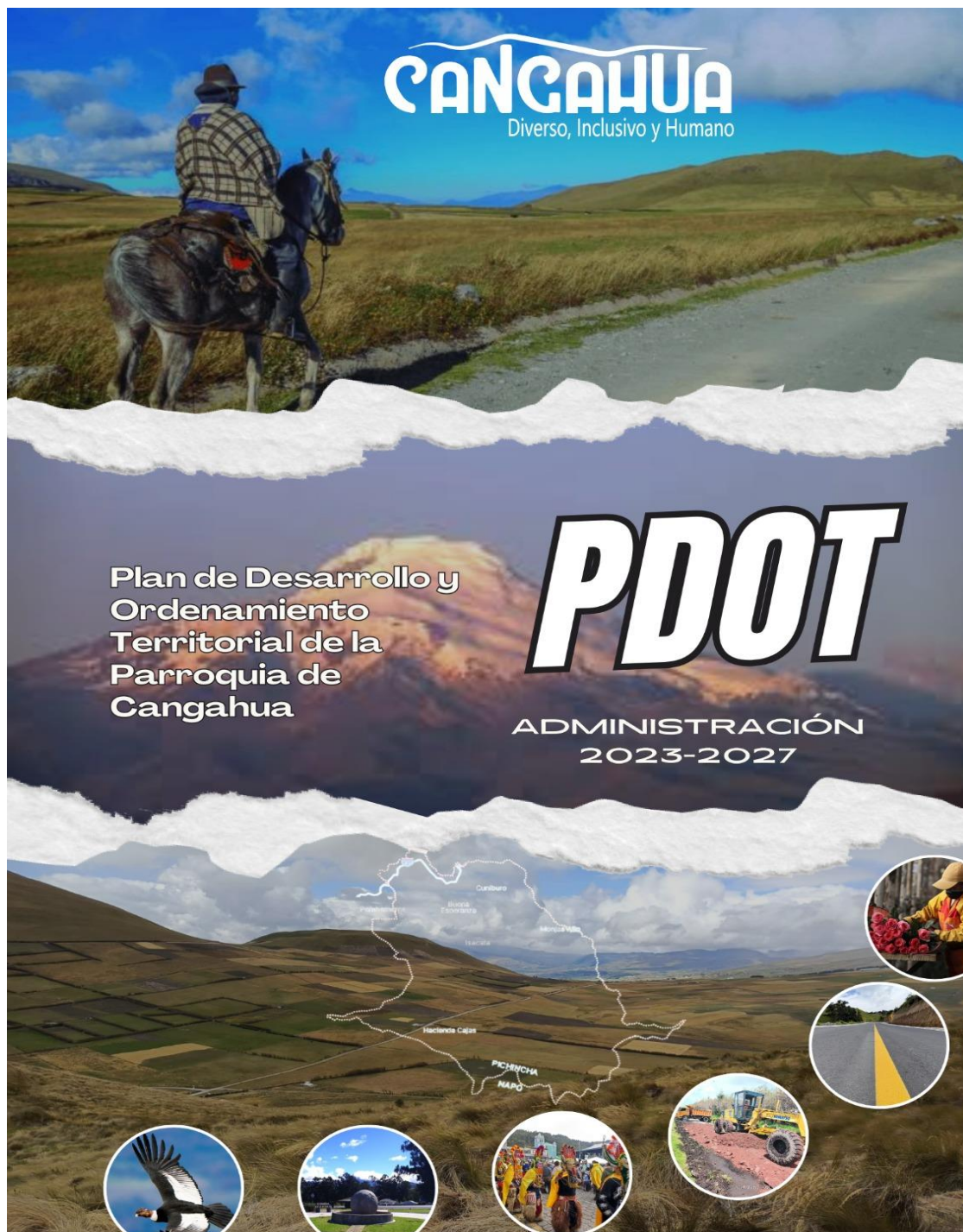




**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

1



CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

2

## **Créditos**

**GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL DE CANGAHUA**

**AUTORIDADES ADMINISTRACIÓN 2023-2027**

Abg. Edwin Pilca

**Presidente**

Lcda. Marisol Chimarro

**Vicepresidenta**

Sra. Silvia Quishpe

**Vocal**

Se. Carlos Alcásiga

**Vocal**

Abg. Esperanza Quishpe

**Vocal**

**FUNCIONARIOS DEL AREA ADMINISTRATIVA**

Santiago Cisneros

**Tesorero**

Franklin Ulcuango

**Secretario**

Ángel Villavicencio

**Técnico de Comunicación**

**TÉCNICOS**

Carlos Ulloa

**Técnico Civil**

**MIEMBROS DEL CONSEJO DE PLANIFICACIÓN**

Mauricio Chimarro

Pedro Caiza

Marcelo Toapanta

**EQUIPO CONSULTOR:**

Dr. Gonzalo Pazmiño MSc

**Coordinador**

Ant. Azucena Sono Rodríguez

Aud. Geovanny Salgado MSc.

Ing. Pedro Cadena

Soc. María de los Ángeles Páez MSc

**Equipo de apoyo**

Cangahua, marzo 2025

**CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR**

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

3

## **CARTA DEL PRESIDENTE DEL GAD PARROQUIAL DE CANGAHUA**

Asumimos la gestión del GAD Parroquial de Cangahua con el firme compromiso de impulsar el desarrollo de nuestra parroquia, fortaleciendo la planificación territorial como una herramienta fundamental para el progreso de nuestras comunidades.

El Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) no es solo un documento técnico, sino una hoja de ruta que guiará nuestro crecimiento de manera sostenible e inclusiva. Queremos que este proceso refleje las necesidades, aspiraciones y potencialidades de Cangahua, por lo que su construcción se ha basado en la participación activa de la ciudadanía, actores comunitarios y diferentes niveles de gobierno.

Cangahua es un territorio con una riqueza cultural, productiva y ambiental invaluable. Su gente trabajadora, su vocación agro productiva y sus paisajes únicos nos impulsan a construir estrategias que potencien el desarrollo económico, el fortalecimiento de nuestra identidad y la conservación de nuestros recursos naturales.

Desde el GAD Parroquial, apostamos por un modelo de desarrollo sostenible, alineado con la Agenda 2027, que permita mejorar la calidad de vida de nuestra población, fortalecer la infraestructura, impulsar el turismo, la producción agrícola y garantizar servicios básicos adecuados.

Este documento, trabajado con el equipo técnico, las instituciones y la comunidad, representa nuestro compromiso con el futuro de Cangahua. Con unidad, planificación y trabajo conjunto, construiremos una parroquia más próspera y resiliente.

***Juntos construimos un Cangahua diverso, inclusivo y humano.***

Abg. Edwin Pilca

Presidente del GAD Parroquial de Cangahua

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

4

**ÍNDICE DE CONTENIDO**

Nº	DETALLE	PÁGINA
	RESUMEN EJECUTIVO	15
1.	DIAGNÓSTICO	17
1.1	CARACTERIZACIÓN GENERAL	19
1.2	ANÁLISIS POR SISTEMAS	22
1.2.1	SISTEMA FISICO AMBIENTAL	22
1.2.1.1	Recursos naturales no renovables	22
1.2.1.2	Recursos naturales renovables	23
1.2.1.2.1	Patrimonio hídrico	23
1.2.1.2.2	Geología	27
1.2.1.2.3	Suelo	29
1.2.1.2.4	Porosidad	31
1.2.1.2.5	Profundidad	32
1.2.1.2.6	Cobertura de suelo	33
1.2.1.2.7	Patrimonio forestal	38
1.2.1.3	Ecosistemas	38
1.2.1.3.1	Ecosistemas frágiles	38
1.2.1.3.2	Deforestación	39
1.2.1.4	Amenazas naturales	40
1.2.1.4.1	Amenazas naturales, vulnerabilidad y riesgos	40
1.2.1.4.2	Amenaza sísmica por fallas geológicas	40
1.2.1.4.3	Deslizamientos	42
1.2.1.4.4	Amenazas volcánicas	44
1.2.1.5	Amenazas climáticas	47
1.2.1.5.1	Amenaza por riesgo climático	47
1.2.1.5.2	Escenario RCP 4.5	50
1.2.1.6	Clima	52
1.2.1.6.1	Datos meteorológicos	52
1.2.1.6.2	Isoyetas	55
1.2.1.6.3	Isotermas	57
1.2.1.7	Conflictos ambientales, conflictos de uso y ocupación del suelo	59
1.2.1.8	Zonas de protección, regeneración y recuperación ambiental	67
1.2.1.8.1	Reserva Cayambe-Coca	70
1.2.1.8.2	Ecosistemas frágiles	72
1.2.1.8.3	Bosques nativos	73
1.2.1.8.4	Deforestación	74
1.2.1.9	Calidad ambiental	75
1.2.1.10	Contaminación	77
1.2.2	SISTEMA ASENTAMIENTOS HUMANOS	83
1.2.2.1	Distribución demográfica	84
1.2.2.1.1	Localización de los asentamientos humanos	85

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

5

Nº	DETALLE	PÁGINA
1.2.2.2	Uso y ocupación del suelo	86
1.2.2.2.1	Planificación del suelo en la parroquia Cangahua	90
1.2.2.2.1.1	Planificación de la zona urbana de la parroquia Cangahua	91
1.2.2.2.1.2	Planificación de la zona rural de la parroquia Cangahua	92
1.2.2.3	Movilidad, Conectividad e Infraestructura	101
1.2.2.3.1	Movilidad: redes viales y transporte	101
1.2.2.3.2	Acceso vial a viviendas	104
1.2.2.3.3	Preferencias de movilidad	106
1.2.2.3.4	Transporte comercial	107
1.2.2.3.5	Urgencia del Plan de Movilidad	107
1.2.3	SISTEMA SOCIOCULTURAL	108
1.2.3.1	Demografía y población	108
1.2.3.1.1	Análisis demográfico	108
1.2.3.1.2	Crecimiento poblacional	110
1.2.3.1.3	Distribución de la población por edad y por sexo	111
1.2.3.1.4	Composición de hogares	113
1.2.3.1.5	Densidad demográfica	113
1.2.3.1.6	Personas con Discapacidad en la parroquia Cangahua	114
1.2.3.1.7	Diversidad étnica	115
1.2.3.2	Servicios públicos y sociales	116
1.2.3.2.1	Indicadores básicos de Educación	116
1.2.3.2.1.1	Infraestructura educativa	116
1.2.3.2.1.2	Acceso y permanencia educativa	118
1.2.3.2.1.3	Asistencia educativa por edad	119
1.2.3.2.2	Indicadores básicos de salud	120
1.2.3.2.2.1	Infraestructura de salud	120
1.2.3.2.2.2	Situación de la infraestructura de salud en la parroquia Cangahua	123
1.2.3.2.2.3	Atenciones de salud brindadas en el Centro de Salud Cangahua	124
1.2.3.2.2.4	Perfil epidemiológico registrado en el Centro de Salud Cangahua	125
1.2.3.2.2.5	Perfil epidemiológico odontológico registrado en el Centro de Salud Cangahua	126
1.2.3.2.2.6	Perfil epidemiológico de obstetricia registrado en el Centro de Salud Cangahua	127
1.2.3.2.2.7	Causas de muerte en la parroquia Cangahua	128
1.2.3.2.2.8	Indicadores básicos de nutrición	128
	Estado nutricional de mujeres embarazadas	128
	Estado nutricional de niños y niñas de 0 a 24 años	129

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

6

Nº	DETALLE	PÁGINA
	Prevalencia de anemia	130
	Desnutrición	131
1.2.3.2.3	Indicadores básicos de Desarrollo Infantil	133
1.2.3.2.4	Programa de Protección Social	134
1.2.3.2.5	Infraestructura y acceso a servicios básicos de la vivienda	137
	Acceso al agua	137
	Servicio de saneamiento	137
	Medios de eliminación de excretas	137
	Eliminación de basura	137
	Servicio eléctrico	138
	Servicio de telecomunicaciones	139
1.2.3.2.6	Hábitat y Vivienda	140
1.2.3.2.6.1	Propiedad de la vivienda	141
1.2.3.3	Patrimonio y Diversidad cultural	142
1.2.3.3.1	Referencia histórica de la parroquia.	142
1.2.3.3.2	Patrimonio cultural tangible.	143
1.2.3.2.3	Patrimonio cultural intangible	145
1.2.3.4	Pobreza y desigualdad	145
1.2.3.4.1	Necesidades Básicas Insatisfechas	145
1.2.3.5	Seguridad y Convivencia Ciudadana	148
1.2.3.5.1	Violencia de género	148
	Tipos de violencia identificadas hacia las mujeres	148
	Violencia hacia las mujeres en los últimos 12 meses	149
	Prevalencia de la violencia a lo largo de la vida, según las características sociodemográficas de las mujeres de 15 años y más en Cayambe.	150
	Prevalencia de la violencia a lo largo de la vida, según las características sociodemográficas de las mujeres de 15 años y más en Cayambe, en los últimos 12 meses.	151
	Ámbitos de expresión de la violencia a lo largo de la vida	152
	Ámbitos de expresión de la violencia en los últimos 12 meses	153
	Servicio Warmi Pichincha	154
1.2.4	SISTEMA ECONÓMICO PRODUCTIVO	156
1.2.4.1	Actividades económicas y productivas	156
1.2.4.2	Empleo	161
1.2.4.3	Ocupación de la población por rama de actividad	163
1.2.4.4	Infraestructura productiva	164

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

7

Nº	DETALLE	PÁGINA
1.2.4.5	Amenazas a la infraestructura y áreas productivas	165
1.2.5	SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL	166
1.2.5.1	Instrumentos de planificación y ordenamiento territorial vigentes o existentes en el gobierno autónomo descentralizado, así como el marco legal vigente	166
1.2.5.2	Capacidades institucionales locales	172
1.2.5.3	Gobernanza del riego	176
1.2.5.4	Gestión del agua	176
1.2.5.5	Participación ciudadana	177
1.2.5.6	Sistema de protección de derechos	178
1.2.5.6.1	Operación del Sistema de Protección Integral de Derechos a nivel cantonal	179
2.	Análisis Estratégico	183
2.1	Identificación y sistematización de potencialidades y problemas del territorio	185
2.2	Priorización de potencialidades y problemas	199
2.3	Modelo actual del territorio	226
2.4	Fase elaboración de propuesta	227
2.4.1	Propuesta de largo plazo	228
2.4.1.1	Visión de desarrollo	229
2.4.1.2	Objetivos de desarrollo	229
2.4.2	Propuesta de gestión de mediano plazo	236
2.4.2.1	Descripción de las unidades territoriales	236
2.4.2.1.1	Suelo Urbano	237
2.4.2.1.2	Suelo Rural	237
2.4.2.2	Análisis funcional de unidades territoriales	238
2.4.2.3	Objetivos, políticas, metas, indicadores	257
2.4.2.4	Planes, programas, proyectos y presupuestos	279
2.4.3	Modelo territorial deseado	295
2.4.3.1	Reducción progresiva de los factores de riesgo	295
2.4.3.2	Acceso a servicios de telecomunicaciones	295
2.4.3.3	Potencial turístico	296
2.4.3.4	Garantizar derechos igualitarios	296
2.4.3.5	Modelo de gestión	296
2.4.3.5.1	Principios	297
2.4.3.5.2	Competencia	298
2.4.3.5.3	Atribuciones	299
2.4.3.5.4	Sistema Nacional de Planificación Participativa	300
2.4.3.5.5	Sistema de Inclusión y Equidad Social	301
2.4.3.5.6	Sistema Nacional de Promoción y Protección de Derechos	301

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

8

Nº	DETALLE	PÁGINA
2.4.3.5.7	Estrategias transversales	312
	Igualdad de derechos para todas las personas	312
	Protección frente a riesgos y desastres	312
	Adopción de medidas ante el cambio climático	313
	Adopción de medidas frente a la desnutrición crónica infantil	313
2.4.3.5.8	Estrategias de seguimiento y evaluación	314
2.4.3.5.9	Productos del seguimiento	316
2.4.3.5.10	Estrategias de promoción y difusión del PDOT	316
	Bibliografía	318

**INDICE DE TABLAS**

Nº	DETALLE	PÁGINA
1.	Tipo de relieve del suelo la parroquia Cangahua	20
2.	Fuentes hídricas de la parroquia Cangahua	24
3	Formación geológica de la parroquia Cangahua	28
4	Textura del suelo de la parroquia Cangahua	30
5	Clasificación específica del suelo según su textura	30
6	Profundidad del suelo de la parroquia Cangahua	32
7	Cobertura del suelo de la parroquia Cangahua	33
8	Ecosistemas forestales de la parroquia Cangahua	37
9	Deforestación en la parroquia Cangahua	39
10	Fallas geológicas en la parroquia Cangahua	41
11	Riesgos de deslizamientos en la parroquia de Cangahua	43
12	Zonas de amenaza volcánica	45
13	Datos Meteorológicos de la parroquia de Cangahua	54
14	Isoyetas en la parroquia Cangahua	56
15	Isotermas en la parroquia Cangahua	58
16	Estado de uso del suelo de la parroquia Cangahua	60
17	Conflictos según utilidad del suelo	60
18	Ecosistemas de la parroquia Cangahu	68
19	Áreas de interés vegetal natural	73
20	Cobertura de bosque	74
21	Estado de las vías de la parroquia Cangahua	105
22	Compañías de transporte de la parroquia Cangahua	106
23	Compañías de camionetas	107

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

9

N°	DETALLE	PÁGINA
24	Personas con Discapacidad atendidas por el Centro de Salud Cangahua	114
25	Autoidentificación de la población según su cultura y costumbres	115
26	Planteles educativos de la parroquia Cangahua	117
27	Asistencia educativa por edad	120
28	Equipo de atención integral de salud de la parroquia Cangahua	122
29	Áreas de servicio del Centro de Salud Cangahua	124
30	Atenciones en el Centro de Salud Cangahua	125
31	Perfil epidemiológico registrado en el Centro de Salud Cangahua	126
32	Perfil epidemiológico odontológico registrado en el Centro de Salud Cangahua	127
33	Perfil epidemiológico de obstetricia registrado en el Centro de Salud Cangahua	128
34	Estado nutricional de mujeres embarazadas detectado en el Centro de Salud Cangahua	129
35	Estado nutricional de niños y niñas de 0 a 24 años registrado en el Centro de Salud Cangahua	130
36	Estado de anemia en niños y niñas de 0 a 24 años registrado en el Centro de Salud Cangahua	131
37	Atención de usuarias del CIPDWP en el 2024	155
38	Cobertura del Suelo	158
39	Frecuencia de la actividad laboral de la población de la parroquia Cangahua	162
40	Marco institucional de la parroquia Cangahua	173
41	Instituciones integrantes del Sistema de Protección Integral de Derechos del cantón Cayambe.	181
42	Matriz de sistematización de potencialidades	186
43	Matriz de sistematización de problemas	191
44	Matriz para la priorización de potencialidades	201
45	Matriz para la priorización de problemas	205
46	Matriz de problemas con prioridad alta o media con sus desafíos de gestión.	211
47	Objetivos de desarrollo	230
48	Objetivos de desarrollo con desafíos a largo plazo	231
49	Análisis funcional GAD parroquial. Desafíos de Gestión (alto y medio)	240
50	Análisis funcional GAD parroquial. Desafío de Gestión.	258
51	Definición de planes, programas y proyectos	281

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

10

N°	DETALLE	PÁGINA
52	Mapa de actores	303
53	Inserción estratégica territorial.	305
54	Sistema de Seguimiento y Evaluación	315
55	Dirección del Indicador	315
56	Rangos del porcentaje de avance físico y/o de cobertura	316

**ÍNDICE DE MAPAS**

N°	DETALLE	PÁGINA
1	Ubicación geográfica de la parroquia Cangahua	18
2	Geomorfológico de la parroquia Cangahua	21
3	Microcuencas de la parroquia Cangahua	26
4	Geología de la parroquia Cangahua	29
5	Tipo de suelo de la parroquia Cangahua según su textura	31
6	Cobertura del suelo de la parroquia Cangahua	36
7	Ecosistemas de la parroquia Cangahua	38
8	Ecosistemas frágiles de la parroquia Cangahua	40
9	Fallas geológicas de la parroquia Cangahua	42
10	Susceptibilidad por deslizamiento en la parroquia Cangahua	44
11	Amenazas volcánicas en la parroquia Cangahua	47
12	Amenaza por sequía, en escenarios RCP 4.5 y RCP 8.5, en la parroquia Cangahua	49
13	Amenaza por altas temperaturas en la parroquia Cangahua	50
14	Escenario RCP 8.5	51
15	Amenaza por heladas	52
16	Ubicación estación meteorológica de la parroquia Cangahua	55
17	Isoyetas en la parroquia Cangahua	57
18	Isotermas de la parroquia de Cangahua	59
19	Conflictos del uso del suelo en la parroquia Cangahua	67
20	Ecosistemas de la parroquia Cangahua	69
21	Ubicación de la reserva Cayambe-Coca en la parroquia Cangahua	72
22	Programa Socio Bosque en la parroquia Cangahua	74
23	Ecosistemas frágiles en la parroquia Cangahua	75
24	Densidad poblacional por sector censal de la parroquia de Cangahua	84
25	Asentamientos humanos en la parroquia Cangahua	85
26	Predios urbanos y rurales del cantón Cayambe	88
27	Predios urbanos y rurales parroquia de Cangahua	79
28	Área de Planificación Cangahua Urbano CA1	90
29	Área de Planificación Cangahua Rural CA2	91
30	Área de Planificación Cangahua Rural CA3	92

**CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR**

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

11

N°	DETALLE	PÁGINA
31	Área de Planificación Cangahua Rural CA4	93
32	Área de Planificación Cangahua Rural CA5	94
33	Área de Planificación Cangahua Rural CA6	95
34	Área de Planificación Cangahua Rural CA7	96
35	Área de Planificación Cangahua Rural CA8	97
36	Área de Planificación Cangahua Rural CA9	98
37	Área de Planificación Cangahua Rural CA10	99
38	Ortofotos de la red vial de la parroquia Cangahua	102
39	Red vial de la parroquia Cangahua	103
40	Cobertura del suelo	159
41	Cultivos de ciclo corto y cebolla	160

**ÍNDICE DE GRÁFICOS**

N°	DETALLE	PÁGINA
1.	Economía Lineal	76
2.	Índice de vulnerabilidad de amenaza climática del cantón Cayambe.	79
3	Indicadores críticos de la seguridad alimentaria	80
4	Grado de vulnerabilidad de la Seguridad Alimentaria de las parroquias del cantón Cayambe	81
5	Población de la parroquia de Cangahua, Censo 2022	109
6	Crecimiento poblacional en la parroquia de Cangahua	110
7	Distribución de la población por edad y por sexo	112
8	Composición de hogares	113
9	Personas con discapacidad	114
10	Identificación étnica	116
11	Infraestructura educativa según el tipo de sostenimiento	117
12	Indicadores de educación	119
13	Asistencia a servicios de Desarrollo Infantil	134
14	Cobertura de servicios básicos en la parroquia Cangahua	139
15	Servicios de telecomunicaciones en la parroquia Cangahua	140
16	Características de la vivienda en la parroquia Cangahua	141
17	Propiedad de la vivienda y conformación de hogares	142
18	Población en situación de pobreza por NBI, según etnia y edad.	147
19	Prevalencia de la violencia contra las mujeres en Cayambe, según el tipo de violencia a lo largo de la vida.	149

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

12

N°	DETALLE	PÁGINA
20	Prevalencia de la violencia en mujeres de Cayambe, durante los últimos 12 meses.	149
21	Prevalencia de la violencia a lo largo de la vida, según las características sociodemográficas de las mujeres de 15 años y más en Cayambe.	151
22	Prevalencia de la violencia en los últimos 12 meses, según características sociodemográficas.	152
23	Prevalencia de la violencia según ámbitos a lo largo de la vida	153
24	Prevalencia de la violencia según ámbitos en los últimos 12 meses	153
25	Atenciones de los CIPDWP en el 2024	155
26	Ocupación de la población por sexo	163
27	Población ocupada por ramas de actividad	164
28	Estructura Orgánica del GAD Cangahua	171
29	Nivel jerárquico de actuación	280
30	Modelo de Gestión. Parroquia de Cangahua	304

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

13

## **Siglas**

CELEC: Corporación Eléctrica del Ecuador

CIPDWP: Centro Integral de Protección de Derechos Warmi Pichincha

CNII: Consejo Nacional para la Igualdad Intergeneracional

COE: Comité de Operaciones de Emergencia-

COOTAD: Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización

DCI: Desnutrición Crónica Infantil

DINAPEN: Dirección Nacional de Policía Especializada para Niños, Niñas y Adolescentes

EGB: Educación General Básica

EMAPAAC – EP, Empresa Pública Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Aseo de de Cayambe

EMELNORTE: Empresa Eléctrica Regional Norte

ENVIGMU - Encuesta Nacional sobre Relaciones Familiares y Violencia de Género contra las Mujeres

ENSANUT - Encuesta Nacional de Salud y Nutrición

ETN: Estrategia Territorial Nacional

FORECCSA: Fortalecimiento de la Resistencia de las Comunidades ante los efectos adversos del Cambio climático con énfasis en Seguridad Alimentaria en la cuenca del Río Jubones y Provincia de Pichincha – FORECCSA

GAD: Gobierno Autónomo Descentralizado

GADIP: Gobierno Autónomo Descentralizado Intercultural y Plurinacional

IA: Inteligencia artificial

IESS: Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

INEC: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos

IPCC: Intergubernamental Panel del Cambio Climático

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

**CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR**

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

14

MAAE: Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica

MAGAP: Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca

MDT: Ministerio de Trabajo

MIES: Ministerio de Inclusión Económica y Social

MINEDUC: Ministerio de Educación

MSP: Ministerio de Salud Pública

ODS: Objetivos de Desarrollo Sostenible

OMS: Organización Mundial de la Salud

PANE: Patrimonio de Áreas Naturales del Estado

PET: Tereftalato de Polietileno

POA: Plan Operativo Anual

PDOT: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial

PND: Plan Nacional de Desarrollo

PUGS: Plan de Uso y Gestión del Suelo

RECAY: Reserva Ecológica Cayambe Coca

SNAP: Sistema Nacional de Áreas Protegidas

SUCS: Sistema Unificado de Clasificación de Suelos

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

15

## RESUMEN EJECUTIVO

El documento del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial – PDOT de la parroquia rural Cangahua, perteneciente al cantón Cayambe, que se presenta a continuación, constituye una versión actualizada al año 2024 y tendrá una vigencia hasta el año 2027.

Su estructuración ha seguido la metodología planteada en la “Guía para formulación/actualización del plan de ordenamiento territorial parroquial” 2023 – 2027, emitida por la Secretaría Técnica Planifica Ecuador.

Contiene información relevante que describe de forma física y ambiental al territorio urbano y rural e integra las dinámicas económicas, sociales, culturales de la parroquia de Cangahua, por lo que constituye un instrumento técnico de consulta obligatoria, para orientar la planificación de la intervención institucional del sector público y privado en el nivel local, para promover el desarrollo sostenible.

El propósito de presente documento, es articular la visión territorial en el mediano y largo plazo, con las estrategias de desarrollo económico, productivo, social, la conservación, el uso y gestión de los recursos naturales, el patrimonio cultural; la prevención y reducción de riesgos; la gestión del cambio climático; los sistemas de redes de servicios de transporte, movilidad, vialidad rural, accesibilidad, riego, energía y telecomunicaciones, rol y consolidación de sus asentamientos humanos, tanto en el ámbito urbano como rural.

El PDOT de la parroquia Cangahua 2020, es el documento base a ser actualizado en esta nueva versión, con datos provenientes de fuentes primarias, para lo que se ha implementado procesos de consulta a autoridades locales parroquiales, cantonales y actores sociales relevantes. Además, se ha tomado en cuenta fuentes secundarias de información, privilegiando documentos técnicos institucionales oficiales y actualizados.

El horizonte considerado para la estructuración del PDOT 2024, ha sido la visión de la parroquia de Cangahua, construida de manera participativa:

La Parroquia de Cangahua al 2030, será un territorio referente de desarrollo para el país, con un entorno ambiental saludable, conocedora y empoderada de su riqueza cultural y ancestral, que dispone de servicios de calidad para el buen vivir de su población, bajo una eficiente administración autónoma apoyada por la participación ciudadana de sus barrios y comunidades. Cangahua promueve una producción agrícola diversificada y sustentable, gracias a proyectos eficientes de

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

16

encadenamiento productivo. Los atractivos naturales, tradiciones ancestrales e infraestructura vial, hacen de Cangahua un importante destino turístico.

Las políticas propuestas en el PDOT, así como en el modelo de gestión, han sido diseñadas en sendos procesos participativos, dirigidos a responder de manera efectiva a los principales problemas que afectan la calidad de vida de la población, el ciclo natural de los ecosistemas y el equilibrio de la biodiversidad.

En la planificación se destaca la meta para prevenir y reducir la alta incidencia de la desnutrición crónica infantil en niños y niñas menores de 24 meses y cuyo cumplimiento está a cargo de la Mesa Intersectorial presidida por el GAD parroquial e integrada por el Ministerio de Salud Pública y las instancias de protección de derechos del cantón Cayambe.

Para encaminar a la parroquia hacia la inclusión y la igualdad de derechos, el Plan establece políticas de acceso a salud, educación y protección a grupos de atención prioritaria, así como el mejoramiento del servicio de agua para consumo humano, saneamiento básico y tratamiento de desechos. También es clave para el desarrollo sostenible de la parroquia, erradicar todas las formas de violencia que se ejercen contra las mujeres y fomentar su participación en espacios de decisión, con el fin de ampliar la democracia a nivel comunitario y familiar.

En cuanto al cambio climático y la protección frente a riesgos y desastres, urge la elaboración e implementación de un plan de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos, que tenga como objetivo, disminuir la vulnerabilidad y fortalecer la resiliencia comunitaria frente a deslizamientos de tierra, desborde de ríos y canales de riego, heladas, temperaturas extremas, terremotos, pérdida de cultivos, animales de crianza y destrucción de vías, viviendas, que aquejan a la parroquia cada vez con más frecuencia. Por la importancia de estos ejes transversales para el desarrollo de la parroquia, el GAD parroquial debe jugar un rol activo a nivel local, en el fortalecimiento del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos.

La atención oportuna a estos temas ineludibles y transversales a la planificación territorial, abrirá un futuro posible para la histórica y más grande parroquia del cantón Cayambe, Cangahua.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





## 1. DIAGNÓSTICO

### 1.1 CARACTERIZACION GENERAL

La parroquia Cangahua es una de las parroquias más antiguas y la más extensa del cantón Cayambe con 332,35 km<sup>2</sup>, territorio histórico descendiente de la cultura Kayambi y considerado parte del “Corazón del Mundo”, ya que su territorio es atravesado por la línea equinoccial.

Esta parroquia está ubicada 13 km al Sur Oriente de la ciudad de Cayambe, provincia de Pichincha, colinda al Norte desde la desembocadura de la quebrada San Agustín en el río Pisque, hasta la confluencia del río Granobles; al Sur la delimita la cordillera Oriental de los Andes; por el lado Este colinda con el río Guachalá, que aguas arriba toma el nombre de río Chitachaca y posteriormente toma el nombre de río Rundococha, hasta sus nacientes en la cordillera oriental de los Andes; por el Oeste, desde la zanja que desemboca en el Iguiñaró hasta la quebrada de Pagchabamba, Jambimachi, Otón y el sitio Cochacunga hasta las nacientes de la quebrada del Censo.

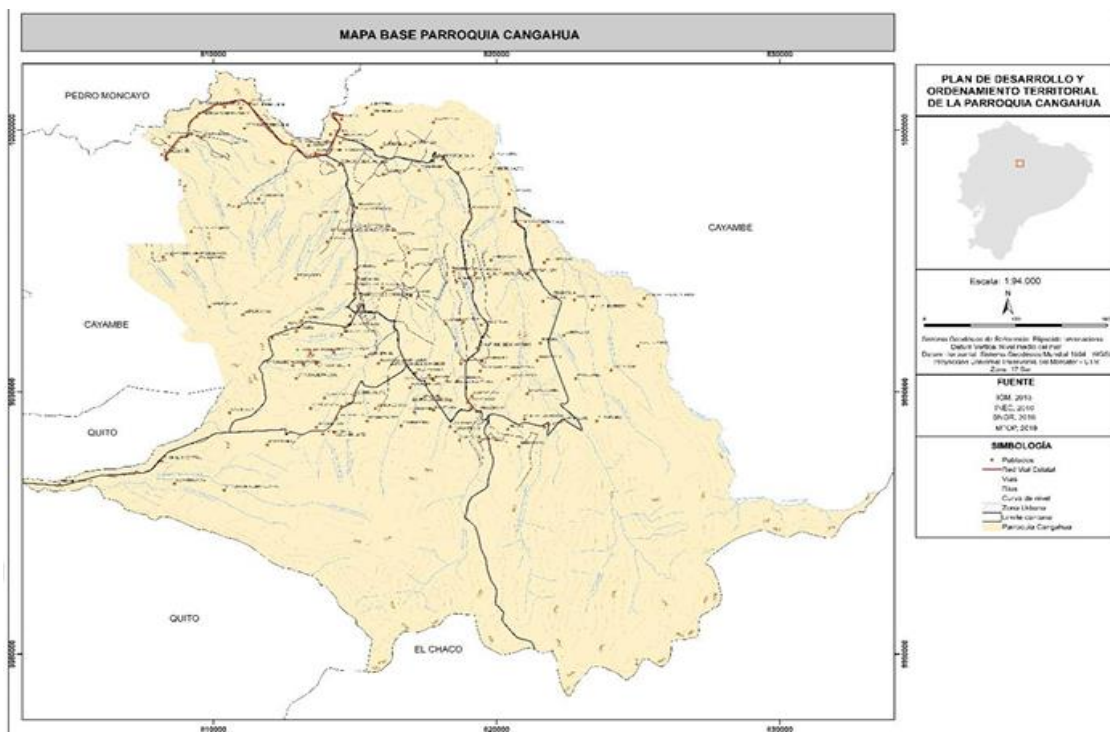


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

18

**Mapa N° 1. Ubicación geográfica de la parroquia Cangahua**



**Fuente:** GAD parroquial Cangahua, 2020

El cantón Cayambe está ubicado en la zona interandina del Ecuador, razón por la cual tiene una orografía variada. La formación de la cordillera inicia con la acreción de los bloques lito tectónicos, que en la actualidad están levantados y metamorfizados por la subducción de la placa de Nazca bajo la placa Sudamericana y constituyen el basamento de la misma, posteriores eventos volcánicos como los del Angochagua, Cayambe y Cusín, han cubierto todos estos bloques con potentes capas de productos volcánicos, dando como resultado la formación de los aparatos volcánicos, relieves y flujos de lava que se evidencian en la parte oriental y norte del cantón.

La parroquia Cangahua se encuentra en rangos de altura entre 3.600 – 3.800 msnm y precisamente estos diferentes pisos climáticos, le dan un clima variable que va desde templado a frío en algunas zonas de páramo.

Forma parte de la cuenca alta del río Pisque, la cual presenta una morfología muy accidentada; los suelos en los que tiene influencia el río son rellenos lacustres, fluvio-lacustre, localmente coluvionados (Winckell, 1.997, cit. por GAD parroquial Cangahua 2020). La zonificación geomorfológica del río Pisque,

**CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR**

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

19

corresponde a vertientes internas sobre derramamientos volcánicos y un fondo de cuenca conformado por estructuras de rellenos y de esparcimiento.

Su topografía es irregular y su máxima altura alcanza los 4.285 metros. Entre los accidentes orográficos más significativos se encuentran los cerros Pucará Chico, Arrabal, Sisapamba, Cangahuatola, Turupamba, Pambamarca, Jambi Machay y Cochaloma. Es importante indicar que el volcán Cayambe tiene una altura de 5.790 metros, es un gran macizo con formas angulosas y silueta trapezoidal, con base de 29 km en dirección este- oeste y 18,85 km norte- sur; posee dos cumbres, cubiertas por imponentes glaciares, con un área del casquete de 22 km<sup>2</sup> y del gran volcán de 230 km<sup>2</sup>. (Alvarado & Cisneros, 2003, cit. por GAD parroquial Cangahua 2020).

Los procesos tectónicos y volcánicos recientes tienen un importante papel, cuyos impactos dieron origen a la formación de plegamientos. La combinación de los procesos tanto internos como externos acumulativos y denudatorios, han dado lugar a unidades geomorfológicas notables con edificios y domos volcánicos, crestas y escarpes, rampas acumulativas, valles suspendidos, superficies de fuerte disección, terrazas y circos denudatorios erosivos.

La última etapa de la actividad volcánica Cuaternaria, está representada por la formación de cangahua, que es el nombre kichwa asignado a la tierra dura estéril, que cubre casi la totalidad de la parroquia, como una capa de recubrimiento de toba volcánica y ceniza. Presenta una forma de la vertiente irregular y está asociada al micro conglomerado con matriz limo arenoso, areniscas gruesas con intercalaciones de tobas de la formación chiche y a las tobas andesíticas de color café claro, ceniza y lapilli de la formación cangahua. La cobertura vegetal predominante es de tipo arbórea y arbustiva.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

20

**Tabla N° 1. Relieve del suelo la parroquia Cangahua**

TIPO DE RELIEVE DEL SUELO LA PARROQUIA CANGAHUA			
TIPO DE RELIEVE	AREA (HA)	AREA (%)	COMUNIDADES Y SECTORES
Vertientes y relieves superiores de las cuencas interandinas sobre volcanismo de la Sierra norte.	10767,5	32,4	Santa Bárbara, Chumillos, Moras, Los Andes, La Compañía, Larcachaca, Ñawipugyu, Izacata, Espiga de Oro, Turupamba, Cochapamba, La Libertad, Pucara Corral, Jesús del Gran Poder, San Antonio, Yegua Pungu, Chambitola, Yuracachi, San Vicente Alto, San Vicente de Porotog, Collaru, El Milagro, Pisambilla, Chiricunga, Pucará, Cocha Cunga, Patococha, Ninarrumi, Totorapugro, La Caldera, Mishquichupa, San José, San Pedro, Jatunpungu, Candelaria, Atuctoccha Cunga, Pucará Grande, Pambamarca Alto, Verde Cocha, Buena Esperanza, Cangahua
Cimas frías de las cordilleras heredadas de forma paleo glaciares.	7455,92	22,43	Asociación Agrícola Quinchuajas, Gualimburo, Pacchapamba, Janchi Paccha, Paccha, Potrocunga, Santa Bárbara.
Vertientes inferiores y relieves de las cuencas interandinas de la sierra norte.	5773,95	17,37	Zoloma, Carrera, Pitana Alto, Cachicunga, Quijuar Chupa, Chitachaca, Vino Congapamba, Porotog Alto, Pitana Bajo, Pitana, Tundantse, Cuniburo, Porotog Bajo, Perugachi, Santa Rosa de Pingulmi, Buena Esperanza, Cangahua.
Relieves de los fondos de cuencas con rellenos vulcano-sedimentarios.	1950,28	5,87	Guachalá, Tola Conga, Cuchiloma, La Josefina, Santa Marianita, Buena Esperanza.
Relieves de los fondos de cuencas y gargantas fluviales.	321,02	0,97	Buena Esperanza, Cangahua

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

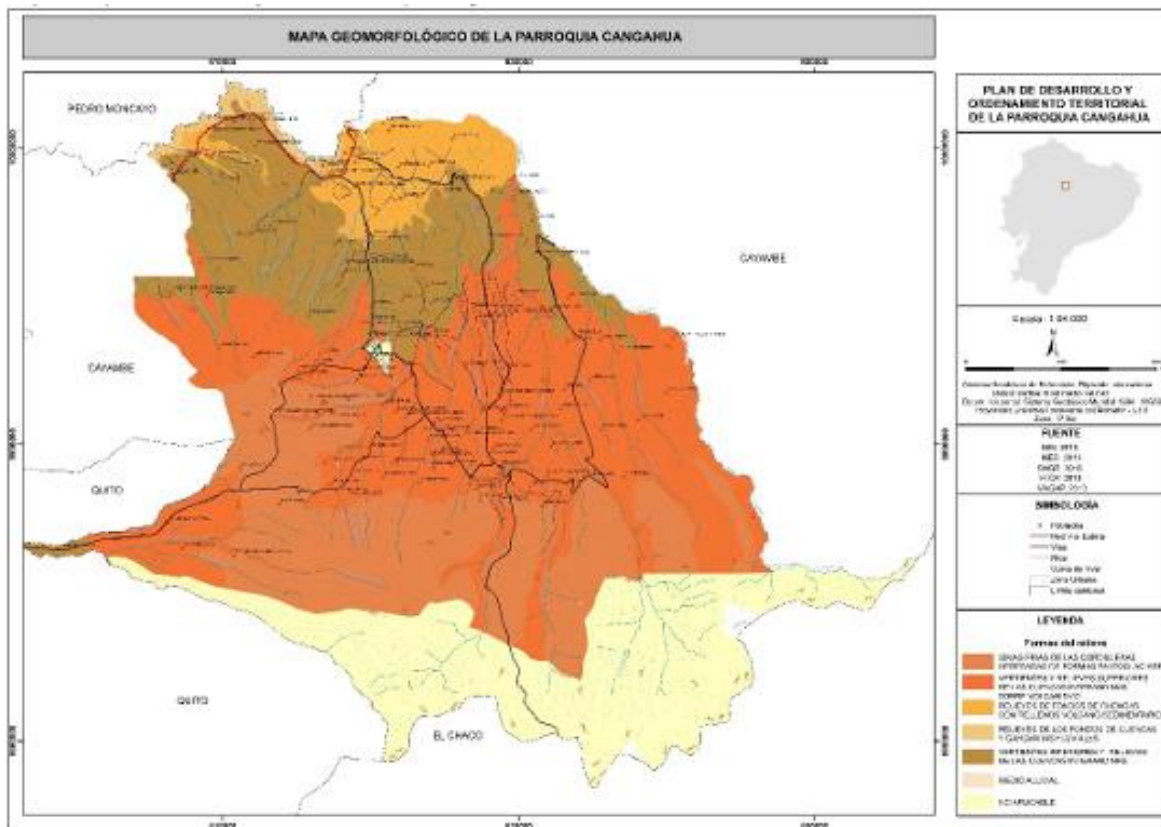
✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



### Mapa N° 2 Geomorfológico de la parroquia Cangahua



**Fuente:** GAD parroquial Cangahua, 2020

Los sitios con fuerte rango de pendiente de entre 40 a 70% se encuentran principalmente en las comunidades de Pacchapamba, Pitana Bajo, Tundantse, Porotog Bajo, Buena Esperanza, mientras que las pendientes más suaves de entre 5 a 12% se encuentran en las comunidades tales como Pitana, Tola Conga, La Josefina, Santa Marianita, Santa Rosa de Pingulmi, Buena Esperanza, Cangahua.

Considerando los rangos de altura se puede determinar que el 23,01% de la parroquia de Cangahua se encuentra en rangos de altura entre 3.600 – 3.800 msnm; el 18,37% entre 3.800 – 4.000 msnm; el 18,09% entre 3.400 – 3.600 msnm; el 13,07% entre 3.200 – 3.400 msnm; el 7,79% entre 3.000 – 3.200 msnm, el 7,29% entre 2.800 – 3.000 msnm; el 6% entre 2.600 – 2.800 msnm; el 5,74% entre 4.000 – 4.200 msnm; el 0,41% entre 2.400 – 2.600 msnm; el 0,18% entre 4.200 – 4.400 msnm; 0,03% entre 2.200 – 2.400 msnm.



## **1.2 ANÁLISIS POR SISTEMAS**

Con la información obtenida en la fase preparatoria, hemos desarrollado el siguiente análisis por sistemas relacionados con el desarrollo de la parroquia Cangahua, que se describen a continuación:

### **1.2.1 SISTEMA FISICO AMBIENTAL**

Corresponde al recurso natural que sostiene y condiciona las diversas actividades de la población.

#### **1.2.1.1 Recursos naturales no renovables**

Son aquellos recursos naturales, que no se regeneran ni se los puede reemplazar fácilmente y de manera rápida. Su formación fue posible por los cambios físicos generados durante millones de años en el planeta. Existen en cantidades fijas; por lo general su consumo es extremadamente rápido, por lo que se agotan fácilmente con el tiempo. Son parte de esta categoría los recursos mineros, hidrocarburíferos, áridos y pétreos,

En la parroquia Cangahua, existen reservas ricas en materiales pétreos con 111,76 hectáreas, aprovechadas especialmente para ser utilizados en el área de la construcción. El uso de este recurso es aprovechado a través de 4 concesiones legalmente establecidas especialmente dentro de Perugachi, cubriendo el 97,32% de dicha área. 3 de las 4 concesiones tituladas están a nombre del Ministerio de Transportes y Obras Públicas con una categoría de libre aprovechamiento y 1 concesión está titulada a nombre una persona particular.



