrícola Resid.	11,93
Equipamiento	0,114484
Industrial 4	1,689001
Múltiple	0,01565
Prot ecológica	374,3
RNNR	9,306676
RNR	85,53
Residencial 1	0,6628
Residencial 2	0,22387
Residencial 3	0,04001
TOTAL	**483,812491**

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

2.4.4. ACCESO DE LA POBLACIÓN A LA VIVIENDA

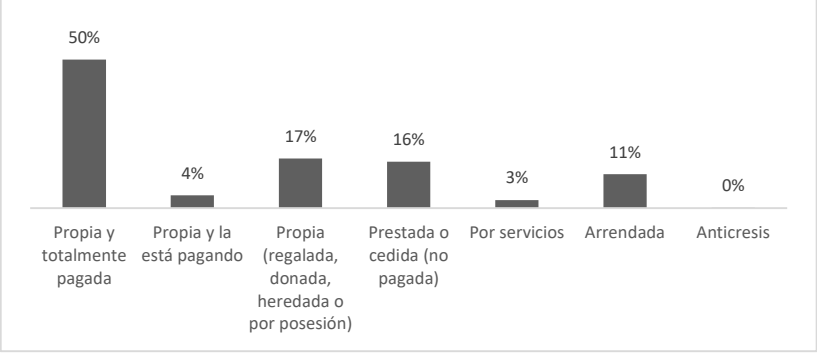
- **Indicadores de vivienda CENSO INEC 2010**

Cuadro 37. Indicador de vivienda

TENENCIA DE VIVIENDA	
Tenencia o propiedad de la vivienda	**Casos**
Propia y totalmente pagada	2302
Propia y la está pagando	200
Propia (regalada, donada, heredada o por posesión)	771
Prestada o cedida (no pagada)	721
Por servicios	126
Arrendada	524
Anticresis	3
Total	4647

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

Gráfico 1.Indicador de vivienda



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

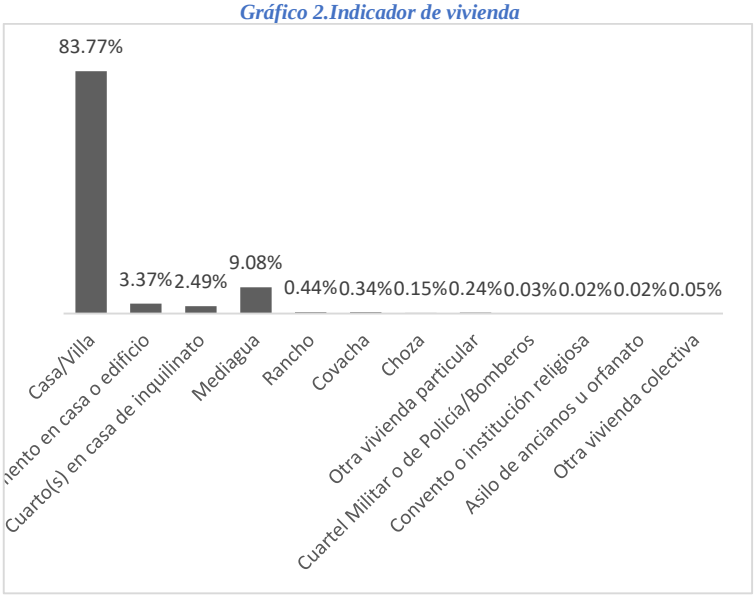
Cuadro 38. Tipo de vivienda

TIPO DE VIVIENDA	
Tipo de la vivienda	**Casos**
Casa/Villa	5146

Departamento en casa o edificio	207
Cuarto(s) en casa de inquilinato	153
Mediagua	558
Rancho	27
Covacha	21
Choza	9
Otra vivienda particular	15
Cuartel Militar o de Policía/Bomberos	2
Convento o institución religiosa	1
Asilo de ancianos u orfanato	1
Otra vivienda colectiva	3
Total	6143

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

Gráfico 2.Indicador de vivienda



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

2.4.5. INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BÁSICA

- **Agua Potable**

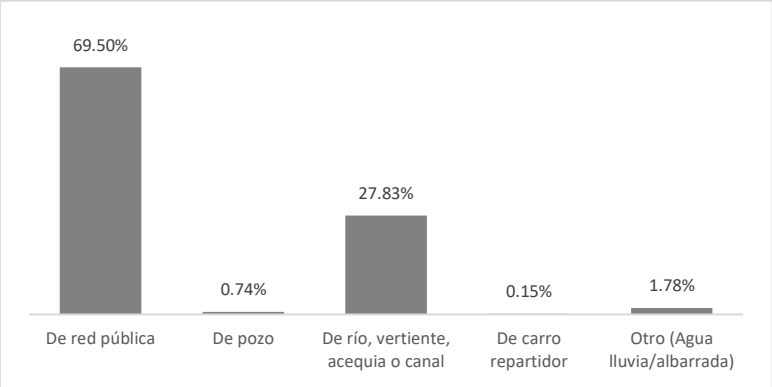
El acceso al servicio de agua potable en Pintag según el censo 2010 es de 70%, lo que significa que una gran parte de la población no cuenta con este servicio algo asombroso si consideramos que el sur de la ciudad se abastece del líquido vital a través de la red que pasa por la parroquia La tabla muestra además que el 27.83% se abastece del agua de rio, vertiente, acequia o canal gracias a los recursos hídricos que contiene esta parroquia.

Cuadro 39. Tipo de vivienda

ABASTECIMIENTO DE AGUA	
Procedencia principal del agua recibida	**Casos**
De red pública	3199
De pozo	34
De río, vertiente, acequia o canal	1281
De carro repartidor	7
Otro (Agua lluvia/albarrada)	82
Total	**4603**

Elaborado por: GAD Píntag -Área
Fuente: Censo INEC 2010

Gráfico 3.Indicador acceso agua potable



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

- **Eliminación de excretas**

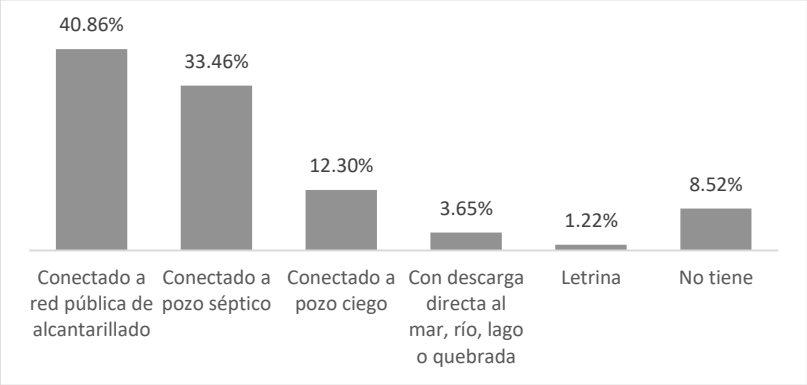
El sistema de alcantarillado es otro tema importante para todos, aunque se reconoce los avances de este último año. Actualmente un 40.86% de la Parroquia está conectado a la red pública, mientras que el 14.42% de la población posee un sistema de pozos ciegos o sépticos el 1.54% realiza sus descargas directamente a los ríos.

Cuadro 40. Eliminación de excretas

ELIMINACIÓN DE EXCRETAS	
Tipo de servicio higiénico o escusado	**Casos**
Conectado a red pública de alcantarillado	1881
Conectado a pozo séptico	1540
Conectado a pozo ciego	566
Con descarga directa al mar, río, lago o quebrada	168
Letrina	56
No tiene	392
Total	**4603**

Elaborado por: GAD Píntag -Área
Fuente: Censo INEC 2010

Gráfico 4.Indicador acceso agua potable



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

- **Eliminación de residuos sólidos**

En la parroquia el servicio de recolección de desechos sólidos lo desarrolla el Gobierno Parroquial bajo un convenio con EMASEO, lo realiza con una cobertura parcial y una frecuencia semanal.

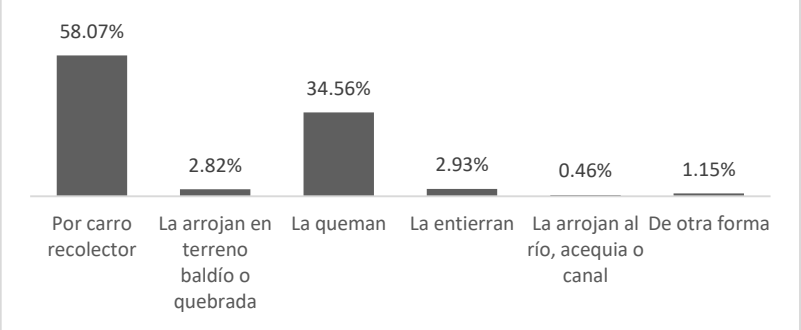
El servicio de recolección de basura tiene una cobertura del 58.07%, mientras que el 34.56% queman la basura y el 2.93% entierran la basura.

Cuadro 41. Eliminación de excretas

ELIMINACIÓN DE BASURA	
Eliminación de la basura	**Casos**
Por carro recolector	2673
La arrojan en terreno baldío o quebrada	130
La queman	1591
La entierran	135
La arrojan al río, acequia o canal	21
De otra forma	53
Total	**4603**

Elaborado por: GAD Píntag -Área
Fuente: Censo INEC 2010

Gráfico 5.Indicador recolección de residuos sólidos



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

- **Servicio eléctrico**

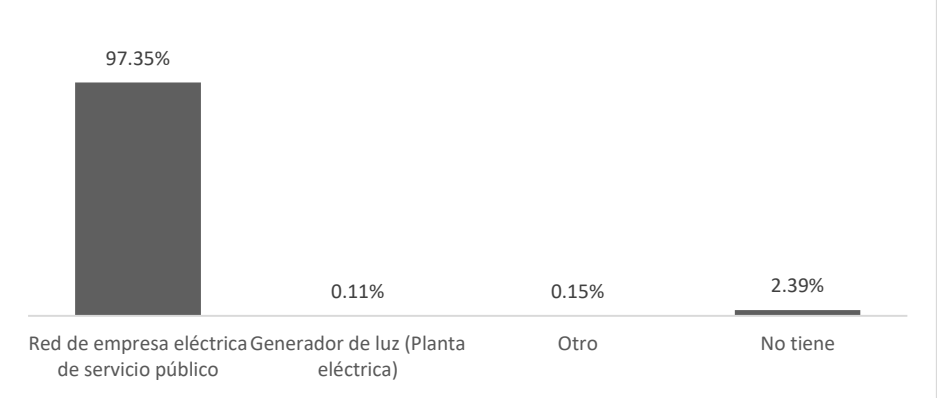
El sistema de energía eléctrica está cubierto en un 97.35%, no cuentan con energía eléctrica el 2.39%, el 1.15% obtiene este servicio de formas alternas y el 0.11% tiene Generador de luz (Planta eléctrica).

Cuadro 42. Eliminación de excretas

SERVICIO ELÉCTRICO	
Procedencia de luz eléctrica	**Casos**
Red de empresa eléctrica de servicio público	4481
Generador de luz (Planta eléctrica)	5
Otro	7
No tiene	110
Total	**4603**

Elaborado por: GAD Píntag -Área
Fuente: Censo INEC 2010

Gráfico 6.Indicador recolección de residuos sólidos



Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica
Fuente: Censo INEC 2010

2.4.6. SISTEMA DE CONECTIVIDAD

El 66% de la población no dispone de teléfono convencional por lo que cada vez crece el acceso a la telefonía móvil en el caso de la Parroquia el 73 % de la población dispone de teléfono celular.