### **1.2.1.2 Recursos naturales renovables**

Son recursos de la naturaleza que es factible restaurarlos, reponerlos o se pueden regenerar naturalmente en un tiempo establecido. Se los puede utilizar de manera sostenible sin agotarlos.

Forman parte de este tipo de recursos, el patrimonio hídrico, patrimonio forestal natural, suelos de un territorio.

#### **1.2.1.2.1 Patrimonio hídrico**

La parroquia Cangahua, está rodeada de volcanes y montañas con amplias zonas de páramo que alimentan sus fuentes hídricas como son los ríos que integran el patrimonio hídrico. Los ríos rodean esta parroquia son: Monjas, Guachalá, Granobles, Cangahua, Sayaro, Natagacho.

Dispone además de quebradas donde se forman riachuelos, como las de Iguiñaro, Collaru, Cochapamba, Yanasacha o Aglla, Carbón Jucho, Paccha, entre otras.

La parroquia Cangahua dispone de subcuencas y microcuencas hidrográficas, que son áreas de captación de aguas lluvias y las llevan hacia los ríos, que se diferencian entre sí por su dimensión.

Los ríos que integran estas subcuencas y microcuencas son:



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

24

**Tabla N°2. Fuentes hídricas de la parroquia Cangahua**

FUENTES HÍDRICAS PARROQUIA CANGAHUA					
SUBCUENCA	MICROCUENCA	PERIMETRO TOTAL MICROCUENCA (KM)	ÁREA TOTAL DE LA CUENCA (KM2)	AREA (HA) EN LA PARROQUIA	UBICACIÓN
RIO COCA	RIO OYACACHI	64,51	136,70	61	
RIO COCA	RIO SARAYACU	50,31	83,34	160	
RIO GUAYLLABAMBA	DRENAJES MENORES	1267,07	1073,64	2908	La caldera, Jatunpungu, Pucará Grande, Quijuar Chupa, Chitachaca, Perugachi, Tola Conga, Cuchiloma, Santa Marianita, Santa Rosa de Pingulmi.
RIO GUAYLLABAMBA	RIO CANGAHUA	35,29	65,26	6527	La Compañía, Espiga De Oro, Janchi Paccha, Jesús Del Gran Poder, Paccha, Potrocunga, Santa Bárbara, San Vicente Alto, Pucará, Isoloma, Carrera, Pitana Alto, San Pedro, Cachicunga, Vino Congapamba, Pitana Bajo, Pitana, Guachalá, Cangahua, La Buena Esperanza.
RIO GUAYLLABAMBA	QUEBRADA PORTADA	38,62	39,64	3965	Los Andes, Larcachaca, Ñawipugyu, Izacata, Ñawipugyu, Cochapamba, La Libertad, Pucara Corral, San Antonio, Yegua Pungu, El Milagro, Ninarrumi, San José, Verde Cocha, Tundantse, Cuniburo, Porotog Bajo, La Josefina.
RIO GUAYLLABAMBA	RIO COYAGO	52,24	104,08	829	Pacchapamba
RIO GUAYLLABAMBA	QUEBRADA NAVAS POTRERO	19,87	12,64	1017	Cocha Cunga, Pambamarca Alto
RIO GUAYLLABAMBA	QUEBRADA BUITREYACU	23,88	21,45	2146	Collaru, Patococha
RIO GUAYLLABAMBA	RIO SAYARO	39,90	72,50	0	
RIO GUAYLLABAMBA	RIO POROTOG	58,72	101,24	1003	Río Porotog nace de Turagal y Ninarrumi, atraviesa Gualimburo, Moras, Turupamba, Chambientola, Yuracachi, San Vicente De

**CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR**

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

25

FUENTES HÍDRICAS PARROQUIA CANGAHUA					
SUBCUENCA	MICROCUENCA	PERIMETRO TOTAL MICROCUENCA (KM)	ÁREA TOTAL DE LA CUENCA (KM2)	AREA (HA) EN LA PARROQUIA	UBICACIÓN
					Porotog, Pisambilla, Chiricunga, Totorapugro, Mishquichupa, Candelaria, Atuctoccha Cunga, Porotog Alto.
RIO GUAYLLABAMBA	RIO URAVIA	60,27	98,79	3658	Quinchucajas, Chumillos (actualmente es el Río Ilgñaro)
RIO GUAYLLABAMBA	RIO GUACHALA	33,27	50,65	1484	
RIO GUAYLLABAMBA	QUEBRADA SAN CARLOS	18,53	11,94	442	

**Fuente:** GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)







#### 1.2.1.2.2 Geología

La parroquia Cangahua debe su nombre al tipo de suelo de esta zona. Al estar asentada en territorio volcánico montañoso, el suelo es de cangahua, que se forma a partir de la erosión y el depósito de cenizas y piroclastos volcánicos.

Este territorio dispone de una morfología superficial del suelo uniforme, con niveles de rellenos volcánicos bastante anchos y aplanados, que representa grandes extensiones entre planas y suavemente onduladas.

Sus características son:

- **Ecología:** frente de desmonte, pastos, vegetación leñosa.
- **Formas del relieve:** aluvial antiguo, coluvión antiguo, llanura de depósitos volcánicos
- **Geología:** formación Cangahua, formación Chiche, volcánicos Cayambe, depósitos coluvio aluviales, depósitos coluviales.
- **Edafología:** suelos poco evolucionados arenosos sobre ceniza reciente; es decir suelos negros, húmidos.
- **Cobertura natural:** pastos y vegetación leñosa.
- **Infraestructura vial y poblacional:** de Norte a Sur la vía que comunica Cangahua y Oyacachi.
- **Poblados principales:** Cangahua.
- **Peligros naturales:** erosión por surcos, deslizamientos

En cuanto a los componentes geológicos del área total de la parroquia Cangahua, se evidencia que la parroquia consta de un 0,29% de depósitos aluviales, 0,33% de depósitos coluviales, 1,69% de depósitos coluvio aluviales, 1,14% de depósitos glaciares, 72,10% de formación Cangahua, 1,84% de formación Chiche, 20,66% de no aplicable, 1,94% de volcánicos Cayambe, 0,00% de volcánicos indiferenciados.

Las formaciones geológicas que afloran son:

- **Formación Cangahua.** - (Cuaternario). Como cobertura, se hallan depósitos de toba **volcánica y ceniza generalmente de espesor uniforme.**



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

28

- **Formación Chiche.** - (Pleistoceno). Andesitas de color rojo, andesita en una matriz arenosa y brechas volcánicas compuestas por fragmentos de andesitas, subangulares a angulares. El espesor sobrepasa los 50 m.
- **Volcánicos Cayambe.** - (Cuaternario). Están constituidos de lavas, brechas volcánicas, aglomerados y piroclastos. Las lavas son andesíticas con contenidos de piroxeno. Las brechas volcánicas están constituidas de fragmentos de andesitas subangulosas, bien compactas. Ver fotografía III-2.
- **Depósitos coluvio aluviales.** - (Cuaternario). Clastos subredondeados y subangulares, asociados a material limoso y arenoso.
- **Depósito coluvial.** - (Cuaternario). Superficies planas que aparecen al pie de la ladera como resultado del transporte gravitacional de los materiales resultantes de la desintegración de relieves primarios, están compuestos de material suelto y heterogéneo, suelo y clastos de diferente tamaño.

**Tabla N° 3. Formación geológica de la parroquia Cangahua**

FORMACIÓN GEOLÓGICA		
TIPO	AREA (HA)	ÁREA (%)
Depósitos aluviales	99,59	0,33
Depósitos coluviales	110,04	1,69
Depósitos coluvio aluviales	562,65	1,14
Depósitos glaciares	377,44	72,1
Formación Cangahua	23962,54	1,84
Formación chiche	611,31	20,66
Volcán Cayambe	644,67	0
Volcánicos indiferenciados	0,02	0

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec

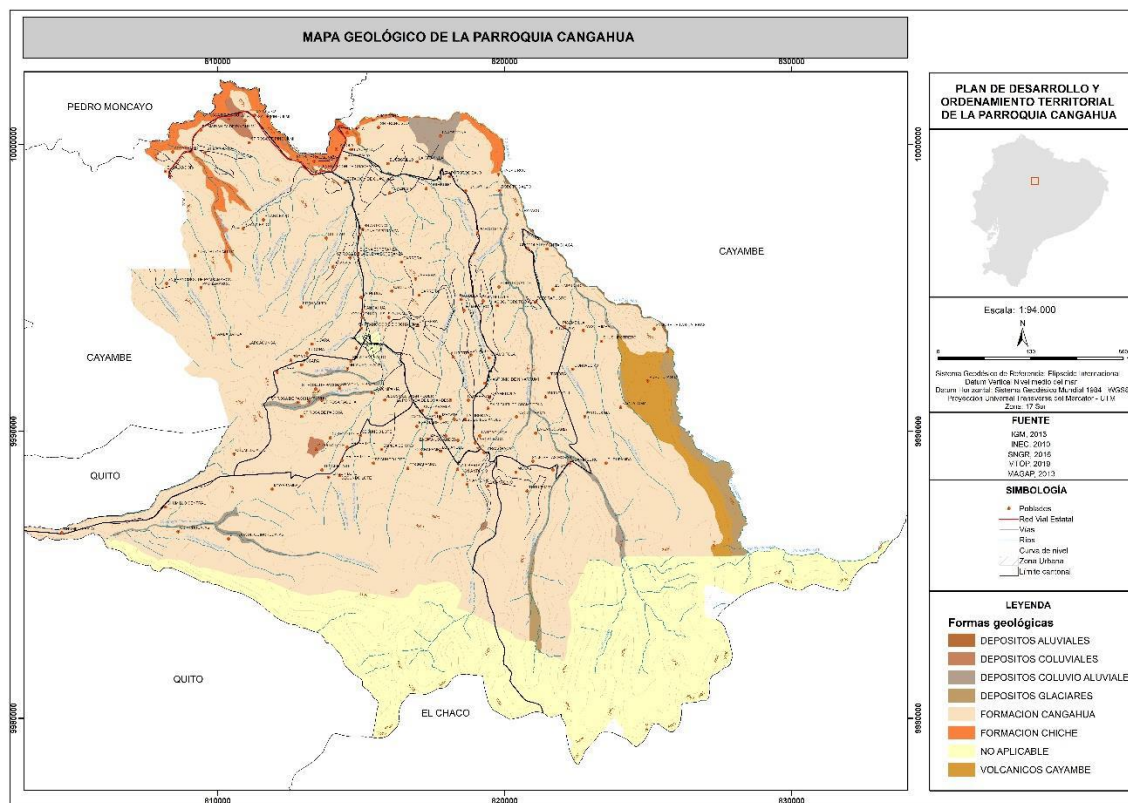


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

29

**Mapa N° 4. Geología de la parroquia Cangahua**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

**1.2.1.2.3 Suelo**

El suelo de la parroquia presenta algunas características según su textura, porosidad, profundidad, las mismas que se detallan a continuación:

Según la clasificación del Sistema Unificado de Clasificación de Suelos - SUCS, el tipo de suelo es ML (limos arenosos). La textura del suelo se refiere a la proporción relativa de arena, limo y arcilla contenidos en el suelo, es decir que los suelos pueden ser arena gruesa, arena media, arena fina, limosa o arcillosa según el componente predominante.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

30

**Tabla N° 4. Textura del suelo de la parroquia Cangahua**

TEXTURAS DE SUELO	
PARTÍCULAS	PORCENTAJE
Grava	0%
Arena	47%
Finos	53%

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

En una clasificación mayormente específica, el suelo de la parroquia Cangahua está constituido por arena, franco arenoso, arenoso francoso, franco limoso, franco arcillo-arenoso y tierras miscelánea.

**Tabla N° 5. Clasificación específica del suelo según su textura**

CLASIFICACIÓN ESPECÍFICA DEL SUELO SEGÚN SU TEXTURA		
TIPO	ÁREA (HA)	UBICACIÓN DE REFERENCIA
Arena	16,24	
Areno Francoso	1997,81	Pitana Alto, San Pedro, Quijuar Chupa, Vino Congapamba, Pitana Bajo, Guachalá, Cuchiloma, Buena Esperanza, Cangahua.
Franco	16957,11	Santa Bárbara, Asociación Agrícola Quinchucajas, Chumillos, Gualimburo, Moras, Los Andes, La Compañía, Pacchapamba, Larcachaca, Nawipugyu, Izacata, Espiga de Oro, Turupamba, Cochapamba, La Libertad, Janchi Paccha, Pucara Corral, Jesús del Gran Poder, San Antonio, Yegua Pungu, Paccha, Chambitola, Potrocunga, Yuracachi, Santa Bárbara, San Vicente Alto, San Vicente de Porotog, Collaru, Pisambilla, Chiricunga, Pucará, Cocha Cunga, Patococha, Totorapugro, La Caldera, Mishquichupa, Jatunpungu, Pucará Grande, Pambamarca Alto, Cuniburo, Cangahua
Franco Arcillo- Arenoso	113,78	
Franco Arenoso	6471,61	El Milagro, Ninarrumi, Isoloma, San José, Carrera, Candelaria, Atuctoccha Cunga, Cachicunga, Verde Cocha, Chitachaca, Porotog Alto, Pitana, Tundantse, Porotog Bajo, Perugachi, Tola Conga, La Josefina, Santa Marianita, Santa Rosa de Pingulmi, Buena Esperanza, Cangahua.
Franco Limoso	811,11	Comuna Carrera
Tierras Misceláneas	0,6	PANE, Buena Esperanza, Cangahua.

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

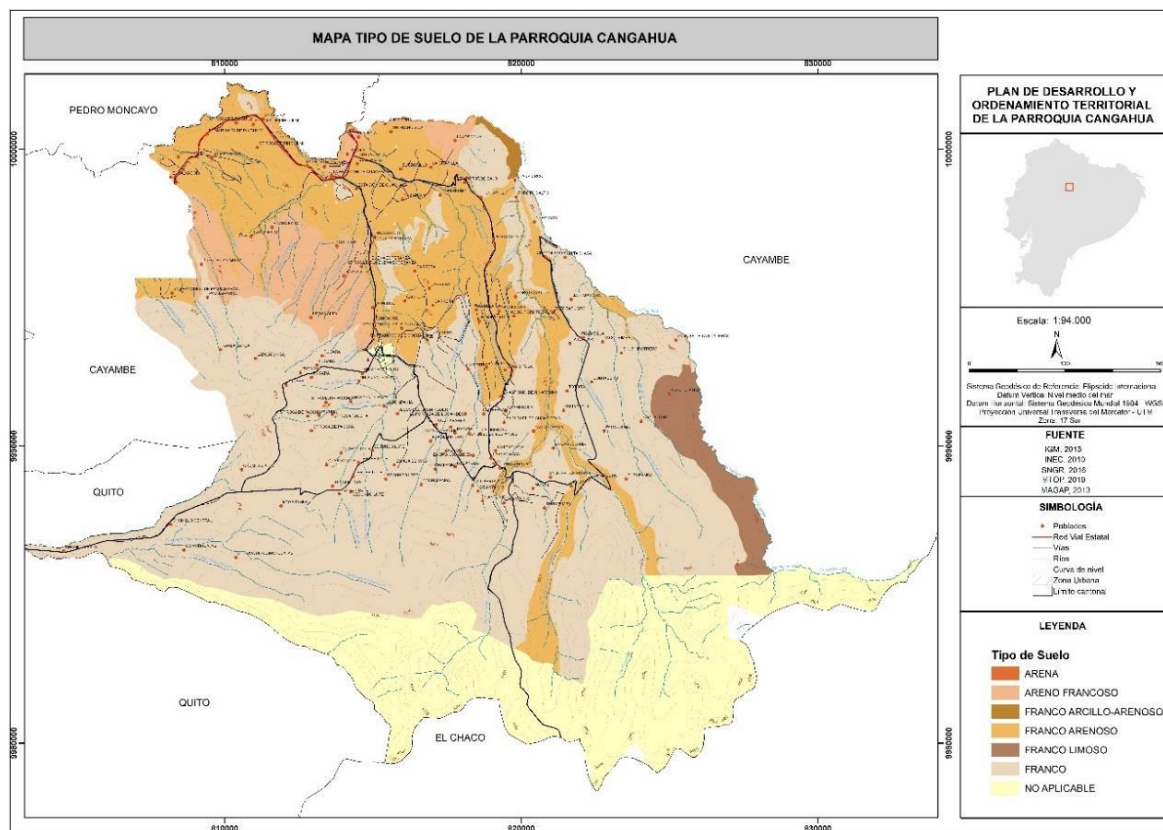
CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec

**Mapa N° 5. Tipo de suelo de la parroquia Cangahua según su textura**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

#### 1.2.1.2.4 Porosidad

La porosidad se expresa como el porcentaje del volumen del suelo ocupado por poros, es decir, el porcentaje del volumen del suelo no ocupado por sólidos. La porosidad se distribuye en macroporos y microporos; este factor es importante ya que cada una de estas fracciones de la porosidad total, es responsable de diferentes factores de crecimiento de las plantas. La macroporosidad es responsable de la aeración y drenaje del suelo, además de ser el espacio en que se desarrollan las raíces y parte de la microporosidad, retiene el agua que dispondrán las plantas para su crecimiento.

La porosidad del suelo de la parroquia Cangahua según su textura es:

**Arena:** suelos arenosos de textura gruesa 30%



**Areno francoso:** suelos arenosos de textura gruesa 30%

**Franco:** suelos francos, de textura media 50%

**Franco arcillo-arenoso:** suelos francos, de textura moderadamente fina 50%

**Franco arenoso:** suelos arenosos de textura moderadamente gruesa 30%

**Franco limoso:** suelo franco de textura media 50%

En la parroquia Cangahua no existen suelos Arcillosos

#### 1.2.1.2.5 Profundidad

El suelo de la parroquia Cangahua de acuerdo a su profundidad, está constituido por un 38,67% de suelos profundos, un 20,66% no aplicable, un 18,15% de suelos poco profundos, un 16,73% de suelos moderadamente profundos, un 5,78% suelos superficiales, un 0,00% tierras misceláneas.

**Tabla N° 6. Profundidad del suelo de la parroquia Cangahua**

PROFUNDIDAD DEL SUELO DE LA PARROQUIA DE CANGAHUA		
TIPO	ÁREA (HA)	UBICACIÓN
<b>Moderadamente Profundo</b>	5560,34	Moras, Turupamba, Collaru, El Milagro, Ninarrumi, San José, Candelaria, Cachicunga, Verde Cocha, Porotog Alto, Tundantse, Guachalá, Porotog Bajo, Cuchiloma, La Josefina, Buena Esperanza, Cangahua.
<b>No Aplicable</b>	6866,87	PANE, Buena Esperanza, Cangahua.
<b>Poco Profundo</b>	6032,79	Los Andes, La Compañía, Larcachaca, Nawipugyu, Izacata, Espiga de Oro, Cochapamba, La Libertad, Pucara Corral, Jesús del Gran Poder, San Antonio, Yegua Pungu, Chambitola, Yuracachi, San Vicente de Porotog, Pisambilla, Chiricunga, Patococha, Totorapugro, La Caldera, Mishquichupa, Pitana Alto, San Pedro, Jatunpungu, Quijuar Chupa, Vino Congapamba, Pitana Bajo, Pitana, Tola Conga, Santa Marianita, Buena Esperanza, Cangahua.
<b>Profundo</b>	12850,56	Santa Bárbara, Asociación Agrícola Quinchuajas, Chumillos, Gualimburo, Pacchapamba, Janchi Paccha, Paccha, Potrocunga, Santa Bárbara, San Vicente Alto, Pucará, Cocha Cunga, Isoloma, Carrera, Atutoccha Cunga, Pucará Grande, Pambamarca Alto, Chitachaca.
<b>Superficial</b>	1923,97	Cuniburo, Perugachi, Santa Rosa de Pingulmi
<b>Tierras Misceláneas</b>	0,6	

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020



La cobertura de suelo describe el material físico de la tierra, de esta manera, la definición relaciona estrechamente las clases de cobertura con sus características físicas. Las clases son discernibles con relativa facilidad mediante mediciones de sensores remotos, los cuales registran la respuesta espectral de los diferentes tipos de superficies.

En la parroquia Cangahua la cobertura del suelo es para cultivo, área poblada, infraestructura antrópica, mosaico agropecuario, pastizal, plantación forestal, páramo, vegetación arbustiva y vegetación herbácea, cada una con sus respectivas clasificaciones.

**Tabla N° 7 Cobertura de suelo de la parroquia Cangahua**

COBERTURA DEL SUELO					
COBERTURA	CLASIFICACIÓN COBERTURA	PRODUCTO	ÁREA (HA)	PORCENTA JE %	UBICACIÓN
Cultivo	Cereales	Cebada	130	0,39	Chitachaca
		Trigo	235	0,71	Santa Bárbara, San Vicente Alto, San Pedro, Quijuar Chupa.
		Maíz	313	0,94	Vino Congapamba, Pitana Guachalá, Tola Conga, Santa Rosa de Pingulmi.
	Flores	Rosas	365	1,1	Buena Esperanza
		Flores de Verano	19	0,06	
	Frutales	Frutilla	28	0,08	
	Hortalizas	Cebolla Blanca	1499	4,51	Larcachaca, Nawipugyu, Izacata, Espiga de Oro, Cochapamba, El Milagro, Pucará, Carrera, Cachicunga
	Leguminosas	Haba	30	0,09	Pitana Alto
		Choclo	3	0,01	
		Arveja	3	0,01	
	Raíces y Tubérculos	Papa	31	0,09	
Área poblada	Área en procesos de urbanización		147	0,44	La Libertad, Cuniburo, Cuchiloma, Buena Esperanza.
	Centro poblado		168,35	0,5	Cangahua
	Urbano		55	0,17	Cangahua



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

34

COBERTURA DEL SUELO					
COBERTURA	CLASIFICACIÓN COBERTURA	PRODUCTO	ÁREA (HA)	PORCENTAJE %	UBICACIÓN
Infraestructura antrópica	Cantera		16	0,05	
	Casa de hacienda		20	0,06	
	Complejo arqueológico		32	0,1	
	Complejo educacional		2	0,01	
	Complejo industrial		24	0,07	
	Complejo Recreacional		11	0,03	
	Gasolinera		1	0,003	
	Granja avícola		1	0,003	
	Relleno sanitario		6	0,02	
	Vertedero de basura		1	0,003	
Mosaico agropecuario	Misceláneo de cereales		678	2,04	Santa Bárbara, San Vicente Alto, San Pedro, Quijuar Chupa.
	Misceláneo de Ciclo corto		2237	6,73	La Compañía, Pacchapamba, Turupamba, Paccha, San Vicente de Porotog, Collaru, Pisambilla, Chiricunga, Patococha, Ninarrumi, Mishquichupa, San José, Candelaria, Atuctoccha Cunga, Pambamarca Alto, Verde Cocha, Porotog Alto, Tundantse, Buena Esperanza.
	Misceláneo de Hortalizas		1	0,003	
	Pasto cultivado con presencia de árboles		293	0,88	Cangahua

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

35

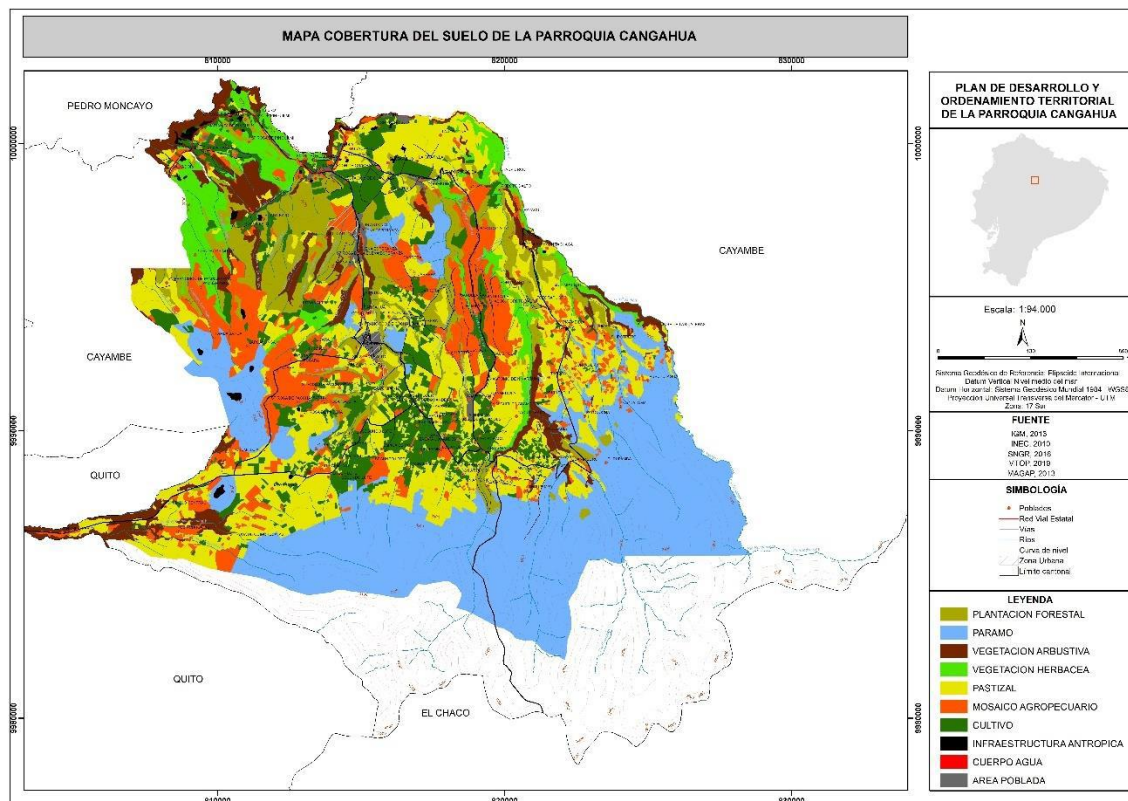
COBERTURA DEL SUELO					
COBERTURA	CLASIFICACIÓN COBERTURA	PRODUCTO	ÁREA (HA)	PORCENTAJE %	UBICACIÓN
Pastizal	Alfalfa		228	0,69	
	Avena forrajera		55	0,17	
	Pasto cultivado		6300	18,96	Santa Bárbara, Asociación Agrícola Quinchucajas, Chumillos, Moras, Los Andes, Janchi Paccha, Pucara Corral, Jesús del Gran Poder, San Antonio, Yegua Pungu, Chambitola, Potrocunga, Yuracachi, Totorapugro, La Caldera, Isoloma, Jatunpungu, Porotog Bajo, Perugachi, La Josefina, Santa Marianita, Buena Esperanza, Cangahua.
Plantación forestal	Eucalipto		2463	7,41	Pucará Grande, Pitana Bajo, Cangahua, Buena Esperanza
	Pino		126	0,38	Buena Esperanza
Páramo	Arbustivo		1573	4,73	Gualimburo
	Herbáceo		6422	19,32	Cocha Cunga
Vegetación arbustiva	Arbustal húmedo		1135	3,41	Buena Esperanza, Cangahua
	Arbustal seco		487	1,47	
Vegetación herbácea	Herbazal húmedo		700	2,11	
	Herbazal seco		819	2,46	

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec

## Mapa N° 6. Cobertura del suelo de la parroquia Cangahua



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.1.2.7 Patrimonio forestal

En cuanto al patrimonio forestal, en la parroquia Cangahua se pueden identificar Ecosistemas frágiles, servicios ambientales y territorio bajo conservación o manejo ambiental.

Se localizan seis tipos de ecosistemas, considerados según el Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica - MAAE 2013, en el cual se puede identificar que el 49,14% de la parroquia se encuentra intervenido, seguido por el 40,65% de herbazal del páramo, el 5,89% de bosque siempre verde montano alto del norte de la cordillera oriental de los Andes, el 3,29% de bosque y arbustal semideciduo del norte de los Valles, el 0,62% de arbustal siempreverde montano del norte de los Andes, el 0,42% de bosque siempreverde del páramo.



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

37

**Tabla N° 8. Ecosistemas forestales de la parroquia Cangahua**

ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA PARROQUIA CANGAHUA			
ECOSISTEMAS	ÁREA (HA)	ÁREA (%)	UBICACIÓN
Arbustal Siempreverde Montano del Norte de los Andes	204,43	0,62	
Bosque Siempreverde del Páramo	139,31	0,042	
Bosque Siempreverde Montano Alto del Norte de la Cordillera de los Andes	1958,3	5,89	Turupamba, Yuracachi, Ninarrumi, Totorapugro, La Caldera, Chitachaca, Cangahua
Bosque y Arbustal Semideciduo del Norte de los Valles	1092,84	3,29	Cangahua, Verde Cocha, Cuniburo
Herbazal del Páramo	13508,92	40,65	
Intervención	16331,33	49,14	Quinchuajas, Chumillos, Gualimburo, Ñawipugyu, Espiga de Oro, Cochapamba, La Libertad, Janchi Paccha, Pacchapamba, Larcachaca, Ñawipugyu, Izacata Moras, Los Andes, La Compañía, San Vicente Alto, San Vicente de Porotog, Collaru, El Milagro, Pisambilla, Isoloma, San José, Carrera, Pitana Alto, San Pedro, Jatunpungu, Candelaria, Porotog Alto, Pitana Bajo, Pitana, Tundantse, Guachalá, Porotog Bajo, Cuchiloma, La Josefina, Santa Marianita, Santa Rosa de Pingulmi, Buena.

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

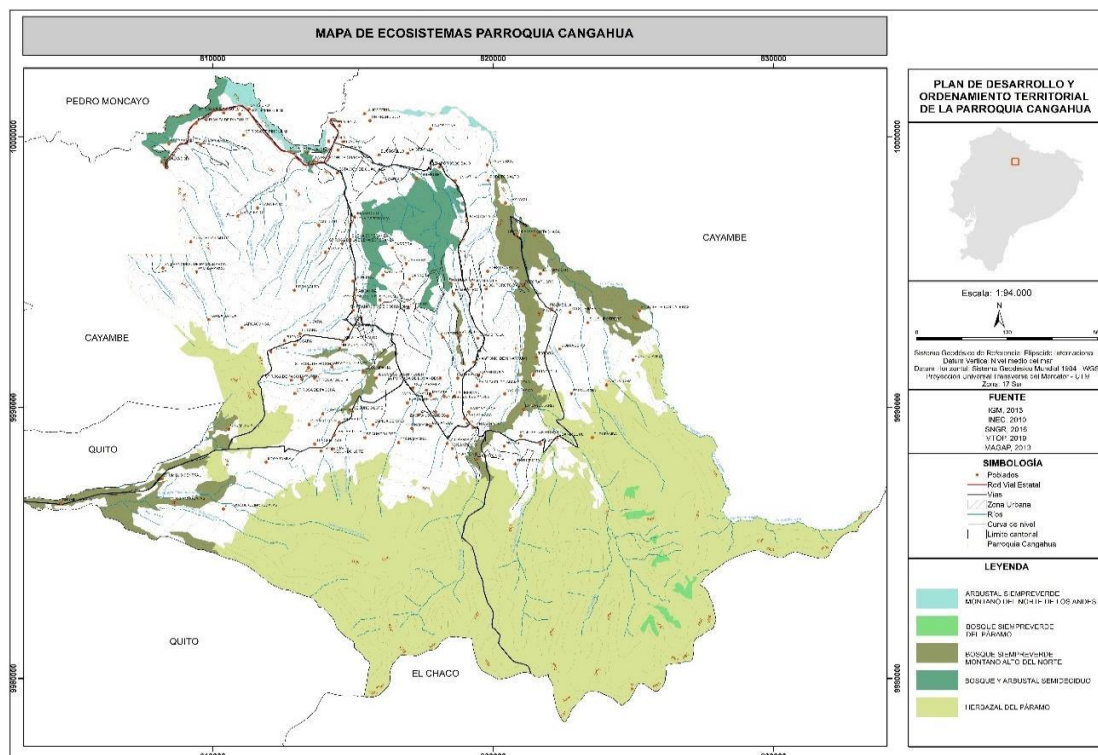


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

38

**Mapa N° 7. Ecosistemas de la parroquia Cangahua**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.1.3 Ecosistemas

Los ecosistemas son a su vez sistemas complejos compuestos de organismos vivos como plantas, animales o microorganismos, que interactúan entre sí y con el entorno, en un espacio físico determinado.

Estos ecosistemas pueden ser continentales, marítimos, frágiles no protegidos, fauna y flora.

#### 1.2.1.3.1 Ecosistemas frágiles

Los ecosistemas en la parroquia se ven amenazados por la contaminación de productos industriales que son eliminados por las florícolas sin tratamiento hacia las quebradas. Los ecosistemas frágiles son los páramos, ya que son ecosistemas únicos de las altas montañas de los Andes y tienen un alto valor ecológico y ambiental por los servicios que le ofrece al hombre para su bienestar.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





### 1.2.1.3.2 Deforestación

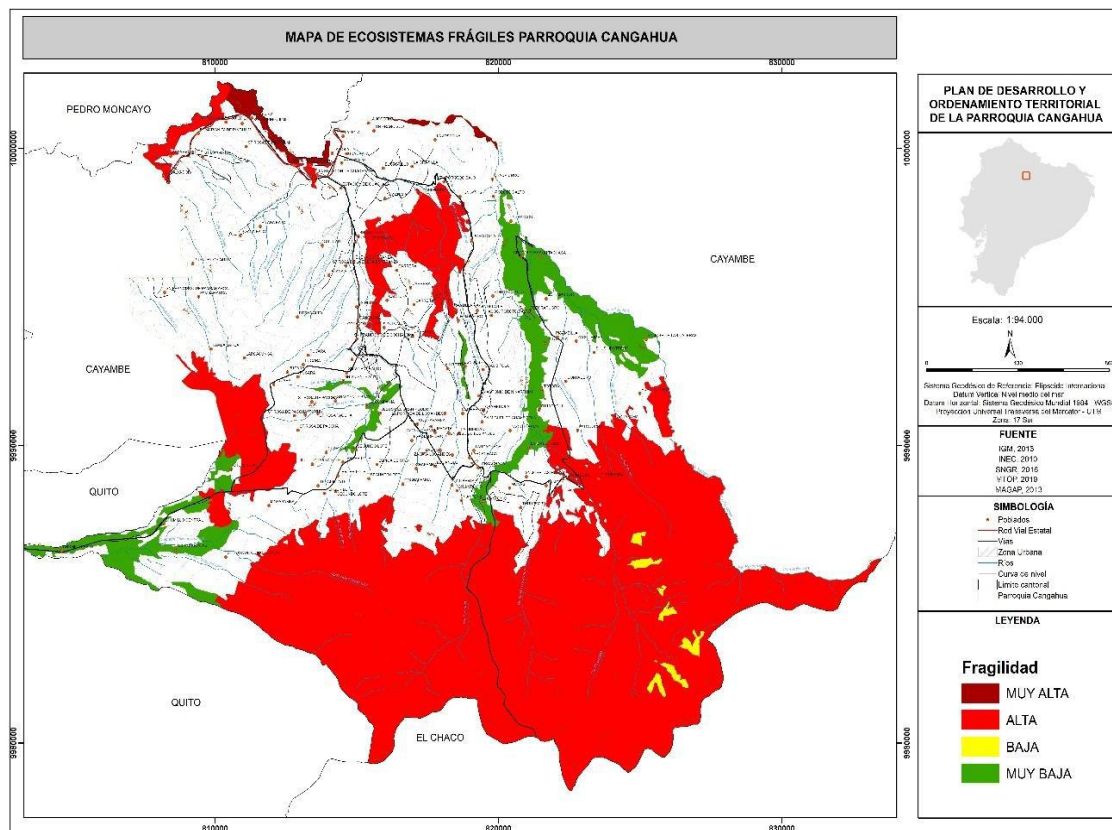
La parroquia Cangahua registra que durante años ha venido sufriendo la pérdida de cobertura vegetal especialmente forestal muy importante, tal es el caso que el 73,02% de la parroquia ha cambiado el bosque a vegetación herbácea, mientras que el 26,98% ha cambiado el bosque a vegetación arbustiva, con un total de 145,27 hectáreas afectadas.

**Tabla N° 9. Deforestación en la parroquia Cangahua**

DEFORESTACIÓN EN LA PARROQUIA CANGAHUA				
ECOSISTEMA ORIGINAL	ESTADO ACTUAL	ÁREA (HA)	ÁREA %	UBICACIÓN
Bosque	Vegetación Arbustiva	39,2	26,98	PANE
Bosque	Vegetación Herbácea	106,07	73,02	PANE

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

## Mapa N° 8. Ecosistemas frágiles de la parroquia Cangahua



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.1.4 Amenazas naturales

#### 1.2.1.4.1 Amenazas naturales, vulnerabilidad y riesgos

Las amenazas naturales son eventos que pueden causar daños, peligros y poner en riesgo a los seres vivos, a la infraestructura, medio ambiente o a la economía. La mayoría de estos eventos son impredecibles y pueden estar motivados por factores climáticos, geológicos, ambientales y pueden dejar consecuencias devastadoras a su paso.

Estas amenazas naturales pueden ser de origen volcánico, deslizamientos, movimiento de masas, sísmicos, inundaciones, tsunamis, incendios.

#### 1.2.1.4.2 Amenaza sísmica por fallas geológicas

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

41

En la parroquia Cangahua se ha identificado 13 fallas geológicas, con una distancia sumatoria de 14.505,94 metros, identificándose 2 fallas que representan 22,33% en la comunidad de Santa Rosa de Pingulmi, 2 fallas que representan el 13,23% en la comunidad de Cuchiloma, 9 fallas que representan el 64,4% en la zona de Patrimonio de Áreas Naturales del Estado - PANE o área que corresponde a la reserva Cayambe – Coca, en comparación de la distancia sumatoria total en la parroquia Cangahua. Considerar las fallas geológicas es imprescindible para la planificación de proyectos de infraestructura y servicios de cualquier índole, ya que son zonas muy susceptibles a sismos y movimientos en masa.

**Tabla N° 10. Fallas geológicas en la parroquia Cangahua**

FALLAS GEOLÓGICAS		
FALLA	LARGO (m)	UBICACIÓN
Fi	279,01	PANE
Fi	1503,99	Santa Rosa de Pingulmi
Fi	1734,97	Santa Rosa de Pingulmi
Ee	939,9	Cuchiloma
Ee	979,45	Cuchiloma
Ag	1320,13	PANE
Ag	83,09	PANE
Ag	349,95	PANE
Ag	1928,18	PANE
Fi	2169,65	PANE
Fi	86,38	PANE
Fi	245,77	PANE
Ag	288547	PANE

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

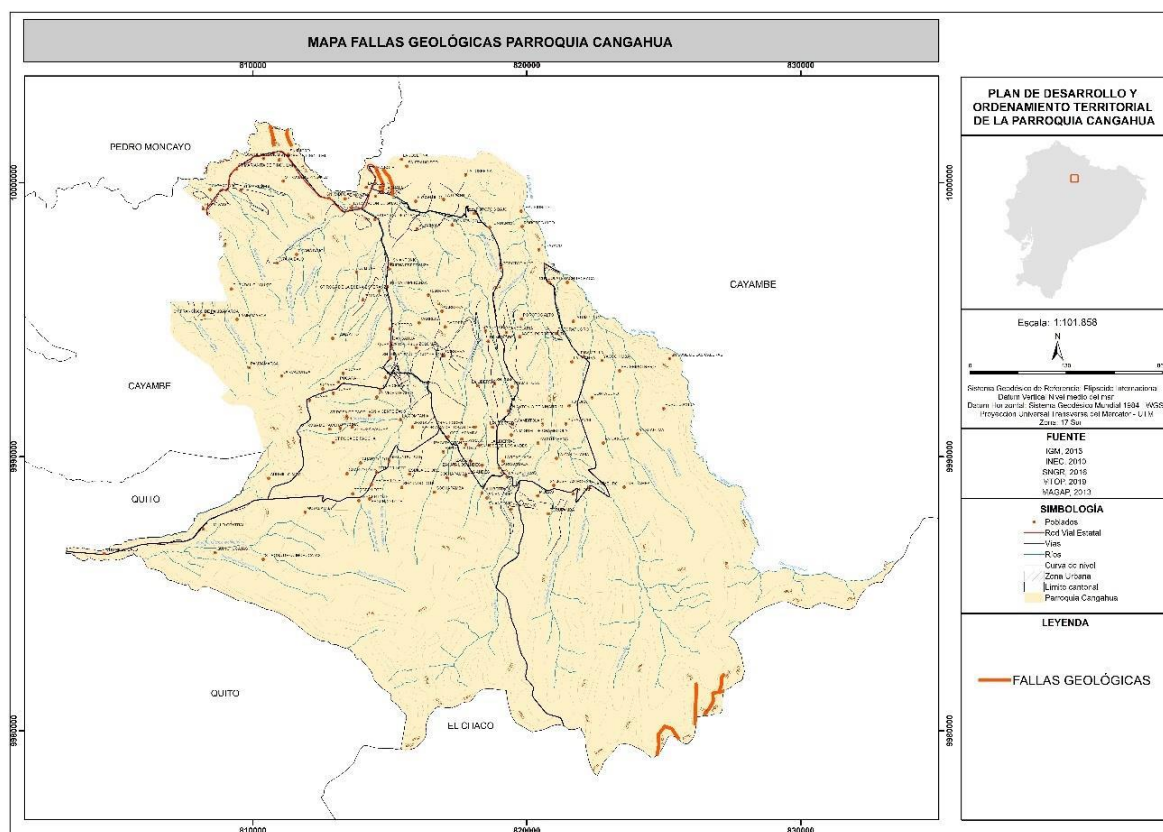
CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec

## Mapa N° 9. Fallas geológicas de la parroquia Cangahua



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.1.3 Deslizamientos

Un deslizamiento es el proceso por el cual un volumen de material constituido por roca, suelo, tierras, detritos o escombros se desplaza ladera abajo por acción de la gravedad. Son conocidos popularmente como deslizamientos, derrumbes, procesos de remoción en masa, fenómenos de remoción en masa, fallas de taludes y laderas.

Su origen obedece a una gran diversidad de procesos geológicos, hidrometeorológicos, químicos y mecánicos que se dan en la corteza terrestre y en la interfaz entre ésta, la hidrósfera y la atmósfera.



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

43

La dinámica geológica del sector, genera problemas de deslizamientos, los cuales se han categorizado en 5 tipos de acuerdo con su grado de amenaza, la parroquia consta de un 20,64% de gravedad de amenaza desconocido, un 35,54% de gravedad de amenaza alto, un 20,90% de gravedad de amenaza bajo, un 10,50% de gravedad de amenaza medio, un 12,42% de gravedad de amenaza nulo.

**Tabla N° 11. Riesgos de deslizamientos en la parroquia de Cangahua**

DESlizamientos en la Parroquia de Cangahua		
GRADO DE AMENAZA	AREA (HA)	UBICACIÓN REFERENCIA
Desconocido	6860,84	Cangahua, PANE
Alto	11811,77	Asociación Agrícola Quinchuajas, Chumillos, Gualimburo, Pacchapamba, Janchi Paccha, Yuracachi, Pisambilla, Patococha, Totorapugro, La Caldera, Jatunpungu, Porotog Alto, Tundantse, Porotog Bajo, La Buena Esperanza.
Bajo	6945,22	Moras, Los Andes, La Compañía, Larcachaca, Ñawipugyu, Izacata, Ñawipugyu, Espiga de Oro, Turupamba, Cochapamba, Pucara Corral, Jesús del Gran Poder, San Antonio, Yegua Pungu, Chambitola, San Vicente Alto, San Vicente de Porotog, El Milagro, Chiricunga, Pucará, Ninarrumi, Mishquichupa, Isoloma, San José, Carrera, Pitana Alto, San Pedro, Candelaria, Verde Cocha, Quijuar Chupa, Chitachaca, La Buena Esperanza, Pitana, Tola Conga, Santa Marianita, Santa Rosa de Pingulmi, Cangahua.
Medio	3490,79	Paccha, Potrocunga, Santa Bárbara, Cocha Cunga, Atuctoccha Cunga, Pucará Grande, Pambamarca Alto, Cachicunga, Pitana Bajo, Cuniburo, Perugachi, La Buena Esperanza.
Nulo	4126,51	Santa Bárbara, La Libertad, Collaru, Vino Congapamba, Guachalá, Cuchiloma, La Josefina, La Buena Esperanza

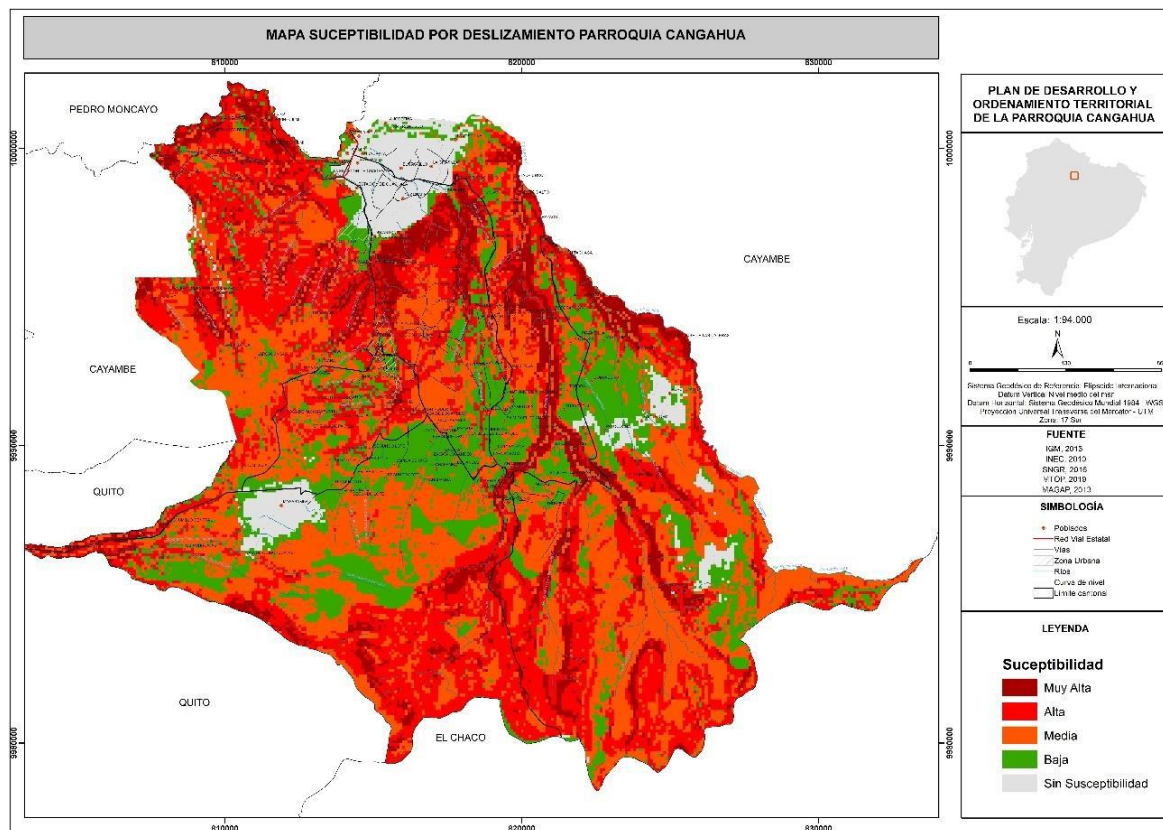
Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



## Mapa N° 10. Susceptibilidad por deslizamiento en la parroquia Cangahua



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.1.4.4 Amenazas volcánicas

La parroquia Canguahua se encuentra cerca del volcán Cayambe, cuya actividad está monitoreada desde el año 1987, por tres estaciones sísmicas y una línea de control de la deformación del flanco norte. La primera estación, se instaló en 1987 y está ubicado en el flanco norte – occidental, la segunda se instaló en el 2001 y está ubicada cerca del refugio en el flanco sur – occidental y la tercera se instaló en el 2003 y está ubicada en el flanco sur.

Los sectores que mayor área tienen dentro de una posibilidad de riesgo por peligros volcánicos baja son: Gualacata, Cuchiloma y la Josefina con un área de 1505,78 hectáreas pero con una posibilidad alta, seguida del sector del río pisque con 195,15 hectáreas y por último La Caldera con 283,8 hectáreas con una posibilidad baja.



**Tabla N° 12. Zonas de amenaza volcánica**

ZONAS DE AMENAZA VOLCÁNICA			
NOMBRE	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA	ÁREA (HA)	UBICACIÓN
Cayambe	Baja	283,8	La Caldera
Cayambe	Media	195,15	Río Pisque
Cayambe	Baja	1505,78	Guachalá, Cuchiloma, La Josefina

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

Lo más peligroso que puede ocurrir durante o después de una erupción volcánica del volcán Cayambe para las zonas aledañas son: la emisión de los gases, los flujos del material piroclástico (ceniza, fragmentos de roca y piedra pómez) por colapso de domos, flujos de lodo y escombros por fusión del casquete glaciar y por lluvias. Las consecuencias que estos eventos pueden ocasionar son:

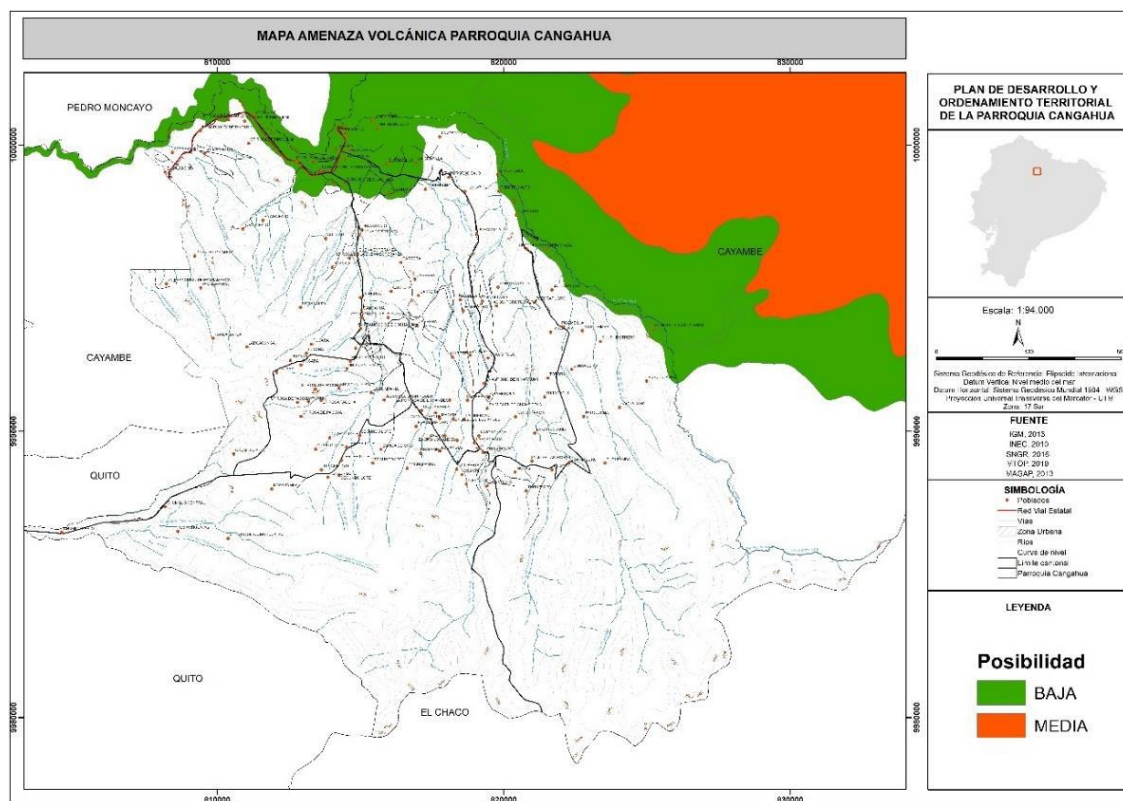
- Un domo de lava:** puede volverse inestable por la gran cantidad de pendientes existentes en el volcán, ocasionando de esta manera un colapso del domo y generando flujos piroclásticos de bloques y ceniza que descenderían por las pendientes del volcán.
- Material piroclástico:** este pudiera ser de pequeños o grandes tamaños, los fragmentos de grandes tamaños caerían cerca del volcán, mientras que los pequeños subirían a grandes alturas en las columnas eruptivas y serían expandidos por el viento a varias distancias del volcán, cubriendo áreas con una capa de varios milímetros o centímetros de ceniza. Estos flujos piroclásticos son extremadamente peligrosos por su gran y amplia movilidad y temperatura, que la gente que llega a ser afectada por estos flujos tiene muy pocas posibilidades de sobrevivir ya que inmediatamente afecta a la respiración y a la vista.
- Los flujos de lodo y escombros:** se forman cuando las masas de materiales como la ceniza, los depósitos glaciares, los escombros de flujos piroclásticos y avalanchas de rocas, se mezclan con el agua y por el peso y la magnitud se movilizan por la fuerza gravedad laderas abajo, siguiendo los drenajes de los ríos existentes, por lo que, debido a su alta velocidad y densidad, estos flujos pudieran mover y arrastrar objetos de gran tamaño y peso.



- d) **Las avalanchas de escombros:** son grandes deslizamientos que pueden ocurrir en un sector de un volcán, producidos por la inestabilidad de los flancos y del suelo del mismo. En el caso del volcán nevado Cayambe, que presenta fuertes pendientes en todos sus flancos y un gran desnivel entre la cumbre y las zonas circundantes, la ocurrencia de avalanchas sería posible y dada la magnitud y violencia de estas, todo lo que se encuentre en su camino sería destruido

Se tiene un registro, que en las erupciones pasadas del volcán Cayambe, han ocurrido los diferentes escenarios anteriormente expuestos, en diferentes momentos de la historia del volcán, dejando como consecuencias numerosas muertes y graves daños en la salud, tanto en personas como en animales, pérdidas de hogares y tierras, así como daños considerables en los cultivos.

## Mapa N° 11. Amenazas volcánicas en la parroquia Cangahua



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.1.5 Amenazas climáticas

Las amenazas climáticas son los impactos adversos en la sociedad, el medio ambiente o la economía, producto del cambio climático. Estos hechos pueden haber sido causados por factores humanos o naturales y sus consecuencias pueden ser graves y duraderas.

Estas amenazas climáticas pueden expresarse en sequías, lluvias intensas, altas temperaturas y heladas, eventos extremos, riesgo climático.

#### 1.2.1.5.1 Amenaza por riesgo climático



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

48

La magnitud del cambio climático dependerá de las emisiones de gases de efecto invernadero, que son inciertas, ya que dependerán de cuánto nos esforcemos en reducir emisiones. Por eso, cuando se habla de cambio climático, se debe hacer referencia a escenarios de emisiones.

El Panel Intergubernamental del Cambio Climático - IPCC, ha planteado diferentes escenarios, asumiendo diferentes niveles de esfuerzo de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero a nivel global. En cada uno de estos escenarios se tendría diferentes impactos del cambio climático. Para este caso se ha hecho las proyecciones para dos escenarios.

**RCP 4.5:** Este escenario se daría si se realizan acciones de mitigación fuerte, se lo llama también escenario de estabilización. La temperatura muy probablemente excede los 2°C.

**RCP 8.5:** En este escenario se mantiene el ritmo de emisiones actuales. Es decir, el incremento de las emisiones de gases de efecto invernadero a lo largo del tiempo. La temperatura probablemente no excede los 4°C.

Los fenómenos relacionados al cambio climático son: lluvias intensas, incremento de temperatura, sequías y heladas. Para el caso de la parroquia Cangahua, se mostrará la información sobre estas amenazas y su intensidad.

A continuación, se presenta una serie de mapas que representan la tendencia de aumento del número de días al año de dicho fenómeno bajo los distintos escenarios RCP (4.5 u 8.5) en el periodo 2016-2040 en comparación al clima histórico del periodo 1991-2015.

En el mapa de amenaza por sequía, se representan conjuntamente los escenarios 4.5 y 8.5, ya que en ambos casos la proyección es la misma. Para este caso, en la parroquia Cangahua en la mayoría de su territorio, el nivel de amenaza es muy baja, lo que significa que la tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 10 o más años, es decir las sequías más fuertes se extenderían en un día y medio más hacia el año 2030 y se extenderían en 3 días más hacia el año 2040.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

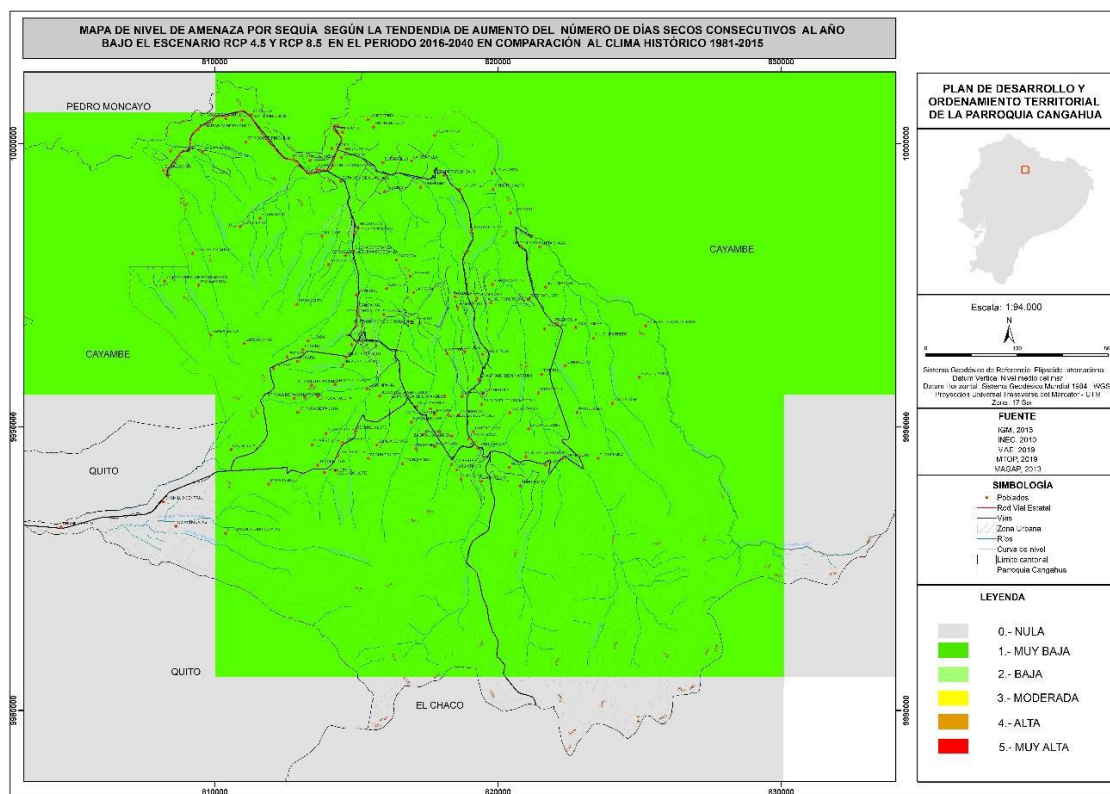


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

49

**Mapa N° 12. Amenaza por sequía, en escenarios RCP 4.5 y RCP 8.5, en la parroquia Cangahua**



Fuente: GAD parroquial de Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

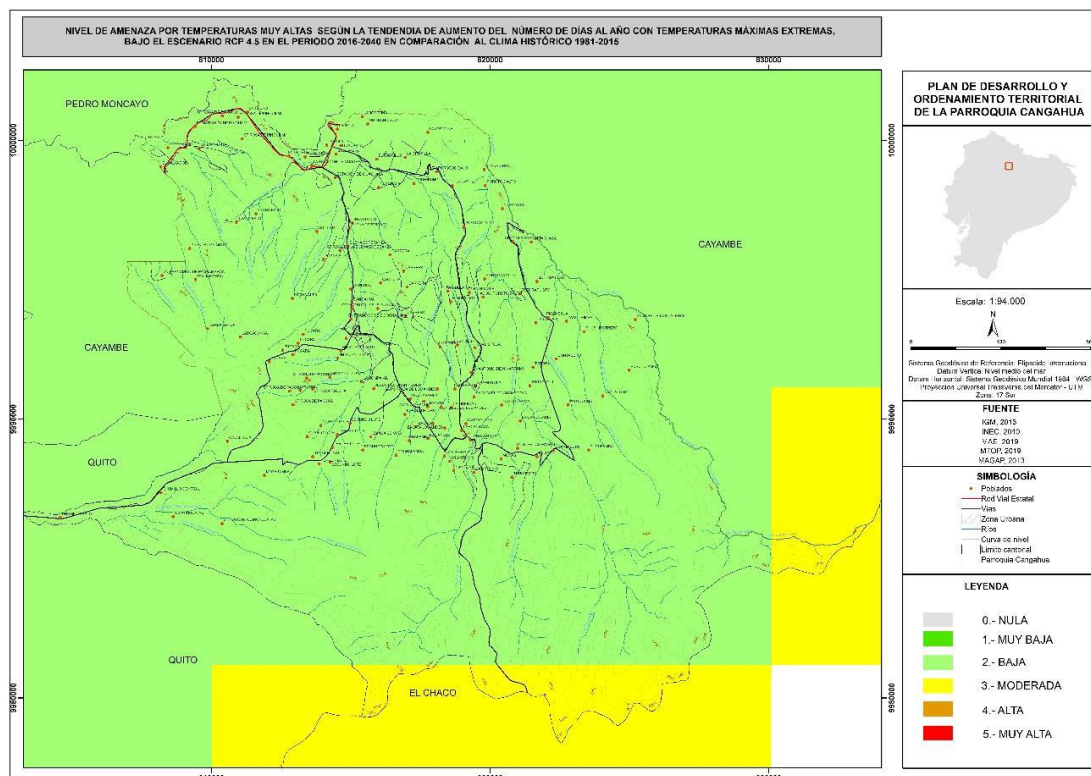
✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



## Mapa N° 13. Amenaza por altas temperaturas en la parroquia Cangahua



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.1.5.2 Escenario RCP 4.5

El mapa de amenaza por sequía, representa las proyecciones de temperaturas muy altas en el escenario RCP 4.5. Para este caso en la parroquia Cangahua en casi todo su territorio en nivel de amenaza es baja. Esto significa que la tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 5 o 10 años, es decir habría 3 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2030 y 6 días más con lluvias extremas hacia el año 2040.

El mapa de amenazas por altas temperaturas, representa las proyecciones de temperaturas muy altas en el escenario RCP 8.5. Para este caso en la parroquia Cangahua en casi todo su territorio, el nivel de amenaza es moderada. Esto significa que la tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 2 o 5 años, es decir habría 6 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2030 y 15 días más con lluvias extremas hacia el año 2040.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





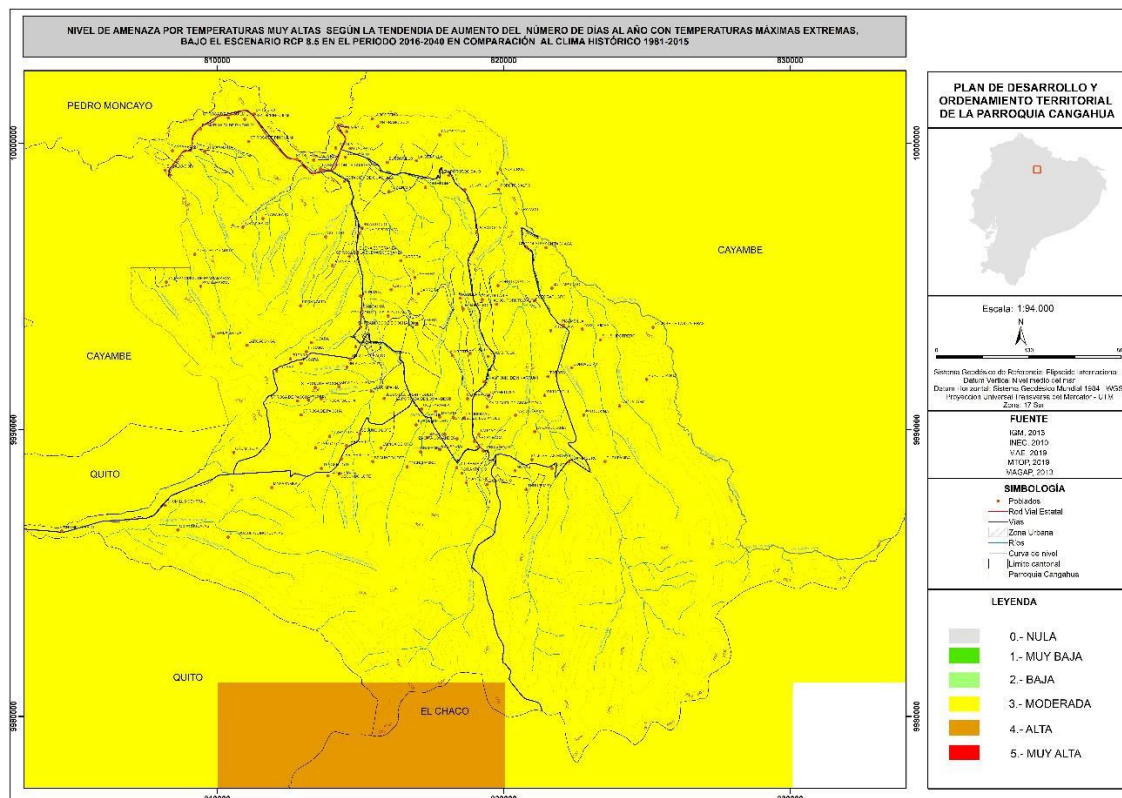
**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

51

Para el nivel de amenaza alta la tendencia es hacia el aumento de 1 día cada 1 o 2 años, habría 15 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2030 y 30 días más con temperaturas muy altas hacia el año 2040.

**Mapa N° 14. Escenario RCP 8.5**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

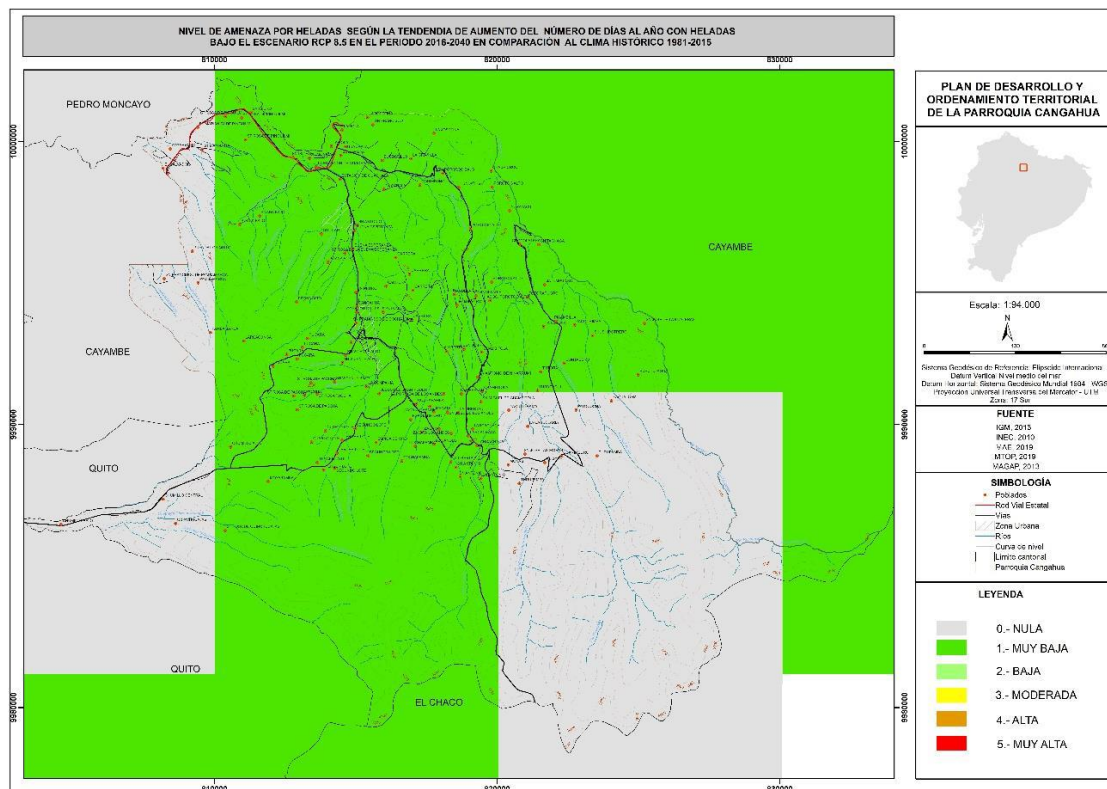


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

52

### Mapa N° 15. Amenaza por heladas



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

#### 1.2.1.6 Clima.

El clima son condiciones atmosféricas que predominan en un determinado lugar y que está determinada por factores como temperatura, precipitación, humedad, radiación solar, nubosidad, vientos.

En la parroquia Cangahua, la temperatura varía de acuerdo con la altitud desde los 5–25 °C.

##### 1.2.1.6.1 Datos meteorológicos

Las estaciones meteorológicas de las cuales se obtiene información de la parroquia Cangahua son:

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

53

1) **CODIGO:** M0344

**NOMBRE ESTACION:** CANGAHUA

**TIPO:** PV

**COORDENADA Y:** 9993325

**COORDENADA X:** 815134

**ESTADO:** Activa

**UBICACIÓN:** Parroquia Cangahua

2) **CODIGO:** M023

**NOMBRE:** OLMEDO

**TIPO:** CO

**COORDENADA Y:** 10015349

**COORDENADA X:** 829061

**ESTADO** Activa

**UBICACIÓN:** Parroquia Olmedo

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

54

**Tabla N° 13. Datos Meteorológicos de la parroquia de Cangahua**

DATOS METEREOLÓGICOS DE LA PARROQUIA DE CANGAHUA														
CÓDIGO	ESTACIÓN	DATOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
M023	Olmedo-Pichincha	Precipitación (mm)	81, 5	73, 3	93, 2	97, 9	65, 9	39, 3	27, 2	22	44, 3	120, 7	79, 6	101, 4
		Temperatura (°C)	11, 6	11, 7	11, 8	12	12, 1	11, 7	11, 4	11, 5	11, 7	12, 2	12	11, 9
		Evapotranspiración (mm)	52, 6	47, 7	53, 3	52, 8	55, 3	51, 2	51, 4	21, 6	51	55, 4	52, 8	53, 7
M0344	Cangahua	Precipitación (mm)	49, 2	68, 9	82, 4	87, 3	62, 3	33, 7	19, 7	18	43, 3	85, 2	84, 1	65, 7

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

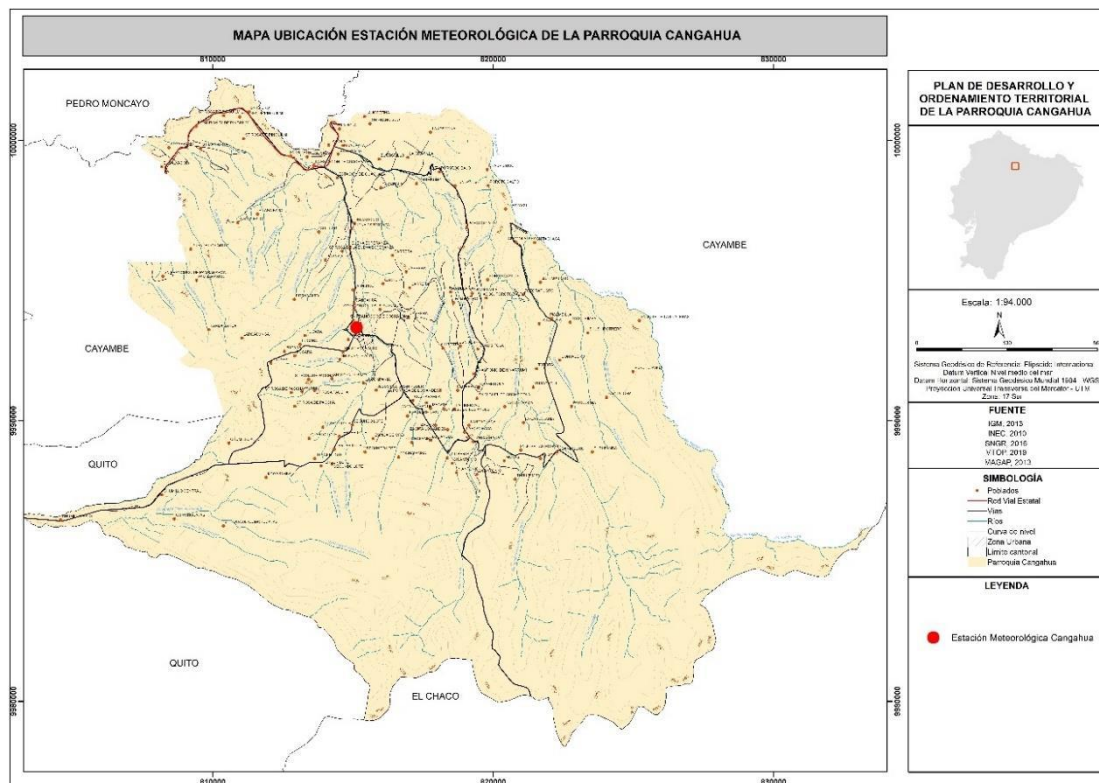
CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec

## Mapa N° 16. Ubicación estación meteorológica de la parroquia Cangahua



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.1.6.2 Isoyetas

Isoyeta es el término que se usa en meteorología para nombrar a la línea que se traza en un mapa, para unir los puntos terrestres que reciben iguales cantidades de precipitaciones en un año o en algún otro lapso de tiempo que se determine.

Las isoyetas medias anuales permiten calcular las precipitaciones anuales medias que tienen las cuencas, subcuencas y microcuencas, como parte del balance hídrico. El trazado se realizó a nivel parroquial, con una red de isoyetas medias anuales en intervalos de 100 mm.





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

56

**Tabla N° 14. Isoyetas en la parroquia Cangahua**

ISOYETAS EN LA PARROQUIA CANGAHUA		
RANGO (MM)	AREA (HA)	UBICACIÓN
1000-1100	2187,23	
1100-1200	1215,21	
1200-1300	322,12	
1300-1400	5,04	
400-500	683,2	Santa Bárbara, Chumillos
500-600	1868	Asociación Agrícola Quinchucajas, Pacchapamba
600-700	9093,27	La Compañía, Izacata, Espiga de Oro, Cochapamba, Janchi Paccha, Jesús del Gran Poder, Paccha, Potrocunga, Santa Bárbara, San Vicente Alto, Pucará, Cocha Cunga, Isoloma, Carrera, Pitana Alto, San Pedro, Pucará Grande, Pambamarca Alto, Cachicunga, Quijuar Chupa, Vино Congapamba, Pitana Bajo, Pitana, Perugachi, Cangahua, La Buena Esperanza.
700-800	10063,91	Los Andes, Larcachaca, Ñawipugyu, Ñawipugyu, Turupamba, La Libertad, Pucara Corral, San Antonio, Yegua Pungu, Chambitola, Yuracachi, San Vicente de Porotog, El Milagro, Pisambilla, Chiricunga, Ninarrumi, Totorapugro, Mishquichupa, San José, Jatunpungu, Candelaria, Atuctoccha Cunga, Verde Cocha, Chitachaca, Porotog Alto, Tundantse, Cuniburo, Guachalá, Porotog Bajo, Tola Conga, Cuchiloma, La Josefina, Santa Marianita, Santa Rosa de Pingulmi, La Buena Esperanza.
800-900	4566,02	Gualimburo, Moras, Collaru, Patococha, La Caldera
900-1000	2934,13	

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

Las precipitaciones oscilan entre los 400 a 1.400 mm al año, siendo las comunidades de Santa Bárbara, Chumillos donde se registran menor rango de precipitaciones medias anuales tan solo de 400 a 500 mm anuales, cosa contraria en las comunidades de Gualimburo, Moras, Collaru, Patococha, La Caldera, donde se registran precipitaciones medias anuales de 800 a 900 mm.

El 72,8% del territorio cantonal se encuentra en el rango de lluvias anuales que van desde 1.000 mm hasta 2.000 mm (1 a 2 metros de lluvia). El 27,1% del territorio recibiría lluvias entre 800 a 1.000 mm/año y otro 0,1% de la parroquia está caracterizado por lluvias mayores de 2.000 mm/a.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



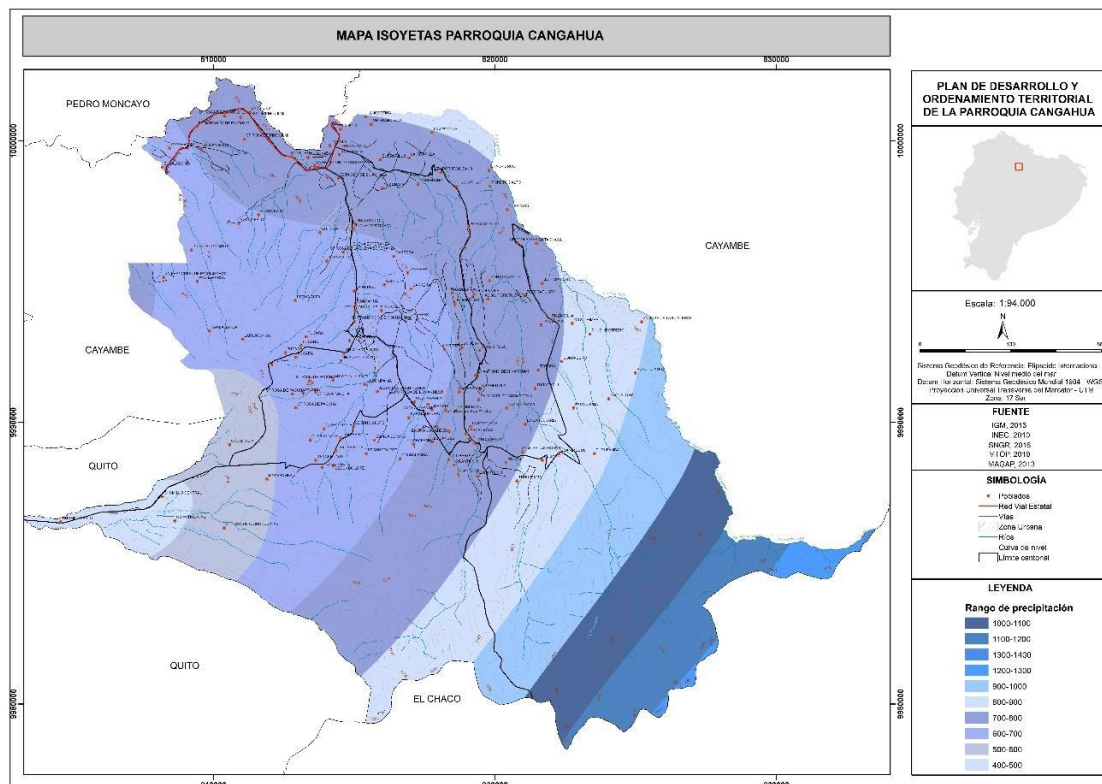


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

57

**Mapa N° 17. Isoyetas en la parroquia Cangahua**





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

58

**Tabla N° 15. Isotermas en la parroquia Cangahua**

ISOTERMAS EN LA PARROQUIA CANGAHUA		
RANGO (MM)	AREA (HA)	UBICACIÓN
10-11	3361,21	Santa Bárbara, San Vicente Alto, Ninarrumi, Mishquichupa, Isoloma, San José, Carrera, Pitana Alto, Candelaria, Atuctoccha Cunga, Pambamarca Alto, Achicunga, Verde Cocha, Quijuar, Chupa, Porotog Alto, Cangahua
11-12	2084,4	Cangahua, San Pedro, Chitachaca, Tundantse
12-13	1763,03	Vino Congapamba, Pitana
13-14	2607,08	Pitana Bajo, Cuniburo, Guachalá, Porotog Bajo, Tola Conga, Cuchiloma, La Josefina, Santa Rosa de Pingulmi, La Buena Esperanza.
14-15	468,62	Perugachi, Santa Marianita
15-16	127,93	
16-17	7,42	
3-4	151,49	
4-5	1130,93	
5-6	2327,19	
6-7	4557,95	
7-8	4696,9	
8-9	5395,06	Asociación Agrícola Quinchuajas, Gualimburo, Moras, Los Andes, La Compañía, Pacchapamba, Larcachaca, Espiga de Oro, Janchi Paccha, Paccha, Cocha Cunga.
9-10	4555,92	Chumillos, Ñawipugyu, Izacata, Ñawipugyu, Turupamba, Cochapamba, La Libertad, Pucara Corral, Jesús del Gran Poder, San Antonio, Yegua Pungu, Chambitola, Potrocunga, Yuracachi, Santa Bárbara, San Vicente de Porotog, Collaru, El Milagro, Pisambilla, Chiricunga, Pucará, Patococha, Totorapugro, La Caldera, Jatunpungu, Pucará Grande.

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

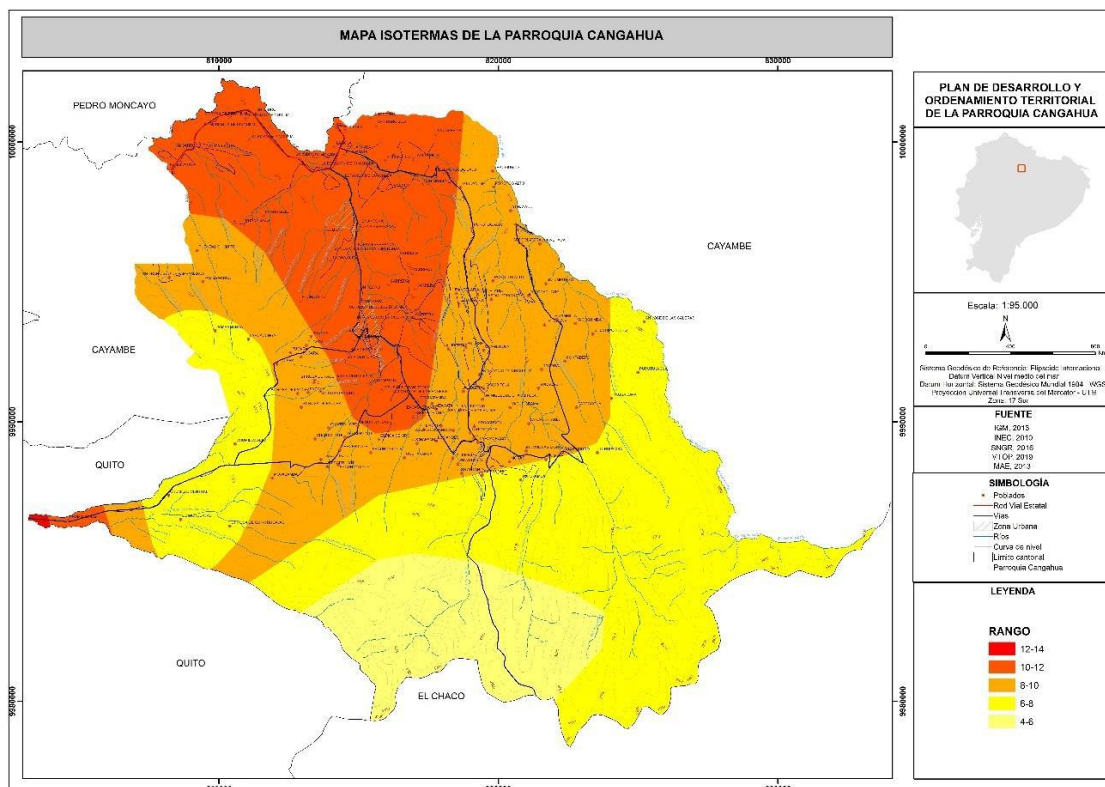
CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec

## Mapa N° 18. Isotermas de la parroquia de Cangahua



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.1.7 Conflictos ambientales, conflictos de uso y ocupación del suelo

Son disputas sociales o políticas que surgen por el control de los recursos naturales o porque existe un impacto negativo o daño sobre el medio ambiente. En los conflictos ambientales los actores perciben de diferente manera la problemática, en función de sus intereses, subjetividades o valores, generando tensión social.

Forman parte de los conflictos ambientales, las zonas degradadas, contaminadas o en amenaza, conflictos de uso, riesgos antrópicos

En el territorio de la parroquia Cangahua, el 79% del área está siendo bien utilizada desde el punto de vista del uso actual, mientras el 18% de dicha área está sobre utilizada y por último el 3% está sub utilizada.