Cuadro 43. Sistema de conectividad

Disponibilidad de teléfono celular	Casos	Disponibilidad de teléfono convencional	Casos
Si	3379	**SI**	1596
No	1268	**NO**	3051
Total	**4647**	**Total**	**4647**

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica
Fuente: Actualización PDOT 2015

2.4.7. EQUIPAMIENTO URBANO

- **Equipamiento**

Cuadro 44. Equipamientos

EQUIPAMIENTO	NÚMERO	UBICACIÓN
Casas comunales	12	Tolontag, Yurag, San Alfonso, La Tola, San Juanito, el Carmen, Pintag, San Agustín, el marco, Sta. Teresa, El chorro, Sto. Domingo
Canchas deportivas	14	Tolontag, San Juanito, San Agustín, Yurag, San Alfonso, Sta. Rosa, Sto. Domingo, La tola, Ubillus, Valencia, Sta. Teresa, San Elías, Pintag
Canchas de uso múltiple	2	Marco, Ubillus
Bibliotecas públicas	1	Cabecera Parroquial
Centro de Desarrollo Infantil	7	El marco, Tolontag, san Agustín, Pintag san Alfonso, Yurag, Santa Teresa
Estadio	1	Cab.parroquial
Coliseo	1	Cab.parroquial
Parques	1	Cab.parroquial
Parques infantiles	1	Sta.Tteresa
Piscinas públicas	1	Cab.parroquial
Baterías sanitarias públicas	2	Cab.parroquial
Lavanderías públicas	1	Cab.parroquial
Iglesias	7	Pintag, Tolontag,
Cementerio	1	Barrio Centro Poblado
Mercado	2	Barrio Central, Tolontag
Camal	1	San Juanito

Elaborado por: GAD Píntag
Fuente: Actualización PDOT 2015

2.4.8. SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA

En lo que respecta a seguridad se hace notar la falta de un plan de seguridad ciudadana, en la parroquia, existe una UPC en la cabecera parroquial de Pintag y una UPC en Tolontag con un total de 12 policías para toda la parroquia.

Señalan como un problema creciente la venta y consumo de droga en la población juvenil, presencia de pandillas juveniles y cuatreros; La falta de coordinación entre policías y la comunidad no ha permitido la consolidación de un plan de seguridad ciudadana, sin embargo, en estos últimos meses se ha estado tratando de coordinar y trabajar con este fin.

Cuadro 45. Equipamiento Seguridad

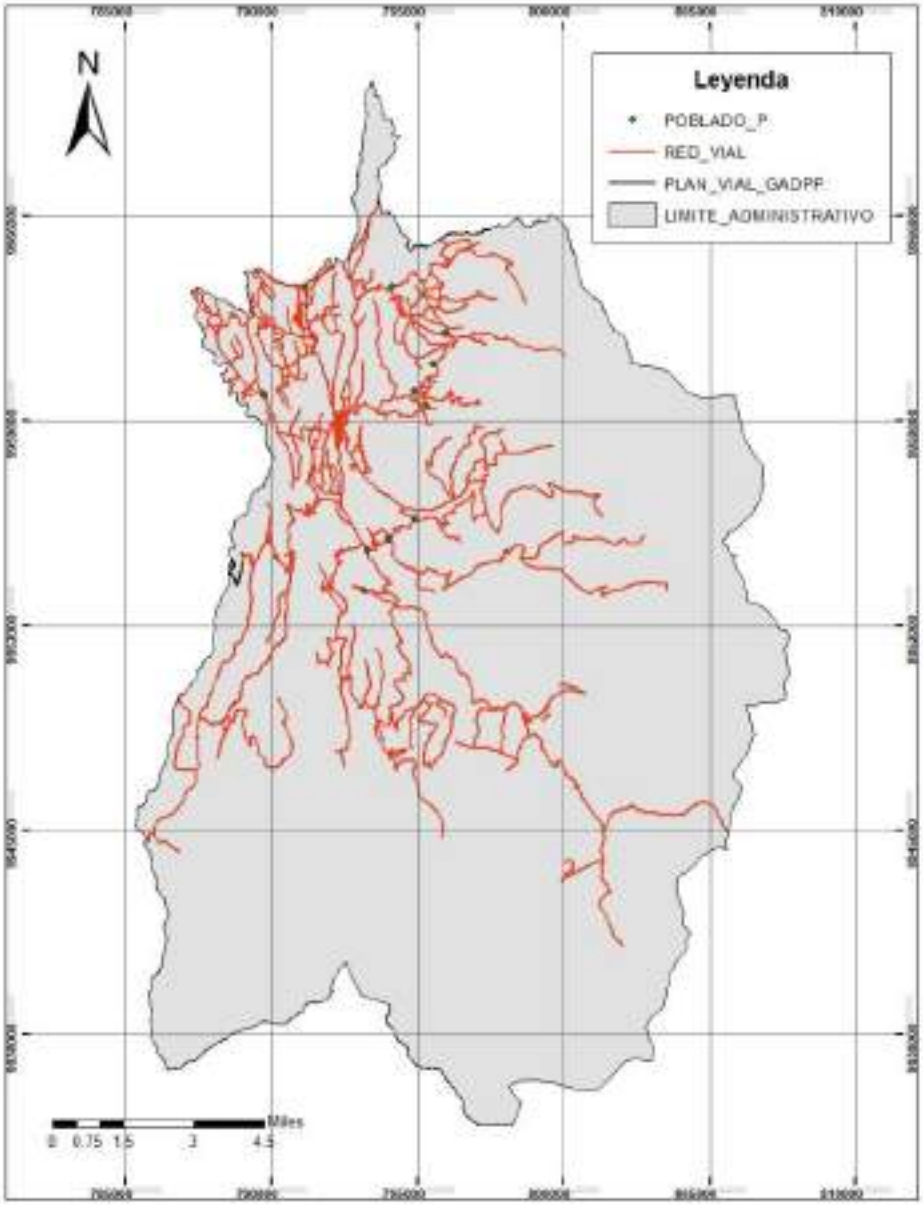
EQUIPAMIENTO EXISTENTE	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN
Unidad de policía comunitaria	Calles Sincholagua y Antisana	Cuenta con 4 policías, 1 patrullero, radios, armamento de dotación, 2 dormitorios, baños.
Unidad de policía comunitaria	Tolontag	Cuenta con 4 policías, 1 patrullero, radio, armamento de dotación, 1 dormitorios, baño.

Tenencia política	Calles Riofrío y Antisana	Tenienta Política

Elaborado por: GAD Píntag
Fuente: Actualización PDOT 2015

2.4.9. SISTEMA VIAL

Mapa 11. Sistema vial



Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica
Fuente: GAD Provincia de Pichincha

- **Vías de Ingreso y salida**

El acceso principal a la parroquia, se conecta con la vía regional E-35. Para el ingreso al centro poblado se cuenta con una vía que se conectan directamente desde la vía principal, este ingreso se encuentra asfaltado en condiciones regulares. Desde la Y de Pifo hasta la cabecera parroquial (Pintag Centro) la vía

de acceso es asfaltada, Esta vía pasa por el barrio El Batan y llega hasta el volcán Antisana, el asfalto se construyó, en función del Proyecto de agua para la ciudad “Mica Quito Sur”, mismo que se encuentra en la parroquia.

Cuadro 46. Inventario vial

INVENTARIO VIAL		
Vía	**Capa de rodadura**	**Estado**
General Pintag – San Alfonso	Asfalto	Malo
Pintag – Yurac	Asfalto	Bueno
Pintag – San Juanito	Asfalto	Regular
Pintag – Valencia -Santa Teresa	Asfaltado	Regular
Pintag - Uvillus	Asfaltado	Regular
Pintag – San Agustin	Asfaltado	Bueno
San Alfonso-Santa Rosa	Asfaltado	Regular
Pintag- El Rosario	Asfalto	Regular
Pintag - Villaflora	Asfalto	Regular
Píntag -Chachil	Asfalto	Regular

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica
Fuente: GAD Píntag

- **Flujo Vehicular**

El mayor flujo vehicular que se registra es en la vía Pintag – San Alfonso, que es por donde circulan vehículos de transporte público, camionetas y vehículos particulares, además de volquetas que transportan materiales de construcción, extraídos de minas ubicadas en la base del volcán Antisana.

Uno de los factores que limita la integración entre los barrios y de estos con el centro poblado y con Quito, es la falta de transporte, sólo los barrios de mayor urbanización cuentan con servicio público de transporte o con servicio de camionetas, mientras que el resto de gente que habita en los otros barrios tienen que transportarse a pie, situación que dificulta cualquier tipo de desarrollo productivo, es este último caso se encuentran los barrios: San Francisco, Santa Teresa, San Juan de la Tola, Villa Flora, El Marco, El Rosario, Santa Rosa y San Isidro.

Cuadro 47. Inventario puentes

INVENTARIO DE PUENTES					
Nombre del puente	**Ubicación**	**Longitud (m)**	**Ancho (m)**	**Material de construcción**	**Estado**
Yurag	Vía a Yurag	7	5.50	Hormigón	Malo
Guapal	Vía Uvillus	10	5.50	Hormigón	Malo
Tolontag	Vía Tolontag-Marco	6m	5.50	Hormigón	Malo

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica
Fuente: Actualización PDOT 2015

2.4.10. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL

En la parroquia en general no se cuenta con un sistema de señalización. A lo largo de las vías no se presentan señales de tránsito, ni de equipamiento público, privado o turístico. En las zonas escolares y de gran concurrencia poblacional en donde más se siente la falta de señalización, siendo muchas de las veces de gran riesgo en especial para niños y estudiantes.

2.4.11. SISTEMA DE TRANSPORTE

El sistema de transporte se ha desarrollado de manera dinámica, tanto para la movilización de los pobladores como de los productos de la zona, el mismo que está prioritariamente representado por cooperativas de buses de transporte público, dos empresas informales de busetas y cooperativas de camionetas, el costo del pasaje de dichos medios fluctúa dependiendo de la distancia de los barrios a los que se traslade la población.

El transporte hacia la parroquia lo realizan las Cooperativas General Pintag y Expreso Antisana desde el Terminal de la Marín, con unidades que empiezan a laborar en un horario de 5H00 hasta las 21H00, con una frecuencia de 15 minutos en las horas pico y cada 20 minutos el resto del día. El tiempo de viaje dura aproximadamente 60 minutos desde el centro poblado hasta la Terminal de la Marín. El servicio en horas pico resulta insuficiente por la demanda de usuarios.

2.4.12. PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDADES

Cuadro 48. Problemática y Potencialidades Componente Asentamientos Humanos y Conectividad

VARIABLE	POTENCIALIDADES	PROBLEMAS
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA POBLACIÓN	Acelerado crecimiento de la población	Incremento de la Población económicamente activa.
ASENTAMIENTOS HUMANOS	Incremento de jóvenes que continúan la educación superior	• Limitada capacitación a los profesores. • Limitada oferta en la educación bachillerato.
USO Y OCUPACIÓN DEL SUELO	Incremento de consultorios privados que brindan una atención oportuna.	• Limitada capacitación a los profesionales de la salud. • Mala atención a los pobladores por parte de los profesionales de la salud. • Alta incidencia de embarazos en mujeres adolescentes.
ACCESO DE LA POBLACIÓN A LA VIVIENDA	Predios parroquiales disponibles	• Número reducido de espacios públicos de encuentro común en la parroquia. • Número reducido de espacios públicos para recreación activa y pasiva.
INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BÁSICOS		La dispersión de la población incrementa los niveles de insatisfacción de las necesidades.
SISTEME DE CONECTIVIDAD	Acceso al conocimiento y tecnología a través	• Baja cobertura de conectividad electrónica e internet en la Población • Espacios públicos sin conectividad a Internet
EQUIPAMIENTO URBANO	Existencia de equipamiento urbano para abastecer a la población.	Equipamiento urbano en mal estado.
SEGURIDAD VIAL Y CONVIVENCIA CIUDADADNA		Alto consumo de alcohol de la población masculina especialmente de los jóvenes, incremento en el consumo y expendio de droga en la Parroquia.
SISTEMA VIAL	• Existencia de equipo caminero en la Parroquia • Ingresos por presupuestos del GADM y GADP destinados a vías.	
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL		• Deficiente señalización horizontal y vertical en toda la trama vial. • Vías con alta afluencia de tráfico pesado, que deterioran la capa de rodadura. • Transporte público deficiente.
SISTEMA DE TRANSPORTE	Vías en buen estado	• Sectores sin servicio de transporte público. • Interrupción de la conectividad con Alangasí.