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

60

**Tabla N° 16. Estado de uso del suelo de la parroquia Cangahua**

ESTADO DE USO DEL SUELO DE LA PARROQUIA CANGAHUA			
CONFLICTO	AREA (HA)	PORCENTAJE (%)	UBICACIÓN
BIEN UTILIZADO	26236,1	79	Santa Bárbara, Chumillos, Gualimburo, Moras, Los Andes, La Libertad, Pitana Alto, San Pedro, Jatunpungu, Pucará Grande, Cachicunga, Quijuar Chupa, Chitachaca, Vino, Congapamba, Porotog Alto, Pitana Bajo, Pitana, Guachalá, Porotog Bajo, Tola Conga, La Josefina, Santa Marianita, Buena Esperanza, Cangahua Pucara Corral, Jesús del Gran Poder, San Antonio, Yegua Pungu, Chambitola, Potrocunga, Yuracachi, Cocha Cunga, Totorapugro, Isoloma, Carrera
SOBRE UTILIZADO	6059,33	18	Asociación Agrícola Quinchuajas, La Compañía, Pachapamba, Larcachaca, Nawipugyu, Izacata, Nawipugyu Espiga de Oro, Turupamba, Cochapamba, Janchi Paccha, Paccha, Santa Bárbara, San Vicente Alto, San Vicente de Porotog, Collaru, El Milagro, Pisambilla, Chiricunga, Pucará, Patococha, Ninarrumi, La Caldera, Mishquichupa, San José, Candelaria, Atutococha Cunga, Pambamarca Alto, Verde Cocha, Tundantse, Cuniburo Perugachi, Santa Rosa de Pingulmi, Buena Esperanza.
SUB UTILIZADO	939,69	3	Cangahua, Buena Esperanza, Cuchiloma

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

Los conflictos generados por el uso del suelo se detallan en el siguiente cuadro:

**Tabla N° 17 Conflictos según utilidad del suelo**

CONFLICTOS SEGÚN UTILIDAD DEL SUELO					
N°	CUT	DESCRIPCIÓN	COBERTURA	CONFLICTO	AREA (HA)
1	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Flores de verano	BIEN UTILIZADO	15,13
2	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Maíz	BIEN UTILIZADO	11,47
3	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Misceláneo de cereales	BIEN UTILIZADO	3,09
4	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Misceláneo de ciclo corto	BIEN UTILIZADO	69,23
5	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Papa	BIEN UTILIZADO	0,44
6	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Alfalfa	BIEN UTILIZADO	52,63
7	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Pasto cultivado	BIEN UTILIZADO	410,81
8	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Pasto cultivado con presencia de árboles	BIEN UTILIZADO	2,56
9	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Rosas	BIEN UTILIZADO	341,19
10	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Frutilla	BIEN UTILIZADO	26,5
11	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Páramo herbáceo	BIEN UTILIZADO	11,9
12	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Herbazal húmedo	BIEN UTILIZADO	10,31
13	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Herbazal seco	BIEN UTILIZADO	0,22
14	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Herbazal seco	BIEN UTILIZADO	29,33
15	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	Arbustal seco (matorral)	BIEN UTILIZADO	0,52
16	III	LIGERAS LIMITACIONES	Río doble	BIEN UTILIZADO	0,55
17	III	LIGERAS LIMITACIONES	Arveja	BIEN UTILIZADO	2,62
18	III	LIGERAS LIMITACIONES	Cebada	BIEN UTILIZADO	60,16
19	III	LIGERAS LIMITACIONES	Cebolla blanca	BIEN UTILIZADO	75,06
20	III	LIGERAS LIMITACIONES	Chocho	BIEN UTILIZADO	0,92

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

61

CONFLICTOS SEGÚN UTILIDAD DEL SUELO					
N°	CUT	DESCRIPCIÓN	COBERTURA	CONFLICTO	AREA (HA)
21	III	LIGERAS LIMITACIONES	Flores de verano	BIEN UTILIZADO	1,18
22	III	LIGERAS LIMITACIONES	Haba	BIEN UTILIZADO	11,33
23	III	LIGERAS LIMITACIONES	Maíz	BIEN UTILIZADO	196,87
24	III	LIGERAS LIMITACIONES	Misceláneo de cereales	BIEN UTILIZADO	150,86
25	III	LIGERAS LIMITACIONES	Misceláneo de ciclo corto	BIEN UTILIZADO	46,31
26	III	LIGERAS LIMITACIONES	Trigo	BIEN UTILIZADO	22,32
27	III	LIGERAS LIMITACIONES	Alfalfa	BIEN UTILIZADO	31,09
28	III	LIGERAS LIMITACIONES	Pasto cultivado	BIEN UTILIZADO	509,5
29	III	LIGERAS LIMITACIONES	Pasto cultivado con presencia de árboles	BIEN UTILIZADO	48,27
30	III	LIGERAS LIMITACIONES	Rosas	BIEN UTILIZADO	2,31
31	III	LIGERAS LIMITACIONES	Frutilla	BIEN UTILIZADO	0,96
32	III	LIGERAS LIMITACIONES	Parque nacional Cayambe Coca	BIEN UTILIZADO	0,26
33	III	LIGERAS LIMITACIONES	Paramo herbáceo	BIEN UTILIZADO	70,56
34	III	LIGERAS LIMITACIONES	Herbazal húmedo	BIEN UTILIZADO	67,46
35	III	LIGERAS LIMITACIONES	Arbustal seco (matorral)	BIEN UTILIZADO	92,25
36	III	LIGERAS LIMITACIONES	Arbustal seco (matorral)	BIEN UTILIZADO	138,57
37	III	LIGERAS LIMITACIONES	Arbustal seco (matorral)	BIEN UTILIZADO	55,21
38	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Cebada	BIEN UTILIZADO	6,02
39	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Cebolla blanca	BIEN UTILIZADO	4,74
40	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Maíz	BIEN UTILIZADO	4,33
41	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Misceláneo de cereales	BIEN UTILIZADO	11,7
42	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Misceláneo de ciclo corto	BIEN UTILIZADO	314,74
43	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Trigo	BIEN UTILIZADO	72,28
44	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Alfalfa	BIEN UTILIZADO	39,72
45	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Eucalipto	BIEN UTILIZADO	219,39
46	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Pasto cultivado	BIEN UTILIZADO	227,66
47	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Pasto cultivado con presencia de árboles	BIEN UTILIZADO	11,27
48	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Pino	BIEN UTILIZADO	7,6
49	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Paramo herbáceo	BIEN UTILIZADO	86,74
50	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Herbazal húmedo	BIEN UTILIZADO	70,69
51	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Herbazal seco	BIEN UTILIZADO	0,18
52	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Área en proceso de urbanización	BIEN UTILIZADO	25,42
53	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Urbano	BIEN UTILIZADO	0
54	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Arbustal húmedo	BIEN UTILIZADO	56,85
55	IV	MODERADAS LIMITACIONES	Arbustal seco (matorral)	BIEN UTILIZADO	2,04
56	NO APLICABLE	NO APLICABLE	Albarrada/reservorio	BIEN UTILIZADO	8,14
57	NO APLICABLE	NO APLICABLE	Lago/laguna	BIEN UTILIZADO	0,53
58	NO APLICABLE	NO APLICABLE	Río doble	BIEN UTILIZADO	16,61
59	NO APLICABLE	NO APLICABLE	Pasto cultivado	BIEN UTILIZADO	0,01
60	NO APLICABLE	NO APLICABLE	Pasto cultivado con presencia de árboles	BIEN UTILIZADO	0
61	NO APLICABLE	NO APLICABLE	Parque nacional Cayambe Coca	BIEN UTILIZADO	1,28

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

62

CONFLICTOS SEGÚN UTILIDAD DEL SUELO					
N°	CUT	DESCRIPCIÓN	COBERTURA	CONFLICTO	AREA (HA)
62	NO APLICABLE	NO APLICABLE	Urbano	BIEN UTILIZADO	55,48
63	PANE	PATRIMONIO AREAS NATURALES ESTADO	Parque nacional Cayambe Coca	BIEN UTILIZADO	6756,86
64	PANE	PATRIMONIO AREAS NATURALES ESTADO	Páramo arbustivo	Bien utilizado	0,1
65	PANE	PATRIMONIO AREAS NATURALES ESTADO	Páramo herbáceo	Bien utilizado	26,23
66	PANE	TIERRAS MISCELANEAS	Río doble	Bien utilizado	0,6
67	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Alfalfa	Bien utilizado	1,25
68	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Eucalipto	Bien utilizado	1,9
69	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Pasto cultivado	Bien utilizado	11,13
70	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Área en proceso de erosión	Bien utilizado	0,37
71	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Herbazal húmedo	Bien utilizado	2,46
72	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Herbazal seco	Bien utilizado	8,67
73	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Casa de hacienda	Bien utilizado	6,1
74	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Complejo recreacional	Bien utilizado	1,54
75	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Gasolinera	Bien utilizado	0,9
76	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Granja avícola	Bien utilizado	1,07
77	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Arbustal húmedo	Bien utilizado	2,67
78	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	Arbustal seco	Bien utilizado	1,9
79	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	Alfalfa	Bien utilizado	70,02
80	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Eucalipto	Bien utilizado	665,58
81	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Pasto cultivado	Bien utilizado	3363,57
82	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Pasto cultivado con presencia de árboles	Bien utilizado	135,62
83	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Pino	Bien utilizado	18,21
84	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Rosas	Bien utilizado	18,56
85	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Frutilla	Bien utilizado	0,43

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

63

CONFLICTOS SEGÚN UTILIDAD DEL SUELO					
N°	CUT	DESCRIPCIÓN	COBERTURA	CONFLICTO	AREA (HA)
86	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Área en proceso de erosión	Bien utilizado	1,79
87	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Parque nacional Cayambe Coca	Bien utilizado	2,14
88	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Páramo arbustivo	Bien utilizado	148,34
89	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Páramo herbáceo	Bien utilizado	689,24
90	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Herbazal húmedo	Bien utilizado	268,95
91	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Herbazal seco	Bien utilizado	29,78
92	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Área en proceso de urbanización	Bien utilizado	41,29
93	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Complejo arqueológico	Bien utilizado	18,15
94	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Complejo educacional	Bien utilizado	1,06
95	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Complejo industrial	Bien utilizado	0,67
96	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Complejo recreacional	Bien utilizado	0,5
97	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Urbano	Bien utilizado	0
98	VI	Tierras aptas para aprovechamiento forestal-limitaciones muy fuertes	Arbustal húmedo	Bien utilizado	376,33
99	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	ARBUSTAL SECO (MATORRAL)	BIEN UTILIZADO	5,44
100	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	RIO DOBLE	BIEN UTILIZADO	0,05
101	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	EUCALIPTO	BIEN UTILIZADO	180,49
102	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	PINO	BIEN UTILIZADO	46,2
103	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	AREA EN PROCESO DE EROSION	BIEN UTILIZADO	6,94
104	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	PARQUE NACIONAL CAYAMBE COCA	BIEN UTILIZADO	3,97
105	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	PARAMO ARBUSTIVO	BIEN UTILIZADO	93,34
106	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	PARAMO HERBACEO	BIEN UTILIZADO	135,79

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

64

CONFLICTOS SEGÚN UTILIDAD DEL SUELO					
N°	CUT	DESCRIPCIÓN	COBERTURA	CONFLICTO	AREA (HA)
107	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	HERBAZA HUMEDO	BIEN UTILIZADO	76,96
108	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	HERBAZAL SECO	BIEN UTILIZADO	322,6
109	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	ARBUSTAL HUMEDO	BIEN UTILIZADO	397,13
110	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	ARBUSTAL SECO (MATORRAL)	BIEN UTILIZADO	205,57
111	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	EUCALIPTO	BIEN UTILIZADO	590,38
112	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	PINO	BIEN UTILIZADO	30,99
113	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	AREA EN PROCESO DE EROSION	BIEN UTILIZADO	0,34
114	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	PARQUE NACIONAL CAYAMBE COCA	BIEN UTILIZADO	0
115	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	PARAMO ARBUSTIVO	BIEN UTILIZADO	1331,69
116	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	PARAMO HERBACEO	BIEN UTILIZADO	5401,59
117	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	HERBAZAL HUMEDO	BIEN UTILIZADO	200,08
118	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	HERBAZAL SECO	BIEN UTILIZADO	365,57
119	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	ARBUSTAL HUMEDO	BIEN UTILIZADO	133,88
120	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	ARBUSTAL SECO (MATORRAL)	BIEN UTILIZADO	216,61
121	PANE	PATRIMONIO AREAS NATURALES ESTADO	MISCELANEO DE CEREALES	SOBRE UTILIZADO	1,63
122	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	MAIZ	SOBRE UTILIZADO	40,31
123	V	LIMITACIONES FUERTES A MUY FUERTES	MISCELANEO DE CICLO CORTO	SOBRE UTILIZADO	3,58
124	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	CEBADA	SOBRE UTILIZADO	34,55
125	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	CEBOLLA BLANCA	SOBRE UTILIZADO	1280,01
126	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	CHOCHO	SOBRE UTILIZADO	2,16
127	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	FLORES DE VERANO	SOBRE UTILIZADO	0,13
128	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	HABA	SOBRE UTILIZADO	12,54

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

65

CONFLICTOS SEGÚN UTILIDAD DEL SUELO					
N°	CUT	DESCRIPCIÓN	COBERTURA	CONFLICTO	AREA (HA)
129	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	MAIZ	SOBRE UTILIZADO	7,24
130	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	MISCELANEO DE CEREALES	SOBRE UTILIZADO	385,86
131	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	MISCELANEO DE CICLO CORTO	SOBRE UTILIZADO	1293,03
132	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	MISCELANEO DE HORTALIZAS	SOBRE UTILIZADO	1,24
133	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	PAPA	SOBRE UTILIZADO	13,44
134	VI	TIERRAS APTAS PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL-LIMITACIONES MUY FUERTES	TRIGO	SOBRE UTILIZADO	96,47
135	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	CEBADA	SOBRE UTILIZADO	0,62
136	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	CEBOLLA BLANCA	SOBRE UTILIZADO	1,33
137	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	MAIZ	SOBRE UTILIZADO	6,09
138	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	MISCELANEO DE CEREALES	SOBRE UTILIZADO	4,75
139	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	MISCELANEO DE CICLO CORTO	SOBRE UTILIZADO	85,58
140	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	PAPA	SOBRE UTILIZADO	0,16
141	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	TRIGO	SOBRE UTILIZADO	0,86
142	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	ALFALFA	SOBRE UTILIZADO	0,04
143	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	PASTO CULTIVADO	SOBRE UTILIZADO	143,85
144	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	PASTO CULTIVADO CON PRESENCIA DE ARBOLES	SOBRE UTILIZADO	37,97
145	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	ROSAS	SOBRE UTILIZADO	0,18
146	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	AREA EN PROCESO DE URBANIZACION	SOBRE UTILIZADO	1,69
147	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	CANTERA	SOBRE UTILIZADO	7,75
148	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	CASA DE HACIENDA	SOBRE UTILIZADO	0,63
149	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	COMPLEJO INDUSTRIAL	SOBRE UTILIZADO	0,03
150	VII	TIERRAS DE PROTECCION-LIMITACIONES MUY FUERTES	COMPLEJO RECREACIONAL	SOBRE UTILIZADO	0,04

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

66

CONFLICTOS SEGÚN UTILIDAD DEL SUELO					
N°	CUT	DESCRIPCIÓN	COBERTURA	CONFLICTO	AREA (HA)
151	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	CEBADA	SOBRE UTILIZADO	28,51
152	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	CEBOLLA BLANCA	SOBRE UTILIZADO	137,66
153	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	FLORES DE VERANO	SOBRE UTILIZADO	2,15
154	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	HABA	SOBRE UTILIZADO	6,58
155	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	MAIZ	SOBRE UTILIZADO	47,08
156	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	MISCELANEOS DE CEREALES	SOBRE UTILIZADO	120
157	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	MISCELANEOS DE CICLO CORTO	SOBRE UTILIZADO	424,61
158	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	PAPA	SOBRE UTILIZADO	16,69
159	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	TRIGO	SOBRE UTILIZADO	43,01
160	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	ALFALFA	SOBRE UTILIZADO	32,99
161	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	PASTO CULTIVADO	SOBRE UTILIZADO	1633,76
162	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	PASTO CULTIVADO CON PRESENCIA DE ARBOLES	SOBRE UTILIZADO	56,85
163	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	ROSAS	SOBRE UTILIZADO	2,75
164	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	FRUTILLA	SOBRE UTILIZADO	0,03
165	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	AREA EN PROCESO DE URBANIZACION	SOBRE UTILIZADO	13,41
166	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	CANTERA	SOBRE UTILIZADO	1,85
167	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	CASA DE HACIENDA	SOBRE UTILIZADO	3,45
168	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	COMPLEJO ARQUEOLOGICO	SOBRE UTILIZADO	13,71
169	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	COMPLEJO EDUCACIONAL	SOBRE UTILIZADO	1,09
170	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	COMPLEJO INDUSTRIAL	SOBRE UTILIZADO	0,83
171	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	COMPLEJO RECREACIONAL	SOBRE UTILIZADO	1,48
172	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	RELLENO SANITARIO	SOBRE UTILIZADO	5,93
173	VIII	LIMITACIONES MUY FUERTES-CONSERVACION	VERTEDERO DE BASURA	SOBRE UTILIZADO	1,17
174	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	EUCALIPTO	SUB UTILIZADO	155,04
175	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	PINO	SUB UTILIZADO	2,65
176	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	AREA EN PROCESO DE URBANIZACION	SUB UTILIZADO	41,09
177	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	CASA DE HACIENDA	SUB UTILIZADO	10,15
178	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	COMPLEJO RECREACIONAL	SUB UTILIZADO	1,47
179	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	EUCALIPTO	SUB UTILIZADO	650,5
180	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	PINO	SUB UTILIZADO	20,59

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

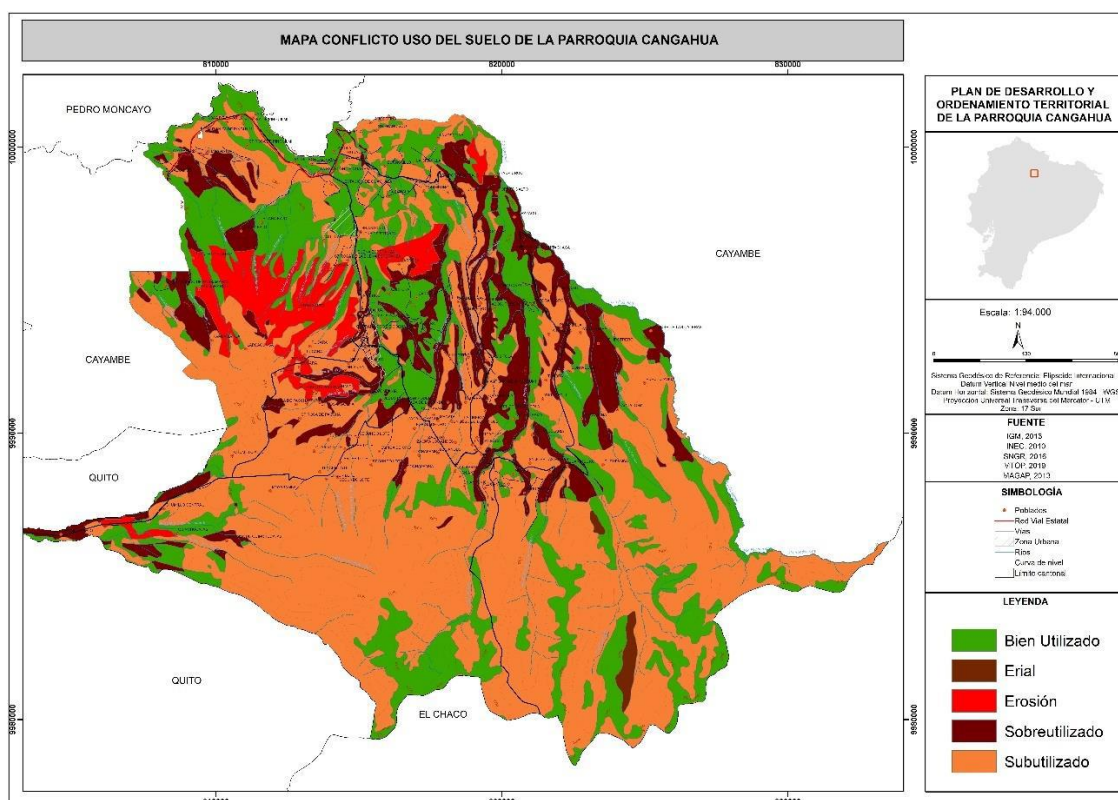
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



CONFLICTOS SEGÚN UTILIDAD DEL SUELO					
N°	CUT	DESCRIPCIÓN	COBERTURA	CONFLICTO	AREA (HA)
181	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	AREA EN PROCESO DE URBANIZACION	SUB UTILIZADO	24,45
182	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	CANTERA	SUB UTILIZADO	6,08
183	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	CASA DE HACIENDA	SUB UTILIZADO	0,13
184	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	COMPLEJO INDUSTRIAL	SUB UTILIZADO	22,05
185	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	COMPLEJO RECREACIONAL	SUB UTILIZADO	5,55
186	II	MUY LIGERAS LIMITACIONES	URBANO	SUB UTILIZADO	0

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### Mapa N° 19. Conflictos del uso del suelo en la parroquia Cangahua



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

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

Las zonas de protección, regeneración y recuperación ambiental, son espacios destinados a la conservación, restauración y recuperación de la naturaleza.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

68

Forman parte de este grupo, las áreas protegidas, de protección ecológica, áreas verdes urbanas, servicios ambientales, áreas especiales de conservación, zonas de importancia hídrica, áreas de protección hídrica. Bosques deforestados en recuperación, proyectos de regeneración y recuperación.

En la parroquia Cangahua se pueden localizar seis tipos de ecosistemas, considerados según MAAE 2013, en el cual se puede identificar que el 49,14% de la parroquia se encuentra intervenido, seguido por el 40,65% de herbazal del páramo, el 5,89% de bosque siempre verde montano alto del norte de la cordillera oriental de los Andes, el 3,29% de bosque y arbustal semideciduo del norte de los valles, el 0,62% de arbustal siempreverde montano del norte de los Andes, el 0,42% de bosque siempreverde del páramo.

**Tabla N° 18. Ecosistemas de la parroquia Cangahua**

ECOSISTEMAS DE LA PARROQUIA DE CANGAHUA			
ECOSISTEMAS	ÁREA (HA)	ÁREA (%)	UBICACIÓN
Arbustal siempreverde montano del norte de los Andes	204,43	0,62	
Bosque siempreverde del páramo	139,31	0,042	
Bosque siempreverde montano alto del norte de la cordillera de los Andes	1958,3	5,89	Turupamba, Yuracachi, Ninarrumi, Totorapugro, La Caldera, Chitachaca, Cangahua
Bosque y arbustal semideciduo del norte de los valles	1092,84	3,29	Cangahua, Verde Cocha, Cuniburo
Herbazal del páramo	13508,92	40,65	
Intervención	16331,33	49,14	Quinchuajas, Chumillos, Gualimburo, Ñawipugyu, Espiga de Oro, Cochapamba, La Libertad, Janchi Paccha, Pacchapamba, Larcachaca, Ñawipugyu, Izacata Moras, Los Andes, La Compañía, San Vicente Alto, San Vicente de Porotog, Collaru, El Milagro,

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

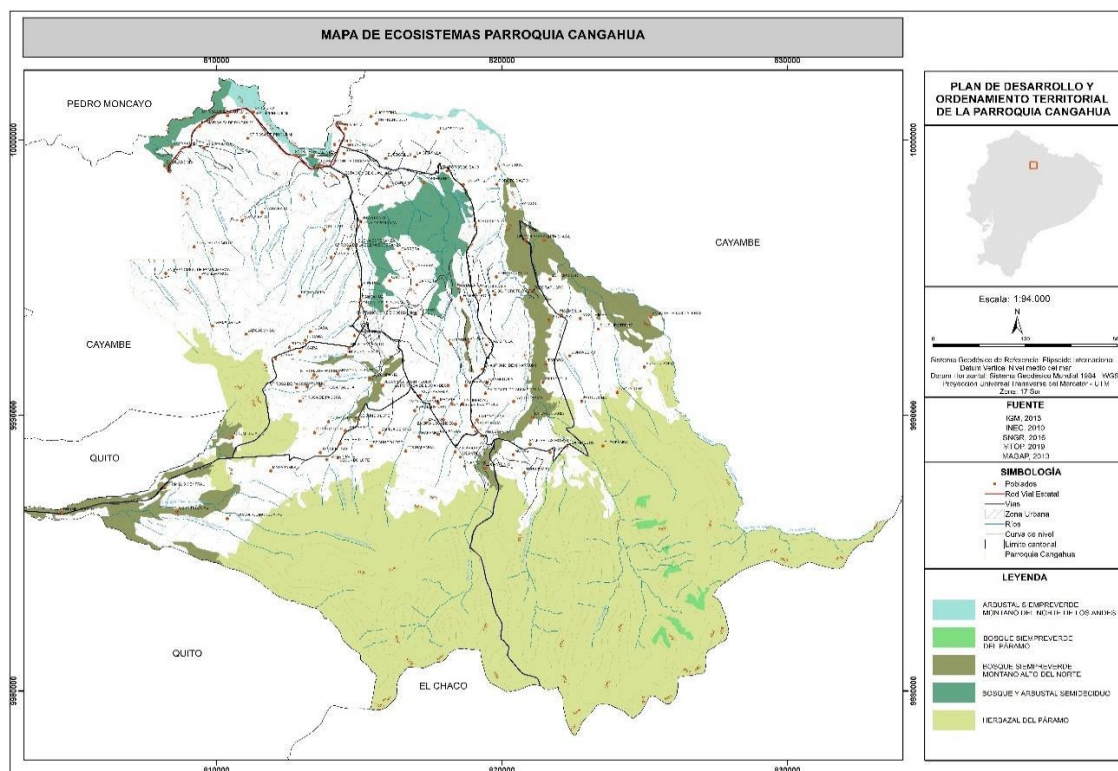
**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

69

ECOSISTEMAS DE LA PARROQUIA DE CANGAHUA			
ECOSISTEMAS	ÁREA (HA)	ÁREA (%)	UBICACIÓN
			Pisambilla, Isoloma, San José, Carrera, Pitana Alto, San Pedro, Jatunpungu, Candelaria, Porotog Alto, Pitana Bajo, Pitana, Tundantse, Guachalá, Porotog Bajo, Cuchiloma, La Josefina, Santa Marianita, Santa Rosa de Pingulmi, Buena

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

**Mapa N° 20. Ecosistemas de la Parroquia Cangahua**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



### 1.2.1.9 Reserva Cayambe - Coca

La Reserva Cayambe - Coca fue creada mediante Decreto Ejecutivo, el 17 de noviembre de 1970, con fines de protección, conservación e investigación de los Recursos Naturales. En el año 2010 se cambia a Parque Nacional Cayambe - Coca como estrategia de recuperación de la Reserva Ecológica Cayambe - Coca RECA. Ocupa territorios pertenecientes a las provincias de Imbabura, Pichincha, Napo y Sucumbíos. Su extensión total es de 379.667,92 hectáreas. El cambio de categoría de reserva ecológica a parque nacional, se produjo dada la importancia de los recursos de la zona, tanto de flora como de fauna. Integra en su interior gran diversidad biológica, climática y paisajística como consecuencia de su gran extensión. De hecho, el Parque Nacional Cayambe - Coca ha sido considerado como el área protegida más biodiversa dentro del Sistema Nacional de Áreas Protegidas - SNAP.

El Parque Nacional Cayambe - Coca, forma parte del PANE; gran parte de su superficie se encuentra en la Cordillera de los Andes. Su accidentada orografía y muchos factores climáticos como la precipitación, temperatura, humedad, generan una cantidad de microclimas en los cuales se desarrolla una gran biodiversidad en flora y fauna, razón por la que, en cada pequeño rango altitudinal, la composición y formas bióticas varían notablemente.

Tiene un rango altitudinal que va desde los 600 a 5.790 m.s.n.m. Dentro de sus límites se encuentran cuatro importantes elevaciones: Cayambe (5.790 msnm), Reventador (3.485 msnm), Sarahurco (4.725) y Puntas (4.425 msnm).

La diversidad de la zona en flora y fauna, se debe a la presencia de ecosistemas pertenecientes a zonas altas como los páramos y ecosistemas pertenecientes a zonas bajas como los bosques tropicales. En esta zona hay además una gran diversidad cultural y se presenta una situación de traslape o superposición con territorios ancestrales de comunidades kichwa en el caso de Oyacachi y comunidades cofán, en el caso de Sinangüé.

En el Parque Nacional Cayambe - Coca existen nueve zonas de vida según la caracterización de Holdridge (1967), que son: bosque muy húmedo pre montano, bosque pluvial pre montano, bosque muy húmedo montano bajo, bosque húmedo montano bajo, bosque húmedo montano, bosque muy húmedo montano, bosque pluvial montano, páramo pluvial sub alpino, piso altitudinal.



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

71

Debido a las características climáticas, geomorfológica y edafológicas, el territorio de este parque es muy vulnerable a desastres naturales como terremotos, inundaciones, deslizamientos de tierra y derrumbes principalmente.

En cuanto a vegetación, las zonas del parque están categorizadas de acuerdo al tipo de vegetación que categoriza el Plan de Manejo de 1998:

- a) Zonas con vegetación natural, que ocupan el 94,35% del territorio del parque, dentro de la cual el porcentaje más alto lo ocupa la formación vegetal de páramo con un 25,87%;
- b) Zonas con vegetación intervenida que ocupan un 4,11%;
- c) Zonas sin vegetación que ocupan un 1,53% y corresponden a las zonas del piso altitudinal.

Algunas de las especies vegetales más representativas son: aliso, cedro, olivo, matache, guayusa, pumamaqui, helechos, polylepis, entre otros. La fauna del parque es muy diversa, debido a las condiciones específicas de clima o vegetación, tanto de las zonas altas como de las zonas bajas. Según el Plan de Manejo de 1998, se ha podido identificar 110 especies de anfibios, 140 de reptiles, 900 de aves y 200 de mamíferos.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



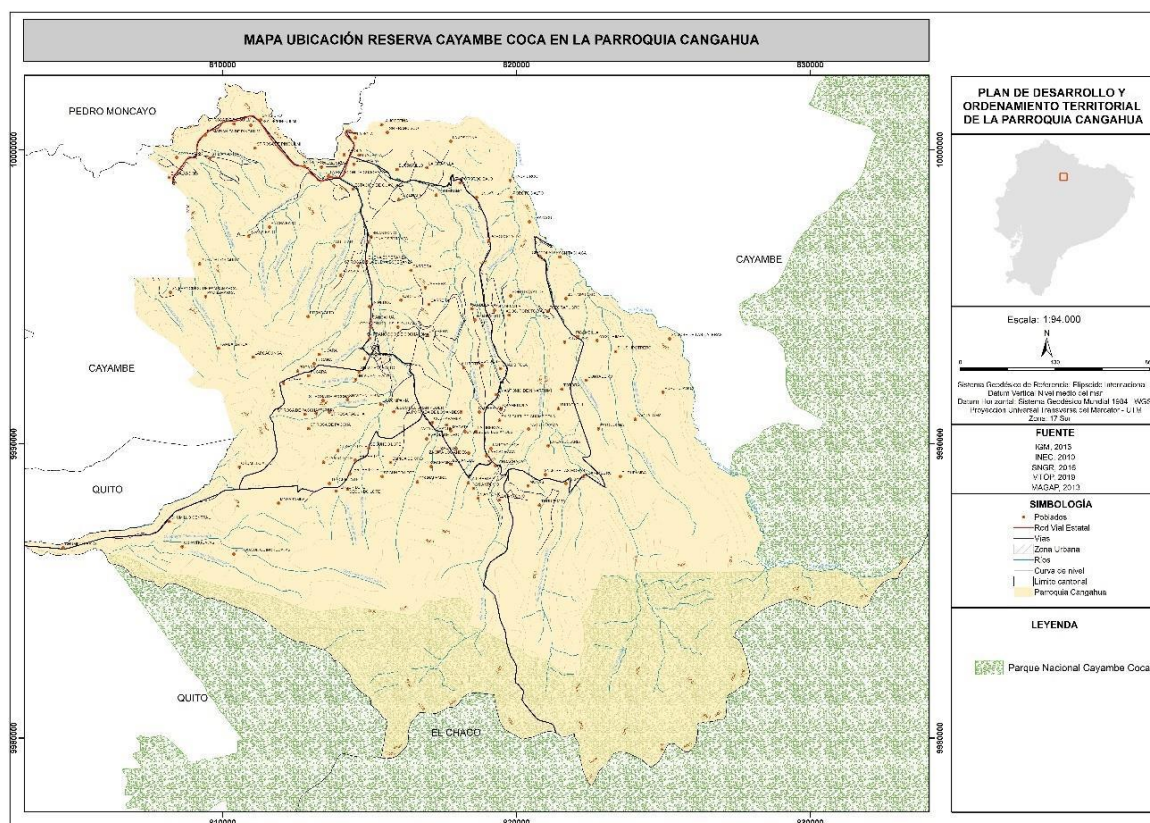


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

72

**Mapa N° 21. Ubicación de la reserva Cayambe - Coca en la parroquia Cangahua**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

**1.2.1.8.2 Ecosistemas frágiles**

Los ecosistemas en la parroquia se ven amenazados por la contaminación de productos industriales que son eliminados por las florícolas sin tratamiento hacia las quebradas.

Forma parte de los ecosistemas frágiles, los páramos, ya que son ecosistemas únicos de las altas montañas de los Andes y tienen un alto valor ecológico y ambiental por los servicios que le ofrece al ser humano para su bienestar.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



### 1.2.1.8.3 Bosques nativos

Existen bosques nativos en la parroquia, básicamente en la zona del parque Nacional Cayambe - Coca podemos encontrar flora y fauna abundante, protegida por las leyes ambientales. La flora local de las partes que no son reserva, se ha visto disminuida sustancialmente, la zona se proyecta como un sitio de cultivos donde se siembra principalmente flores y adicionalmente existen cultivos de subsistencia de maíz, papa, cebada, cebolla, hortalizas y bosques de eucalipto para sacar madera.

Existe un programa implementado por el MAAE, llamado Socio Bosque, que está dirigido a incentivar económicamente a los propietarios/as de área de interés vegetal natural con el objetivo que éstas conserven y de ser posible aumenten la magnitud de dichas áreas, tanto así que en la parroquia existen 349, 95 hectáreas de áreas bajo este tratamiento y el 56,55% se encuentra en la reserva Cayambe - Coca con el nombre de comuna kichwa Oyacachi, el 34,33% se encuentra en Chumillos con el nombre de comuna Chumillos y el 9,13% se identifica como Coloma Donoso Juan Enrique.

**Tabla N° 19. Áreas de interés vegetal natural**

ÁREAS DE INTERÉS VEGETAL NATURAL				
NOMBRE	CONVENIO	ÁREA (HA)	ÁREA %	UBICACIÓN
Comuna Kichwa Oyacachi	10830	197,88	56,55	PANE
Comuna Chumillos	120	120,13	34,33	Chumillos
Comuna Coloma Donoso Juan Enrique	585	31,94	9,13	

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

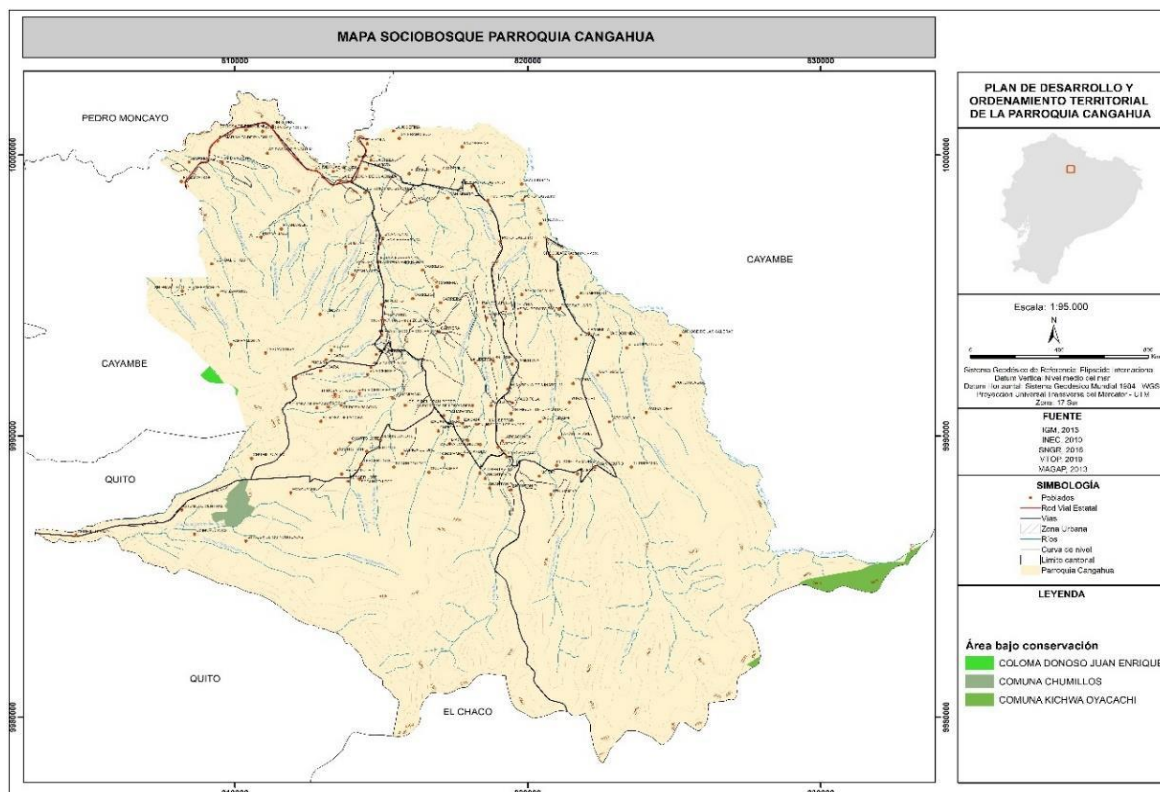


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

74

**Mapa N° 22. Programa Socio Bosque en la parroquia Cangahua**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

**1.2.1.8.4 Deforestación**

La parroquia de Cangahua durante años ha venido sufriendo la pérdida de cobertura vegetal, especialmente forestal muy importante, tal es el caso que el 73,02% de la parroquia ha cambiado el bosque a vegetación herbácea, mientras que el 26,98% ha cambiado el bosque a vegetación arbustiva, con un total de 145,27 hectáreas afectadas.

**Tabla N° 20. Cobertura de bosque**

COBERTURA DE BOSQUE				
ECOSISTEMA ORIGINAL	ESTADO ACTUAL	ÁREA (HA)	ÁREA %	UBICACIÓN
Bosque	Vegetación Arbustiva	39,2	26,98	PANE
Bosque	Vegetación Herbácea	106,07	73,02	PANE

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



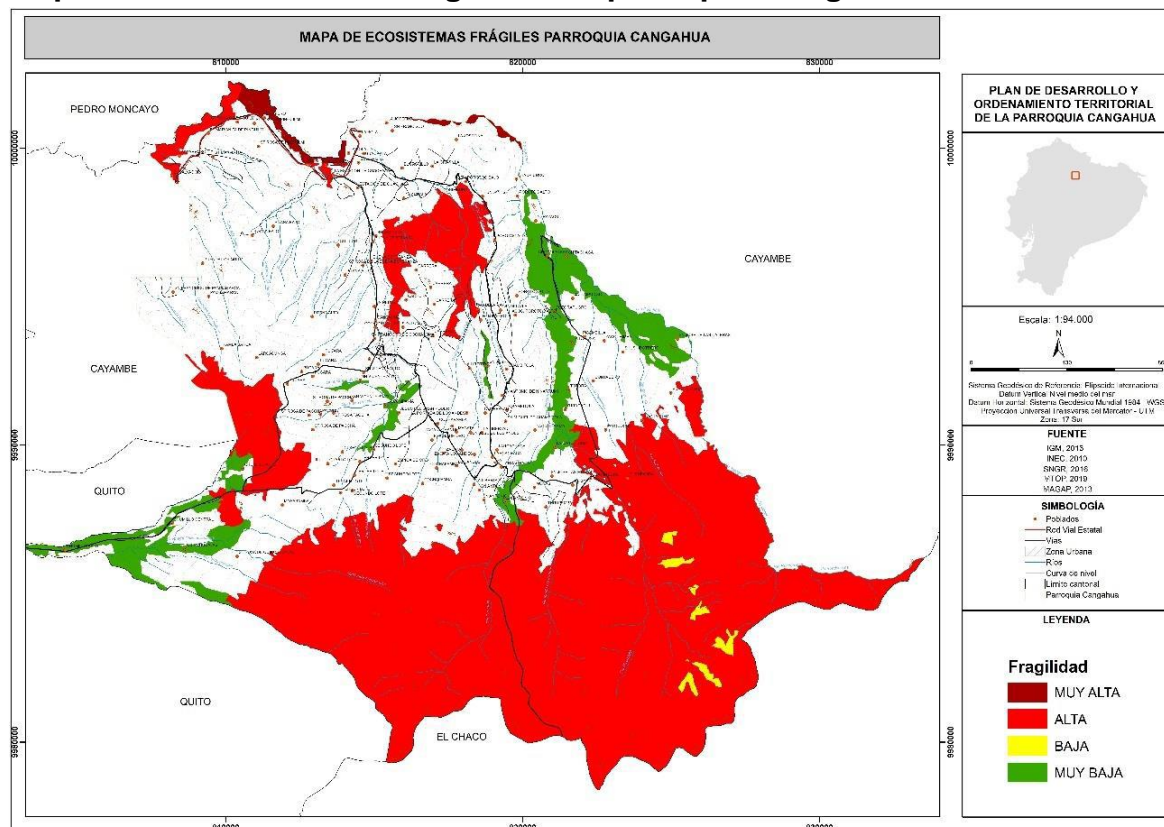


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

75

**Mapa N° 23. Ecosistemas frágiles en la parroquia Cangahua**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

**1.2.1.9 Calidad ambiental**

La calidad ambiental es la valoración que se realiza del medio ambiente, en términos de salud, estado y capacidad para generar los recursos necesarios para la vida humana y lograr el equilibrio ecológico.

Es posible en la calidad ambiental identificar la labor que realizan los gestores ambientales, sitios de disposición final, manejo de residuos, recuperación y reciclaje de residuos sólidos y la dinamización de la economía circular.

Según la ley Orgánica de Economía Circular Inclusiva, la economía circular es “un modelo que plantea la regeneración y restauración de ecosistemas a través de un cambio estratégico de producción y consumo que tienda a evitar la generación de residuos desde el diseño” (2021, Art. 5, num. 16).

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

Se debe comprender que el uso de envases de tereftalato polietileno, conocido en sus siglas en inglés como PET y su disposición final en los ecosistemas, hace que las personas no cierren el ciclo que propone la economía circular, fomentando un proceso lineal que no considera la reutilización, conforme se puede visualizar en el siguiente esquema:

### Gráfico N° 1. Economía Lineal



Figura 4 – Esquema de Economía Lineal Fuente: Aqualogy

Fuente: Canú. 2017

La diferencia que propone la economía circular, es darle nuevas oportunidades de uso a los productos desechados, como los envases hechos de tereftalato de polietileno - PET. En este sentido las personas recicladoras aportan mediante la recolección de estos envases para cerrar el ciclo y darle nuevas opciones de uso a los PET, es decir favorecen a la economía circular.

En la parroquia Cangahua existe el relleno sanitario del cantón Cayambe, donde se procesan 120 toneladas diarias de basura, que están llegando a la trinchera que es el lugar de depósito cubierto por una geomembrana que permeabiliza el suelo, para impedir la filtración de lixiviados que son conducidos a una piscina de tratamiento.





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

77

Es importante destacar que en este relleno sanitario, colaboran de forma autónoma la Asociación de recicladores Cayambe limpio, dentro de un proceso de economía circular, recuperan 8000 kilos al mes y al año 96000 kilos de materiales reciclables, que son vendidos a la industria para su reutilización y que es su única fuente de ingresos.

En el relleno sanitario existe un centro de tratamiento de desechos orgánicos, que es tratado y convertido en abono orgánico, que se entrega de manera gratuita a las comunidades.

#### **1.2.1.10 Contaminación.**

La contaminación ambiental es la presencia de elementos nocivos, ya sean de naturaleza biológica, química o de otra clase, en el medio ambiente y que afectan el desarrollo de la vida. Por lo general, son producto de alguna actividad humana.

Los espacios del medio ambiente susceptibles de contaminación son el aire, suelo, agua y ruido, emisiones de gases de efecto invernadero, pasivos ambientales.

La contaminación del medio ambiente aumenta los gases de efecto invernadero en la atmósfera, lo que provoca el calentamiento global y el cambio climático.

El cambio climático son los cambios a largo plazo de las temperaturas y patrones climáticos como temperatura, precipitación, nubosidad, entre otros. Son los que varían por factores naturales como erupciones volcánicas grandes, variación en la actividad solar o por las actividades humanas que han provocado la quema de combustibles fósiles. Estos cambios climáticos se presentan a nivel regional o global.

El cambio climático es un problema a nivel mundial. Evidencias de este cambio son el aumento de la temperatura global por un aumento del efecto invernadero, cambios en el nivel del agua de los mares, deshielos polares, entre otros. Todas estas alteraciones generan sequías, incendios forestales, olas de calor, inundaciones, lluvias torrenciales, huracanes y otros desastres naturales reportados en todo el mundo.

En el Ecuador, el cambio climático se evidencia en el deshielo de los glaciares de las montañas, los cambios en los regímenes de lluvias, el incremento de la temperatura media en todo el país, entre otros. Todos estos cambios han

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

78

agravado los problemas de pobreza causando afectaciones a la salud humana y al ambiente.

En seis parroquias del cantón Cayambe: Ayora, Ascázubi, Cangahua, Cusubamba, Olmedo y Otón, se han realizado estudios de vulnerabilidad de la seguridad alimentaria a los efectos adversos del cambio climático, que fueron realizados por el Proyecto Fortalecimiento de la Resistencia de las Comunidades ante los efectos adversos del Cambio climático con énfasis en Seguridad Alimentaria en la cuenca del Río Jubones y Provincia de Pichincha – FORECCSA, ejecutado entre 2012 a 2016.

El Proyecto FORECCSA, diseñó un diagnóstico de vulnerabilidad a nivel parroquial, a través de estudios rápidos, que fueron considerados para el diseño de planes de adaptación al cambio climático.

Para el análisis de vulnerabilidad, el Proyecto FORECCSA generó un marco metodológico que combina los temas de cambio climático, seguridad alimentaria, género y medios de vida rurales. Sus finalidades son:

- a) Reflejar cuan susceptible es la seguridad alimentaria y los principales medios de vida de las parroquias, frente a los impactos del cambio climático.
- b) Conocer la capacidad de respuesta de la población frente a las amenazas climáticas que los asechan.
- c) Conocer las implicaciones (impactos) que tiene para la población sobre sus principales medios de vida y seguridad alimentaria.
- d) Sustentar el planteamiento del plan y medida parroquial de adaptación.

La principal amenaza climática frente a la cual se deben definir las prioridades de adaptación de los medios de vida rurales del cantón Cayambe, es la sequía, debido a que esta amenaza impacta a todas las parroquias y ha sido catalogada como alta según el estudio de vulnerabilidad del Proyecto FORECCSA. La segunda amenaza que impacta los medios de vida es la helada, que ha sido catalogada como media según el estudio de vulnerabilidad del Proyecto FORECCSA y de igual manera impacta al 100% de las parroquias objeto de estudio.

Una de las razones por las cuales se explica que la principal amenaza climática es la sequía, es la percepción generalizada de la población, que identifica la

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



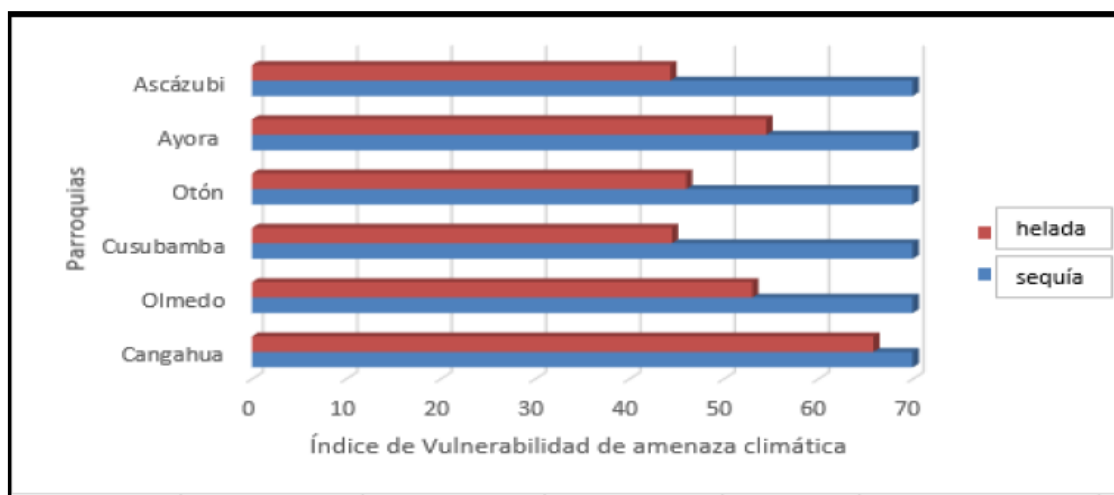
**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

79

disminución de las lluvias, que podría ser explicada, por un lado, por la irregularidad en su distribución durante el año y por otro por las características del suelo y sequedad del entorno natural.

**Gráfico N°2. Índice de vulnerabilidad de amenaza climática del cantón Cayambe.**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

En este gráfico se puede evidenciar que la parroquia Cangahua, sufre de una vulnerabilidad climática de helada mucho mayor al de las otras parroquias.

También se analizó los principales indicadores críticos de la seguridad alimentaria que son mayormente vulnerables en presencia de las amenazas climáticas. En cuanto a los pilares de la seguridad alimentaria, el estudio demuestra que mayor afectación tiene el pilar de “Disponibilidad de alimentos” y dentro de este los indicadores: disponibilidad de agua para riego, rendimientos agrícolas y alteración de los ciclos normales de producción. El segundo pilar afectado corresponde al “Acceso de alimentos” donde se prevé afecciones directas a la disminución de productos en los mercados, sin embargo, se contempla impactos indirectos para las dimensiones de consumo y estabilidad de alimentos.

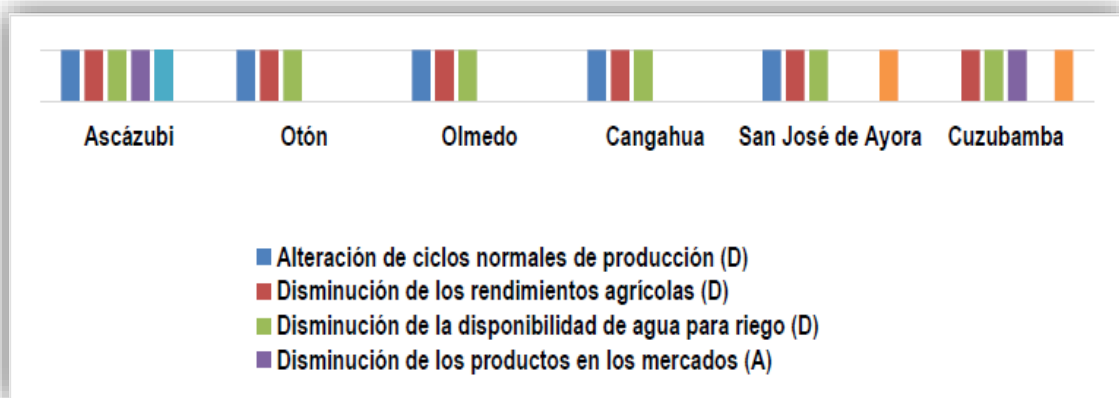
CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



### Gráfico N° 3. Indicadores críticos de la seguridad alimentaria

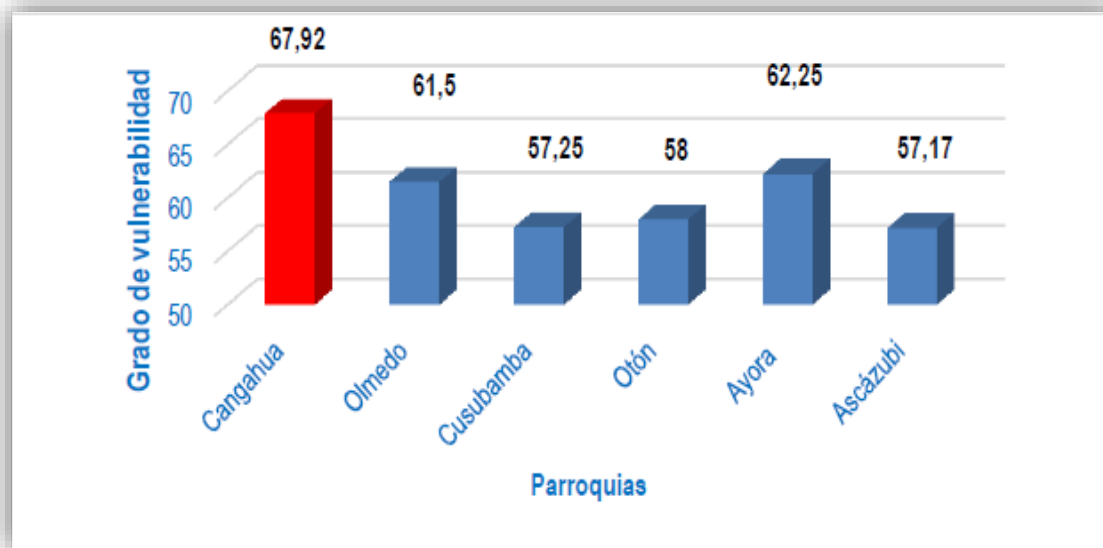
Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020



Según el gráfico, la parroquia Cangahua se ve afectada en la alteración de los ciclos normales, la disminución de los rendimientos agrícolas y la disminución de la disponibilidad de agua para riego.

El Proyecto FORECCSA analizó la vulnerabilidad de la seguridad alimentaria por los efectos del cambio climático, según la exposición de los medios de vida, más la sensibilidad de los indicadores críticos de seguridad alimentaria y la capacidad adaptativa de la población.

**Gráfico N° 4. Grado de vulnerabilidad de la Seguridad Alimentaria de las parroquias del cantón Cayambe**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

Según el cuadro, la parroquia de Cangahua en relación a las demás parroquias, es la que tiene mayor grado de vulnerabilidad frente a los efectos del cambio climático por la afectación a la seguridad alimentaria, así como la vulnerabilidad frente a heladas y sequías.

Por este motivo, el proyecto FORECCSA, en el periodo 2013 – 2014, aportó en la planificación local en seis Gobiernos Autónomos Descentralizados - GAD parroquiales del cantón Cayambe, mediante la formulación participativa de planes locales de adaptación.

En cada plan se definieron al menos tres medidas prioritarias para hacer frente a los impactos adversos del cambio climático sobre la seguridad alimentaria, los cuales fueron identificados en los análisis de vulnerabilidad. Luego se analizó su articulación con las políticas y estrategias nacionales del MAAE, Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca - MAGAP, entre otros, los planes y estrategias regionales y locales que constan en el PDOT, así como los planes/estrategias de los socios ejecutores.

Para la parroquia Cangahua, se identificaron cuatro medidas, que tienen como prioridad asegurar la disponibilidad del agua durante todo el año para los fines de la seguridad alimentaria, lo que reduciría los impactos a los cuales está





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

82

expuesto el territorio, que se producen por la irregularidad en la distribución de las precipitaciones, la ocurrencia de eventos extremos, cambios en las fechas de inicio y fin de la época lluviosa, la percepción de la población de una disminución de las precipitaciones, ente otros. Las medidas tomadas son:

- Producción agroecológica con uso eficiente del agua, como medida de adaptación al cambio climático y para garantizar la seguridad alimentaria de la población.
- Diseño e implementación de sistemas de reservorios parcelarios, para mejorar el manejo integral del agua con fines productivos, que permita mejorar la capacidad de adaptación al cambio climático.
- Manejo de ecosistemas naturales e intervenidos, como mecanismo para mejorar la adaptación al cambio climático.
- Generación de capacidades en la población de Cangahua, que permita transversalizar y articular el cambio climático y seguridad alimentaria en los PDOT.

### **Contaminación del agua**

Para tener un referente sobre la calidad del agua que consume la población de la parroquia Cangahua, se ha tomado como referencia un estudio efectuado por la Empresa Pública Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Aseo de Cayambe – EMAPAAC – EP, sobre el sistema de agua potable administrado por la Junta Administradora de Agua Potable y Saneamiento Regional Pingulmí, se llegó a las siguientes conclusiones:

- El sistema de agua potable está siendo administrado legalmente por parte de la Junta Administradora de Agua Potable y Saneamiento Regional Pingulmí, además, se encuentra realizando actividades de operación, mantenimiento, reparación y comercialización.
- Junta Administradora de Agua Potable y Saneamiento Regional Pingulmí, realiza los análisis de calidad de agua de su sistema con el fin de implementar las mejoras requeridas y garantizar el líquido vital a sus usuarios y cumplir con normativas que exigen un control de calidad de su sistema de agua potable.
- Los análisis **físicos, químicos y microbiológicos** de la muestra de agua cruda recolectada en la captación Sector Tanque Repartidor 1, **cumple** con los parámetros analizados conforme al **Acuerdo Ministerial 097-A. Tabla 1. Edición No 387 del 4-11-2015, Criterios de Calidad de Fuentes de Agua para Consumo Humano y Domestico.**

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

83

- En el tanque de almacenamiento los parámetros analizados, **no cumplen** con el parámetro de **cloro libre residual** estipulado por la **INEN 1108, Sexta revisión 2020-04. Requisitos del agua para consumo humano**, debido a que la regional no se realiza el proceso de desinfección del agua cruda.
- Al monitorear la red de distribución las muestras analizadas en los usuarios Rafael Farinango, Gonzalo Toapanta, Trans Pingulmí, **no cumplen** con los parámetros de **cloro libre residual** estipulados por la **INEN 1108, Sexta revisión 2020-04. Requisitos del agua para consumo humano**, debido a que la regional no se realiza el proceso de desinfección del agua cruda.

Los resultados del estudio efectuado a la calidad del agua que consumen los habitantes del sector de Pingulmí, perteneciente a la parroquia Cangahua, evidencian que el agua de consumo humano que llega a los domicilios, no es agua clorada o desinfectada.

En las recomendaciones este estudio identifica una posible contaminación del agua subterránea, por la presencia de residuos químicos utilizados en la producción florícola:

Debido a que cerca de la captación se encuentran algunas florícolas y que el origen del agua cruda es subterráneo se debe realizar el análisis de los metales arsénico, cadmio, cromo total, además de pesticidas organoclorados, organofosforados para poder caracterizar y conocer el estado actual de la fuente y si existe o no un impacto negativo de las florícolas localizadas cerca de la fuente. (EMAPAAC-EC, 2023)

El disponer de agua limpia en la parroquia Cangahua para consumo humano, requiere de la revisión constante de las fuentes de captación del agua, verificando a través de estudios su calidad, que no se encuentren contaminadas con agroquímicos y que se efectúe el proceso de desinfección del agua, siguiendo todos los estándares para disponer de agua potable en los domicilios de las familias que habitan en esta parroquia.

### 1.2.2 SISTEMA ASENTAMIENTOS HUMANOS

Comprende el análisis de distribución de la población y ocupación del territorio, e identifican los vínculos que guardan entre sí.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



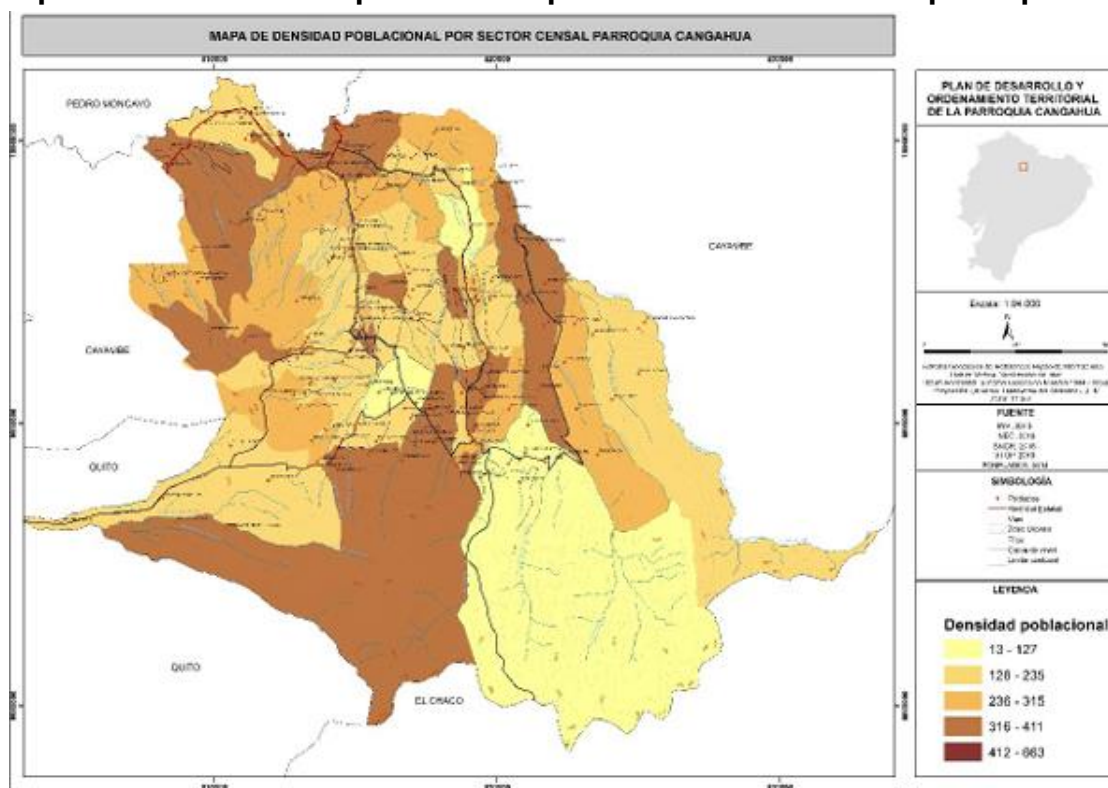
### **1.2.2.1 Distribución demográfica.**

La distribución demográfica comprende cómo la población se encuentra dispersa en un determinado territorio.

En el caso de la parroquia de Cangahua, su territorio está conformado por áreas urbanas y rurales, algunas de ellas son zonas amenazadas, dispersas, con centros poblados por grupos sociales históricamente excluidos.

En el centro urbano de la parroquia, lugar con mayor densidad de población se puede apreciar la carencia de un modelo de desarrollo urbano, con calles estrechas y minúsculas aceras, por lo que se considera prioritario asegurar que este inconveniente no se presente en las demás zonas pobladas de la parroquia, mediante la adecuada socialización y control al cumplimiento de normas para construcción, diseño de fábrica, de la mano de un modelo tradicional que permita mantener una estrecha relación del entorno y sus paisajes con nueva construcciones.

**Mapa N° 24. Densidad poblacional por sector censal de la parroquia de**



**Cangahua**

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

#### 1.2.2.1.1 Localización de los asentamientos humanos

Cangahua es la parroquia rural más poblada del cantón Cayambe y también la más extensa. La mayor parte de la población está ubicada fuera de la cabecera parroquial que representa el 93% de la población total de la parroquia.

Esta condición rural de la parroquia, determina el crecimiento de zonas agro productivas en asentamientos y comunidades dispersas, donde la tierra es su fuente primaria de ingresos económicos a pesar de contar con un equipamiento escaso, así como un deficiente acceso a vías, servicios de agua potable, alcantarillado y alumbrado público.

Cerca de su cabecera parroquial se encuentran poblados como Pucará, Pitana Alto, Carrera, Candelaria, Buena Esperanza, San Vicente que concentran parte de la población. En la zona baja comunidades como la Josefina, Guachalá,

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

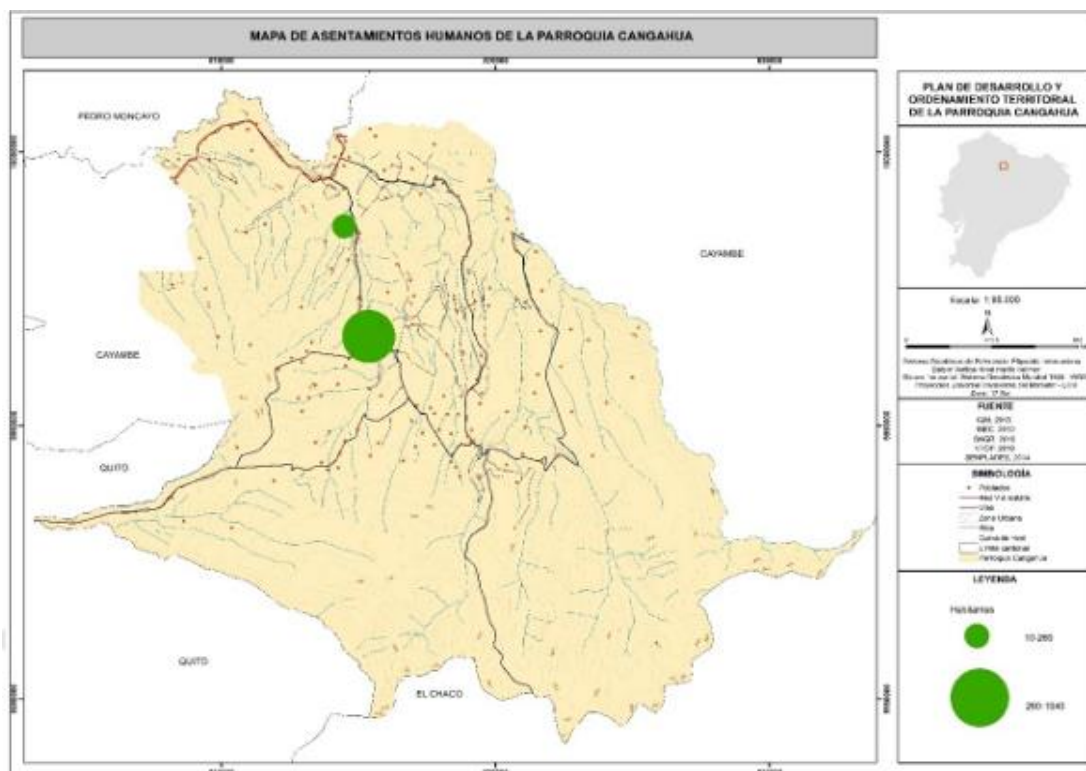
☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

Conimburo, San Isidro, Santa Rosa de Pingulmi, Santa Marianita de Pingulmi también concentran una importante cantidad de habitantes.

En el siguiente mapa, se puede apreciar las zonas marcadas con un mayor asentamiento de personas, así como las zonas pobladas de la parroquia.

**Mapa N° 25. Asentamientos humanos en la parroquia Cangahua**



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.2.2 Uso y ocupación de suelo.

Para comprender el uso y ocupación del suelo, es necesario conocer cómo define el departamento de planificación del Municipio de Cayambe a los diferentes tipos de suelo, en el PUGS 2020 – 2021:

#### Sección Primera

#### Clasificación del suelo

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

87

**Artículo. 10. Clasificación del suelo.** - El suelo del cantón Cayambe se clasifica en urbano y rural. El suelo urbano a su vez se sub clasifica en: consolidado, no consolidado y de protección. El suelo rural se sub clasifica en: de producción agropecuaria, de aprovechamiento extractivo, suelo de protección y conservación; y, suelo rural de expansión urbana.

Esta clasificación que consta en el Mapa No. 1 clasificación General del Suelo y sus delimitaciones podrá ser actualizada luego de doce años contados desde la vigencia de este instrumento, que forma parte del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial.

Para efectos de ordenar y gestionar el territorio y en concordancia con sus características organizativas e interculturales sustentadas en la propiedad imprescriptible y formas de convivencia y organización social en sus territorios legalmente reconocidos y tierras comunitarias de posesión ancestral, se reconocerá dentro del suelo rural como área o polígonos de zonificación a los territorios de las comunas y comunidades unitaria o conjuntamente en los que se podrá desarrollar de forma voluntaria planes de vida comunitarios que detallen los usos y actividades económicas dentro de sus territorios.

**Suelo Urbano: Definiciones**

**Artículo. 11. Suelo Urbano.** - El suelo urbano es el soporte físico que actualmente presenta ocupación de población concentrada en la ciudad y centros poblados, en su mayoría, está dotado por infraestructura de servicios básicos, públicos y en su conformación y tramas presentan una red vial que en su mayoría conecta espacios públicos y privados. En esta categoría se considera también el uso de suelo urbano parroquial principalmente a las cabeceras y centros poblados que han adquirido usos, servicios y vocaciones urbanas pese a estar inserto en suelo rural y en las que se procurará contener la expansión de los usos urbanos.

El suelo urbano se sub clasifica en: consolidado, no consolidado y protección.

**Artículo. 12. Suelo Urbano Consolidado.** - Es el suelo urbano mayoritariamente ocupado que se encuentra provisto de la totalidad de los servicios básicos (agua potable, alcantarillado sanitario, luz eléctrica), equipamientos e infraestructuras necesarios y que se encuentra ocupado principalmente por edificaciones.

**Artículo. 13. Suelo Urbano no Consolidado.** - Es el suelo urbano con baja consolidación que no posee la totalidad de los servicios, infraestructuras y equipamientos necesarios, y que requiere de un proceso de intervención para completar o mejorar su edificación o urbanización.

**Artículo. 14. Suelo Urbano de Protección.** - Es el suelo urbano que se encuentra afectado por factores de riesgo por lo que no es apto para recibir o consolidar actividades urbanas, se encuentra prohibida la urbanización y restringida la

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

88

construcción. A los suelos urbanos de protección se incorporarán también las franjas de protección de cuerpos hídricos.

**Suelo Rural: Definiciones**

**Artículo. 15. Suelo Rural.** - Suelo rural es el destinado principalmente a actividades agro productivas, extractivas o forestales o que por sus especiales características biofísicas o geográficas debe ser protegido o reservado para futuros usos urbanos.

El suelo rural se sub clasifica en: de producción agropecuaria, de aprovechamiento extractivo, de protección y de expansión urbana.

**Artículo. 16. Suelo Rural de Producción Agropecuaria.** - Es el suelo rural destinado a actividades agro productivas, acuícolas, ganaderas, forestales, de aprovechamiento turístico y residencia rural, que deberán observar un equilibrio con la conservación ambiental. Consecuentemente, se encuentra restringida la construcción y la urbanización masiva, y prohibido el fraccionamiento agrícola y residencial rural en lotes menores a lo establecido en la zonificación constante en la tabla No. 10.

Se exceptúan de esta disposición los asentamientos de hecho y las excepciones conforme el artículo 74 de la LOOTUGS, y las establecidas en esta reforma de la Ordenanza.

**Artículo. 17. Suelo Rural de Aprovechamiento Extractivo.**- Es el suelo rural previsto por la autoridad competente nacional o local, de conformidad con la legislación vigente, para actividades extractivas de recursos naturales no renovables donde debe cumplirse el derecho a la consulta previa libre e informada a las comunas, comunidades, organizaciones y entidades de la jurisdicción del pueblo Kayambi de la nacionalidad Kichwa, dentro de su territorio, conforme al artículo 57 numeral 7 de la Constitución de la República del Ecuador, garantizando así los derechos colectivos, de la naturaleza y un equilibrio ambiental, con apego a la Constitución y la Ley.

**Artículo. 18. Suelo Rural de Protección.** - Es el suelo rural que, por sus especiales características biofísicas, ambientales, socioculturales, o por presentar factores de riesgo, merece medidas específicas de protección, tales como: páramos, cuencas, micro cuencas, áreas de protección hídrica y sistemas hídricos del cantón. No es un suelo apto para actividades urbanas de ningún tipo, extractivas, industriales, agro productivas y conforme al artículo 19 No. 4 de la LOOTUGS se restringe su fraccionamiento y los usos que no sean compatibles con sus características de protección, en todos estos casos se respetara los tipos de propiedad garantizados en la Constitución y la Ley.

Se exceptúan de esta prohibición las actividades de producción agrícola sostenible que se producen en laderas.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

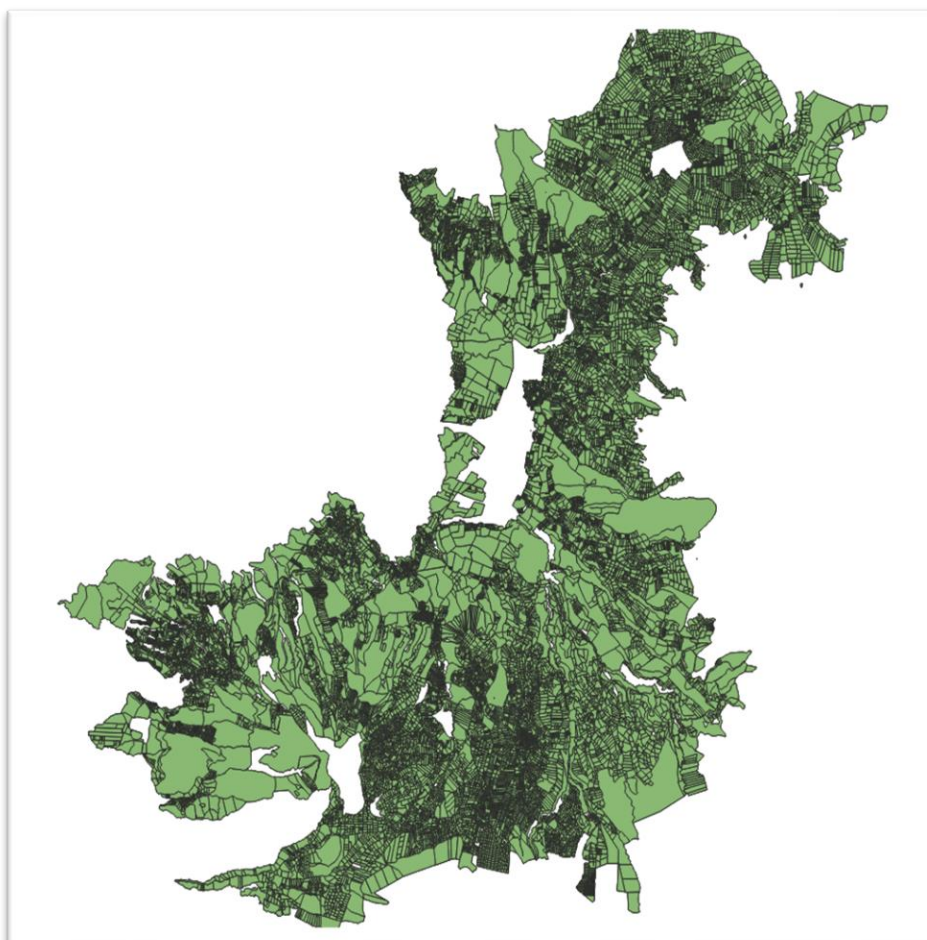
✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

**Artículo. 19. Suelo Rural de Expansión Urbana.** - Es el suelo rural que podrá ser transformado para su uso urbano, se lo entiende como área reservada para el crecimiento de la ciudad. El suelo rural de expansión urbana deberá ser siempre colindante con el suelo urbano del cantón.

Su transformación a urbano se hará obligatoriamente a partir de la aprobación de un Plan Parcial. Se prohíbe la incorporación de lotes individuales de esta sub clasificación a urbano.

Las áreas especiales de interés social que presenten consolidación y estén dentro de este suelo podrán ser incorporados al suelo urbano o podrán ser legalizados mediante plan parcial que apruebe el área como Polígono Especial de Interés Social.

#### **Mapa N° 26. Predios urbanos y rurales del cantón Cayambe**



Fuente: GADIP de Cayambe, 2021

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



### Mapa N° 27. Predios urbanos y rurales parroquia Cangahua



Fuente: GAD Cayambe, 2021

#### 1.2.2.2.1 Planificación del suelo en la parroquia Cangahua

Para la organización del suelo entre urbano y rural, el GADIP Cayambe, dispone de un instrumento técnico de planificación territorial que es el Plan de Uso y Gestión de Suelo - PUGS, cuyo objetivo es ordenar y regular el uso del suelo de un determinado territorio, con el fin de:

- a) Proteger el medioambiente mediante la conservación de los recursos naturales y reducir la contaminación.
- b) Promover el desarrollo sostenible a través del fomento del desarrollo económico y social de la región, de manera sostenible
- c) Garantizar la calidad de vida de la población, al proporcionar un entorno saludable y seguro.
- d) Reducir los conflictos, porque establece normas y regulaciones claras para el uso del suelo, reduciendo conflictos entre diferentes intereses.



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA” Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

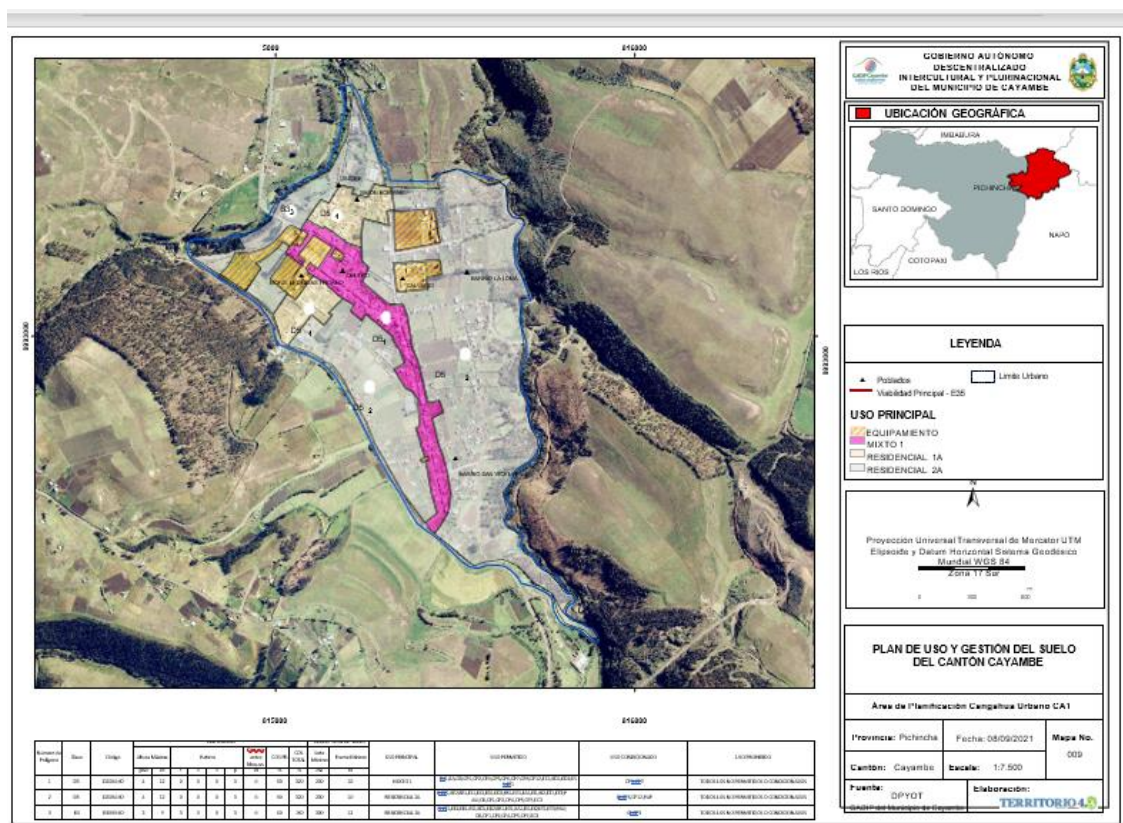
91

El PUGS de la Parroquia Cangahua, elaborada por el GADIP Cayambe, ha identificado en el territorio las zonas destinadas a zonas urbanas y rurales, conforme se describe en los siguientes mapas.

## 1.2.2.2.1 Planificación de la zona urbana de la parroquia Cangahua

En el Mapa N° 28 del Área de Planificación Cangahua Urbano CA1, se puede observar una línea azul, que marca el perímetro de la zona urbana de la parroquia Cangahua.

### Mapa N° 28. Área de Planificación Cangahua Urbano CA1



Fuente: GAD Cayambe, 2021

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec







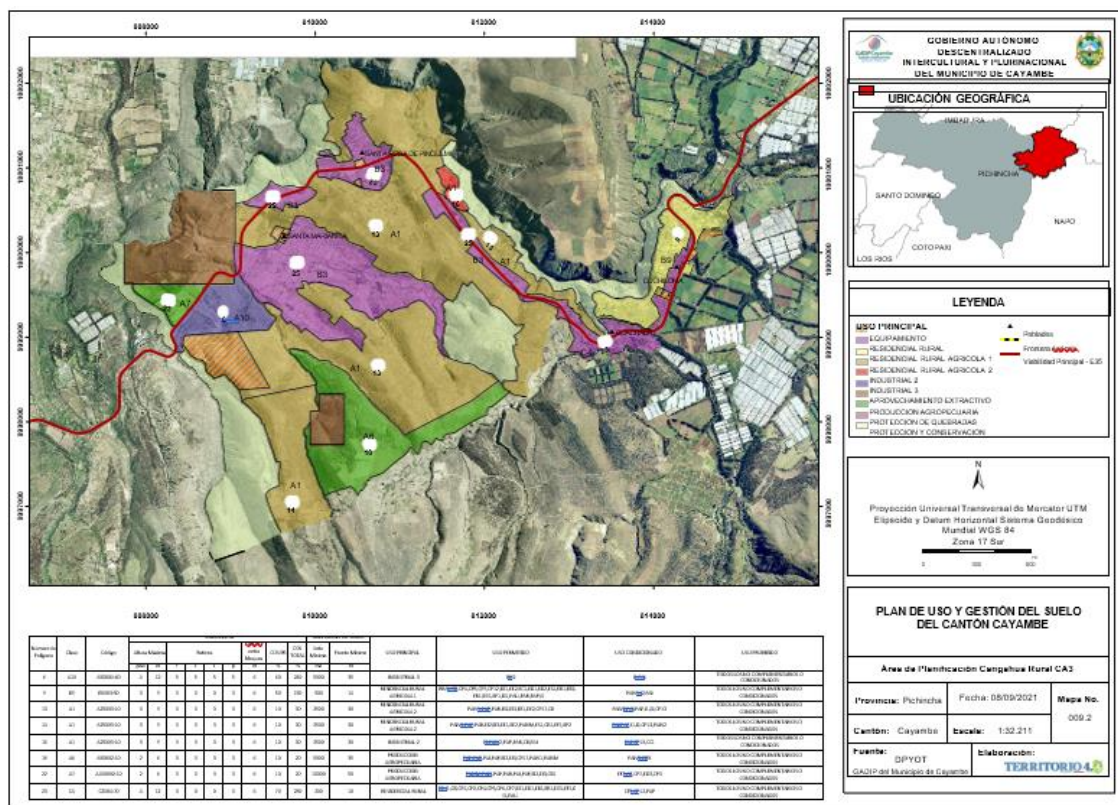
**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

93

En el Mapa N° 30 del Área de Planificación Cangahua Rural CA3, se puede observar las zonas de equipamiento, residencial rural, residencial rural agrícola 1 y 2, industrial 2 y 3, aprovechamiento extractivo, producción agropecuaria, protección de quebradas, protección y conservación.

**Mapa N° 30. Área de Planificación Cangahua Rural CA3**



Fuente: GAD Cayambe, 2021

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





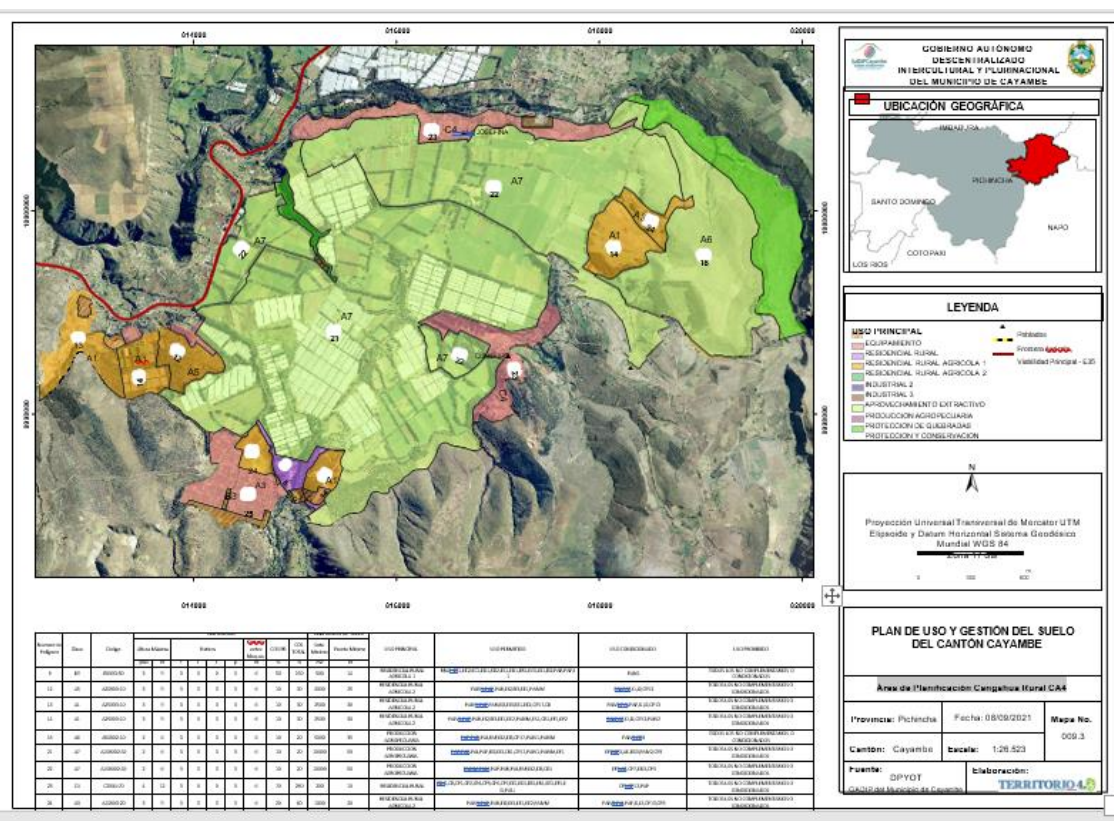
# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA” Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

94

En el Mapa N° 31 del Área de Planificación Cangahua Rural CA4, se puede observar las zonas de equipamiento, residencial rural, residencial rural agrícola 1 y 2, industrial 2 y 3, aprovechamiento extractivo, producción agropecuaria, protección de quebradas, protección y conservación.

**Mapa N° 31. Área de Planificación Cangahua Rural CA4**



Fuente: GAD Cayambe, 2021

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



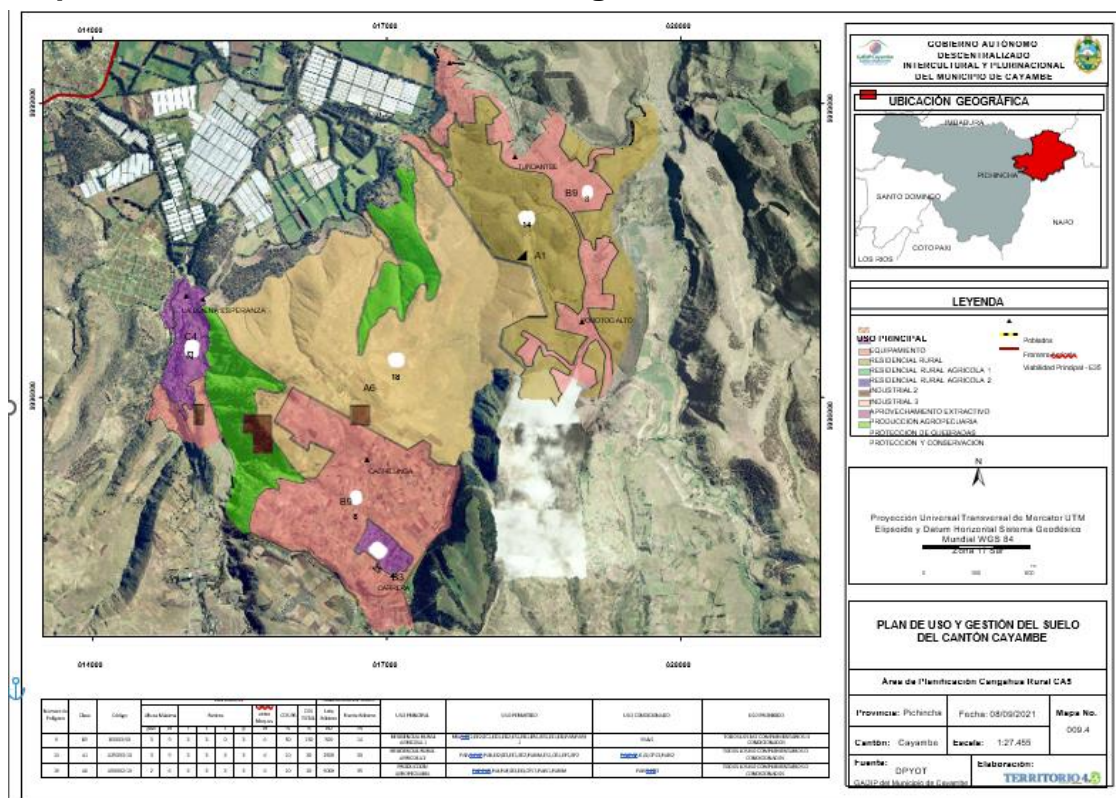
# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA” Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

95

En el mapa N°32 del Área de Planificación Cangahua Rural CA5, es posible observar según la distribución de colores, las zonas de equipamiento, residencial rural, residencial rural agrícola 1 y 2, industrial 2 y 3, aprovechamiento extractivo, producción agropecuaria, protección de quebradas, protección y conservación.

## Mapa N° 5 Área de Planificación Cangahua Rural CA5



CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





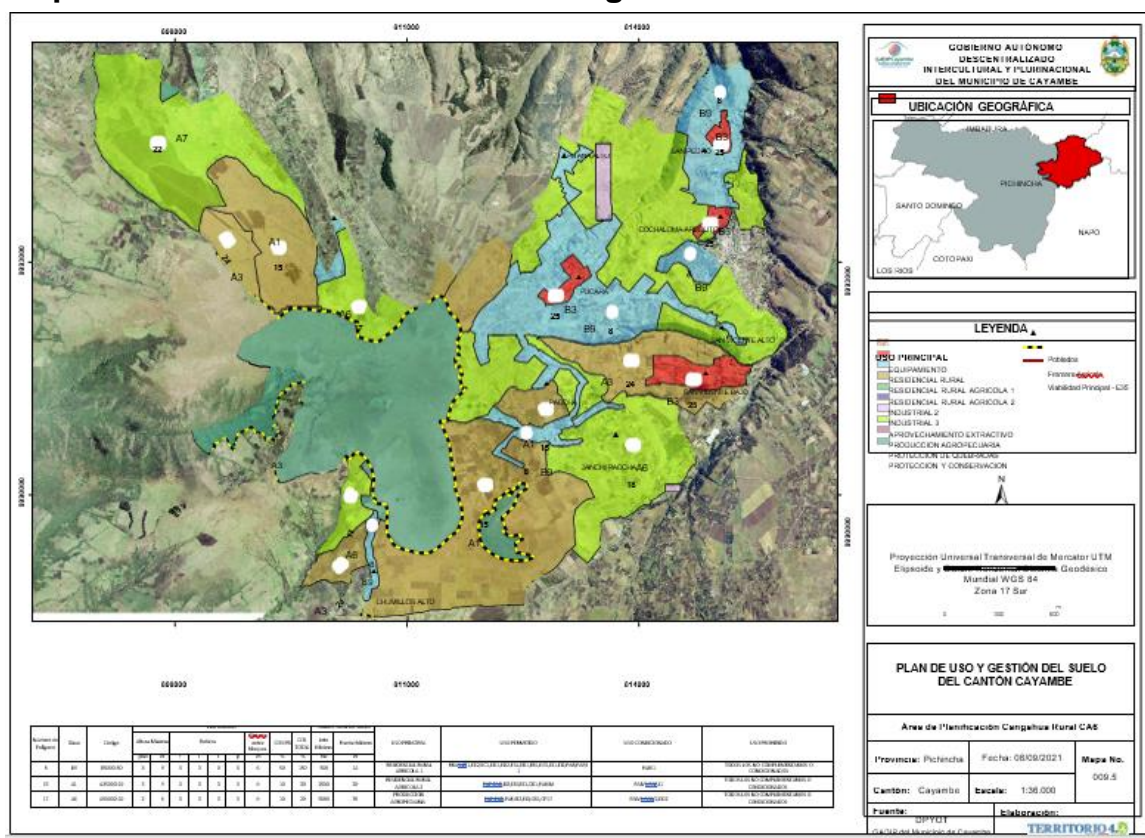
# GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA” Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

96

En el mapa N° 33 del Área de Planificación Cangahua Rural CA6, es posible observar según la distribución de colores, las zonas de equipamiento, residencial rural, residencial rural agrícola 1 y 2, industrial 2 y 3, aprovechamiento extractivo, producción agropecuaria, protección de quebradas, protección y conservación.