Elaborado por: GAD Píntag -Área Técnica

2.5. COMPONENTE POLÍTICO INSTITUCIONAL

2.6.1. ACTORES SOCIALES

Cuadro 49. Actores Sociales

ACTORES SOCIALES				
ACTOR SOCIAL	**ACTIVIDAD QUE CUMPLE**	**INTERESES CON EL TERRITORIO**	**LIMITACIONES DEL ACTOR**	**POTENCIALIDADES DEL ACTOR**
Gobiernos Autónomos Descentralizado Provincial	Competencias determinadas por el art. 263 de la CPE y 41, 42 del COOTAD	Impulsar el desarrollo en las dimensiones económico productiva y ambiental en las comunidades y Provincia	Limitado presupuesto para atender las demandas y necesidades del desarrollo. Normativa desactualizada	Personal con experiencia en gestión del territorio Infraestructura. Legitimidad y presencia en todo el territorio. Vinculación con la comunidad
Gobiernos Autónomos Descentralizado Municipal	Competencias determinadas por el art. 264 de la CPE y 54, 55 COOTAD	Impulsar el desarrollo social del cantón. Dotar de infraestructura y servicios básicos y sociales a los asentamientos humanos del cantón	Celo institucional Poca presencia en todo el territorio cantonal Planificación y gestión sin participación ciudadana Catastros desactualizados	Capacidad legal de generar recursos propios Administración desconcentrada Capacidad legislativa Atribuciones sobre el ordenamiento territorial Información temática
38 Barrios Anejos o Caseríos	Representar al asentamiento humano Gestionar bienes y servicios para mejorar las condiciones de vida en los asentamientos humanos Integración social	Buscar el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de los asentamientos humanos	Limitada renovación de la dirigencia Escasa formación de líderes. Limitada regulación estatutaria. Legitimidad cuestionada Gestión desarticulada de otras instancias del Gobierno Falta de propuestas y acciones que superen la inequidad en la asignación de recursos. Despreocupación por mantener los espacios públicos.	Reconocimiento y vinculación de la organización con la población y el Gobierno de cercanía. Democracia directa Impulsores de actividades de integración social Conocimiento del territorio
7 Centros de Desarrollo Infantil	Cuidado diario y atención de los niños	Dar facilidades de atención a los hijos de madres que trabajan. Estimulación temprana a los niños	Personal poco capacitado Inadecuada infraestructura y equipamiento de los centros	Reconocimiento y aceptación de la población Vinculación de los padres al centro
7 Iglesias y conventos religiosos	Conventos Casas de espiritualidad Centros religiosos	Difusión de la fe religiosa	-	Buena infraestructura en todos los centros
2 Unidad de Policía Comunitaria	Seguridad ciudadana	Cuidar y velar por la seguridad de la sociedad	-	-
Tenencia política	Representar al Gobierno Nacional de acuerdo con delegaciones	Vinculación del Gobierno Nacional con la población parroquial	Deficiente infraestructura y equipamiento Limitada iniciativa para impulsar acciones y proyectos de beneficio colectivo Conflictos con los GADs y otras organizaciones	Representación

19 Instituciones educativas	Impartir educación	Formar a la población de acuerdo con las definiciones Del Ministerio de Educación.	Infraestructura y equipamiento deficitario Limitada e irregular capacitación de maestros Métodos de enseñanza – aprendizaje tradicional. Pérdida de presencia y aceptación Del maestro en la comunidad.	Vinculación de los padres de familia Socialización de los estudiantes
2 Subcentro de salud	Atención primaria en salud	Población saludable y productiva	Infraestructura y equipamiento deficitario	Presencia en la parroquia Programas de educación

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica
Fuente: Actualización PDOT 2015

Los diferentes actores de influencia en la parroquia, se esfuerzan en hacer presencia física en el territorio, lo que conlleva a una mejor articulación de acciones entre éstos; se mantiene la deficiente implementación de servicios básicos como la salud, educación y protección a personas de atención prioritaria; en casos de organismos desconcentrados no hay innovación a la gestión de determinados actores, como es el caso de la iglesia o tenencia política.

La mayor representación de los actores, está dada por los barrios; las instituciones educativas; las organizaciones culturales; las microempresas; y, CIBVS; ONGS; e iglesias, en su orden

2.6.2. PARTICIPACIÓN CIUDADANA

La voz de la comunidad es decisoria en el accionar del gobierno de la parroquia, pues su planificación y en todo acto y hecho de administración pública, esta intrínseco la participación del ciudadano de Pintag,organizado básicamente en los barrios; sus directivas; sus líderes y lideresas sectoriales, son quienes se pronuncian desde lo más básico y tradicional del territorio como son las mingas; así, las asambleas parroquiales toman su debida importancia, y son el espacio en donde se decide colectivamente, se programa y se prioriza el desarrollo de la parroquia.

2.5.3. CAPACIDAD DE GESTIÓN DEL GAD PARROQUIAL

- El GAD Parroquial presenta una estructura organizacional centralizada con características verticales y matriciales que dificulta la atención adecuada de los requerimientos del COOTAD. Cada año se elabora el

Plan Operativo Anual POA, el que se somete a aprobación por los vocales y comunidad

- La voluntad de la Población se la plasma en su Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial; se la canaliza anualmente por medio de su Plan Operativo Anual, estos documentos son actualizados y elaborados periódicamente, sometiéndolos a la aprobación de los vocales y la comunidad; y, son las herramientas que contienen las políticas públicas parroquiales; planes y proyectos para el desarrollo de Pintag; siempre en articulación a la planificación nacional, a pesar que las instituciones desconcentradas de otros niveles de gobierno no hacen el esfuerzo por la articulación respectiva.
- La gestión del GAD parroquial es impulsada por las relaciones mancomunadas entre los distintos niveles de gobierno, con quienes se establecen mesas de diálogo para establecer presupuestos participativos y temas de desarrollo articulado
- Se rescata la buena capacidad de gestión para generar recursos propios y conseguir fondos externos.
- En lo referente a la capacitación recibida por los miembros del GAD parroquial, podemos afirmar que los temas impartidos han sido de mucha ayuda y ha servido como herramientas de apoyo para el buen desarrollo y manejo de la Administración de la Parroquial de los cuales podemos nombrar, Gestión Pública, Contabilidad Gubernamental, Contratación Pública, Elaboración de Proyectos etc.
- En lo concerniente a las organizaciones sociales y territoriales podemos manifestar que existe un desconocimiento y a la vez un problema de participación por parte de la población, en tal virtud hay que trabajar en un programa y/o proyecto participación ciudadana y de concientización y apropiación de la Parroquia
- Falta de un análisis y evaluación de las capacidades profesionales actuales que permita recomendaciones adecuadas en los diferentes cargos administrativos para lograr una eficiente gestión administrativa que permita establecer reconocimientos o sanciones.

- Se ha creado muchas expectativas, con los programas sociales, pero que no han podido ser cubiertos en su totalidad por dos razones. La primera obedece a la falta de recursos para afrontar los programas sociales y la segunda es determinar la población vulnerable, para evitar entrega de apoyos a sectores necesitados.

2.5.4. CONTROL, VEEDURÍA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

- Pintag ejerce el Control Social a través del Comité de Seguimiento conformado por tres miembros de la Asamblea Ciudadana Parroquial, cuya competencia es la de fiscalizar y hacer el seguimiento de la gestión del Gobierno Parroquial.
- La rendición de cuentas se la realiza tanto en el centro poblado como en las comunidades aledañas, en 8 sesiones. en octubre y diciembre.
- Contraloría como ente de control realiza periódicamente evaluaciones a la gestión sin realizar observaciones a la administración actual.
- El Consejo de Planificación Parroquial constituido de conformidad con la Ley, es el responsable de establecer la proyección de la parroquia a corto, mediano y largo plazo; es apoyado por un equipo técnico voluntario o contratado según sea el caso; es constituido en asamblea; y, su accionar Ad-honorem e informes, tienen el carácter vinculante a la administración, en lo atinente a la planificación territorial.

2.5.5. ALIANZAS PÚBLICO - PRIVADA

Se mantiene una inercia pasiva por parte de la empresa privada, sin embargo, de las múltiples gestiones realizadas por parte del GAD para estimular la conciencia y obligación social de ésta, para con la parroquia. Los hacendados acaparan el agua, los criaderos de pollo contaminan el ambiente; sin embargo, hacen presencia en época de fiestas de la parroquia, con aportes para su desarrollo.

2.5.6. PROBLEMÁTICA Y POTENCIALIDADES

Cuadro 50. Alianzas público-privada

VARIABLES	POTENCIALIDADES	PROBLEMAS
ACTORES SOCIALES	Prevalencia del bien común ante el particular	Conflicto de intereses
PARTICIPACIÓN CIUDADANA	Participación de la Asamblea Parroquial ciudadana en la gestión y toma de decisiones	Debilidad de la comunidad para asistir a reuniones de socialización
CAPACIDAD DEL GAD PARA LA GESTIÓN DEL TERRITORIO	Descentralización administrativa	Recursos limitados para cumplir con la planificación
CONTROL, VEEDURÍA Y RENDICIÓN DE CUENTAS.	Hay deseo de la ciudadanía de involucrarse en las actividades de planificación y veeduría	Falta de evaluación y seguimiento de las actividades planificadas, tanto por parte de las comisiones como de la ciudadanía.
ALIANZAS PÚBLICO - PRIVADA	Conformación del Consejo de Planificación Parroquial	Deficiente de articulación y apoyo con de otros niveles de gobierno.

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica
Fuente: Actualización PDOT 2015

2.6. SÍNTESIS DE MATRIZ DE PROBLEMAS Y POTENCIALIDADES

Cuadro 51. Componente Biofísico

PROBLEMAS	CAUSA	ZONAS AFECTADAS	POTENCIALIDADES	ACCIONES SUGERIDAS
Contaminación ambiental causada por el inadecuado manejo de desechos sólidos por parte de la ciudadanía.	Falta de cultura y educación por parte de la ciudadanía	Toda la Parroquia	Existe voluntad de la comunidad para el cambio	• Desarrollar campañas de educación ambiental. • Desarrollar proyectos en los cuales intervengan la ciudadanía a través de mingas y trabajos comunitarios
Contaminación ambiental causada por las excretas de animales con hogar y sin hogar en espacios públicos de la Parroquia.	Descuido e indiferencia por parte de los dueños de las mascotas, al no recoger sus excretas.	Cabecera Parroquial y espacios públicos de la parroquia	Gran potencial paisajístico que puede ser aprovechado para beneficio de la ciudadanía.	• Generar proyectos de control de la fauna urbana • Gestionar el control de animales con hogar y sin hogar. • Gestionar campañas de esterilización animal.
Contaminación ambiental y de recursos hídricos causada por las industrias existentes en la Parroquia.	• Descargas directas de aguas residuales y producción de olores nauseabundos de industrias productoras. • Falta de control y sanciones por parte de las autoridades competentes	Cabecera Parroquial y barrios: La Tola, El Rosario, El Rosario etapa 1,	N/A	Denunciar ante las autoridades competentes a las viviendas o industrias que produzcan contaminación ambiental y contaminación de ríos y quebradas.
Riesgos de cambio climático, sequía, incendios, aumento de la huella ecológica, olas de calor y focos con emisiones de gases de efecto invernadero causados por las industrias.	Desconocimiento de los efectos a largo plazo de las actividades productivas por parte de la ciudadanía y las industrias presentes en el sector	Toda la Parroquia	Existencia de programas de mitigación del calentamiento global por parte de las entidades correspondientes del gobierno.	Programas de apoyo y soporte técnico de otros niveles de gobierno para fomentar prácticas sustentables.

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

Cuadro 52. Componente Económico-productivo

PROBLEMAS	CAUSA	ZONAS AFECTADAS	POTENCIALIDADES	ACCIONES SUGERIDAS
La producción local en los sectores: agrícola, ganadero, y turístico, no es competitiva. Estos negocios se han visto afectados por la pandemia Covid-19, al igual que muchos trabajadores por cuenta propia.	Existe una marcada diferencia entre las grandes empresas y los micro emprendedores locales, debido a la falta de capital, capacitación y asociatividad	Toda la parroquia	Existen programas de otras entidades de gobierno destinados a fomentar el tipo de emprendimientos productivos.	• Desarrollar proyectos de corredores agrícolas-productivos y turísticos. • Desarrollar acciones para fomentar la competitividad de los emprendimientos locales.
Los espacios de comercialización de la parroquia, como el Mercado, no cuentan con la infraestructura adecuada para la comercialización de los productos.	El mercado parroquial no ofrece las condiciones adecuadas de comercialización. No existen un centro de acopio y comercialización parroquial	Toda la parroquia	Existen espacios de comercialización local que pueden ser potenciados	Crear ferias para la promoción de los actores económicos locales
Los habitantes de la parroquia no priorizan las compras locales, realizan compras de víveres, ropa, etc., en otros centros poblados como Quito y Sangolquí	No existen espacios de comercialización, como un centro comercial local, que brinde varias opciones locales de calidad a la ciudadanía.	Toda la parroquia	Deseo por parte de los pobladores de fomentar el consumo local y la voluntad de crear políticas públicas para promover la economía local por parte del GAD Parroquial	Desarrollar proyectos de concientización sobre la importancia de la economía local.
Falta de sistemas sostenibles para la producción de alimentos y prácticas agrícolas resilientes	Desconocimiento de prácticas agrícolas y ganaderas modificadas.	Toda la parroquia	Instituciones del gobierno central que cuentan con programas para la implementación de métodos resilientes a bajos costos.	Gestionar capacitaciones para fomentar prácticas de producción que consideren los riesgos de cambio climático.

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

Cuadro 53. Componente Socio-cultural

PROBLEMAS	CAUSA	ZONAS AFECTADAS	POTENCIALIDADES	ACCIONES SUGERIDAS
Problemas sociales como alcoholismo, drogadicción e inseguridad	• Presión de amistades • Falta de Educación y factores culturales. • Desempleo y pobreza. • Falta de control y/o capacidad de acción para el manejo de personas en estado etílico en espacios públicos.	Toda la Parroquia	Interés por resolver la problemática. Interés en actividades culturales, deportivas, lúdicas, sociales y recreacionales por parte de la ciudadanía (especialmente jóvenes)	• Generar programas de educación sobre los daños relacionados con el alcoholismo y drogadicción • Gestionar apoyo interinstitucional para promover una lucha contra el alcoholismo y drogadicción. • Gestionar la colocación cámaras de seguridad en sectores estratégicos de la Parroquia • Desarrollar proyectos de prevención y reducción del alcoholismo.
Falta de identidad cultural	No existe comunicación y promoción local de	Toda la parroquia	• Grupos de artes y música de alto nivel en la parroquia.	• Crear proyectos de fortalecimiento de la identidad

	las actividades parroquiales		• Infraestructura cultural adecuada.	• Promover la participación activa de gestores culturales en la parroquia.

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

Cuadro 54. Componente Asentamientos Humanos y Conectividad

PROBLEMAS	CAUSA	ZONAS AFECTADAS	POTENCIALIDADES	ACCIONES SUGERIDAS
Alto índice de construcciones y predios que no cumple con las ordenanzas municipales.	• Falta de recursos económicos, trámites complejos. • Desconocimiento de la ciudadanía para la legalización de predios.	Toda la parroquia	N/A	Gestionar programas de apoyo o soporte técnico y legal para la legalización de trazados viales, construcciones y legalización de barrios
No hay cobertura de agua potable y alcantarillado en aproximadamente el 20% de los asentamientos humanos	Crecimiento acelerado y desordenado	Sectores alejados de la cabecera parroquial.	N/A	Gestionar la priorización de proyectos de agua y alcantarillado.
• Vías principales de la parroquia en mal estado. • Vías secundarias parroquiales se encuentran en estado regular.	Falta de mantenimiento vial por parte del GAD Municipal de Quito, GAD Provincial de Pichincha.		Voluntad ciudadana en barrios necesitados para contribuir al mejoramiento vial	Desarrollar proyectos de mantenimiento para las vías de mayor necesidad.

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

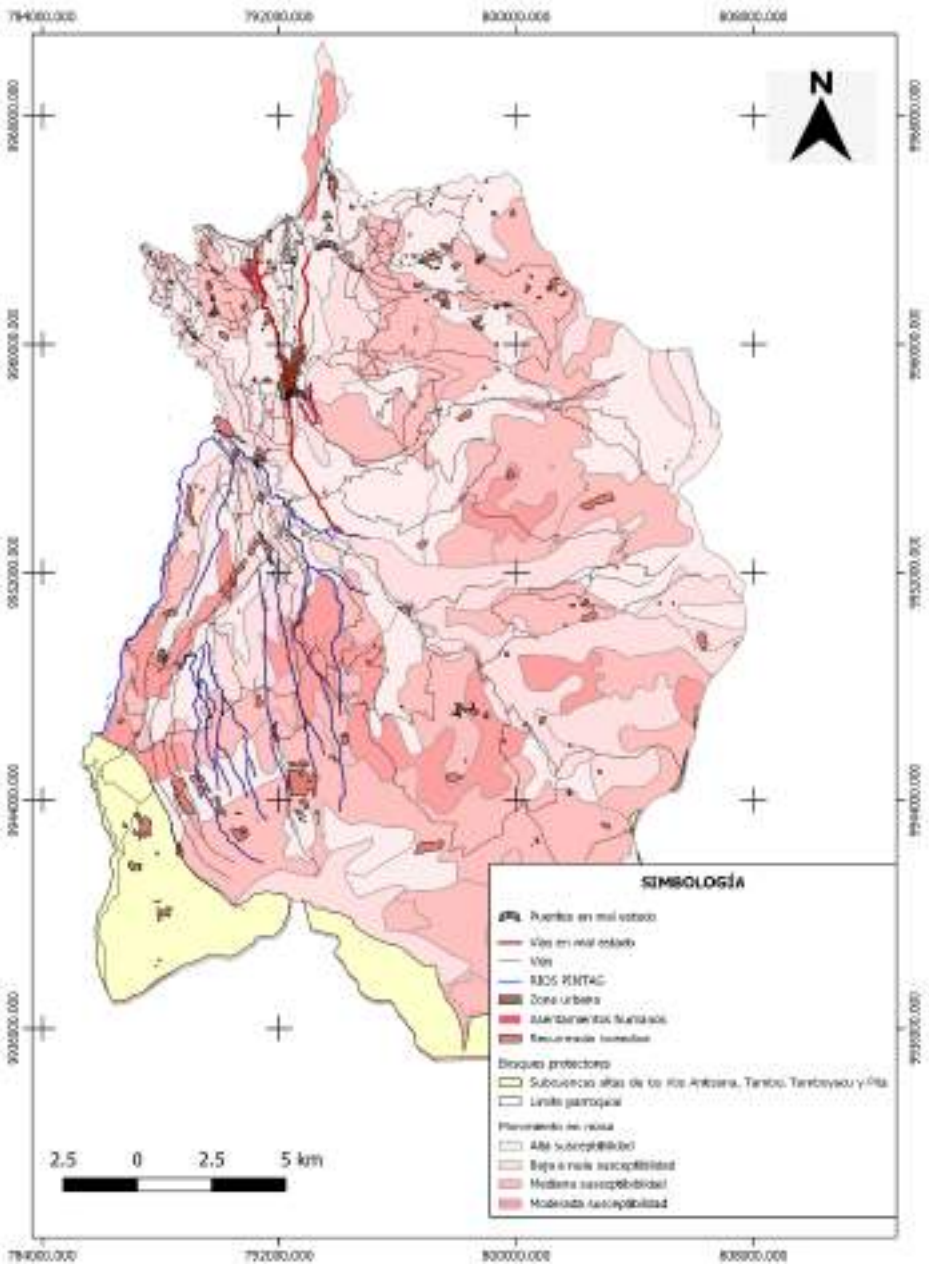
Cuadro 55. Componente Político institucional

PROBLEMAS	CAUSA	ZONAS AFECTADAS	POTENCIALIDADES	ACCIONES SUGERIDAS
Falta de seguimiento de las actividades planificadas, tanto por parte de las comisiones como de la ciudadanía.	Conflicto de intereses por parte de la ciudadanía.	Toda la parroquia	Deseo de la ciudadanía de involucrarse en las actividades parroquiales	Fortalecer la organización ciudadana parroquial.
Falta de gestión para cooperación nacional e internacional para recursos económicos	Falta de conocimiento sobre cómo realizar gestiones internacionales	Toda la parroquia	Equipo con experiencia e interés de gestionar soluciones a las problemáticas parroquiales	• Gestionar programas de apoyo técnico institucional para cada área de competencia del GAD • Gestionar capacitaciones para conocer cómo gestionar ayudas internacionales. • Desarrollar proyectos con fondos externos

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

2.7. MODELO TERRITORIAL ACTUAL

Mapa 12. Sistema vial



Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica
Fuente: GAD Provincia de Pichincha

3. PROPUESTA

La propuesta del Plan de desarrollo y ordenamiento territorial de la parroquia de Píntag se genera a partir líneas de acción que resultan del diagnóstico realizado en los diferentes componentes y su relacionamiento con el Plan de trabajo establecido por las actuales autoridades del GADP Rural, con el contenido de la propuesta del PDOT vigente, y con otros actores de los diferentes niveles de gobierno que pueden aportar al cumplimiento de los objetivos.

Cuadro 56. Relacionamiento de acciones con competencias y actores

ACCIONES PROPUESTAS EN EL DIAGNÓSTICO ESTRATÉGICO	RELACIONAMIENTO			
	PLAN DE TRABAJO AUTORIDADES	PDOT VIGENTE (ETAPA" PROPUESTA")	COMPETENCIAS EXCLUSIVAS DEL GAD	CON OTROS ACTORES
	SI/NO	SI/NO	SI/NO	IDENTIFICAR
Desarrollar campañas de educación ambiental.	SI	SI	SI	GADP Rural Píntag, Empresa Pública Metropolitana de Gestión Integral de Residuos Sólidos EMGIRS, EMASEO, MAE.
Desarrollar proyectos en los cuales intervengan la ciudadanía a través de mingas y trabajos comunitarios	NO	NO	SI	GADP Rural Píntag
Generar proyectos de control de la fauna urbana.	NO	NO	NO	PAE.AMC, GADP Rural Píntag
Programas de apoyo y soporte técnico de otros niveles de gobierno para fomentar prácticas sustentables.	SI	SI	SI	MAE
Desarrollar acciones para fomentar la competitividad de los emprendimientos locales.	SI	SI	SI	GADP Rural Píntag
Crear ferias para la promoción de los actores económicos locales	SI	SI	SI	GADP Rural Píntag
Desarrollar proyectos de concientización sobre la importancia de la economía local.	SI	NO	SI	GADP Rural Píntag
Gestionar capacitaciones para fomentar prácticas de producción que consideren los riesgos de cambio climático.	SI	NO	SI	GADP Rural Píntag, MAG, MAE
Generar programas de educación sobre los daños relacionados con el alcoholismo y drogadicción.	SI	NO	NO	MSP, MIES, ONGs
Desarrollar proyectos de prevención y reducción del alcoholismo.	SI	SI	NO	MSP, MIES, ONGs
Crear proyectos de fortalecimiento de la identidad.	SI	SI	SI	GADP Rural de Píntag
Promover actividades que contribuyan a incrementar la seguridad ciudadana.	SI	NO	NO	Ministerio del interior, DMQ

Gestionar programas de apoyo o soporte técnico y legal para la legalización de trazados viales, construcciones y legalización de barrios	SI	NO	NO	DMQ, GADP Rural de Píntag
Gestionar la priorización de proyectos de agua y alcantarillado.	SI	SI	NO	EPMAPS
Desarrollar proyectos de mantenimiento de infraestructura vial y conectividad entre las parroquias.	SI	SI	SI	GADPRA, GADPP, DMQ
Gestionar capacitaciones para conocer cómo gestionar ayudas internacionales.	SI	NO	SI	CONAGOPARE, GADPP,DMQ

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

3.1. VISIÓN PARROQUIAL

PINTAG, es un territorio agrícola, productivo, turístico, ordenado, inclusivo, resiliente y sostenible; en búsqueda de mejorar la calidad de vida de sus habitantes con una infraestructura adecuada, promoviendo así un desarrollo sostenible.