**Mapa N° 33 Área de Planificación Cangahua Rural CA6**



Fuente: GAD Cayambe, 2021

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





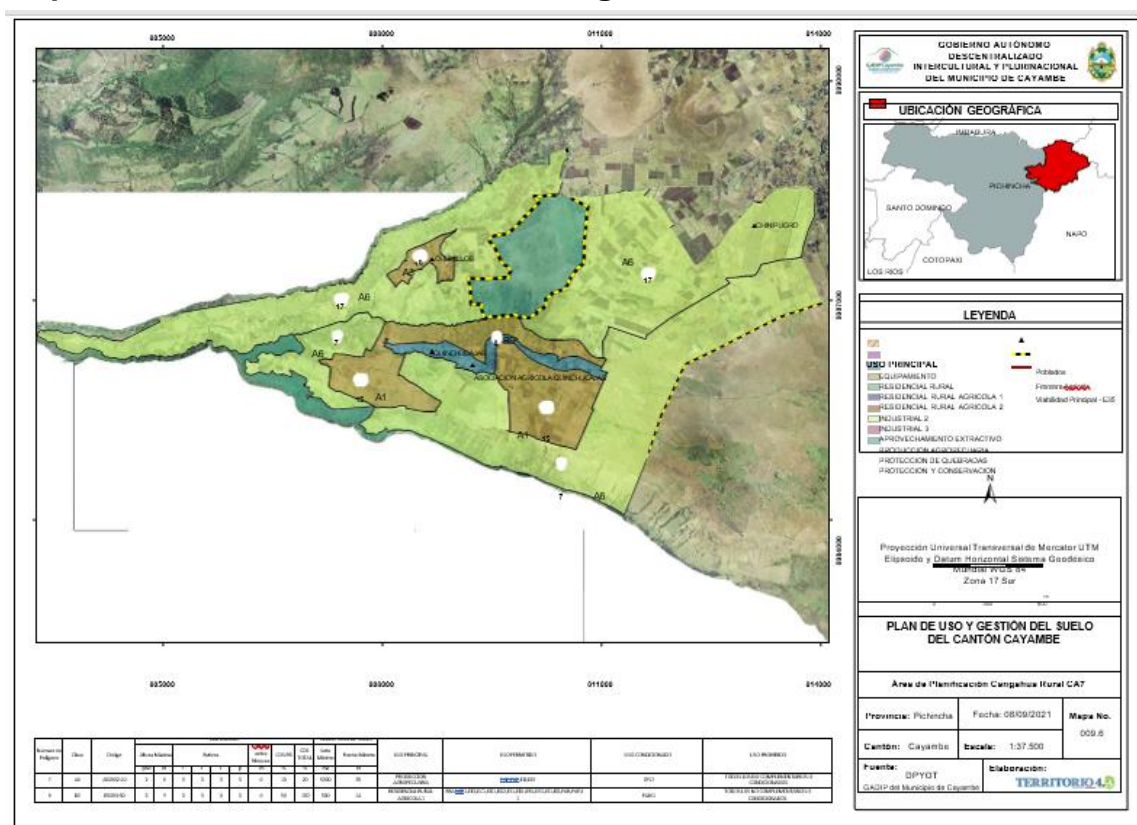
# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA” Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

97

En el mapa N° 34 del Área de Planificación Cangahua Rural CA7, es posible observar según la distribución de colores, las zonas de equipamiento, residencial rural, residencial rural agrícola 1 y 2, industrial 2 y 3, aprovechamiento extractivo, producción agropecuaria, protección de quebradas, protección y conservación.

## Mapa N° 34 Área de Planificación Cangahua Rural CA7



Fuente: GAD Cayambe, 2021

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



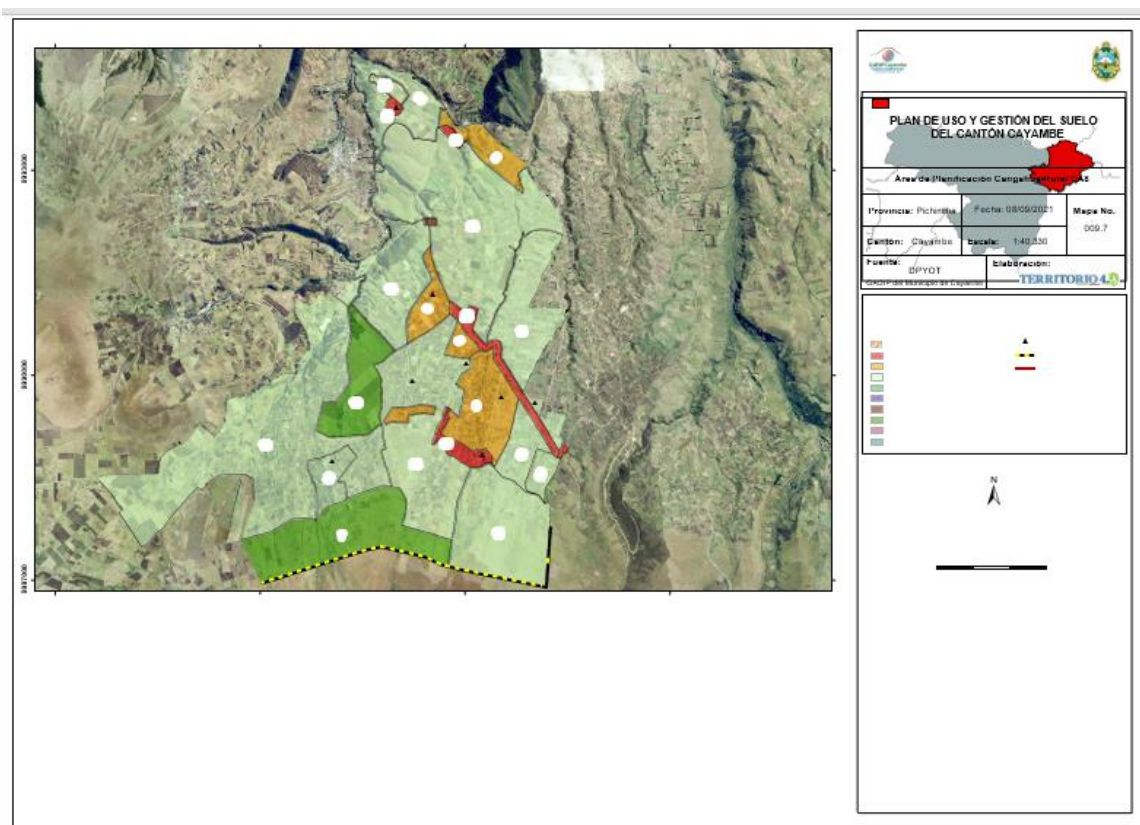
**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

98

En el mapa N° 35 del Área de Planificación Cangahua Rural CA8, es posible observar según la distribución de colores, las zonas de equipamiento, residencial rural, residencial rural agrícola 1 y 2, industrial 2 y 3, aprovechamiento extractivo, producción agropecuaria, protección de quebradas, protección y conservación.

**Mapa N° 35 Área de Planificación Cangahua Rural CA8**



Fuente: GAD Cayambe, 2021

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



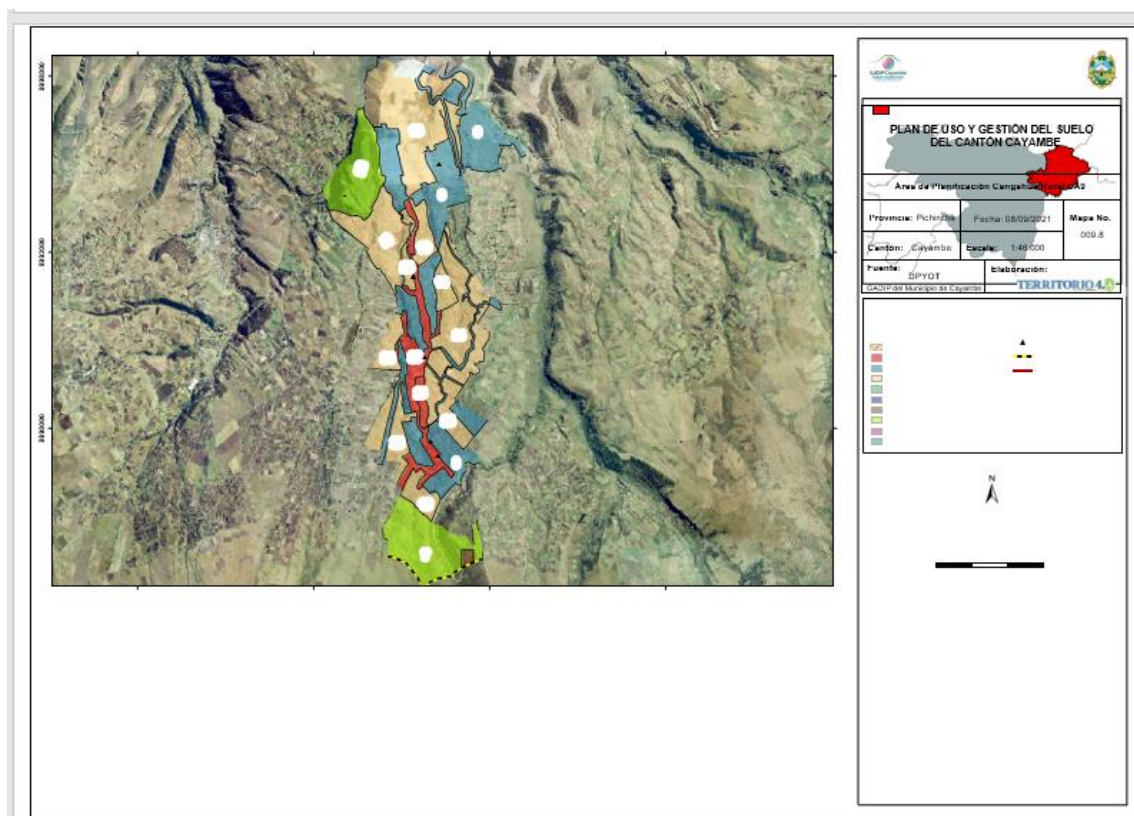
**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

99

En el mapa N° 36 del Área de Planificación Cangahua Rural CA9, es posible observar según la distribución de colores, las zonas de equipamiento, residencial rural, residencial rural agrícola 1 y 2, industrial 2 y 3, aprovechamiento extractivo, producción agropecuaria, protección de quebradas, protección y conservación.

**Mapa N° 36. Área de Planificación Cangahua Rural CA9**



**Fuente:** GAD Cayambe, 2021

**CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR**

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)







### 1.2.2.3 Movilidad, conectividad e infraestructura.

#### 1.2.2.3.1 Movilidad: redes viales y transporte

El estudio efectuado en la parroquia de Cangahua, en relación a la movilidad, la población identificó al sector vial como uno de los ejes que debe priorizarse en la parroquia, haciendo énfasis en la necesidad de mejorar los caminos secundarios de acceso a las comunidades, así como la construcción de canales de desagüe para que las lluvias no dañen los caminos.

La vía Panamericana E35 atraviesa la parroquia de Cangahua y constituye el eje vial principal hacia el Norte y Sur del país, que conecta de manera inmediata, a las cabeceras cantonales de Pichincha e Imbabura, así como a las parroquias de Ascázubi, Santa Rosa de Cuzubamba, Otón y a la ciudad de Cayambe.

Existe una red vial secundaria, constituida por el sistema vial interno de la parroquia. Es una vía asfaltada y conecta a las diferentes comunidades de la parroquia, con las áreas productivas y asentamientos humanos, también es importante señalar que es un eje vial relevante para el turismo que atraviesa la parroquia en sentido Este-Oeste y es un acceso hacia la provincia del Napo.

La red vial terciaria está compuesta por caminos vecinales y caminos de herradura, que son usados para el transporte de productos y acceso a zonas de pastoreo, siendo casi en su totalidad caminos lastrados y estrechos, que dificultan la movilidad interna y que se afectan en la temporada invernal.

De acuerdo al PDOT parroquial (2020), las principales vías de acceso vehicular a los centros poblados de la parroquia son:

- **Vía Guachalá (Panamericana E35).** Es una vía con capa de rodadura asfáltica, se encuentra en buen estado de circulación, con adecuada señalización horizontal y vertical, es la vía de acceso donde existe la mayor circulación vehicular.
- **La Bola (Panamericana E35) – Larcachaca.** Es un camino vecinal de acceso desde la vía Panamericana, presenta capas de rodadura empedrada y lastre donde es necesario una ampliación de la vía, señalización, mejorar su trazado geométrico y mejoramiento de la capa de rodadura, esta vía es utilizada por los asentamientos humanos del Nororiente de la parroquia.





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

102

- **Vía Larcachaca – Oyacachi.** Es un camino vecinal que conecta Cangahua con la población de Oyacachi en la Provincia del Napo. Este camino atraviesa la reserva Cayambe-Coca y es utilizado principalmente por los habitantes de Oyacachi, para acceder hacia la vía Panamericana Norte y por los turistas que visitan las aguas termales ubicadas en la provincia del Napo. Presenta una capa de rodadura lastrada en regular estado, no tiene señalización y constituye un importante eje vial para desarrollar el turismo en la parroquia.
- **Vía El Quinche.** Consiste en un camino empedrado que conecta Las Comunas de Chumillos, Quinchuajas, La Compañía y llega a Cangahua, es una ruta alterna hacia Oyacachi desde el sector de El Quinche, atraviesa el Pucará de Quito Loma y la mayor parte de tramos se encuentran en buen estado.
- Las comunidades de Pisambilla, Pucará, Chitachaca, ingresan por la parroquia Juan Montalvo ya que no existe una conexión desde el sector de centro poblado para estas comunidades. La vía es de tramos empedrados y lastre, lo que dificulta el acceso hacia la cabecera parroquial.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

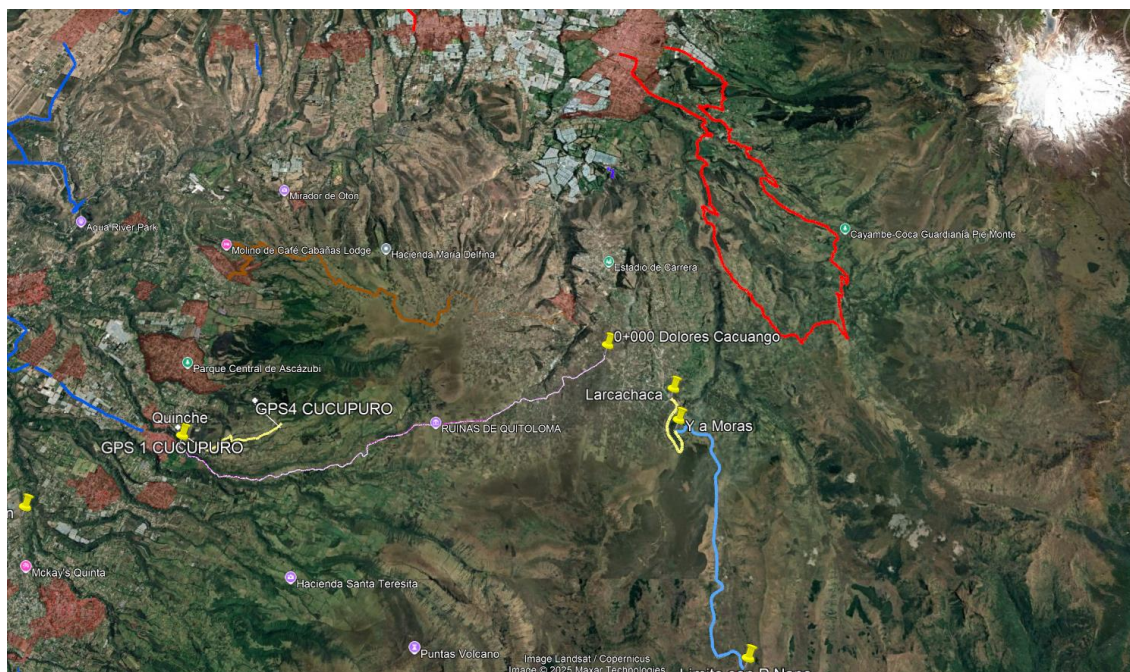


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

103

**Mapa N° 38. Ortofotos de la red vial de la parroquia Cangahua**



**Fuente:** Consultoría Dr. Gonzalo Pazmiño. 2025

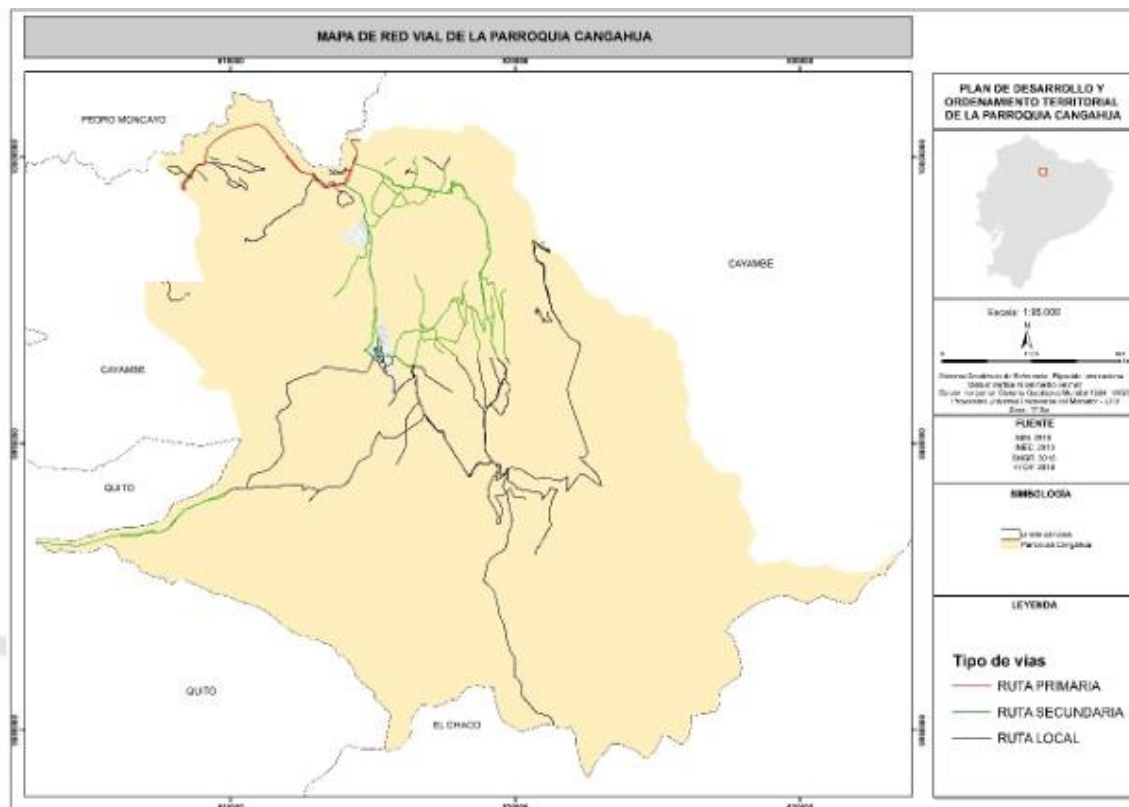
**CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR**

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

### Mapa N° 39. Red vial de la parroquia Cangahua



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

#### 1.2.2.3.2 Acceso vial a viviendas

Según información del GAD parroquial Cangahua, el 30% de las viviendas de la parroquia, cuenta con vías de acceso adoquinadas y están ubicadas en la cabecera parroquial, el resto de las vías del sector rural de la parroquia han empezado con adoquinados, pero en un 60% las vías son empedradas, de lastre o senderos.

La cabecera parroquial de Cangahua presenta serias limitaciones de movilidad, debido a las calles angostas, aceras casi inexistentes y una mala geometría del trazado vial, debido principalmente a la carencia de un plan o estudio que dimensione las necesidades de la parroquia en relación a movilidad. Este inconveniente se replica en toda la parroquia, donde se han realizado trazados viales sin acompañamiento técnico que proyecte una adecuada infraestructura vial acorde a su geografía.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

105

**Tabla N° 21. Estado de las vías de la parroquia Cangahua**

ESTADO DE LAS VÍAS DE LA PARROQUIA CANGAHUA				
VIA	LONGITUD km	ANCHO metros	CAPA DE RODADURA	ESTADO
Cangahua- Cayambe	9,4	9	Asfalto	Bueno
Panamericana – Cangahua	6,5	6	Asfalto	Regular
Pingulmí – Panamericana	1,1	7		
San Vicente-Lote 4- Lote 2 Lote 3 Chumillos Central, Jesús del Gran Poder	Aprox. 50 km	Tramos anchos variables	de Empedrado	Tramos en regular y mal estado
San Isidro-Pitana Bajo Asociación Pitana, Pambamarca-Pucará-San Vicente Alto	Aprox. 18 km	Tramos anchos variables	de Empedrado	Tramos en regular y mal estado
La Bola- Cuniburo-Carrera- San Antonio	Aprox.31 km	Tramos anchos variables	de Empedrado ,con tramos sin y con cunetas	Tramos buen, regular y mal estado
Cangahua-Carrera	Aprox. 3.1 km	Tramos anchos variables	de Empedrado, tierra, sin cunetas	Tramos en regular y mal estado
Porotog-Pisambilla		Tramos anchos variables	de Tierra	Mal estado

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

106

### 1.2.2.3 Preferencias de movilidad

Cangahua no cuenta con un Plan de Movilidad. Su población se moviliza habitualmente por motivos de trabajo o estudios haciendo uso de motos o a pie, por lo que la oferta de transporte al interior de la parroquia es limitada.

**Tabla N° 22. Compañías de transporte de la parroquia Cangahua**

COMPAÑÍAS DE TRANSPORTE DE LA PARROQUIA CANGAHUA	
Cooperativa	Recorridos
Compañía de Transportes Interprovincial Cangahua S.A.	Cangahua – Cayambe; Cangahua - Carrera - Portadas - San Antonio - Libertad - Larcachaca - Cochapamba – Cangahua; Cangahua - Candelaria - Cuniburo - La Bola – Cayambe; Cayambe - Cangahua - Jesús del Gran Poder - Cochapamba - San Francisco - Cochapamba - Jesús del Gran Poder - Cangahua – Cayambe; Cayambe - Cangahua – Compañía - Chumillos – Quinchucajas; Cayambe - Cangahua - San Vicente Alto - Pucara - Paccha - San Vicente Bajo - Cangahua – Cayambe; Cayambe - La Bola - San Isidro - Pitana - Asociación Pitana; Cayambe - Cangahua - Jesús del Gran Poder - Cochapamba - Izacata - Cochapamba - Jesús del Gran Poder - Cangahua – Cayambe; Cayambe - Cangahua - San Vicente Alto - Compañía Cochapamba - Jesús del Gran Poder - Cangahua – Cayambe.
Compañía de Transporte Mushucñan C.A.	Candelaria “El Corte” - Chupiloma - Milagro - San José - San Antonio - Libertad - Chanbitola - Larcachaca - Los Andes - Izacata - Cochapamba - Jesús del Gran Poder - San Vicente Bajo – Cangahua; Cayambe - Cuniburo - Porotog - Candelaria - Chambitola - San Antonio – Larcachaca - Los Andes; Cayambe - Cuniburo - Catequilla - Carrera - Portados - San Antonio - Larcachaca - Los Andes – Cochapamba; Cayambe – Cuniburo - Milagro - San José - San Antonio – Larcachaca; Catequilla - Carrera - Portadas – San Antonio - Larcachaca – Moras.
Cía. De Transporte Intercomunitario Pukaturis S.A.	Cayambe - Cangahua - San Vicente Alto - Pucara – Larcacunga – Pambamarca; Cayambe - Pingulmi – Chaupiestancia - Cangahuapungo - Chinchiloma – Cuzubamba; Cayambe - Buena Esperanza – Cangahua – Jesús del Gran Poder - Espiga de Oro - Lote Dos - Lote Tres - Lote Cuatro; Cayambe - Cangahua - La Compañía - San Vicente Bajo - Paccha – Pucará.

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





#### 1.2.2.3.4 Transporte comercial

El transporte comercial ha crecido de manera significativa en la parroquia. Existen 12 operadoras de carga mixta y liviana (camionetas doble cabina), que brindan el servicio para transporte de pasajeros y carga, en diferentes puntos de la parroquia.

En esta parroquia no se registran cooperativas de taxis.

**Tabla N° 23. Compañías de camionetas**

COMPAÑÍAS DE CAMIONETAS	
Tipo	Compañía
Camioneta	Cielo Azul
Camioneta	Transcarrera
Camioneta	Servifortaleza
Camioneta	Puertas del Sol
Camioneta	Cebollitas
Camioneta	Transpiba
Camioneta	Transtelva
Camioneta	Transpingulmi
Camioneta	Cuatro Esquinas
Camioneta	Valle Buena Esperanza
Camioneta	29 de Octubre
Camioneta	Pucará

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

#### 1.2.2.3.5 Urgencia del Plan de Movilidad

La parroquia de Cangahua no dispone de un Plan de Movilidad, que considere las necesidades de su población para mejorar su movilidad y su calidad de vida, tomando en cuenta a todos los sectores poblacionales. Se debe planificar un servicio de transporte de calidad, que dinamice al sector productivo, que cumpla con estándares de calidad ambiental, comodidad, limpieza, tomando en cuenta que su funcionamiento se daría en toda la parroquia y en zonas cercanas a bosques y áreas protegidas.



### **1.2.3 SISTEMA SOCIOCULTURAL**

Corresponde al estado de la situación de los derechos sociales y culturales, orientados para la descripción de inequidades y desequilibrios socio territoriales, con base en la identificación de grupos de atención prioritaria, identificación de los patrones culturales, enfoques de igualdad.

#### **1.2.3.1 Demografía y población**

##### **1.2.3.1.1 Análisis demográfico**

La parroquia Cangahua es una de las parroquias del cantón Cayambe que según el Instituto Nacional de Estadísticas y Censo – INEC, en el estudio censal del 2022, se registra una población de 18.037 habitantes, de los cuales el 48,2% son hombres con 8.688 y 51,8% son mujeres 9.349.

Debido a temas estadísticos y de acuerdo al flujo de movilidad poblacional, la población de las parroquias no hace una diferenciación entre población urbana y población rural, se ha considerado como población rural al total de la población existente en la parroquia de acuerdo a la caracterización parroquial en el cantón.

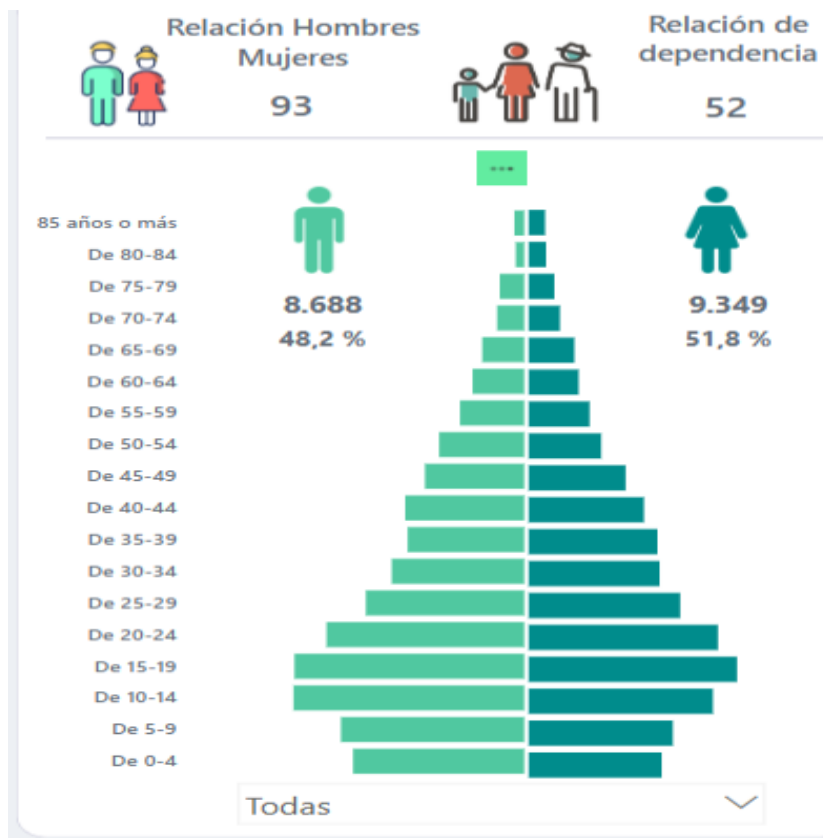


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

109

**Gráfico N° 5. Población de la parroquia de Cangahua, Censo 2022**



Fuente: INEC. 2022

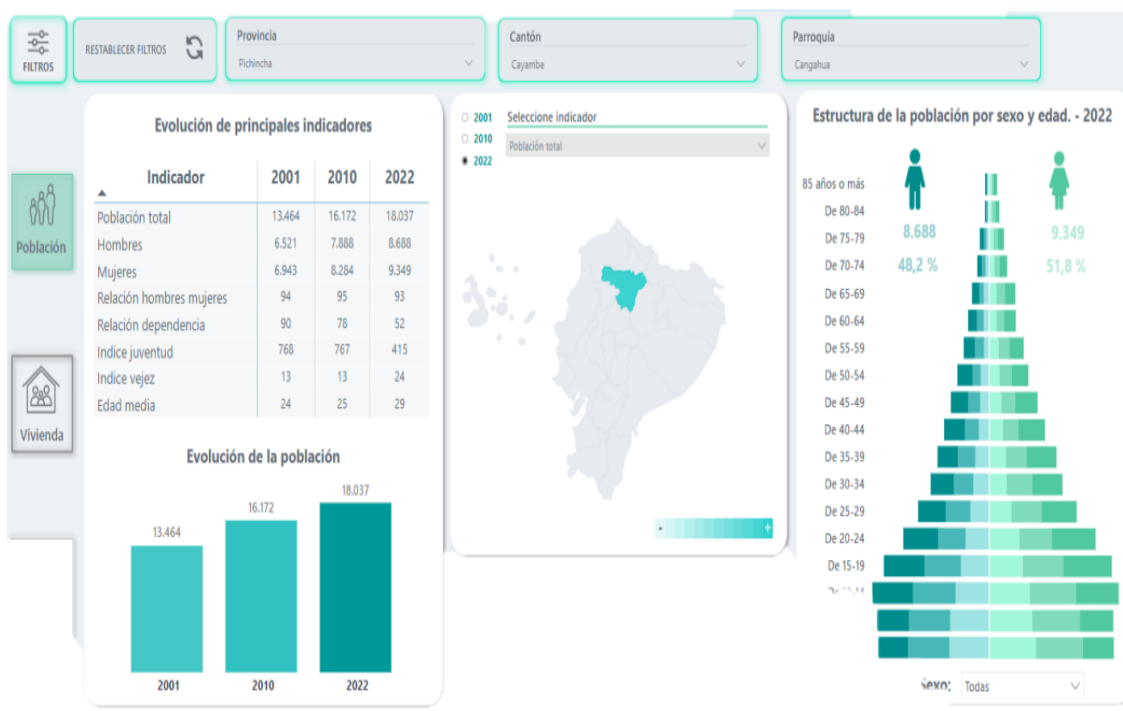
CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

### 1.2.3.1.2 Crecimiento poblacional

Considerado los datos estadísticos de 2001, 2010 y 2022, se puede evidenciar que hay un crecimiento poblacional entre el 2001 y el 2010 de 2.708 personas, en 9 años; mientras que entre el 2010 y el 2022 el crecimiento poblacional es de 1.865 personas en 12 años, lo que evidencia una disminución en la tasa de crecimiento poblacional en la parroquia. La tasa de crecimiento poblacional anual es del 0,91%.

**Gráfico N°6. Crecimiento poblacional en la parroquia de Cangahua**



Fuente: INEC. 2022



### **1.2..3.1.3 Distribución de la población por edad y por sexo**

De conformidad a los datos del Censo 2022, del total de la población de la parroquia, se puede evidenciar que la población de niñas y niños de 0 a 11 años, es de 3.735, que representa el 20.7%. De ellos 1.942 son hombres con el 51.99% y 1.793 son mujeres correspondiendo al 48% de este grupo.

Las y los adolescentes de entre 12 a 17 años, suman 2586 y representan el 14.33%, de ellos 1.301 son hombres, que representan el 50.30% y 1.285 son mujeres con el 49.69%.

La población joven de entre 18 y 29 años suman 4135 personas, que representan el 22.9%. Los hombres son 1.970 con un 47.64% y las mujeres son 2.165 con un porcentaje del 52.35%.

La población adulta es de 6.375 que representa el 35.3%, de ellos, 2.976 son hombres con un porcentaje del 46.68% y 3399 son mujeres con un 53.31%.

Finalmente, las personas adultas mayores son 1.206 con un porcentaje del 6.7%, de las cuales 499 son hombres correspondiendo al 41.37% y 707 son mujeres, representando el 58.62%.

En el cuadro N° 28 de Distribución de la población por edad y por sexo, es posible observar la pirámide etaria de la distribución poblacional por grupos de edad, agrupada de manera quinquenal, distinguiéndose la presencia mayoritaria de niños, niñas, adolescentes y población joven. En menor cantidad se observan personas adultas y adultas mayores. Estos valores evidencian que la población económicamente activa, entre los 18 a 65 años, va decreciendo conforme avanza en edad, lo que incide negativamente en la producción de la zona.

Según los datos del Censo 2022, el índice de juventud en la parroquia de Cangahua fue de 415, el índice de vejez de 24, la edad media de 29, la relación de dependencia de 52 y el promedio de hijos de 2,4 por familia.



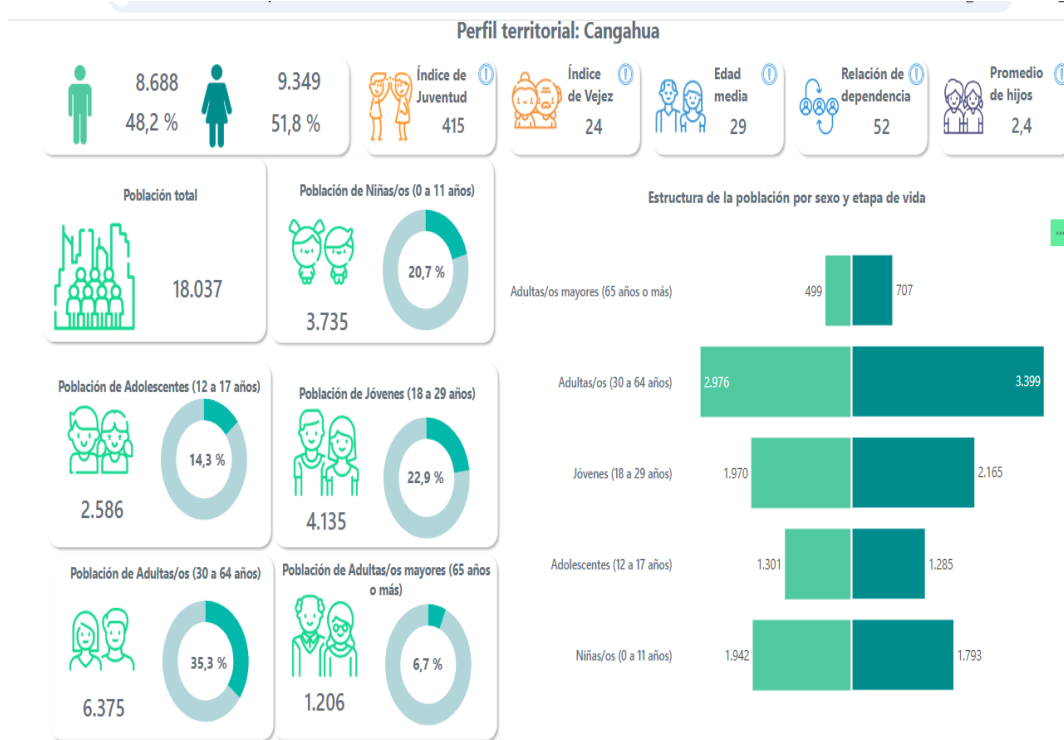


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

112

**Gráfico N° 7. Distribución de la población por edad y por sexo**



Fuente: INEC. 2022

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

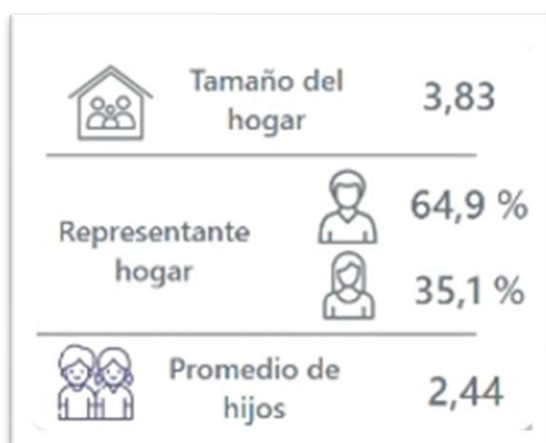
#### 1.2.3.1.4 Composición de hogares

Considerando la información del Censo 2022, la jefatura del hogar en la parroquia Cangahua recae en un 64,9% en los hombres y un 35,1% en las mujeres.

El número efectivo de personas que habitan en una misma vivienda y comparten la comida, en la parroquia Cangahua asciende a 3,83 habitantes.

La tasa de fecundidad en la población femenina de la parroquia es de 2,44 hijos en promedio.

#### Gráfico N° 8. Composición de hogares



Fuente: INEC. 2022

#### 1.2.3.1.5 Densidad demográfica

La población reportada para el 2022 por el Censo de Población y Vivienda del INEC, es de 18.037 habitantes y la superficie es de 332.37 km<sup>2</sup>, reportada igualmente por el INEC. La densidad demográfica es de 49 hab/km<sup>2</sup>, relativamente baja si consideramos que la densidad poblacional del cantón Cayambe que fue de 71 hab/km<sup>2</sup> en el mismo año y como se mencionó antes, Cangahua es la segunda parroquia más poblada del cantón Cayambe.



### 1.2.3.1.6 Personas con Discapacidad en la parroquia Cangahua

Tomando en cuenta información proveniente del Censo 2022, la población con dificultades permanentes, es aquellas que tienen mucha dificultad para caminar, bañarse, hablar, oír, ver, recordar, por lo que se considera que tienen una discapacidad. En la parroquia Cangahua, estas personas suman 956, que representan el 5,8% del total de la población.

### Gráfico N° 9. Personas con discapacidad



Fuente: Censo 2022

Según la información registrada en el informe médico del Centro de Salud Cangahua del 2024, los casos de discapacidad atendidos por esta Unidad de Salud son: discapacidad intelectual como la mayoritaria con 26 casos, seguida por la discapacidad auditiva con 24 casos, la discapacidad física con 19 casos, entre otras.

**Tabla N° 24. Personas con Discapacidad atendida por el Centro de Salud Cangahua**

PERSONAS CON DISCAPACIDAD ATENDIDAS POR EL CENTRO DE SALUD CANGAHUA	
Discapacidad	Número
Auditiva	24
Física	19
Visual	14
Psicosocial	1
Intelectual	26
Salud mental	8

Fuente: Mapa parlante 2024



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

115

### 1.2.3.1.7 Diversidad étnica

Según datos del INEC obtenidos en el Censo 2022, la población con autoidentificación étnica de la parroquia Cangahua, según su cultura y costumbres, el 87,59% se autoidentifican como indígenas, seguido por el 12,03% de población mestiza, el 0.16% Afrodescendiente, el 0.11% montubio, el 0.04% blanco, el 0.03% mulato y el 0.01% como negro.

**Tabla N° 25. Autoidentificación de la población según su cultura y costumbres**

AUTOIDENTIFICACIÓN SEGÚN CULTURA Y COSTUMBRES DE LA POBLACIÓN DE CANGAHUA									
Detalle	N° personas	Indígena	Afroecuatoriano/a o Afrodescendiente	Negra/o	Mulato/o	Montubio/o	Mestizo/a/o	Blanco/a/o	Otro
Total Cangahua	18.037	15.800	29	3	6	21	2.170	8	
Porcentaje	100	87.59	0.16	0.01	0.03	0.11	12.03	0.04	
Hombres	8.688	7.562	14	3	3	12	1.089	5	
Porcentaje	48.16	41.92	0.07	0.01	0.01	0.06	6.03	0.02	
Mujeres	9.349	8.238	15	0	3	9	1.081	3	
Porcentaje	51.83	45.67	0.08	0	0.01	0.04	5.99	0.01	

Fuente: INEC, 2022

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

## Gráfico N° 10. Identificación étnica



Fuente: INEC, 2022

### 1.2.3.2 Servicios públicos y sociales

#### 1.2.3.2.1 Indicadores básicos de educación

##### 1.2.3.2.1.1 Infraestructura educativa

La parroquia Cangahua cuenta con una infraestructura educativa diversa, según el tipo de sostenimiento. De esta manera, el 92,2% de las instituciones educativas son fiscales, el 6,3% son particulares, el 0,3% son fiscomisionales.





**Gráfico N° 11. Infraestructura educativa según el tipo de sostenimiento**



Fuente: INEC 2022

La oferta educativa fiscal de parroquia Cangahua, está compuesta por 20 planteles educativos, que cuentan con un total de 232 aulas.

Los planteles educativos con el mayor número de estudiantes son: la Unidad Educativa Guáchala Mitad del Mundo, así como el plantel José Acosta Vallejo; su oferta es de Educación Inicial, Educación Básica y Bachillerato.

A continuación, se detallan los planteles educativos fiscales de la parroquia Cangahua.

**Tabla N° 26. Planteles educativos de la parroquia Cangahua**

PLANTELES EDUCATIVOS DE LA PARROQUIA CANGAHUA	
N°	NOMBRE
1.	Colegio "César Augusto Tamayo"
2.	Unidad Educativa "José Acosta Vallejo"
3.	Unidad Educativa Intercultural Bilingüe "29 de Octubre"
4.	Unidad Educativa Intercultural Bilingüe " Aquiles Pérez Tamayo"
5.	Escuela Intercultural Bilingüe "Isla Santa María"
6.	Unidad Educativa Intercultural Bilingüe " Padre Juan de Velazco"
7.	Centro de Educación Intercultural Bilingüe "Luis Humberto Salgado"
8.	Escuela "Carlos Vicente Andrango"
9.	Centro de Educación Intercultural Bilingüe "Rafael Correa"
10.	Unidad Educativa Intercultural Gustavo Adolfo Becquer



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

118

**PLANTELES EDUCATIVOS DE LA PARROQUIA CANGAHUA**

N°	NOMBRE
11.	Centro de Educación Intercultural Bilingüe "José Francisco Aigaje"
12.	Centro de Educación Intercultural Bilingüe "Inti Pacari"
13.	Escuela Intercultural Bilingüe "Manuel Aguilar"
14.	Escuela de Educación Básica "Otto Sharnow"
15.	Unidad Educativa "Guachalá Mitad del Mundo"
16.	Unidad Educativa "Dolores Cacuango"
17.	Escuela Educación General Básica "Capitán Julián Quito"
18.	Unidad Educativa Intercultural Bilingüe General Antonio Elizalde
19.	Escuela Carlos Vicente Andrade
20.	Escuela de Educación General Básica Carlos Iguamba

Fuente: PDOT Cangahua 2020

#### 1.2.3.2.1.2 Acceso y permanencia educativa

El analfabetismo es uno de los indicadores de la desigualdad y la exclusión, o limita el pleno desarrollo de las personas y su participación en igualdad de condiciones en la sociedad y tiene impacto en los diferentes ámbitos de la vida. Afecta al entorno familiar y el goce de otros derechos, es un factor que permite el sostenimiento y reproducción de la pobreza, la violencia y la exclusión y que en el caso de la parroquia Cangahua es un valor alto del 14,5%.

Los datos sobre nivel de instrucción, escolaridad, así como la asistencia educativa, dan cuenta de que si bien, mayoritariamente las niñas, niños y adolescentes acceden a educación, no lo hacen en condiciones de igualdad. Conforme la población avanza en edad, su acceso a la educación disminuye.

La tasa neta de asistencia a la educación inicial es del 64,2%, a la educación primaria es del 93,7% y al Bachillerato es del 81,2%.

En la parroquia Cangahua, según datos del Censo 2022, su población alcanza a tener 7,6 años de escolaridad en promedio, lo que revela que ni siquiera logran completar los 10 años de Educación General Básica – EGB.

El nivel de instrucción de la población revela que el 20% de la población no tiene ningún nivel de instrucción, el 2,2% ha sido alfabetizada, el 43,6% tiene educación básica, el 21,2% ha culminado el bachillerato, el 0,3% tiene un postbachillerato, el 12,1% cuenta con educación superior y el 0,6% tiene estudios de posgrado.

De estas cifras, el 4,5% de la población ha logrado concluir la educación superior y titularse y el 2,2% se ha titulado en la educación técnica o tecnológica.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

119

Otro valor interesante a considerar en el nivel educativo de la población, constituyen el analfabetismo digital, que alcanza al 9,1% de la población. (INEC 2022).

### Gráfico N° 12. Indicadores de educación



Fuente: INEC 2022

### 1.2.3.2.1.3 Asistencia educativa por edad

La población de la parroquia Cangahua que asiste a un plantel educativo formal es de 6.611 personas; de ellas 3.338 son hombres y 3.273 son mujeres. Las edades que registran mayor asistencia están entre los 5 años hasta los 24 años de edad.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

**Tabla N°27. Asistencia educativa por edad**

ASISTENCIA DE LA POBLACIÓN A UN ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO FORMAL							
Población	Total por edad	SI ASISTEN			NO ASISTEN		
		Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Total Cangahua	18.037	3.338	3.273	6.611	5.350	6.076	11.426
De 0-4	1.452	437	348	785	325	342	667
De 5-9	1.564	797	742	1.539	19	6	25
De 10-14	1.983	988	930	1.918	39	26	65
De 15-19	2.104	692	759	1.451	331	322	653
De 20-24	1.862	216	276	492	664	706	1.370
De 25-29	1.491	93	92	185	612	694	1.306
De 30-34	1.269	37	42	79	553	637	1.190
De 35-39	1.187	14	26	40	505	642	1.147
De 40-44	1.128	25	25	50	505	573	1.078
De 45-49	945	19	16	35	423	487	910
De 50-54	755	10	6	16	369	370	739
De 55-59	602	4	8	12	282	308	590
De 60-64	489	6	3	9	224	256	480
De 65-69	424			0	187	237	424
De 70-74	283			0	121	162	283
De 75-79	242			0	109	133	242
De 80-84	128				38	90	128
85 o más	129				44	85	129

Fuente: INEC, 2022.

Elaboración: Equipo consultor

### 1.2.3.2.2 Indicadores básicos de salud

#### 1.2.3.2.2.1 Infraestructura de salud

La Constitución Política del Ecuador, en su Art. 32.- indica que la salud es un derecho que garantiza el Estado (...). La prestación de los servicios de salud se regirá por los principios de equidad, universalidad, solidaridad, interculturalidad, calidad, eficiencia, eficacia, precaución y bioética, con enfoque de género y generacional.

De acuerdo a la Organización Mundial de la Salud - OMS, la salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social y no solamente la ausencia de afecciones o enfermedades. Es el bienestar biológico, psicológico, social y espiritual del individuo y de la comunidad.

La prestación de servicios de salud en el cantón Cayambe y Pedro Moncayo, lo ofrece el Ministerio de Salud Pública - MSP, a través de 15 unidades operativas

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

121

de salud y un Hospital básico, que es el Hospital Raúl Maldonado de la ciudad de Cayambe. Una de las unidades operativas se encuentra en la parroquia Cangahua.

En la parroquia Cangahua existen 2 subcentros de salud rural: el primero se encuentra en el centro poblado y el segundo en Espiga de Oro; ambos corresponden al primer nivel de salud del MSP. Las consultas para especialidades y emergencias son referidas y transferidas al Hospital Raúl Maldonado Mejía de la ciudad de Cayambe o a los hospitales de Quito. Además, en la parroquia existen 6 dispensarios médicos de salud, 4 unidades de salud del Seguro Social Campesino del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social - IESS y en este territorio se practica la medicina tradicional y ancestral a través de parteras, que han sido debidamente certificadas y atienden a un importante grupo de mujeres que viven en las comunidades indígenas.

Para tener una comprensión de cómo funciona una unidad de salud de primer nivel, se tomará como referencia el Centro de Salud Cangahua, ubicado en la zona céntrica de la parroquia.

El equipo de atención integral del Centro de Salud Cangahua, está conformado por 30 personas, con responsabilidades que se detallan a continuación:

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

122

**Tabla N° 28. Equipo de atención integral de salud de la parroquia Cangahua**

EQUIPO DE ATENCIÓN INTEGRAL DE SALUD DE LA PARROQUIA CANGAHUA	
Personal de salud	Número
Médico familiar	2
Médico rural	8
Enfermera rural	7
Enfermera	1
Odontólogo	1
Odontólogos rurales	2
Obstetricia	1
Personal de limpieza	1
Técnicos de atención primaria de salud	5
Guardias	2
<b>Total</b>	<b>30</b>

Fuente: PDOT Cangahua 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



#### **1.2.3.2.2 Situación de la infraestructura de salud en la parroquia Cangahua**

El Centro de Salud Cangahua dispone de un área de aproximadamente 400 m<sup>2</sup>, cuya infraestructura es de hormigón con techo de loza, en una construcción de aproximadamente 235 m<sup>2</sup> en una sola planta y un bloque anexo de 200 m<sup>2</sup> aproximadamente.



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

124

**Tabla N° 29. Áreas de servicio del Centro de Salud Cangahua**

ÁREAS DE SERVICIO DEL CENTRO DE SALUD CANGAHUA	
Infraestructura del bloque principal	Número
Sala de espera	1
Estación de enfermería	1
Consultorio para obstetricia	1
Consultorio para odontología	1
Consultorio para medicina	3
Sala de reuniones	1
Área de preparación y procedimiento con baño	1
Área de vacunación	1
Área de esterilización	1
Farmacia con baño	1
Estadística con baño	1
Baño de pacientes	1
Infraestructura del bloque 2 anexo	
Consultorio para sintomáticos respiratorios	1
Consultorio para psicología	1
Área de psicoprofilaxis	1
Dormitorios	2
Cocina y comedor	1
Bodega	1
Área de limpieza	1

Fuente: MSP. Centro de Salud Cangahua. 2024

#### 1.2.3.2.2.3 Atenciones de salud brindadas en el Centro de Salud Cangahua

Tomando como referencia el informe de culminación del año de salud social rural, elaborado por el personal médico que atendió en el Centro de Salud Cangahua durante el año 2024, las atenciones de consulta brindadas por esta unidad de salud de enero a noviembre en el año 2024, fueron de manera extramural, 21.814 atenciones y de forma intramural 41.340 atenciones, dando un total de 63.154 atenciones en ese período de tiempo.

De este total, 5.970 atenciones fueron en Medicina familiar; 46.327 en Medicina general, 4.427 en Obstetricia, 6.421 en Odontología, conforme se puede apreciar en el siguiente cuadro.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

125

**Tabla N° 30. Atenciones en el Centro de Salud Cangahua**

ATENCIONES EN EL CENTRO DE SALUD CANGAHUA			
Consultas	extramural	Intramural	Total
Medicina familiar	1078	4901	5979
Medicina general	18528	27799	46327
Obstetricia	569	3858	4427
Odontología	1639	4782	6421
<b>Total</b>	<b>21.814</b>	<b>41.340</b>	<b>63.154</b>

Fuente: MSP. Centro de Salud Cangahua. 2024

Elaboración: Equipo consultor

#### **1.2.3.2.2.4 Perfil epidemiológico registrado en el Centro de Salud Cangahua**

Según el informe del equipo médico rural del Centro de Salud Cangahua, en el 2024, las enfermedades con mayor prevalencia atendidas en esta cada de salud fueron: resfriado común con el 43,53%; seguido por la desnutrición proteicocalórica no especificada con un 10,78%, parasitosis con un 10,42%, Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso con un 7,78%, como las más prevalentes.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**Tabla N° 31. Perfil epidemiológico registrado en el Centro de Salud Cangahua**

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO REGISTRADO EN EL CENTRO DE SALUD CANGAHUA		
Patologías más comunes	Total de casos	Porcentaje
Lumbago	135	4,34
Parasitosis	324	10,42
Rinofaringitis aguda (refriado común)	1.353	43,52
Amigdalitis aguda	198	6,37
Anemia de tipo no especificado	167	5,37
Desnutrición proteicocalórica no especificada	335	10,78
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	242	7,78
Otros dolores abdominales y los no especificados	162	5,21
Infección de vías urinarias, sitio no especificado	129	4,15
Obesidad debida al exceso de calorías	64	2,06
<b>Total de 10 patologías de mayor incidencia</b>	<b>3.109</b>	<b>100%</b>

Fuente: MSP. Centro de Salud Cangahua. 2024

Elaboración: Equipo consultor

#### **1.2.3.2.2.5 Perfil epidemiológico odontológico registrado en el Centro de Salud Cangahua**

En relación a la salud oral, la mayor enfermedad atendida en el Centro de Salud Cangahua es la caries con un 61.48%, que causa graves problemas de dolor intenso infecciones y la pérdida de las piezas dentales; le sigue la pulpitis con un 8,6%, el absceso periapical sin fístula, con un 6,45% y el absceso periapical con fístula, como los más prevalentes.





**Tabla N° 32. Perfil epidemiológico odontológico registrado en el Centro de Salud Cangahua**

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO ODONTOLOGÍA REGISTRADO EN EL CENTRO DE SALUD CANGAHUA		
Patologías más comunes	Total de casos	Porcentaje
Caries limitada al esmalte	387	15,81
Caries de la dentina	1118	45,67
Pulpitis	207	8,46
Necrosis de la pulpa	68	2,78
Síndrome de la erupción dentaria	144	5,88
Absceso periapical sin fístula	158	6,45
Absceso periapical con fístula	127	5,19
Gingivitis aguda	116	4,74
Otras enfermedades periodontales	69	2,82
Raíz dental retenida	54	2,21
<b>Total de 10 patologías de mayor incidencia</b>	<b>2448</b>	<b>100%</b>

Fuente: MSP. Centro de Salud Cangahua. 2024

Elaboración: Equipo consultor

#### **1.2.3.2.2.6 Perfil epidemiológico de obstetricia registrado en el Centro de Salud Cangahua**

En relación con la salud sexual y reproductiva de las mujeres, las enfermedades con mayor presencia registradas en el Centro de Salud Cangahua son: vaginitis aguda con un 38,63%, infecciones de vías urinarias en sitio no especificado con un 19,91%, Infección genital del embarazo con un 12,80%, aumento pequeño de peso en el embarazo con un 12,32 y candidiasis de la vulva y la vagina con un 8,06%. Este registro evidencia la necesidad de intervenir en la salud materna, con énfasis en la prevención y tratamiento de infecciones.



**Tabla N° 33. Perfil epidemiológico de obstetricia registrado en el Centro de Salud Cangahua**

PERFIL EPIDEMIOLOGICO DE OBSTETRICIA REGISTRADO EN EL CENTRO DE SALUD CANGAHUA		
Patologías más comunes	Total de casos	Porcentaje
Vaginitis aguda	163	38,63
Infecciones de vías urinarias en sitio no especificado	84	19,91
Infección genital en el embarazo	54	12,80
Candidiasis de la vulva y de la vagina	34	8,06
Aumento pequeño de peso en el embarazo	52	12,32
Amenorrea secundaria	11	2,61
Síndrome de ovario poliquístico	8	1,90
Dolor intermenstrual	16	3,79
<b>Total de las 8 patologías de mayor incidencia</b>	<b>422</b>	<b>100,00</b>

Fuente: MSP. Centro de Salud Cangahua. 2024

Elaboración: Equipo consultor

#### 1.2.3.2.2.7 Causas de muerte en la parroquia Cangahua

Las principales causas de muerte en la parroquia de Cangahua, registradas en el informe médico del Centro de Salud Cangahua son: insuficiencia cardíaca, paro cardio respiratorio, hipertensión arterial esencial o primaria, insuficiencia hepática alcohólica y accidentes de tránsito.

#### 1.2.3.2.2.8 Indicadores básicos de nutrición

##### a) Estado nutricional de mujeres embarazadas

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

129

En relación al estado nutricional de las mujeres embarazadas, se puede identificar la presencia de sobre peso, lo que constituye un factor de riesgo para salud materna ya que puede generar complicaciones de preeclampsia y diabetes gestacional. Estos datos alertan sobre la necesidad de implementar estrategias de alimentación balanceada y hábitos alimenticios saludables, para disminuir el sobrepeso y mejorar los desenlaces perinatales.

**Tabla N° 34. Estado nutricional de mujeres embarazadas detectado en el Centro de Salud Cangahua**

MES	DELGADEZ			OBSEIDAD			PESO NORMAL			SOBREPESO		
	INDIGENA	MESTIZA	OTROS	INDIGENA	MESTIZA	OTRAS	INDIGENA	MESTIZA	OTRAS	INDIGENA	MESTIZA	OTRAS
ENERO	0,0%	0,0%	0,0%	1,0%	0,0%	0,0%	8,0%	2,0%	7,0%	3,0%	2,0%	1,0%
FEBRERO	0,0%	0,0%	0,0%	4,0%	1,0%	0,0%	9,0%	0,0%	0,0%	6,0%	4,0%	2,0%
MARZO	0,0%	0,0%	0,0%	1,0%	0,0%	1,0%	2,0%	0,0%	1,0%	3,0%	0,0%	0,0%
ABRIL	0,0%	0,0%	0,0%	2,0%	0,0%	0,0%	13,0%	0,0%	1,0%	6,0%	0,0%	1,0%
MAYO	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,0%	5,0%	1,0%	2,0%	7,0%	2,0%	0,0%
JUNIO	0,0%	0,0%	0,0%	2,0%	0,0%	0,0%	10,0%	1,0%	1,0%	5,0%	1,0%	1,0%
JULIO	0,0%	0,0%	0,0%	1,0%	1,0%	0,0%	4,0%	0,0%	0,0%	5,0%	1,0%	0,0%
AGOSTO	0,0%	0,0%	0,0%	1,0%	1,0%	0,0%	6,0%	4,0%	1,0%	2,0%	2,0%	0,0%
SEPTIEMBRE	0,0%	0,0%	0,0%	1,0%	0,0%	0,0%	2,0%	0,0%	0,0%	3,0%	0,0%	0,0%
OCTUBRE	0,0%	0,0%	0,0%	1,0%	0,0%	0,0%	8,0%	2,0%	0,0%	5,0%	1,0%	0,0%
NOVIEMBRE	0,0%	0,0%	0,0%	1,0%	1,0%	0,0%	9,0%	2,0%	0,0%	5,0%	3,0%	0,0%
TOTAL	0,0%	0,0%	0,0%	15,0%	4,0%	2,0%	41,5%	12,0%	13,0%	50,0%	16,0%	5,0%

Fuente: Sala Situacional del Centro de Salud Cangahua. 2024

Elaboración: MSP. Centro de Salud Cangahua. 2024

**b) Estado nutricional de niños y niñas de 0 a 24 años**

Según los datos registrados en el Centro de Salud de Cangahua en el 2024, el 52% de los niños y niñas de 0 a 24 años tienen una talla normal, el 35% tiene talla baja, el 13% registra talla baja severa y ninguno tiene talla alta. Estos indicadores revelan que la mayoría de la población infantil tiene una talla adecuada, sin embargo, hay un 48% de esta población que podría estar en riesgo de desnutrición infantil por ser la talla un indicador que se considera para su medición.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

130

**Tabla N° 35. Estado nutricional de niños y niñas de 0 a 24 años registrado en el Centro de Salud Cangahua**

MES	N° nuevos controles 0- 24 meses	INDICADOR TALLA/EDAD											
		NORMAL			TALLA BAJA			TALLA BAJA SEVERA			TALLA ALTA		
		INDÍGENA	MESTIZO	OTAS ÉTNIAS	INDÍGENA	MESTIZO	OTRAS ÉTNIAS	INDÍGENA	MESTIZO	OTAS ÉTNIAS	INDÍGENA	MESTIZO	OTAS ÉTNIAS
ENERO	41	14	12	1	6	3	0	5	0	0	0	0	0
FEBRERO	60	20	7	1	16	7	0	8	1	0	0	0	0
MARZO	112	45	17	1	32	4	0	10	1	2	0	0	0
ABRIL	140	52	24	5	36	10	1	12	0	0	0	0	0
MAYO	117	38	16	0	35	9	0	15	3	1	0	0	0
JUNIO	125	40	28	4	30	8	0	12	2	1	0	0	0
JULIO	126	42	22	2	27	12	1	16	4	0	0	0	0
AGOSTO	116	31	23	2	26	13	3	15	3	0	0	0	0
SEPTIEMBRE	151	41	21	5	46	14	2	15	5	2	0	0	0
OCTUBRE	117	41	17	1	33	8	3	11	3	0	0	0	0
NOVIEMBRE	110	39	20	1	29	9	1	10	0	1	0	0	0
DICIEMBRE													
TOTAL	1215	403	207	23	316	97	11	129	22	7	0	0	0
		33,17 %	17,04 %	1,89 %	26,01 %	7,98 %	0,91 %	10,62 %	1,81 %	0,58 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
		52%			35%			13%			0%		

Fuente: Sala Situacional del Centro de Salud Cangahua. 2024

**c) Prevalencia de anemia**

En relación a la prevalencia de anemia, el 11% presenta anemia leve, el 13% registra anemia moderada, el 1% anemia severa, el 5% sin anemia y el 73% está por determinar. Este último dato revela un gran porcentaje de la población infantil que no ha sido diagnosticada.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec

**Tabla N° 36. Estado de anemia en niños y niñas de 0 a 24 años registrado en el Centro de Salud Cangahua**

MES	N° nuevos controles 0-24 meses	PREVALENCIA DE ANEMIA														
		LEVE			MODERADA			SEVERA			SIN ANEMIA			POR DETERMINAR		
		INDÍGENA	MESTIZO	OTAS ÉTNIAS	INDÍGENA	MESTIZO	OTAS ÉTNIAS	INDÍGENA	MESTIZO	OTAS ÉTNIAS	INDÍGENA	MESTIZO	OTAS ÉTNIAS	INDÍGENA	MESTIZO	OTAS ÉTNIAS
ENERO	41	2	0	0	3	2	0	0	0	0	1	1	0	19	12	1
FEBRERO	60	2	1	0	6	1	1	0	0	0	1	1	0	35	12	0
MARZO	112	14	9	0	22	4	1	0	0	0	1	0	0	50	9	2
ABRIL	140	12	2	14	14	8	0	0	0	0	8	2	0	70	25	7
MAYO	117	7	3	0	10	2	0	0	0	0	3	2	0	68	20	2
JUNIO	125	8	2	2	3	3	0	0	0	0	2	3	0	69	30	3
JULIO	126	5	2	0	4	1	0	6	1	0	6	2	0	71	32	3
AGOSTO	116	4	3	0	12	5	1	1	0	0	3	1	0	53	29	4
SEPTIEMBRE	151	20	4	3	15	9	2	2	0	0	10	6	1	57	19	3
OCTUBRE	117	4	1	0	10	4	0	0	0	0	3	2	0	69	21	4
NOVIEMBRE	110	6	4	0	7	3	0	0	0	0	5	0	0	60	22	3
DICIEMBRE																
TOTAL	1215	84	31	19	106	42	5	9	1	0	43	20	1	621	231	32
		6,91%	2,55%	1,56%	8,72%	3,46%	0,41%	0,74%	0,08%	0,00%	3,54%	1,65%	0,08%	51,11%	19,01%	2,63%
		11%			13%			1%			5%			73%		

**Fuente:** Sala Situacional del Centro de Salud Cangahua. 2024

#### d) Desnutrición

El Objetivo de Desarrollo Sostenible N° 2 de la Agenda 2030, establece: Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible y el Objetivo N° 3 propone: Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades.

Uno de los objetivos fundamentales del Plan Nacional de Desarrollo es garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas.

Este marco internacional y nacional evidencian la necesidad de intervenir en una grave problemática como es la presencia de la desnutrición en importantes sectores poblaciones del país.

Combatir la malnutrición, erradicar la desnutrición y promover hábitos y prácticas de vida saludable, generando mecanismos de corresponsabilidad entre todos los niveles de gobierno, ciudadanía, sector privado, comunitario y los actores de la economía popular y solidaria, en el marco de la seguridad y soberanía alimentaria, es la alternativa para superar esta grave problemática.

La desnutrición cónica infantil – DCI, es un problema de salud, que sucede cuando un niño o niña no ha recibido los suficientes nutrientes, durante los





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

132

primeros años de su vida, afectando gravemente a su crecimiento y desarrollo. Uno de los efectos más visibles es el retraso en el crecimiento, afectaciones en la talla, desarrollo muscular, óseo, afectaciones cognitivas, motoras, que se expresan en problemas del aprendizaje, que afectan en el desarrollo de capacidades, habilidades y destrezas, que le permitan al niño o niña en su vida adulta, vincularse de manera efectiva vincularse a la sociedad e insertarse en las actividades productivas.

Son causas de la desnutrición son multifactoriales y está provocada por la inadecuada ingesta de nutrientes a través de la alimentación, acceso limitado a alimentos nutritivos, enfermedades respiratorias frecuentes, diarreas recurrentes, consumo de agua contaminada, falta de acceso a servicios de saneamiento, bajo nivel educativo de las familias, violencia intrafamiliar, deficiente atención en el embarazo, falta de estimulación para el desarrollo infantil y la desigualdad, generada por factores económicos, sociales, culturales, que provocan infecciones que afectan aún más el estado nutricional de la población infantil y repercute negativamente en el sistema inmune necesario para alcanzar un es estado de salud adecuado.

Los efectos de la desnutrición se extienden hacia la vida adulta de la persona y se expresa en enfermedades como diabetes, hipertensión, enfermedades cardiovasculares, enfermedades cardiovasculares, afectando a la productividad laboral y reduce la esperanza de vida. (MSP, 2024)

Si no se toman acciones, la desnutrición infantil afecta el desarrollo económico y social de las familias, de la comunidad y de la parroquia.

Considerando información del INEC, en la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición - ENSANUT 2018, la desnutrición crónica infantil alcanzó al 27,2% de niños y niñas menores de 2 años; esta cifra en la población indígena es mayor y afecta de 4 a 10 niños y niñas.

Estudios más actualizados de esta misma encuesta, revelan que para el año 2023 – 2024, la desnutrición infantil afecta al 19,3% de la población menor de 2 años. La población indígena es la mayormente afectada por esta problemática, con un 34,5%. (INEC, 2024)

En el Ecuador, desde el año 2021, se implementa la estrategia “Ecuador Crece sin Desnutrición Infantil”, cuyo objetivo es prevenir la desnutrición crónica infantil y reducir su prevalencia en niños y niñas menores de 24 meses, mejorar sus condiciones de salud y garantizar su desarrollo físico y cognitivo adecuado. La meta es reducir la desnutrición crónica infantil - DCI en niños y niñas menores

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

133

de 5 años, en un 25% al 2030, en cumplimiento con los compromisos alcanzados con la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

En el informe técnico elaborado por la Presidenta de la Comisión de Salud, Género y Seguridad del GAD Parroquial Cangahua junto con el Administrador del Centro de Salud Cangahua del MSP, la parroquia Cangahua cuenta con una población de 683 niños y niñas menores de cinco años, de los cuales, 289 padecen DCI, representando el 42,25% del total de la población. Este es un porcentaje alto que revela que cerca de la mitad de la población infantil, atraviesa por esta problemática.

El informe del Centro de Salud Cangahua de 2024, revela que en la parroquia se ha logrado un progreso gradual en los controles y servicios relacionados con la nutrición infantil, atención médica y seguimiento de los niños y niñas con riesgo de desnutrición crónica.

Las intervenciones médicas han registrado un incremento desde el año 2021, que fue del 2,17%, en el 2022 de 9,80%, en el 2023 de 21,82%, en el 2024 del 37,78%. Este último indicador está muy cerca de alcanzar la meta anual del 40%, que revela un incremento de la participación comunitaria y acceso a servicios. (MSP, 2024).

En la parroquia Cangahua se ha conformado una Mesa Intersectorial Parroquial de Desnutrición de Cangahua, liderada por el GAD parroquial e integrada por el MSP, MIES, MINEDUC, Tenencia Política de Cangahua, Junta de Protección de Derechos de Cayambe, Concejo Cantonal de Derechos de Cayambe, Unidad Ejecutora para la Protección de Derechos del GADIP Municipal de Cayambe, Ministerio de Agricultura, Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica y UNICEF, quienes en reunión del 25 de septiembre de 2024, exhortaron al GAD parroquial de Cangahua, declarar a la DCI como un problema de salud pública en su PDOT, lo que permitirá tomar medidas efectivas para abordar esta problemática, contribuyendo a mejorar la calidad de vida y el estado nutricional de las familias, en particular, de los niños, niñas y mujeres gestantes.

La Mesa Intersectorial Parroquial, liderada por el GAD parroquial rural de Cangahua, es la instancia técnica que puede generar un plan de acción para la prevención y reducción de la desnutrición crónica infantil en la parroquia.

#### **1.2.3.2.3 Indicadores básicos de Desarrollo Infantil**

El Desarrollo Infantil integra a los servicios de Desarrollo Infantil Integral que promueve el MIES, con el propósito de garantizar la protección integral de los

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

134

derechos de los niños y niñas de 0 a 5 años de edad en igualdad de oportunidades y condiciones, para lograr su pleno desarrollo en armonía con su entorno sociocultural y ambiental, con la participación y corresponsabilidad del Estado, la sociedad y la familia.

La atención incluye a niños y niñas entre 1 a 3 años, en situación de vulnerabilidad por pertenecer a sectores de pobreza y pobreza extrema, tener bajo peso, desnutrición o ser hijo o hija de madre adolescente. Se ofrecen servicios específicos de cuidado diario, nutrición, salud, educación, recreación, educación familiar, fomento del juego para el aprendizaje temprano y entornos seguros y protectores, a través de dos modalidades: Centros de Desarrollo Infantil – CDI y Creciendo con Nuestros Hijos – CHN. La atención se realiza con los enfoques de derechos, interculturalidad e intergeneracionalidad,

En la parroquia Cangahua, el 28,17 % de la población entre 1 a 3 años, asiste a los servicios de Desarrollo Infantil del MIES, según datos del Censo 2022.

### Gráfico N° 13. Asistencia a servicios de Desarrollo Infantil



Fuente: Censo, 2022.

#### 1.2.3.2.4 Programa de Protección Social

El programa de Protección Social es una estrategia operada por el MIES, para atender a través del aseguramiento no contributivo a la población en situación de pobreza y pobreza extrema, con el fin de evitar el deterioro del consumo básico.

Las transferencias monetarias no contributivas con las cuales opera este programa son:

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

135

- **Bono de Desarrollo Humano**

Es una transferencia monetaria condicionada mensual de USD 55,00 conceptualizada para cubrir vulnerabilidades relacionadas a la situación económica del núcleo familiar.

Se asigna al representante de las familias que viven en condiciones de mayor vulnerabilidad, por situación de pobreza o pobreza extrema según información de Registro Social vigente, que no accedan a seguridad social contributiva, a excepción de Seguro Social Campesino y Trabajo no Remunerado en el Hogar; de preferencia a la mujer jefa de hogar o cónyuge, o en aquella persona que tenga como responsabilidad las decisiones de compra y cuya edad esté comprendida entre los 18 y 64 años. (MIES)

- **Bono de Desarrollo Humano Variable**

Transferencia mensual desde USD 55 hasta USD 150, dependiendo de la conformación del núcleo familiar. Este bono tiene por objeto mejorar los niveles de vida de los núcleos familiares (con hijos ecuatorianos menores de 18 años de edad), que no accedan a seguridad social contributiva, a excepción de Seguro Social Campesino y Trabajo no Remunerado en el Hogar; que se encuentran en situación de extrema pobreza según información de Registro Social vigente y está condicionado al cumplimiento de corresponsabilidades en temas de educación y salud. Representante del núcleo familiar de preferencia a la mujer jefa de hogar o cónyuge cuya edad esté comprendida entre los 18 y 64 años. (MIES)

- **Pensión para Adultos Mayores**

Consiste en una transferencia monetaria mensual de USD 50,00 dirigida a las personas de 65 años en adelante, que no cuentan con Seguro Social, con el fin de cubrir carencias económicas y gastos que demandan las vulnerabilidades que se acentúan por la edad. (MIES)

- **Pensión Mis Mejores Años**

Transferencia mensual de USD 100,00, que tiene como fin cubrir carencias económicas y gastos que demandan las vulnerabilidades que se acentúan por la edad, que está dirigida a los adultos mayores de 65 años. (MIES)

- **Pensión para Personas con Discapacidad**

Consiste en una transferencia monetaria mensual de USD 50,00 dirigida a las personas con discapacidad igual o mayor a 40%, establecida por el

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

136

Ministerio de Salud Pública, que no acceden a cobertura de la seguridad social contributiva y que no son titulares de derecho del Bono Joaquín Gallegos Lara, con el fin de cubrir carencias económicas y gastos que demandan la condición de discapacidad. (MIES)

- **Bono Joaquín Gallegos Lara**

Es una transferencia monetaria condicionada de carácter mensual comprende la entrega de un monto mensual de USD 240,00, dirigida a mejorar las condiciones de vida, atención y cuidado de personas con discapacidad física, intelectual y psicosocial grave, muy grave y completa, con enfermedades catastróficas-raras y, huérfanas y niños, niñas y adolescentes menores de 18 años viviendo con VIH-SIDA; con 59.54804 puntos RS vigente y en casos con doble vulnerabilidad, puntaje menor o igual 69.54804 puntos. El bono se entrega a la persona responsable del cuidado de la persona o persona capaz de representarse por sí misma. (MIES)

- **Pensión Toda una Vida:**

Transferencia mensual de USD 100,00, que tiene como fin cubrir carencias económicas y gastos que incurren las personas que presentan un porcentaje de discapacidad mayor o igual al 40%, establecido por el Ministerio de Salud Pública. (MIES)

- **Cobertura de contingencias:**

Es una transferencia monetaria que se entrega a la persona o núcleo familiar en situación de extrema pobreza o pobreza, que presenten una calamidad que ponga en riesgo su sustento familiar, su vivienda actual o el normal desenvolvimiento de la vida familiar. (MIES)

Ubicándose la población de Cangahua en situación de pobreza y pobreza extrema, la entrega de estas asignaciones no contributivas a la población se vuelve muy necesaria<sup>1</sup>.

#### **1.2.3.2.5 Infraestructura y acceso a servicios básicos de la vivienda**

<sup>1</sup> No se pueden ofrecer datos de las personas beneficiarias de las asignaciones no contributivas, debido a la negación del MIES; distrito Cayambe de proporcionar esta información.





#### **a) Acceso al agua.**

Según los valores censales de 2022, el 95.8% de la población de la parroquia de Cangahua, tiene acceso al agua potable; un valor significativamente mayor al 44% de la población tenía acceso al agua mediante la red pública, en el 2010. Sin embargo, en la encuesta realizada para la actualización de indicadores, se evidenció que la población tenía la creencia que el agua entubada era tratada, es decir agua potable, cuando en realidad se dispone de agua entubada sin tratamiento, que proviene de vertientes o fuentes naturales, dejando aún en duda el avance que se tiene en acceso a agua potable de calidad.

Estos datos se corroboran con el informe del Centro de Salud de Cangahua 2024, que registra 19% casos de enfermedades gastrointestinales, asociados al consumo de agua no potabilizada y la ausencia de prácticas de higiene.

#### **b) Servicio de saneamiento**

Los hogares con acceso a servicios de saneamiento son aquellos que tienen acceso a agua potable, alcantarillado y recolección de desechos sólidos. Se considera que una vivienda es no deficitaria, cuando reúne las siguientes características:

- Dispone de servicio higiénico, ya sea excusado y alcantarillado o excusado y pozo séptico.
- Recibe el agua proveniente de la red pública.
- Contrata el servicio de recolección de basura privado o dispone del servicio municipal.

#### **c) Medios de eliminación de excretas**

Acorde a datos del INEC, en el 2022 el 37,4% tiene acceso a Alcantarillado. Según datos de la encuesta para actualización del PDOT, apenas un 1% señaló no tener conexión de servicio higiénico o excusado y en la zona urbana de la parroquia el 67% está conectado a la red pública alcantarillado.

#### **d) Eliminación de basura**



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

138

Se conoce de antemano que en la parroquia existe el sistema de recolección de basura sólo para la zona urbana, por lo que en las zonas rurales la población se ve obligada a eliminar la basura, ya sea quemándola o enterrándola.

Para el 2022, el 51,3% de la población señaló disponer del servicio de recolección de basura, en la parroquia Cangahua.

**e) Servicio eléctrico**

Según los datos del Censo 2022, el 95,6% dispone de servicio eléctrico en la parroquia de Cangahua. Lo brinda la Empresa Eléctrica Regional del Norte - EMELNORTE S.A. constituida en 1975 y encargada de atender o a los cantones de Cayambe y Pedro Moncayo dentro de la provincia de Pichincha, así también algunos sectores concesionados de Esmeraldas y Sucumbíos y a las provincias de Imbabura y Carchi en su totalidad.

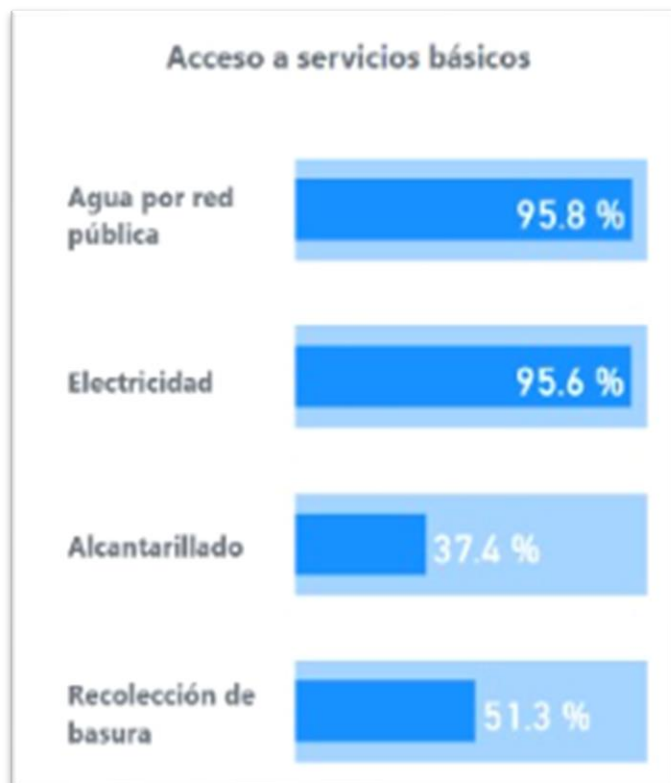
Aunque la cobertura es grande, es necesario mejorar el servicio eléctrico y de alumbrado público, proyecto que debe ir de la mano con la accesibilidad al servicio de energía eléctrica de 220 V, permitiendo a los habitantes de la parroquia acceder a proyectos de adquisición de cocinas a inducción.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**Gráfico N° 14. Cobertura de servicios básicos en la parroquia Cangahua**



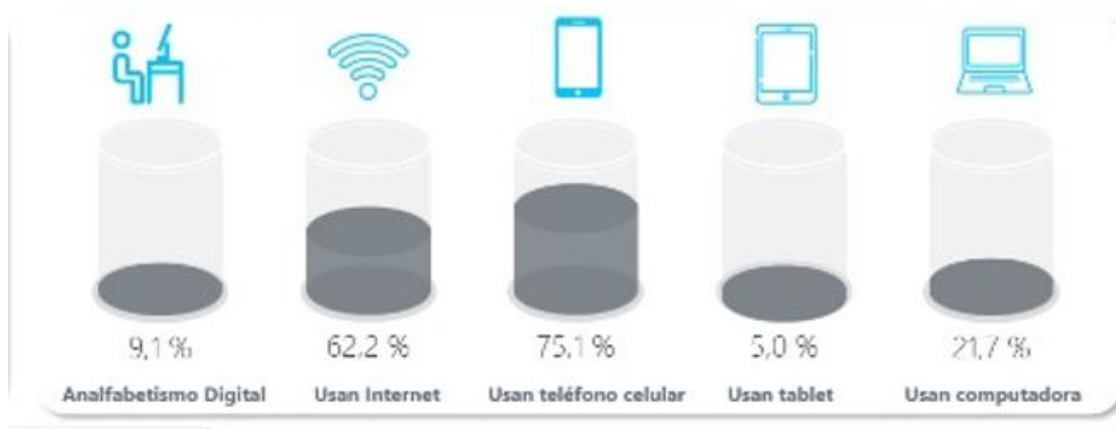
Fuente: INEC 2022

#### **a) Servicio de telecomunicaciones**

Según los datos censales de 2010, el 95,02% de las viviendas no contaban con servicios de telefonía fija, siendo el porcentaje más alto entre las parroquias rurales del Cantón Cayambe.

Según el Censo 2022, el analfabetismo digital alcanza al 9,1% de la población de la parroquia Cangahua, el 62,2% usa el internet, el 75,1% usa teléfono celular, el 5,0% usa Tablet y el 21,7% usan computadora.

**Gráfico N° 15. Servicios de telecomunicaciones en la parroquia Cangahua**



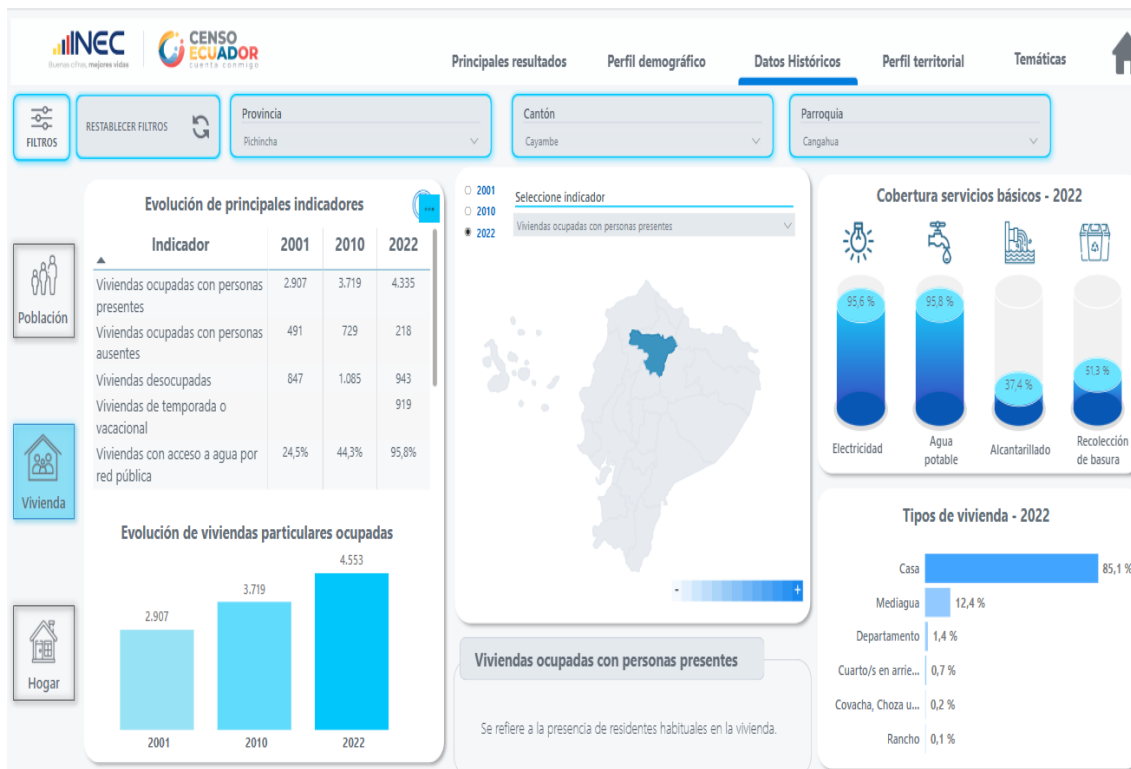
Fuente: INEC 2022

#### 1.2.3.2.6 Hábitat y Vivienda

De conformidad con el CENSO 2022, en la parroquia Cangahua, las viviendas ocupadas con sus residentes habituales, son de 4335, las viviendas ocupadas con personas ausentes son 218, las viviendas desocupadas llegan a ser 943, las viviendas de temporada o vacacionales son 919. De este total, las viviendas que tienen acceso al agua por red pública son 95,8%.

En relación al tipo de vivienda, el Censo 2022 identificó que son casas el 85,1%, mediagua el 12,4%, departamento el 1,4%, cuartos en arriendo e, 0,7%, covacha o choza el 0,2% y rancho el 0,1%.

## Gráfico N° 16. Características de la vivienda en la parroquia Cangahua



Fuente: INEC 2022

### 1.2.3.2.6.1 Propiedad de la vivienda

El Censo 2022 revela que el 75,8% de las viviendas de la parroquia Cangahua son propias, el 17,1% es prestada o asignada por servicios, mientras que el 7,1% fluctúa entre propia y está pagando o arrendada.

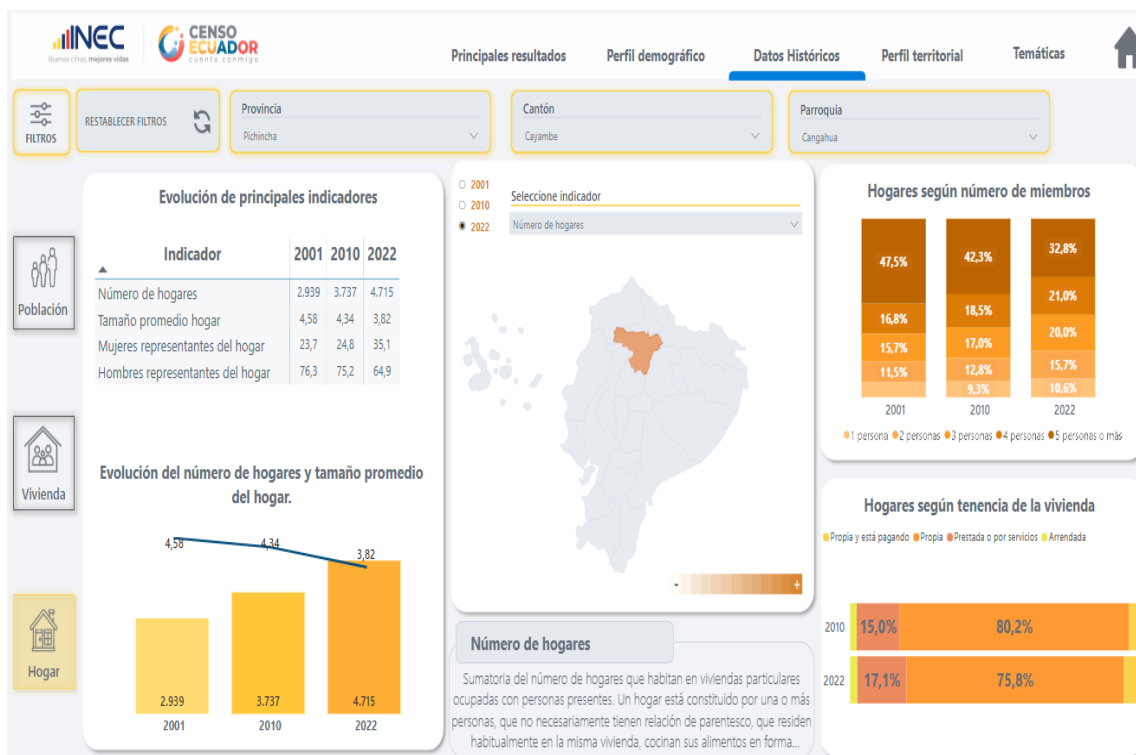
En relación a los hogares existentes en la parroquia, el Censo 2022 revela que hay 4715, habitados por 3,82 personas en promedio, de los cuales, el 35,% están representados por mujeres jefas de hogar y el 64,9% por hombres jefas de hogar.