3.2. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE DESARROLLO

Los Objetivos Estratégicos deberán ser aplicados para lograr alcanzar el objetivo integral (visión parroquial), siendo los que van a orientar la definición de políticas públicas y también los determinantes que permitirán definir el modelo deseado de ordenamiento territorial. Los objetivos estratégicos buscan dar respuesta a la problemática general de la parroquia aprovechando las potencialidades identificadas en cada componente durante el diagnóstico, enmarcados en el accionar parroquial.

Cuadro 57. Objetivos estratégicos de desarrollo

COMPONENTE	OBJETIVO ESTRATÉGICO
BIOFISICO	Preservar los ecosistemas y áreas protegidas presentes en el territorio, promoviendo la reducción de impactos ambientales negativos logrando así un desarrollo sostenible.
ECONOMICO PRODUCTIVO	Impulsar el desarrollo económico y productivo del territorio, con adecuados espacios de comercialización, logrando la soberanía alimentaria y la rentabilidad del productor.

SOCIO CULTURAL	Fortalecer la identidad parroquial y cultural a través programas sociales y culturales de protección general de derechos, fomentando la equidad, la inclusión y la igualdad de oportunidades, principalmente en los grupos de atención prioritaria.
ASENTAMIENTOS HUMANOS Y CONECTIVIDAD	Promover el acceso equitativo e integral de la población a los servicios públicos, mediante el mantenimiento y mejoramientos de infraestructura básica, vial y espacios públicos, para mejorar la calidad y condiciones de vida de los habitantes
POLÍTICO INSTITUCIONAL Y PARTICIPACION CIUDADANA	Fortalecer la capacidad de planificación, gestión, coordinación y vigilancia del GAD parroquial para el cumplimiento de las competencias propias y concurrentes

Elaborado por: GAD Píntag- Área Técnica

3.3. POLITICAS

Cuadro 58. Objetivos estratégicos de desarrollo

COMPONENTE	POLÍTICAS
BIOFISICO	• Promover prácticas que aporten a la reducción de la contaminación, la conservación, mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático. • Conservar y fomentar el manejo sustentable de las áreas protegidas y su biodiversidad.
ECONÓMICO PRODUCTIVO	• Fomentar el mantenimiento de la infraestructura productiva que asegure el abastecimiento de alimentos a la población y la comercialización directa para los pequeños productores • Promover ferias productivas y turísticas, en el marco de las competencias. • Gestionar apoyo a la economía local como emprendimientos productivos.
SOCIO CULTURAL	• Mejorar las condiciones de vida de las personas de grupos de atención prioritaria y combatir la violencia de género, en el marco de sus competencias • Contar con una estrategia para enfrentar la emergencia del COVID-19, precautelando la salud y vida de sus habitantes. • Fortalecer y rescatar la identidad cultural y patrimonio.
ASENTAMIENTOS HUMANOS	• Mejorar las condiciones de vialidad, transporte, tránsito y seguridad vial, en el marco de sus competencias. • Promoción y fortalecimiento de acceso a tecnologías de información y comunicación. • Gestionar la ampliación de cobertura de energía eléctrica, alumbrado público. • Fortalecimiento a la protección integral de la población ante riesgos de origen natural, antrópico y social en el marco se sus competencias.

POLÍTICO INSTITUCIONAL Y PARTICIPACION CIUDADANA	Fortalecer la participación democrática de la ciudadanía en la planificación, ejecución y evaluación de la gestión municipal.

Elaborado por: GAD Píntag- Área Técnica

3.4. PROPUESTA DE PROGRAMA DE COMPETENCIAS EXCLUSIVAS Y CONCURRENTES.

En la siguiente tabla se puede observar las acciones con su determinado proyecto con presupuestos referenciales los cuales serán ajustados y desarrollados a profundidad en la sección de estrategias.

Cuadro 59. Propuesta de proyectos de competencias exclusivas y concurrentes

ACCIONES	PROGRAMA Y/ O PROYECTO PROPUESTO	PRESUPUESTO REFERENCIAL	TIPO DE FINANCIAMIENTO		
			Recursos propios GAD	Recursos externos	Propios y externos
Desarrollar campañas de educación ambiental.	Programa de conservación ambiental y desarrollo sostenible	10,000.00			
Desarrollar proyectos en los cuales intervengan la ciudadanía a través de mingas y trabajos comunitarios					
Generar proyectos de control de la fauna urbana.					
Programas de apoyo y soporte técnico de otros niveles de gobierno para fomentar prácticas sustentables agrícolas					
Desarrollar acciones para fomentar la competitividad de los emprendimientos locales.	Fomento y desarrollo productivo	20,000.00			
Crear ferias para la promoción de los actores económicos locales					
Desarrollar proyectos de concientización sobre la importancia de la economía local.					
Gestionar capacitaciones para fomentar prácticas de producción que consideren los riesgos de cambio climático.					
Generar programas de educación sobre los daños relacionados con el alcoholismo y drogadicción.	Programa de prevención y reducción de consumo de alcohol y drogas.	4,000.00			
Desarrollar proyectos de prevención y reducción del alcoholismo.					
Crear proyectos de fortalecimiento de la identidad.	Programa de rescate cultural de la parroquia	20,000.00			
Promover actividades que contribuyan a incrementar la seguridad ciudadana.	Programa de seguridad ciudadana	5,000.00			

Gestionar programas de apoyo o soporte técnico y legal para la legalización de trazados viales, construcciones y legalización de barrios	Programa de planificación y ordenamiento territorial.	40,000.00			
Gestionar la priorización de proyectos de agua y alcantarillado.					
Desarrollar proyectos de mantenimiento de infraestructura vial y conectividad entre las parroquias.	Programa de viabilidad y conectividad.	50,000.00			
Gestionar capacitaciones para conocer cómo gestionar ayudas internacionales.	Proyecto de fortalecimiento institucional para la gestión internacional	3,000.00			

Elaborado por: GAD Píntag- Área Técnica

3.5. PROPUESTA DE LOS PROYECTOS A REALIZAR EN CADA PROGRAMA

En el siguiente cuadro se podrá observar los programas con su respectivo proyecto propuestos en cada componente analizado.

COMPONENTE	PROGRAMA	PROYECTOS
BIOLÓGICO	**Programa de conservación ambiental y desarrollo sostenible**	Proyecto de recuperación de áreas de conservación/protección
		Proyecto de educación ambiental
ECONÓMICO	**Programa de fomento y desarrollo productivo**	Proyectos de fortalecimiento económico productivo
		Proyecto de desarrollo económico - turístico
SOCIO-CULTURAL	**Programa de prevención y reducción de consumo de alcohol y drogas.**	Proyecto de prevención y reducción del alcoholismo y drogadicción
	Programa de rescate cultural de la parroquia	Proyecto de fortalecimiento de las costumbres y tradiciones de la Parroquia
	Programa de seguridad ciudadana	Proyecto de seguridad ciudadana y convivencia social
ASENTAMIENTOS HUMANOS Y CONECTIVIDAD	**Programa de planificación y ordenamiento territorial.**	Proyecto de gestión para la elaboración de un plan de ordenamiento territorial
		Proyecto de gestión de apoyo para la regularización de predios y construcciones.
	Programa de viabilidad y conectividad.	Proyecto de mantenimiento y mejoramiento vial
		Proyecto de gestión para la construcción de puentes
POLÍTICO INSTITUCIONAL	**Programa de fortalecimiento institucional para la gestión internacional**	Proyecto de capacitación en Fortalecimiento Institucional

3.6. PROPUESTA CONSOLIDADA

Cuadro 60. Matriz referencial de programas y/o proyectos consolidados en la propuesta

COMPONENTE BIOFÍSCO														
OBJETIVO DEL PND	**OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL PDOT**	**META RESULTADO PDOT**	**INDICADOR DE META**	**COMPETENCIA**	**PROYECTO**	**OBJETIVO DEL PROYECTO**	**META DEL PROYECTO**	**META ANUALIZADA**				**PRESUPUESTO REFERENCIAL**	**FUENTE FINANCIAMIENTO**	**PERIÓDO DE EJECUCIÓN**
								2020	2021	2022	2023			
Objetivo 3: Garantizar los derechos de la naturaleza para las actuales y futuras generaciones	Preservar los ecosistemas y áreas protegidas presentes en el territorio, promoviendo la reducción de impactos ambientales negativos logrando así un desarrollo sostenible	Conservar y proteger el 5% de áreas de protección existentes en la parroquia a través de capacitaciones de educación ambiental al 2023	% de áreas conservadas	Gestión Ambiental	Proyecto de recuperación de áreas de protección	Recuperar y proteger áreas de conservación y protección de la parroquia a través de la siembra de árboles.	Siembra de 1.000 árboles frutales		400	400	200	5,000.00	GDMQ	2020-2023
			# de capacitaciones realizadas		Proyecto de educación ambiental	Fomentar buenas prácticas ambientales en la ciudadanía	Capacitar 3 veces por año a la población interesada		1	1	1	7,000.00	GDMQ	2021-2023
		100% De calles limpias	# De calles limpias		Proyecto de recolección y clasificación de desechos sólidos – "Píntag Limpio"	Mantener calles de la Parroquia limpias .	Alcanzar el 100% de las calles de la Parroquias limpias	25	25	25	25	345,600.00	EMASEO EP	2020-2023
COMPONENTE ECONÓMICO														
OBJETIVO DEL PND	**OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL PDOT**	**META RESULTADO PDOT**	**INDICADOR DE META**	**COMPETENCIA**	**PROYECTO**	**OBJETIVO DEL PROYECTO**	**META DEL PROYECTO**	**META ANUALIZADA**				**PRESUPUESTO REFERENCIAL**	**FUENTE FINANCIAMIENTO**	**PERIÓDO DE EJECUCIÓN**
								2020	2021	2022	2023			
Objetivo 5: Impulsar la productividad y competitividad para el	Impulsar el desarrollo económico y productivo del territorio, con adecuados espacios	Beneficiar a 3 sectores estratégicos de la parroquia con proyectos de	Sectores beneficiarios	Fomento de actividades productivas, agropecuarias y turísticas	Proyectos de fortalecimiento económico productivo	Gestionar el fortalecimiento sectores estratégicos destinados a la productividad.	Fortalecer 3 sectores estratégicos destinados a la productividad.		1	1	1	6,000.00	GDMQ GADRP	2021-2023

crecimiento económico sostenible de manera redistributiva y solidaria.	de comercialización, logrando la soberanía alimentaria y la rentabilidad del productor.	fortalecimiento económico productivo y turístico locales al 2023			Proyecto de desarrollo económico - turístico	Gestionar la creación y fortalecimiento rutas turísticas.	Gestionar la creación de 1 ruta turística-cultural			1		5,000.00	GDMQ	2022
COMPONENTE SOCIO-CULTURAL														
OBJETIVO DEL PND	**OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL PDOT**	**META RESULTADO PDOT**	**INDICADOR DE META**	**COMPETENCIA**	**PROYECTO**	**OBJETIVO DEL PROYECTO**	**META DEL PROYECTO**	**META ANUALIZADA**				**PRESUPUESTO REFERENCIAL**	**FUENTE FINANCIAMIENTO**	**PERIÓDO DE EJECUCIÓN**
								2020	2021	2022	2023			
Objetivo 1: Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas	Fortalecer la identidad parroquial y cultural a través programas sociales y culturales de protección general de derechos, fomentando la equidad, la inclusión y la igualdad de oportunidades, principalmente en los grupos de atención prioritaria.	Brindar servicios de apoyo o actividades de inclusión al 40% de la población anualmente	# de personas alcanzadas	Protección integral de derechos	Proyecto de prevención y reducción del alcoholismo y drogadicción	Reducir el consumo de alcohol y drogas, mediante procesos de concienciación	Ayudar a 10 familias anualmente	10 flia	10 flia	10 flia	10 flia	5,000.00	Ministerio de Salud	2020-2023
				Seguridad Ciudadana	Proyecto de seguridad ciudadana y convivencia social	Fortalecer la seguridad de la población	Asistencia integral al 50% de la población	5%	15 %	15 %	15 %	2,000.00	GDMQ	2020-2023
Objetivo 2: Afirmar la interculturalidad y plurinacional, revalorizando las identidades diversas.		Realizar eventos virtuales sobre rescate de valores culturales.	# de eventos realizados	Patrimonio Cultural.	Proyecto de fortalecimiento de las costumbres y tradiciones de la Parroquia	Fortalecer las costumbres y tradiciones de la Parroquia	Realizar 1 evento cultural anual		1	1	1	50,000.00	GDMQ GADRP	2021-2023
COMPONENTE ASENTAMIENTOS HUMANOS Y CONECTIVIDAD														
OBJETIVO DEL PND	**OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL PDOT**	**META RESULTADO PDOT**	**INDICADOR DE META**	**COMPETENCIA**	**PROYECTO**	**OBJETIVO DEL PROYECTO**	**META DEL PROYECTO**	**META ANUALIZADA**				**PRESUPUESTO REFERENCIAL**	**FUENTE FINANCIAMIENTO**	**PERIÓDO DE EJECUCIÓN**
								2020	2021	2022	2023			

Objetivo 1: Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas	Promover el acceso equitativo e integral de la población a los servicios públicos, mediante el mantenimiento y mejoramientos de infraestructura básica, vial y espacios públicos, para mejorar la calidad y condiciones de vida de los habitantes	Gestionar la elaboración de un plan de ordenamiento territorial y apoyar a 20 familias anualmente con la legalización de sus predios	# de familias	Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros	Proyecto de gestión de apoyo para la regularización de predios y construcciones.	Gestionar asesoramiento para la regularización de sus predios y construcciones	Apoyar a 40 familias a la regularización de predios y construcciones			20	20	7,000.00	GDMQ GADPP GADRP	2022-2023
		Dar mantenimiento a 16 km de vías al 2023	Km de vías intervenidas	Mantener y planificar, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural	Proyecto de mantenimiento y mejoramiento vial	Rehabilitar las vías: • Calle General Pintag, y vias cabecera parroquial. • Calle Verdepamba • Canteras del Antisana • Vía Camino del Inca.	Intervenir en 10km de vías	6	4	3	3	1’ 240,000.00	GADRP MDQ GADPP	2020-2023
		Gestionar la construcción de puentes para una mejor conectividad intraparroquial	# de puentes construidos bajo cogestión		Proyecto de gestión para la construcción de puentes	Construir infraestructura de conexión Inter parroquial	Gestionar la construcción de 2 puentes de mayor jerarquización e importancia de la parroquia			1	1	70,0000.00	GADRP	2022-2023

COMPONENTE POLÍTICO INSTITUCIONAL

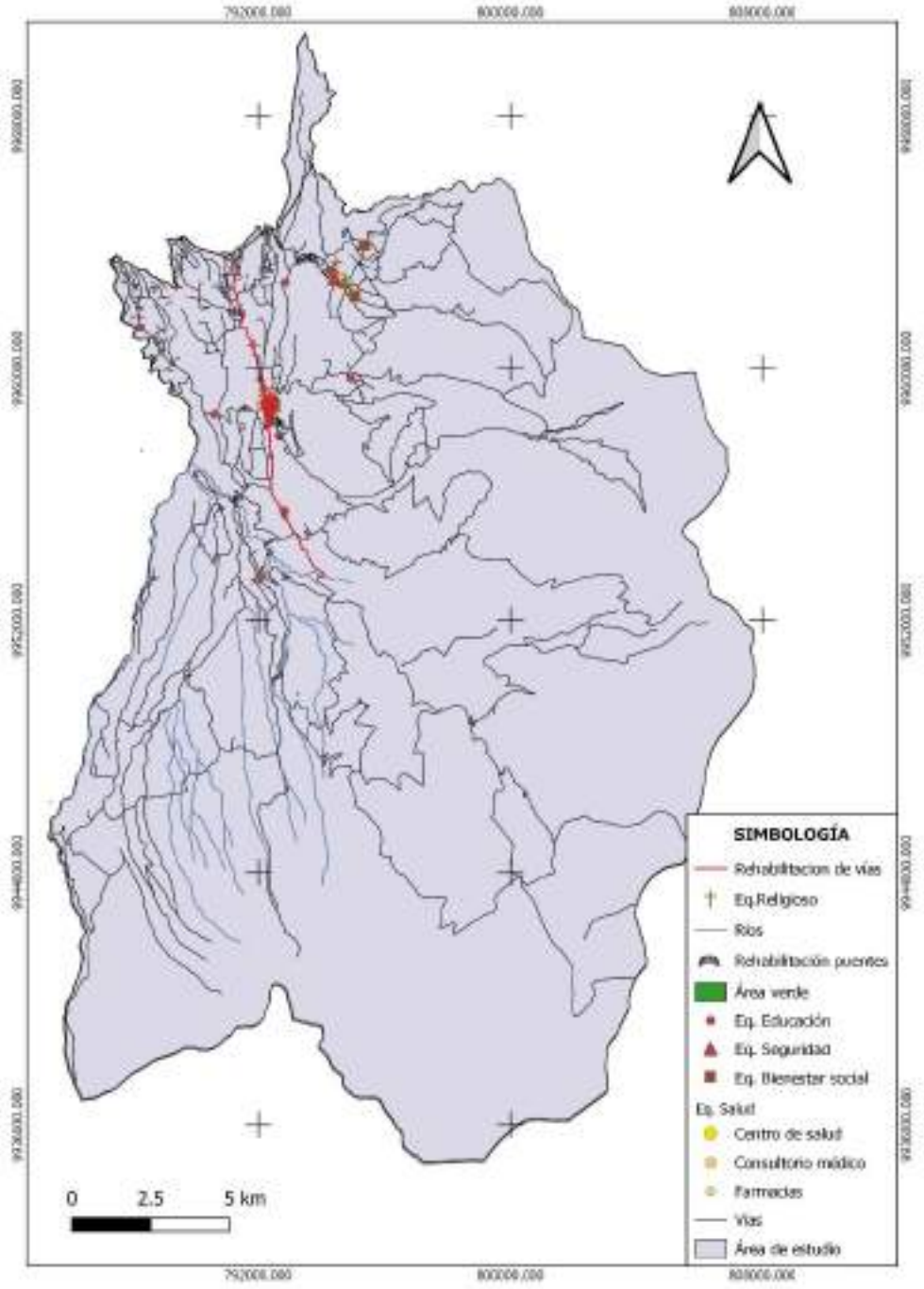
OBJETIVO DEL PND	OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL PDOT	META RESULTADO PDOT	INDICADOR DE META	COMPETENCIA	PROYECTO	OBJETIVO DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO	META ANUALIZADA				PRESUPUESTO REFERENCIAL	FUENTE FINANCIAMIENTO	PERIÓDO DE EJECUCIÓN
								2020	2021	2022	2023			
Objetivo 7: Incentivar una sociedad libre y participativa, con un estado cercano con	Fortalecer la capacidad de planificación, gestión, coordinación y vigilancia del GAD	Capacitar 2 veces por año al personal del GAD	**# capacitaciones**	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios	Proyecto de capacitación en Fortalecimiento Institucional	Fortalecer un desenvolvimiento laboral en el adecuado uso de Tics y otros ámbitos de la	Capacitar 2 veces por año al personal del GAD		2	2	2	3,000.00	**GADRP**	2021-2023

servicios de calidad y calidez	parroquial para el cumplimiento de las competencias propias y concurrentes					gestión administrativa y legislativa								

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

3.7. MODELO TERRITORIAL DESEADO

Mapa 13. Modelo territorial deseado



Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica
Fuente: Gobierno Abierto-Municipio de Quito

4. MODELO DE GESTIÓN

4.1. ESTRATEGIAS DE ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PDOT

4.1.1. Componente Biofísico

Objetivo PDOT: Preservar los ecosistemas y áreas protegidas presentes en el territorio, promoviendo la reducción de impactos ambientales negativos logrando así un desarrollo sostenible.

Articulación Plan Nacional de Desarrollo (PND)

Objetivo 3: Garantizar los derechos de la naturaleza para las actuales y futuras generaciones.

Política 3.1: Promover buenas prácticas que aporten a la reducción de la contaminación, la conservación, la mitigación y la adaptación a los efectos del cambio climático, e impulsar las mismas en el ámbito global.

Articulación Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

- **Objetivo 15: Vida de ecosistemas terrestres**

El cual tiene como una de sus metas promover la gestión sostenible de todos los tipos de bosques, poner fin a la deforestación, recuperar los bosques degradados e incrementar la forestación y la reforestación a nivel mundial (SENPLADES, 2019), el

GAD en conjunto con los actores pertinentes pretenden recuperar el ecosistema existente en la Parroquia a través de la siembra de árboles.

Lineamientos Estratégicos Pandemia COVID-19

- **Lineamiento 1.** Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en territorio a través de medidas de bioseguridad con la participación local, en el cual se considera proyectos de capacitaciones ambientales, en donde se pretende concientizar a la población sobre temas de bioseguridad.

Meta del objetivo

- Conservar y proteger el 5% de áreas de protección existentes en la parroquia a través de capacitaciones de educación ambiental al 2023.
- Alcanzar el 100% de calles limpias al 2023.

Proyectos:

- Proyecto de recuperación de áreas de protección
- Proyecto de educación ambiental
- Proyecto de recolección de residuos sólidos – “Píntag Limpio”

Cuadro 61. Estrategias de articulación componente biofísico

Proyecto	Competencia del GAD	Presupuesto referencial del GAD		¿Qué actividades se realizarán?	¿Con quién?	Responsables GAD
		Presupuesto del GAD	Otras fuentes			
Proyecto de recuperación de áreas de protección	Implementar planes, programas y proyectos para efectuar forestación y reforestación en las plantaciones forestales con fines de conservación ambiental, tierras exclusivamente forestales o de aptitud forestal.		5,000.00	• Gestionar con otras instituciones de gobierno la dotación de árboles para ser plantados. • Determinar espacios que necesitan atención y realizar estudios preliminares para desarrollo de actividades de forestación.	GDMQ	Comisión de Medio Ambiente
Proyecto de educación ambiental			7,000.00	• Gestionar el control de animales domésticos callejeros. • Gestionar campañas de esterilización de mascotas. • Gestionar la capacitación y/o fomento de prácticas que ayuden a mitigar los riesgos al cambio climático. • Desarrollar plan para campañas de educación ambiental.	GDMQ	Comisión de Medio Ambiente
Proyecto de recolección de desechos sólidos "Píntag Limpio"			345,600.00	• Limpieza de desechos sólidos de la Parroquia.	EMASEO-EP	

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

4.1.2. Componente Económico

Objetivo PDOT: Impulsar el desarrollo económico y productivo del territorio, con adecuados espacios de comercialización, logrando la soberanía alimentaria y la rentabilidad del productor.

Articulación Plan Nacional de Desarrollo (PND)

Objetivo 5: Impulsar la productividad y competitividad para el crecimiento económico sostenible de manera redistributiva y solidaria.

Política 5.9: Fortalecer y fomentar la asociatividad, los circuitos alternativos de comercialización, las cadenas productivas, negocios inclusivos y el comercio justo, priorizando la Economía Popular y Solidaria, para consolidar de manera redistributiva y solidaria la estructura productiva del país.

Articulación Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

- **Objetivo 8: Trabajo decente y crecimiento económico**

Este ODS pretende conseguir un crecimiento económico per cápita sostenido, con niveles más elevados de productividad económica y políticas orientadas al desarrollo que apoyen la creación de puestos de trabajo decentes y el emprendimiento (SEMPLADES, 2019).

Lineamientos Estratégicos Pandemia COVID-19

- **Lineamiento 3:** Promover la óptima gestión de los recursos disponibles que apoyen a la reactivación económica.
  - ✓ **Estrategia:** Generación de estrategias de desarrollo económico POST COVID19 en articulación con las entidades relacionadas al ámbito económico productivo
- **Lineamiento 5:** Fomentar iniciativas productivas generando empleo y circuitos económicos inclusivos en bienes y servicios
  - ✓ **Estrategia:** Promover el encadenamiento productivo mediante el establecimiento de redes de comercialización con énfasis en la reactivación económica de pequeñas y medianas empresas y emprendimientos a nivel local.

Meta del objetivo

- Beneficiar a 3 sectores estratégicos de la parroquia con proyectos de fortalecimiento económico productivo y turístico locales al 2023

Proyectos:

- Proyectos de fortalecimiento económico productivo
- Proyecto de desarrollo económico- turístico

Cuadro 62. Estrategias de articulación componente económico

Proyecto	Competencia del GAD	Presupuesto referencial del GAD		¿Qué actividades se realizarán?	¿Con quién?	Responsables GAD
		Presupuesto del GAD	Otras fuentes			
Proyectos de fortalecimiento económico productivo	• Coordinar la administración de talleres de procesamiento productivo para agregación de valor, especialmente para pequeños productores. • Implementar proyectos y programas de promoción de la producción local.		$ 6,000.00	• Levantar sistema de información de actores económico productivos locales - Invitar a los actores a participar en los espacios de comercialización • Ayudar a los agricultores locales con capacitaciones, en especial en huertos orgánicos, soberanía alimentaria, prácticas de cultivos resilientes (frente a riesgos de cambio climático), y comercialización durante la pandemia COVID-19.	GADPP GDMQ Ministerio de Agricultura y Ganadería	Comisión de Productividad
Proyecto de desarrollo económico- turístico	• Fomentar y promover el turismo comunitario y aquel desarrollado por los actores de la economía popular y solidaria, en coordinación con los GADP o GADPr respectivamente, para lo cual los distintos prestadores de servicios deberán cumplir con lo establecido en la normativa vigente.		$ 5,000.00	• Socializar/capacitar a los beneficiarios locales sobre la creación de rutas turísticas. • Implementar tours o rutas productivas, turísticas, agrarias (huertos familiares), históricos, culturales, y ecológicos, para el fomento de los emprendimientos locales afectados por la pandemia COVID-19	GDMQ Ministerio de Agricultura y Ganadería	• Comisión de Turismo • Comisión de Productividad

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

4.1.3. Componente Sociocultural 1

Objetivo PDOT: Fortalecer la identidad parroquial y cultural a través programas sociales y culturales de protección general de derechos, fomentando la equidad, la inclusión y la igualdad de oportunidades, principalmente en los grupos de atención prioritaria.

Articulación Plan Nacional de Desarrollo (PND)

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

Política 1.5: Fortalecer el sistema de inclusión y equidad social, protección integral, protección especial, atención integral y el sistema de cuidados durante el ciclo de vida de las personas, con énfasis en los grupos de atención prioritaria, considerando los contextos territoriales y la diversidad sociocultural.

Articulación Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

- **Objetivo 10: Reducción de las desigualdades**

Este ODS apunta a reducir las desigualdades en los ingresos, así como las basadas en la edad, el sexo, la discapacidad, la raza, la etnia, el origen, la religión o la condición económica o de otro tipo, dentro de un país. Esto significa eliminar la legislación, las políticas y las prácticas discriminatorias, y adoptar y promover otras que contribuyan a una mayor igualdad. (SEMPLADES, 2019).

Lineamientos Estratégicos Pandemia COVID-19

- **Lineamiento 1:** Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en el territorio a través de medidas de bioseguridad con participación local.

- ✓ **Estrategia:** Apoyo en la gestión del primer nivel de atención de salud en coordinación con el ente rector, por medio del cual el GAD Parroquial dará prioridad a la atención de los grupos vulnerables más afectados frente a la pandemia COVID-19

Meta del objetivo

- Brindar servicios de apoyo o actividades de inclusión al 40% de la población anualmente.

Proyectos:

- Proyecto de prevención y reducción del alcoholismo y drogadicción.
- Proyecto de seguridad ciudadana y convivencia social.

Cuadro 63. Estrategias de articulación componente socio-cultural 1

Proyecto	Competencia del GAD	Presupuesto referencial del GAD		¿Qué actividades se realizarán?	¿Con quién?	Responsables GAD
		Presupuesto del GAD	Otras fuentes			
Proyecto de prevención y reducción del alcoholismo y drogadicción.	Promover los sistemas de protección integral a los grupos de atención prioritaria para garantizar los derechos consagrados en la Constitución, en el marco de sus competencias		$ 5,000.00	• Brindar ayuda profesional, con el apoyo de otras entidades de gobierno, a familias cuyos miembros atraviesen problemas de alcohol o drogas, para superar dichas adicciones.	MIES MINISTERIO DE SALUD	Comisión de salud
Proyecto de seguridad ciudadana y convivencia social.	Protección integral de derechos.		$ 2,000.00	• Crear e implementar un plan de gestión de seguridad y riesgos de la parroquia	GDMQ	Comisión de equidad de género y seguridad

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

4.1.4. Componente Sociocultural 2

Objetivo PDOT: Fortalecer la identidad parroquial y cultural a través programas sociales y culturales de protección general de derechos, fomentando la equidad, la inclusión y la igualdad de oportunidades, principalmente en los grupos de atención prioritaria.

Articulación Plan Nacional de Desarrollo (PND)

Objetivo 2: Afirmar la interculturalidad y plurinacional, revalorizando las identidades diversas.

Política 2.3: Promover el rescate, reconocimiento y protección del patrimonio cultural tangible e intangible, saberes ancestrales, cosmovisiones y dinámicas culturales.

Política 2.4: Impulsar el ejercicio pleno de los derechos culturales junto con la apertura y fortalecimiento de espacios de encuentro común que promuevan el reconocimiento, la valoración y el desarrollo de las identidades diversas, la creatividad, libertad, estética y expresiones individuales y colectivas.

Articulación Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

- **Objetivo 10: Reducción de las desigualdades**

Este ODS apunta a reducir las desigualdades en los ingresos, así como las basadas en la edad, el sexo, la discapacidad, la raza, la etnia, el origen, la religión o la condición económica o de otro tipo, dentro de un país. Esto significa eliminar la legislación, las políticas y las prácticas discriminatorias, y adoptar y promover otras que contribuyan a una mayor igualdad. (SEMPLADES, 2019).

Lineamientos Estratégicos Pandemia COVID-19

- **Lineamiento 1:** Contribuir al fortalecimiento de la gestión sanitaria en el territorio a través de medidas de bioseguridad con participación local.

- ✓ **Estrategia:** Apoyo en la gestión del primer nivel de atención de salud en coordinación con el ente rector, por medio del cual el GAD Parroquial fortalecerá las medidas de bioseguridad.

Meta del objetivo

- Realizar eventos virtuales sobre rescate de valores culturales

Proyectos:

- Proyecto de fortalecimiento de las costumbres y tradiciones de la Parroquia.

Cuadro 64. Estrategias de articulación componente socio-cultural 2

Proyecto	Competencia del GAD	Presupuesto referencial del GAD		¿Qué actividades se realizarán?	¿Con quién?	Responsables GAD
		Presupuesto del GAD	Otras fuentes			
Proyecto de fortalecimiento de las costumbres y tradiciones de la Parroquia.	Patrimonio Cultural, Arquitectónico y Natural		$ 50,000.00	• Organización, planificación, ejecución y control de los proyectos culturales como: Parroquialización • Difundir los eventos culturales (material impreso, estrategia digital) - Gestionar recursos para eventos culturales y artísticos	GDMQ	Comisión de cultura

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

4.1.5. Componente Asentamientos humanos y conectividad

Objetivo PDOT: Promover el acceso equitativo e integral de la población a los servicios públicos, mediante el mantenimiento y mejoramientos de infraestructura básica, vial y espacios públicos, para mejorar la calidad y condiciones de vida de los habitantes

Articulación Plan Nacional de Desarrollo (PND)

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

Política 1.8: Garantizar el acceso a una vivienda adecuada y digna, con pertinencia cultural y a un entorno seguro, que incluya la provisión y calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat: suelo, energía, movilidad, transporte, agua y saneamiento, calidad ambiental, espacio público seguro y recreación.

Articulación Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

- **Objetivo 11: Ciudades y comunidades sostenibles**

Este es el principal objetivo dedicado al desarrollo sostenible de las ciudades. Su propósito es asegurar que todas las personas tengan acceso a viviendas, servicios básicos y sistemas de transporte que sean adecuados, seguros y asequibles. Habla de la necesidad de aumentar la urbanización inclusiva y sostenible, mejorar la resiliencia urbana ante los desastres y reducir el impacto ambiental de las ciudades. (SEMPLADES, 2019).

Lineamientos Estratégicos Pandemia COVID-19

- **Lineamiento 2**: Reducir la brecha de acceso a servicio de agua, alcantarillado y saneamiento
  - ✓ **Estrategia:** Mejora la calidad de servicio y abastecimiento.

Meta del objetivo

- Gestionar la elaboración de un plan de ordenamiento territorial y apoyar a 20 familias anualmente con la legalización de sus predios
- Dar mantenimiento a 16 km de vías al 2023
- Gestionar la construcción de puentes para una mejor conectividad intraparroquial

Proyectos:

- Proyecto de gestión de apoyo para la regularización de predios y construcciones.
- Proyecto de mantenimiento y mejoramiento vial.
- Proyecto de gestión para la construcción de puentes

Cuadro 65. Estrategias de articulación asentamientos humanos y conectividad

Proyecto	Competencia del GAD	Presupuesto referencial del GAD		¿Qué actividades se realizarán?	¿Con quién?	Responsables GAD
		Presupuesto del GAD	Otras fuentes			
Proyecto de gestión de apoyo para la regularización de predios y construcciones.	Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados	$ 2,000.00	$ 5,000.00	• Adquirir herramientas necesarias para el apoyo en la legalización de predios. • Ayudar a familias con predios no regularizados para que así puedan acceder a servicios de infraestructura básica.	GADRP GAPP GDMQ	Comisión de Planificación y Presupuestos
Proyecto de mantenimiento y mejoramiento vial.	• Proponer programas de rehabilitación, de vías y puentes, de recuperación ambiental; y, de ampliaciones prioritarias y nuevos enlaces de vías. • Regular la conformación de asociaciones de mantenimiento vial de la red vial de su circunscripción territorial. • Realizar el mantenimiento rutinario de las vías de las redes viales provinciales y cantonales urbanas, dentro de su circunscripción territorial. • Realizar estudios para el mantenimiento de ejes viales de las redes viales provinciales y cantonales urbanas, dentro de su circunscripción territorial.	$ 480.000.00	$ 760,000.00	• Organización, planificación, ejecución y control de los proyectos viales de acuerdo a la priorización de obras en la parroquia. • Proponer proyectos para la rehabilitación del puente rumihuaico y puente de yurac. Rehabilitación de vial • Calle General Pintag, y vias cabecera parroquial. • Calle Verdepamba • Canteras del Antisana	GADRP, GDMQ, GADPP	Comisión de Vialidad y obra público
Proyecto de gestión para la construcción de puentes			$ 3`000.000.000	Rehabilitar las vías: • Vía Camino del Inca.	GADRP, GDMQ, GADPP	

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

4.1.6. Componente Político Institucional

Objetivo PDOT: Fortalecer la capacidad de planificación, gestión, coordinación y vigilancia del GAD parroquial para el cumplimiento de las competencias propias y concurrentes.

Articulación Plan Nacional de Desarrollo (PND)

Objetivo 7: Incentivar una sociedad libre y participativa, con un estado cercano con servicios de calidad y calidez

Política 7.1: Fortalecer el sistema democrático y garantizar el derecho a la participación política, participación ciudadana y control social en el ciclo de las políticas públicas.

Política 7.8: Fortalecer las capacidades de los Gobiernos Autónomos Descentralizados para el cumplimiento de los objetivos nacionales, la gestión de sus competencias, la sostenibilidad financiera y la prestación de servicios públicos a su cargo, con énfasis en agua, saneamiento y seguridad.

Articulación Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

- **Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones sólidas**

Este ODS se concentra en la reducción de todas las formas de violencia y las correspondientes tasas de mortalidad, en poner fin al maltrato, la explotación, la trata y todas las formas de violencia contra los niños y niñas, en la promoción del Estado de derecho, el acceso a la justicia para todos y todas, así como la reducción de las corrientes financieras y de armas ilícitas. Apunta a reducir considerablemente la corrupción, crear instituciones eficaces y transparentes que rindan cuentas, y fortalecer la participación de los países en desarrollo en la gobernanza mundial. (SEMPLADES, 2019).

Lineamientos Estratégicos Pandemia COVID-19

- **Sistema de educación:** Promover el apoyo de la academia en el desarrollo territorial con proyectos locales, trabajos de investigación, asistencia técnica y ayuda social.

Meta del objetivo

- Capacitar 2 veces por año al personal del GAD

Proyectos:

- Proyecto de capacitación en Fortalecimiento Institucional

Cuadro 66. Estrategias de articulación componente político institucional

Proyecto	Competencia del GAD	Presupuesto referencial del GAD		¿Qué actividades se realizarán?	¿Con quién?	Responsables GAD
		Presupuesto del GAD	Otras fuentes			
Proyecto de capacitación en Fortalecimiento Institucional	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios	$ 3,000.00		• Crear un calendario de capacitaciones de acuerdo a los requerimientos y presupuesto asignado. • Evaluar el mejoramiento de las actividades institucionales después de cada capacitación/asesoría	GADPRP	Comisión de educación

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

4.2. ESTRATEGIAS PARA GARANTIZAR LA REDUCCIÓN PROGRESIVA DE LOS FACTORES DE RIESGO O SU MITIGACIÓN.

A partir del diagnóstico se ha podido clasificar las amenazas de riesgo existentes en la parroquia la cual se encuentra en el cuadro siguiente con su respectiva calificación.

Cuadro 67. Calificación de amenazas

EVENTO	FRECUENCIA (F)	TERRITORIO AFECTADO (T)	INTENSIDAD (I)	CALIFICACION AMENAZA
Actividad volcánica	1	1	1	3
Deslizamiento	2	2	1	5
Sismo	3	3	1	7
Luvias Intensas	1	2	2	5
Altas temperaturas	1	2	2	5
Incendio Forestal	3	2	2	7

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

A partir de este análisis proponemos las siguientes estrategias para las amenazas diagnosticadas.

Cuadro 68. Estrategias de articulación riesgos

RIESGO	ESTRATEGIAS DE ARTICULACIÓN		
	¿Qué actividades se realizarán?	**¿Con quién?**	**Responsable de la gestión GAD**
Actividad volcánica	Gestionar con las entidades competentes sobre capacitaciones con los moradores de las zonas con riesgo volcánico, sobre los lugares seguros y zonas de evacuación.	DMQ Secretaria de Gestión de Riesgo	Comisión de Planificación
Deslizamiento	Gestionar con las entidades competentes la inspección de lugares con asentamientos ilegales que se encuentre en zona de riesgo.	DMQ Agencia Metropolitana de Control	Comisión de Planificación
Sismo	Gestionar con las entidades competentes la capacitación a la población sobre cómo actuar durante un sismo.	DMQ Secretaria de Gestión de Riesgo	Comisión de Planificación
Luvias Intensas **Altas temperaturas** **Incendio Forestal**	Gestionar con las entidades competentes capacitaciones sobre educación ambiental con la población sobre la mitigación del calentamiento global.	DMQ MAE	Comisión de Ambiente

Elaborado por: GAD Píntag-Área Técnica

4.3. ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN PDOT

En ejercicio de las atribuciones que le confiere el numeral 1 del Art. 154 de la Constitución de la República del Ecuador, Art. 77 de la Ley Orgánica de la Contraloría General del Estado; Art. 3 del Decreto Ejecutivo Nro. 1372, publicado en el Registro Oficial Nro. 278 de 20 de febrero de 2004.

En este sentido, los siguientes artículos, aprobados mediante Resolución No. 001-2016-CNP, de 4 de marzo de 2016, publicada en Registro Oficial No. 749, de 6 de mayo de 2016, ofrecen el marco legal a lo que se busca alcanzar en esta sección. “Art. 1. Objeto. - Establecer los lineamientos y directrices de carácter estratégico y táctico para los procesos de seguimiento y evaluación a los resultados de la implementación de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) de los gobiernos autónomos descentralizados (GAD) en concordancia con el Plan Nacional de Desarrollo y sus instrumentos complementarios y articulados con los actores del territorio. Art. 2. Ámbito. - Su aplicación será de obligatoria observancia para los todos los niveles de gobiernos autónomos descentralizados. Art. 3. Alcance. - Emitir lineamientos para el seguimiento y evaluación a los resultados de la implementación de los PDOT, enmarcados en los siguientes objetivos específicos: - Definir conceptos y procedimientos generales para el seguimiento y evaluación a los PDOT. - Delimitar responsabilidades y productos del seguimiento y evaluación a los PDOT. Institucionalizar los procesos de seguimiento y evaluación en los gobiernos - autónomos descentralizados. - Difundir los resultados del seguimiento y evaluación de los PDOT, en función del cumplimiento de metas e implementación de intervenciones, en concordancia con el modelo territorial deseado.”

4.3.1. Estrategias de seguimiento

Con el propósito de monitorear el avance en el cumplimiento de las metas y en la ejecución de los programas y/o proyectos, el GAD Parroquial, se propone lo siguiente:

- Conformar un equipo responsable del seguimiento y evaluación, independiente.
- Establecer la metodología, cuyo esquema se encuentra detallado en la siguiente sección, para realizar los procesos de seguimiento, evaluación y reporte.
- Socializar los resultados en los informes de rendición de cuentas, ante la Junta Parroquial y los entes de control, como la Superintendencia de Ordenamiento Territorial (anualmente).
-

4.3.2. *Metodología y Productos del Seguimiento y Evaluación Seguimiento y Evaluación por Programas y Proyectos*

Se realizará un Informe Anual Consolidado de Seguimiento y Evaluación al Cumplimiento del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial el cual deberá contener, por lo menos, lo siguiente:

a) Seguimiento y evaluación al Cumplimiento de Metas del PDOT:

- Análisis de la tendencia de los indicadores y el porcentaje de cumplimiento de la meta para el año, entendiéndose como una comparación entre el valor considerado como meta anualizada y el valor real del año de análisis.
- Análisis de las posibles causas de las variaciones en el indicador, a través de un análisis de causa–efecto de los posibles factores que han provocado las variaciones del indicador.

- **Cumplimiento de las metas**

Se realizará el cálculo de porcentaje de cumplimiento anual de metas: esta fórmula busca identificar los porcentajes de cumplimiento de la meta en relación a la línea base de forma anualizada. Para esto, es importante obtener las metas anualizadas.

Para el cálculo del cumplimiento de metas se procederá a usar la siguiente formula.

Donde:

PCM: Porcentaje de Cumplimiento de la Meta

Ilustración 3. Formula cálculo de meta

$$PCM = \frac{Meta\ Alcanzada}{Meta\ Planificada}$$

Fuente: Guía Metodológica de Planificación. Lineamientos de Seguimiento y Evaluación, Secretaria Técnica Planifica Ecuador, 2019

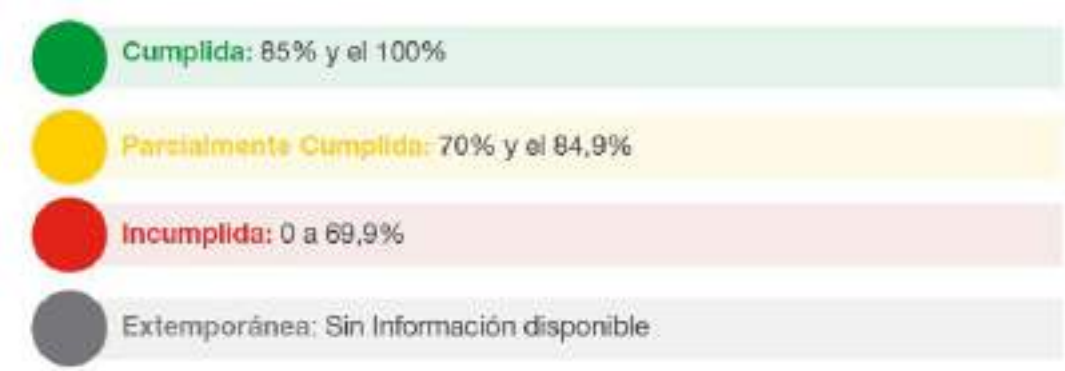
Ejemplo:

MA: 4 km de vía 2020
MP: 10 km de vía al 2023

$$PCM = \frac{4}{10} = 0.40\ \%$$

Adicionalmente, se realiza la categorización del porcentaje de cumplimiento de la meta en función de los siguientes intervalos:

Ilustración 4. Porcentaje de cumplimiento



Fuente: Guía Metodológica de Planificación. Lineamientos de Seguimiento y Evaluación, Secretaria Técnica Planifica Ecuador, 2019

Seguimiento a las implementaciones de las intervenciones:

- Análisis del avance físico o de cobertura de los programas y/o proyectos
- implementados.
- Análisis del avance presupuestario de los programas y/o proyectos implementados.

b) Conclusiones.

c) Recomendaciones

4.4. ESTRATEGIAS DE PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DEL PDOT

En lo que corresponde al Art. 22. Difusión de la información. - Los gobiernos autónomos descentralizados deberán incluir los resultados del proceso de seguimiento y evaluación a sus Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, en el Informe de Rendición de Cuentas que anualmente es socializado a la asamblea territorial o al organismo que cada gobierno establezca como máxima instancia de participación.

Con estos antecedentes, el Gobierno Autónomo Descentralizado Rural Parroquial de Píntag propone:

- Los resultados de los informes mensuales de Seguimiento y Evaluación por Proyectos serán presentados en sesión ordinaria o extraordinaria de forma mensual ante los miembros del GAD
- Posteriormente serán publicados en la página web o redes sociales de la institución.
- Los informes de Seguimiento y Evaluación del Cumplimiento de Metas del PDOT deberán ser revisados en sesión ordinaria o extraordinaria de forma trimestral y anual, deberán ser parte del Informe de Rendición de Cuentas que es socializado en Asamblea Ciudadana
- Los informes deberán ser presentados a la Superintendencia de Ordenamiento Territorial en las fechas que esta lo disponga.