El hogar es comprendido como una persona o un conjunto de personas que ocupan una vivienda familiar tengan o no una relación de parentesco y que consumen o comparten alimentos y demás bienes o servicios necesarios para su subsistencia.

En la parroquia Cangahua, en el año 2022 se registraron el 10,6% de hogares habitados por 1 persona; 15,7% habitados por 2 personas; el 20% por 3, el 21% por 4 personas y el 32,8% por 5 personas o más.



## Gráfico N° 17. Propiedad de la vivienda y conformación de hogares



Fuente: INEC 2022

### 1.2.3.3 Patrimonio y diversidad cultural.

#### 1.2.3.3.1 Referencia histórica de la parroquia.

El territorio de lo que hoy se conoce como la parroquia Cangahua, desde tiempos muy antiguos formó parte del Cacicazgo de Kayambi. Durante el período colonial, continuó dependiendo del dicho asiento, el cual constituyó parte del Corregimiento de Otavalo. Como Curato o Doctrina, Cangahua existió desde 1.753, siendo su párroco Juan Cevallos y Donoso. Éste, mediante petición, obtuvo la resolución de la Audiencia, el 31 de octubre de 1.789, para que pueda situarse como nuevo territorio en el sitio denominado Pucará. Debido a frecuentes peticiones, se estableció definitivamente la nueva parroquia, el 29 de octubre de 1.790, fecha de la erección, constituyéndose en una de las trece parroquias rurales más antiguas del cantón Cayambe.



### **1.2.3.3.2 Patrimonio cultural tangible.**

El patrimonio cultural tangible de la parroquia Cangahua está conformado por sus sitios naturales, lugares con importancia cultural, histórica, arqueológica y por la gastronomía típica de la zona.

Los sitios naturales que dispone la parroquia de Cangahua son:

- Parque Nacional Cayambe – Coca
- Piscinas de Aguas Termales “El Pisque”
- Cascada, Aguas Minerales y Termales “El Tingo”
- Mirador del Cerro de Cuniburo

Los sitios culturales de importancia son:

- Centro Turístico Comunitario de San Luis de Guachalá
- Centro Turismo Comunitario de Chumillos
- Centro Turismo Comunitario de Gualimburo
- Complejo Arqueológico de Pambamarca
- Complejo Arqueológico de Quito Loma
- Oyacachi
- Francis Urcu
- Campana Pucará
- Petroglifos de Pambamarca
- Iglesia Parroquial
- Parque Arqueológico Cultural del Sol Carlos R. Pérez
- Ruta del Qhapaq Ñan (camino del inca)
- Ruta de las Flores
- Mitad del Mundo de Guachalá
- Castillo de Guachalá

De los sitios arqueológicos, se destaca el Complejo Arqueológico de Pambamarca, que está ubicado en la meseta montañosa de Pambamarca, la misma que se encuentra en la Hoya de Guayllabamba, exactamente en el vértice Occidental de la cordillera Oriental, que corresponde a los territorios del macizo del cerro de Pambamarca, a las parroquias de Cangahua, Otón, Cuzubamba y Ascázubi del cantón Cayambe y la parroquia El Quinche del Distrito



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

144

Metropolitano de Quito. La ruta que atraviesa la zona de Chumillos se encuentra entre las quebradas Chinchochimbana que corre de Noreste a Suroeste y la Quebrada Pacchapamba o Achupallas que corre, también de Noreste a Suroeste, en la parte central occidental de la Hoja Topográfica “Cangahua”.

El Complejo Arqueológico de Quitoloma, está ubicado en la Provincia de Pichincha, cantón Cayambe, parroquia de Cangahua, con una altitud de 3780 msnm. Este pucará se encuentra en la parte superior del macizo de Pambamarca, al que se puede acceder por dos caminos. El primero partiendo de Quito se toma la carretera Panamericana Norte hasta el desvío a la población de Cangahua; desde aquí por un camino de cuarto orden hasta llegar al sitio arqueológico, el cual se encuentra aproximadamente a unos 10 km. de Cangahua. La segunda opción es llegar a El Quinche, en dirección del recinto de Chumillos Central, por un camino de cuarto orden; en aproximadamente 45 minutos se llega al pucará.

La gastronomía típica propia de esta parroquia, está conformada por los siguientes platos y bebidas

- Papas con cuy asado
- Uchujacu (colada hecha de ocho granos)
- Habas con mellocos y queso
- Guarango (bebida)

Se destaca el Guarango por ser una bebida alcohólica que se obtiene del extracto del penco y que se consume durante las fiestas tradicionales. Una vez extraído el néctar de esta planta, se emplean utensilios locales como las bateas de madera y cerámica para fermentarlo y así obtener la bebida. Esta bebida también se utiliza para atender los problemas estomacales.

Instrumentos musicales de antaño, forman parte del patrimonio cultural tangible de la parroquia. En la comunidad de Carrera, tradicionalmente eran fabricados y usados instrumentos como el arpa, la flauta, la dulzaina, la tunda, el rondín y el rondador. Actualmente, los pobladores de esta comuna están haciendo un esfuerzo por rescatar esta tradición, ya que se ha ido perdiendo. Antiguamente, los instrumentos más comunes eran el rondador, la tunda, la flauta y el rondín, y se hablaba de la relación entre los instrumentos musicales y los sonidos de la naturaleza.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



### **1.2.3.2.3 Patrimonio cultural intangible**

Forman parte del patrimonio cultural intangible de la parroquia, las festividades religiosas, culturales, prácticas comunitarias, saberes, tradiciones, como las siguientes:

- Semana Santa
- Día de los difuntos
- Formas de organización comunitaria como las mingas
- Los conocimientos y sabidurías ancestrales
- Festividades del 29 – 30 de Junio: fiestas del Inti Raymi (San Pedro y San Pablo)
- Festividades del 01 de Julio: entrada de Rama de Gallos
- Festividades de Agosto: entrada de Rama de Gallos, toros populares
- Festividades de Octubre: aniversario de parroquialización

### **1.2.3.4 Pobreza y desigualdad.**

#### **1.2.3.4.1 Necesidades Básicas Insatisfechas**

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

- Capacidad económica. - El hogar se considera privado en esta dimensión si: i) los años de escolaridad del jefe(a) de hogar es menor o igual a 2 años y, ii) existen más de tres personas por cada persona ocupada del hogar.
- Acceso a educación básica. - El hogar se considera privado en esta dimensión si: existen en el hogar niños de 6 a 12 años de edad que no asisten a clases.
- Acceso a vivienda. - El hogar está privado si: i) el material del piso es de tierra u otros materiales o, ii) el material de las paredes es de caña, estera u otros.



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

146

- Acceso a servicios básicos. - La dimensión considera las condiciones sanitarias de la vivienda. El hogar es pobre si: i) la vivienda no tiene servicio higiénico o si lo tiene es por pozo ciego o letrina o, ii) si el agua que obtiene la vivienda no es por red pública o por otra fuente de tubería.
- Hacinamiento. - El hogar se considera pobre si la relación de personas por dormitorio es mayor a tres.

El que un hogar posea al menos una necesidad básica insatisfecha NBI determina que se halla dentro del rango de “pobreza”.

Realizando un análisis de pobreza por necesidades básicas insatisfechas (NBI) a escala parroquial, tomando como punto de partida la información generada por instituciones públicas como el INEC en el Censo 2022, la parroquia Cangahua el número de personas que vive en situación de pobreza por NBI son 12.874, que representan 71,4% del total. Los hogares en condición de pobreza por NBI alcanzan un total de 3.358 unidades.

Además esta parroquia registra una tasa de hacinamiento de 9,4%, una tasa de analfabetismo del 14,5%, un déficit cualitativo de vivienda del 28,8%, un déficit habitacional cuantitativo del 22,4%.

Considerando el detalle de identificación étnica de la población, el 75% de la población indígena que encuentra en situación de pobreza por NBI, el 86,8% de la población afroecuatoriana, el 45,4% de la población mestiza y el 19% de la población montubia.

Según la edad, la población de niños, niñas y adolescentes de 0 a 11 años que se encuentran en situación de pobreza por NBI alcanza el 74,8%, los y las adolescentes representan el 73,1%, los y las jóvenes el 69,8%, las personas adultas el 68,5% y finalmente las personas adultas mayores el 78,5%.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

147

**Gráfico N° 18. Población en situación de pobreza por NBI, según etnia y edad.**



Fuente: INEC 2022

Considerando el criterio de la CEPAL, existen algunos factores que aportan a una mayor vulnerabilidad de la población rural a la pobreza, los cuales deben ser considerados a la hora de formular políticas que aseguren la igualdad. Estos factores son:

- las tasas de fecundidad tienden a ser más altas y por eso los hogares rurales tienden a ser más numerosos que los urbanos;
- el embarazo en la adolescencia es más frecuente en la población rural que en la urbana, lo que también se asocia a la restricción de oportunidades y la transmisión intergeneracional de la pobreza;
- la población rural se encuentre en desventaja frente a la población urbana en el acceso a la educación, la salud y la protección social.

Estos ejes de desigualdad se combinan y refuerzan, al considerar otras condiciones como son el género y la pertenencia étnica, así como aquellas

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



relacionadas con la edad o el origen de las personas que constituyen ejes determinantes que estructuran la desigualdad y limitan el ejercicio de derechos.

Erradicar la pobreza en todas sus formas sigue siendo uno de los principales desafíos que enfrenta la humanidad. Si bien la cantidad de personas que viven en la extrema pobreza disminuyó en más de la mitad entre 1990 y 2015, aún demasiadas luchan por satisfacer las necesidades más básicas.

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible – ODS, trazan un horizonte de dignidad para los seres humanos en el mundo. El ODS 1 es el Fin de la Pobreza al 2030. El alcanzar este propósito requiere enfocarse en los más vulnerables, aumentar el acceso a los recursos y servicios básicos y apoyar a las comunidades afectadas por conflictos y desastres relacionados con el clima.

### **1.2.3.5 Seguridad y convivencia ciudadana**

#### **1.2.3.5.1 Violencia de género**

El GADIP de Cayambe, en el 2020, se realizó un estudio de la situación de la violencia contra las mujeres de 15 años o más, que aporta con importante información oficial, sobre la prevalencia de la violencia de género en el cantón, que incluye a la parroquia Cangahua.

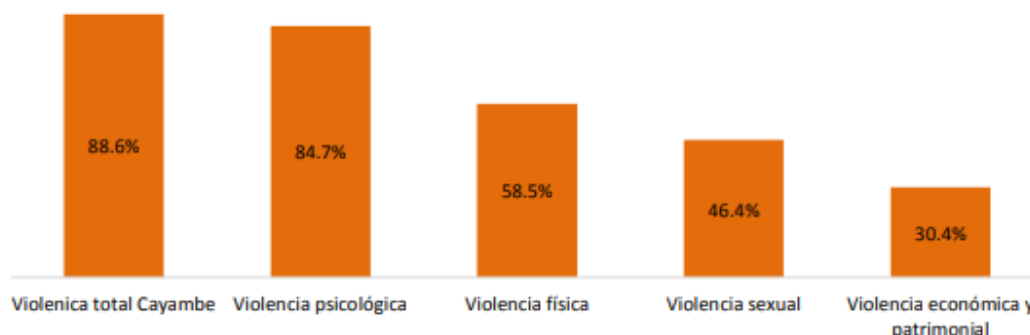
#### **a) Tipos de violencia identificadas hacia las mujeres**

Una forma de violencia que está presente en el cantón Cayambe, es la violencia de género. Según información del INEC levantada en el Encuesta Nacional sobre Relaciones Familiares y Violencia de Género contra las Mujeres – ENVIGMU 2020, la prevalencia de la violencia hacia las mujeres de 15 años y más a lo largo de su vida alcanza al 88,6% de la población a nivel cantonal, lo que significa que 88 de cada 100 mujeres han experimentado algún tipo de violencia.

Las cifras específicas revelan que el 84,7% ha recibido violencia psicológica, el 58,5% violencia física, el 46,3% violencia sexual, el 30,4% violencia económica y patrimonial.



**Gráfico N° 19. Prevalencia de la violencia contra las mujeres en Cayambe, según el tipo de violencia a lo largo de la vida.**

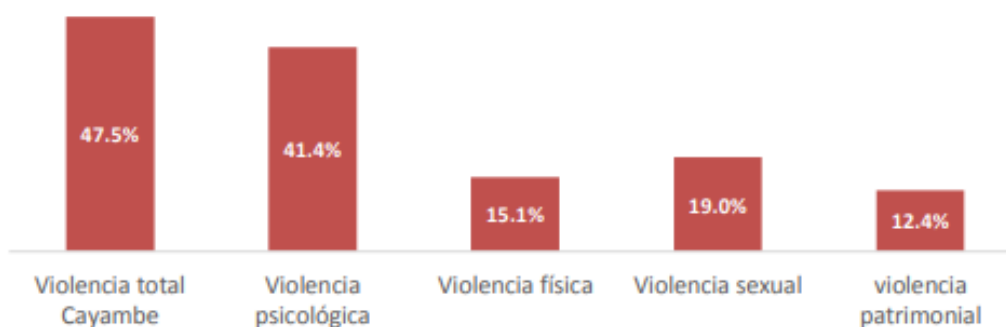


Fuente: INEC, 2020 cit. GADIP de Cayambe

#### **b) Violencia hacia las mujeres en los últimos 12 meses**

La misma encuesta ENVIGMU del INEC 2020, consulta la prevalencia de la violencia hacia las mujeres en los últimos 12 meses. Los datos revelan que el 47,5% de mujeres vivieron algún tipo de violencia en el último año. De estas cifras, el 41,4% ha sido violencia psicológica; el 19% violencia sexual, el 15,1% violencia física y el 12,3% es violencia patrimonial.

**Gráfico N° 20. Prevalencia de la violencia en mujeres de Cayambe, durante los últimos 12 meses.**



Fuente: INEC, 2020 cit. GADIP de Cayambe



**c) Prevalencia de la violencia a lo largo de la vida, según las características sociodemográficas de las mujeres de 15 años y más en Cayambe.**

En una desagregación más detallada de la información levantada por la encuesta en mención, se identifica que el 90% de las mujeres urbanas han recibido violencia, frente al 86% de mujeres rurales.

Según la edad, el 69,4% las mujeres adolescentes de 15 a 17 años han sufrido violencia, seguidas por 88,2% de las mujeres jóvenes de entre 18 a 29 años, el 88,5% de las mujeres adultas de entre 30 a 49 años; el 90,7% de las mujeres adultas de 50 a 64 años y el 90,4% de las mujeres mayores de 65 años.

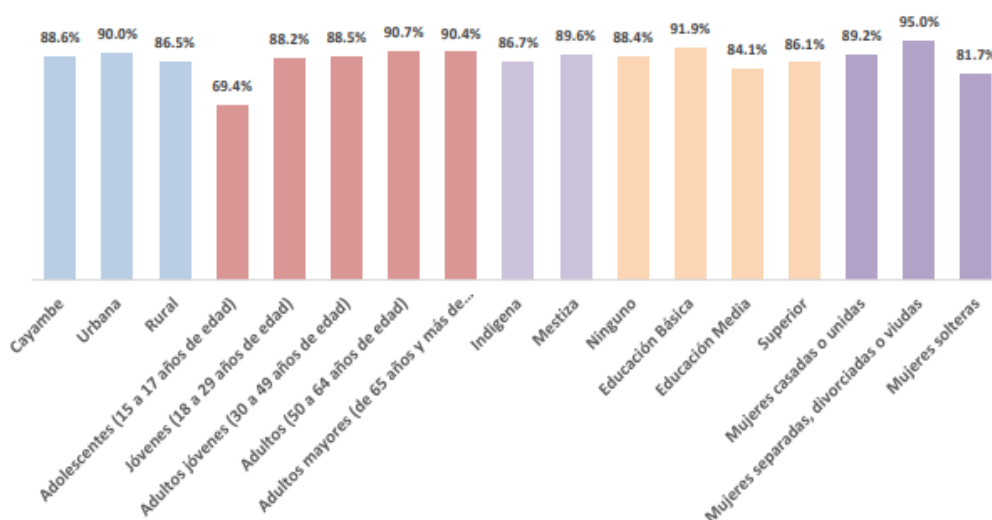
De conformidad con la identificación étnica, la población de mujeres mestizas es aquella que mayor violencia a sufrido con el 89,6%, frente al 86,7% de la población indígena.

Tomando en cuenta el nivel de instrucción, el 88,4% de las mujeres sin ningún nivel de instrucción ha sufrido violencia, seguido por el 91,9% de las mujeres que cuentan con Educación Básica, el 84,1% de las que tienen educación media y el 86,1% de las que tienen educación superior.

Considerando el estado civil, el 89,2% de las mujeres casadas o unidas han sufrido violencia, seguidas por el 95% de las mujeres separadas, divorciadas o viudas y el 81,7% de las mujeres solteras.

Como se puede apreciar en estas cifras, las mujeres han vivido violencia a lo largo de sus vidas, independientemente de su condición sociodemográfica. La violencia es un fenómeno que afecta a la inmensa mayoría de mujeres, independientemente de su residencia, edad, grupo étnico al que pertenezca, nivel de instrucción o estado civil. En este último indicador se destacan las mujeres separadas, divorciadas o viudas, quienes son las que reportan el porcentaje más alto de todas, con el 95%, lo que podría señalar que fue la violencia de género, el factor que motivó su divorcio o separación.

**Gráfico N° 21. Prevalencia de la violencia a lo largo de la vida, según las características sociodemográficas de las mujeres de 15 años y más en Cayambe.**



Fuente: INEC, 2020 cit. GADIP de Cayambe

**d) Prevalencia de la violencia a lo largo de la vida, según las características sociodemográficas de las mujeres de 15 años y más en Cayambe, en los últimos 12 meses.**

Los mismos indicadores consultados respecto de su prevalencia en el último año revela que el 47,5% de mujeres del cantón Cayambe sufrieron violencia. De este total, el 46,4% corresponde a las mujeres a nivel urbano y el 29,2% a las mujeres rurales.

Según la edad, el 54,9% las mujeres adolescentes de 15 a 17 años han sufrido violencia, seguidas por el 58% de las mujeres jóvenes de entre 18 a 29 años, el 49,2% de las mujeres adultas de entre 30 a 49 años; el 42,6% de las mujeres adultas de 50 a 64 años y el 32,6% de las mujeres mayores de 65 años.

De conformidad con la identificación étnica, la población de mujeres indígenas es aquella que mayor violencia ha sufrido con el 51,2%, frente al 45,8% de la población mestiza.

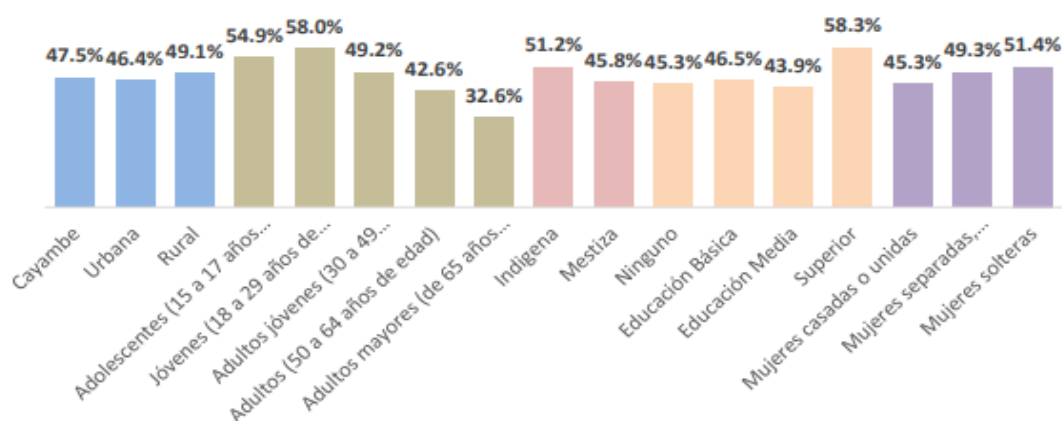
Tomando en cuenta el nivel de instrucción, el 45,3% de las mujeres sin ningún nivel de instrucción ha sufrido violencia, seguido por el 46,5% de las mujeres que cuentan con Educación Básica, el 43,9% de las que tienen educación media y el 58,3% de las que tienen educación superior.



Considerando el estado civil, el 45.3% de las mujeres casadas o unidas han sufrido violencia, seguidas por el 49,3% de las mujeres separadas, divorciadas o viudas y el 51,4% de las mujeres solteras.

De estas cifras, las mujeres que mayor violencia han sufrido son las jóvenes de entre 18 a 29 años, con el 58% y las mujeres que tienen educación superior con el 58,3%.

**Gráfico N° 22. Prevalencia de la violencia en los últimos 12 meses, según características sociodemográficas**



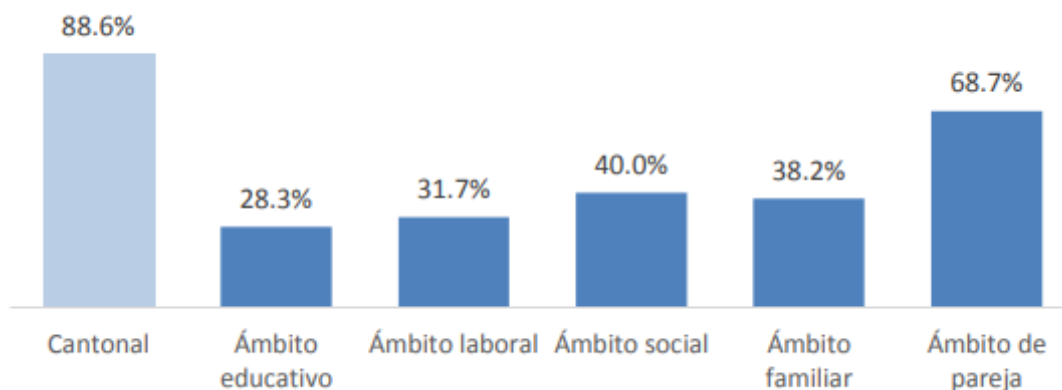
Fuente: INEC, 2020 cit. GADIP de Cayambe

### e) Ámbitos de expresión de la violencia a lo largo de la vida

Esta encuesta identifica los lugares donde las mujeres han recibido violencia a lo largo de su vida. El 28,3% ha vivido violencia en el ámbito educativo, el 31,7% en el ámbito laboral, el 40% en el ámbito social, el 38,2% en el ámbito familiar y el 68,7% en el ámbito de pareja.



**Gráfico N° 23. Prevalencia de la violencia según ámbitos a lo largo de la vida**

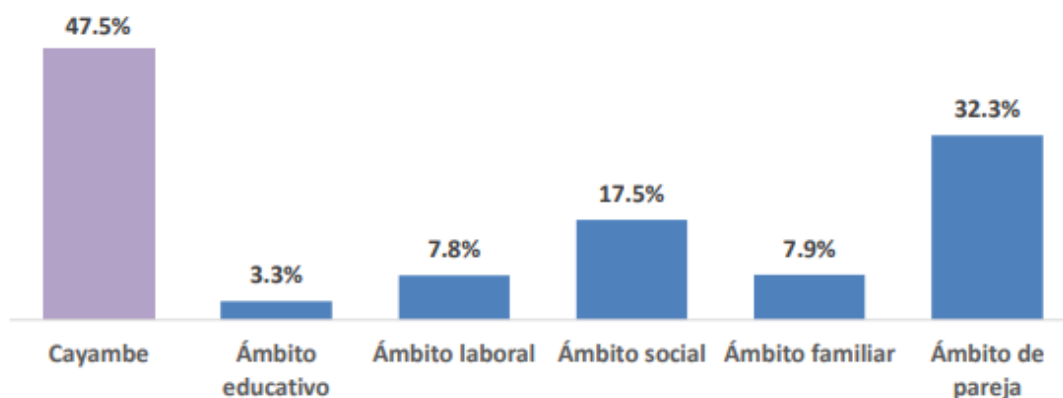


Fuente: INEC, 2020 cit. GADIP de Cayambe

**f) Ámbitos de expresión de la violencia en los últimos 12 meses**

En la consulta efectuada sobre los ámbitos en los cuales las mujeres han experimentado violencia en los últimos 12 años, se identificó al 3,3% en el ámbito educativo, el 7,8% en el laboral, el 17,5% en el ámbito social, el 7,9% en el ámbito familiar, el 32,3% en el ámbito de pareja, siendo este último el indicador más alto.

**Gráfico N° 24. Prevalencia de la violencia según ámbitos en los últimos 12 meses**



Fuente: INEC, 2020 cit. GADIP de Cayambe



### **g) Centro Integral de Protección de Derechos Warmi Pichincha**

Cifras más recientes de lo que sucede con la violencia de género en el cantón Cayambe, es posible obtener de la información que proporciona el Centro Integral de Protección de Derechos Warmi Pichincha – CIPDWP, en el informe de gestión del período que va de enero a diciembre de 2024.

El CIPDWP, es un servicio implementado por la prefectura de Pichincha en diversos cantones de su jurisdicción, como parte de la implementación de la política pública de igualdad, prevención y erradicación de la violencia de género.

En el año 2019, la prefectura de Pichincha implementó los CIPDWP, con el objetivo de:

Promover y proteger el goce y ejercicio de los derechos humanos de las mujeres y personas de diversa condición sexo genérica, eliminando su discriminación sea cual fuere la circunstancia o condición, en cualquiera de los ámbitos de su vida y singularmente, en las esferas política, civil, laboral, económica, social, cultural y familiar para, en el desarrollo de los fines que la Constitución se propone, alcanzar una sociedad más justa y solidaria. (GADPP-CPDM-2025)

Los CIPDWP, son servicios que operan las 24 horas del día, los 7 días a la semana y ofrecen servicios de atención especializada en las áreas legal, psicológica y de trabajo social, para la restitución de derechos de mujeres, niñas, niños, adolescentes, personas de diversidad sexo genérica, víctimas de violencia de género.

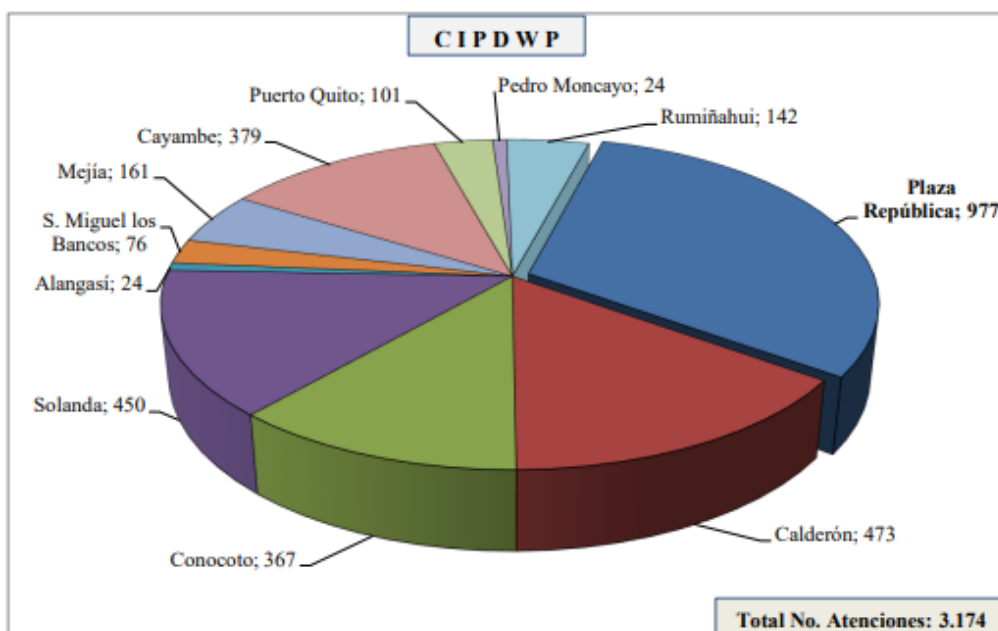
En la ciudad de Cayambe, la Prefectura de Pichincha implementó este servicio, para cubrir la demanda de protección frente a situaciones de violencia, que vive la población de las seis parroquias del cantón, incluida la parroquia de Cangahua. En el año 2024, este servicio reportó haber atendido a 379 usuarias.

**Tabla N° 37. Atención de usuarias del CIPDWP en el 2024**

N o.	CIPDWP	No. DE ATENCIONES
1	Plaza República	977
2	Calderón	473
3	Conocoto	367
4	Solanda	450
5	Alangasi	24
6	San Miguel de los Bancos	76
7	Mejía	161
8	Cayambe	379
9	Puerto Quito	101
10	Pedro Moncayo	24
11	Rumiñahui	142
<b>TOTAL:</b>		<b>3.174</b>

Fuente: Prefectura de Pichincha, 2024

**Gráfico N° 25. Atenciones de los CIPDWP en el 2024**



Fuente: Prefectura de Pichincha, 2024



## **1.2.4 SISTEMA ECONÓMICO PRODUCTIVO**

### **1.2.4.1 Actividades económicas y productivas**

El cantón Cayambe se ha destacado por sus características geográficas, con tierras fértiles, en diversidad de pisos ecológicos y condiciones climáticas, que le convierten en una zona propicia para la producción florícola, brindándole una ventaja competitiva propicia para explotar esta actividad.

Los territorios que anteriormente habían sido haciendas, destinadas a la crianza de ganado y producción de leche, han sido aprovechados para el desarrollo de plantaciones florícolas, que han traído consigo la demanda de mano de obra, así como de infraestructura como sistemas de riego y vialidad.

Al ser empresas, el desarrollo de la actividad florícola no ha brindado un beneficio colectivo para la población del sector, dado que se registran altos niveles de subempleo y posibles problemas de salud a largo plazo.

Las inversiones locales y extranjeras, han aprovechado por décadas de esta ventaja competitiva del sector, que ha ubicado al país en el tercer lugar del mundo en la producción y exportación de flores, siendo este rubro uno de los más importantes dentro de las exportaciones no petroleras, luego del banano, camarón y atún. Los principales países de destino para la exportación de flores son Estado Unidos (40%), la Unión Europea (20%) y Rusia (16%).

Desde hace algunas décadas, la parroquia Cangahua, al igual que otras pertenecientes al cantón Cayambe, han generado un cambio en su especialización productiva, donde pequeños productores que se dedicaban a la producción de leche y/o cultivos de ciclo corto, emprendieron por cuenta propia con la producción de flores bajo invernadero en sus propiedades que comprenden desde una hectárea y que difícilmente superan las 4 o 5 hectáreas.

Se trata de un caso de transferencia de tecnología, ya que son los comuneros que trabajaron por años en las florícolas, quienes aprendieron los procesos necesarios para la producción de flores, actividad que si bien requiere de una inversión inicial alta, genera posteriormente mayores ingresos que las actividades como la producción de leche y/o cultivos de ciclo corto.

Este factor permite comprender, que la mayoría de la población se dedica a la agricultura, actividad que incluye el cultivo de flores, las que generan una mayor demanda dentro del sector, debido a que su suelo le proporciona mejores características a las ya propias de la zona.





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

157

La mayor parte de pequeños productores de flores, se ubican en los sectores de Carrera, Pitana Alto e Izacata, quienes comercializan sus flores con intermediarios que entregan los productos a las grandes empresas desde donde se destinan a la exportación.

Si bien la expansión de producción de flores a través de pequeños productores ha traído varios beneficios económicos para la población, se debe considerar la demanda que esta actividad exige, como es la mayor cantidad de agua de riego y con ello la interrogante sobre si se debería incrementar costos por este servicio.

Se debe considerar la necesidad de una regulación para el uso de pequeñas propiedades en el cultivo de flores, debido a que esta actividad involucra el uso de químicos, causando un importante impacto ambiental que al momento no es controlado por ninguna entidad.

Para la población de la parroquia Cangahua, la prestación de mano de obra en las florícolas constituye una de las principales ocupaciones, así como el emprendimiento en sus propias y pequeñas plantaciones florícolas, no obstante, los habitantes también han podido aprovechar de los recursos de la zona para emprender con pequeñas y medianas plantaciones de productos tradicionales como la cebolla, papa y cereales.

En el cuadro N° 43 sobre la cobertura del suelo que se presenta a continuación, se puede apreciar la relevancia que tiene en la parroquia Cangahua la producción de cebolla blanca y misceláneos de ciclo corto, convirtiéndola en la parroquia con mayor producción de estos dos productos dentro del cantón.

En la parroquia Cangahua, se ha fomentado la producción de huertos familiares, que en su mayoría son gestionados por mujeres con el apoyo de ONG, quienes entregan su producción al mercado o la entregan bajo pedido. En este punto se requiere fomentar en el sector el beneficio de la producción agroecológica si se desea que la actividad sea rentable y demandada por los consumidores.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

158

**Tabla N° 38. Cobertura del Suelo**

COBERTURA DEL SUELO				
COBERTURA	CLASIFICACIÓN	HECTÁREAS	PORCENTAJE	UBICACIÓN
<b>Cultivo</b>	Trigo, maíz, rosas, flores de verano, frutilla hortalizas, cebolla blanca, leguminosas, raíces y tubérculos	2656	7,9	Chitachaca, Santa Bárbara, San Vicente Alto, San Pedro, Quijuar, Chupa, Vino Congapamba, Pitana, Guachalá, Tola Conga, Santa Rosa de Pingulmí, Buena Esperanza, Larcachaca, Ñawipugyu, Izacata, Ñawipugyu, Espiga de Oro, Cochapamba, El Milagro, Pucará, Carrera, Cachicunga, Pitana Alto
<b>Área poblada</b>	Centro urbano, área en proceso de urbanización	370,35	1,11	La Libertad, Cuniburo, Cuchiloma; Buena Esperanza, Cangahua
<b>Infraestructura Antrópica</b>	Cantera, Casa de Hacienda, Complejo arqueológico, Complejo educacional, Relleno sanitario, vertedero de basura	114	0,24	
<b>Mosaico Agropecuario</b>	Misceláneo de cereales, Misceláneo ciclo corto, Misceláneo de hortalizas, Pasto cultivado con presencia de árboles	3209,00	9,65	Santa Bárbara, San Vicente Alto, San Pedro, Quijuar Chupa, La Compañía, Pacchapamba, Turupamba, Paccha, San Vicente de Porotog, Collaru, Pisambilla, Chiricunga, Patococha, Ninarrumi, Mishquichupa, San José, Candelaria, Atuctoccha Cunga, Pambamarca Alto, Verde Cocha, Porotog Alto, Tundantse, Buena Esperanza, Cangahua.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

159

COBERTURA DEL SUELO				
COBERTURA	CLASIFICACIÓN	HECTÁREAS	PORCENTAJE	UBICACIÓN
Pastizal	Alfalfa, Avena Forrajera, Pasto cultivado	6583	19,82	Santa Bárbara, Asociación Agrícola Quinchucas, Chumillos, Moras, Los Andes, Janchi Paccha, Pucara Corral, Jesús del Gran Poder, San Antonio, Yegua Pungu, Chambitola, Potrocunga, Yuracachi, Totorapugro, La Caldera, Isoloma, Jatunpungu, Porotog Bajo, Perugachi, La Josefina, Santa Marianita, Buena Esperanza, Cangahua.
Plantación forestal	Eucalipto, Pino	2589	7,79	Pucará Grande, Pitana Bajo, Cangahua, Buena Esperanza
Páramo	Arbustivo, Herbáceo	7995	24,05	Gualimburo, Cocha Cunga
Vegetación arbustiva	Arbustal húmedo, Arbustal seco	1622	4,88	Buena esperanza, Cangahua
Vegetación Herbácea	Herbazal húmedo, Herbazal seco	1519	4,57	

Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

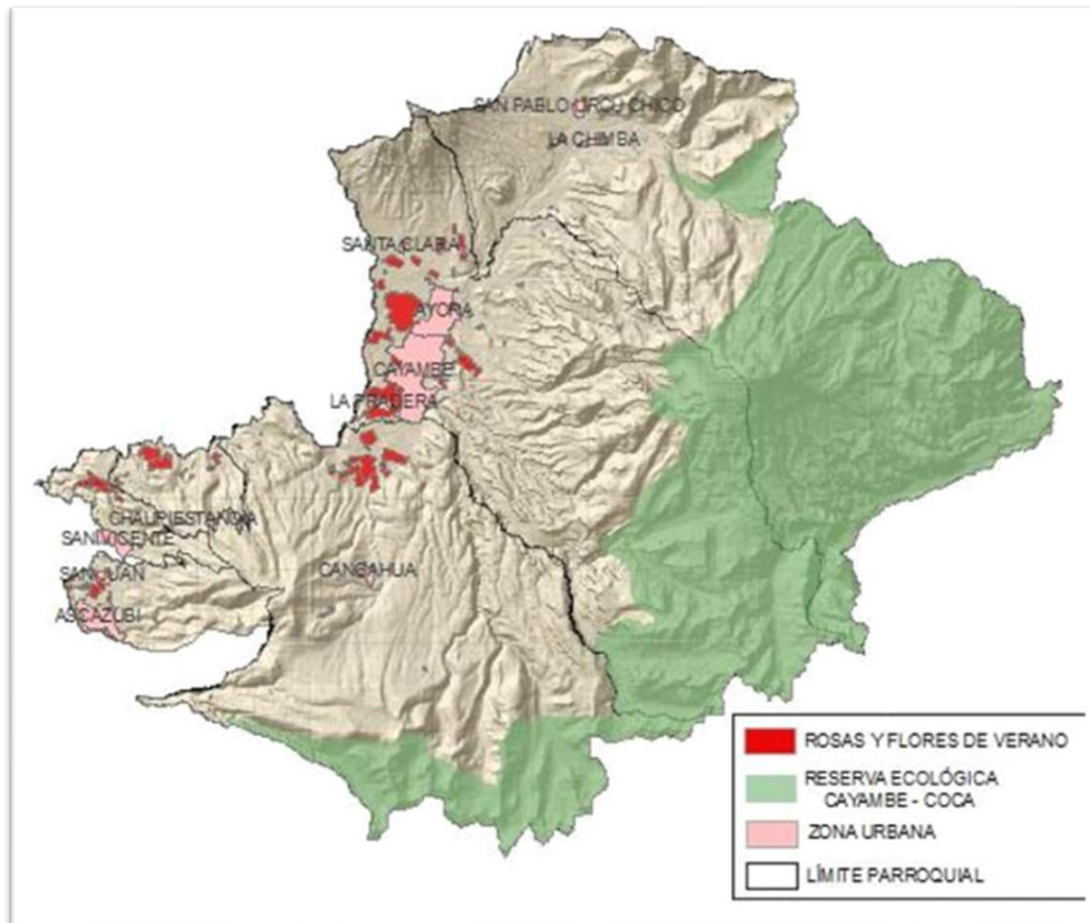


**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

160

**Mapa N° 40 Cobertura del suelo**



**Fuente:** GAD parroquial Cangahua, 2020

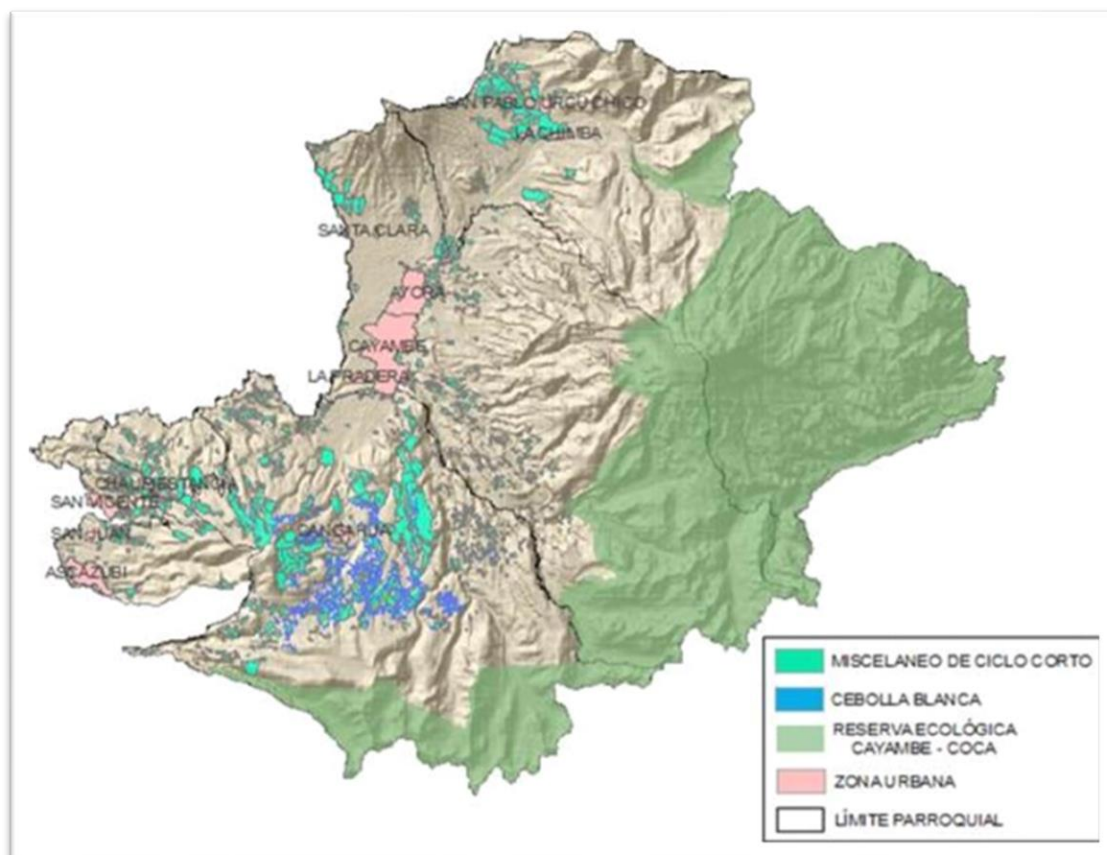
CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

## Mapa N° 41. Cultivos de ciclo corto y cebolla



Fuente: GAD parroquial Cangahua, 2020

### 1.2.4.2 Empleo

Tomando en consideración que la población económicamente activa – PEA, es aquella que se encuentra en edad de trabajar y desea hacerlo, contribuyendo de esta manera al desarrollo productivo del país. En el Ecuador, se considera como parte de la PEA a las personas que están entre los 15 y los 65 años.

Si se toma en consideración la distribución de la población por grupos de edad, identificamos que la población joven entre los 18 y los 29 años, representa el 22,9% y la población adulta entre los 30 y los 64 años, representa el 35,4%. Sumandos estos porcentajes, la PEA de Cangahua es del 58,2%

Siguiendo los datos del INEC 2022, del total de la población de Cangahua, que es de 18.037, 8.607 personas que representan el 47,72%, afirmó desarrollar una

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

162

actividad productiva, mientras que 9427 personas que representan el 52,27%, manifestó que no trabaja, entre los cuales se cuentan niñas, niños, adolescentes, personas adultas mayores o personas con discapacidad.

Del total de las personas ocupadas el 57,2% son hombres y el 42,8% son mujeres.

Del total de las personas Desocupadas, el 45,32% son Mujeres y el 54,68% son hombres.

**Tabla N° 39. Frecuencia de la actividad laboral de la población de la parroquia Cangahua**

FRECUENCIA DE LA ACTIVIDAD LABORAL DE LA POBLACIÓN DE LA PARROQUIA CANGAHUA								
	Númer o total de person as de 5 años o más	Trabaj ó al menos una hora para genera r un ingres o?	Realizó algún trabajo ocasion al (cachue lo o chauch a) por un pago?	Atendi ó un negoc io propio ?	Ayudó en algún negoci o o emple o de algún miemb ro de su hogar	No trabajó, pero Si tiene un trabajo al que seguro va a volver? (por vacacione s, enfermed ad, etc.)	Hizo o ayudó en labores agrícól as, cría de animale s o pesca?	No traba jó
<b>Total Cangah ua</b>	<b>16.585</b>	<b>5.358</b>	<b>428</b>	<b>236</b>	<b>106</b>	<b>12</b>	<b>1.775</b>	<b>8.670</b>
Hombre s	7.926	3.071	327	111	38	9	859	3.511
Mujeres	8.659	2.287	101	125	68	3	916	5.159

Fuente: INEC, 2022

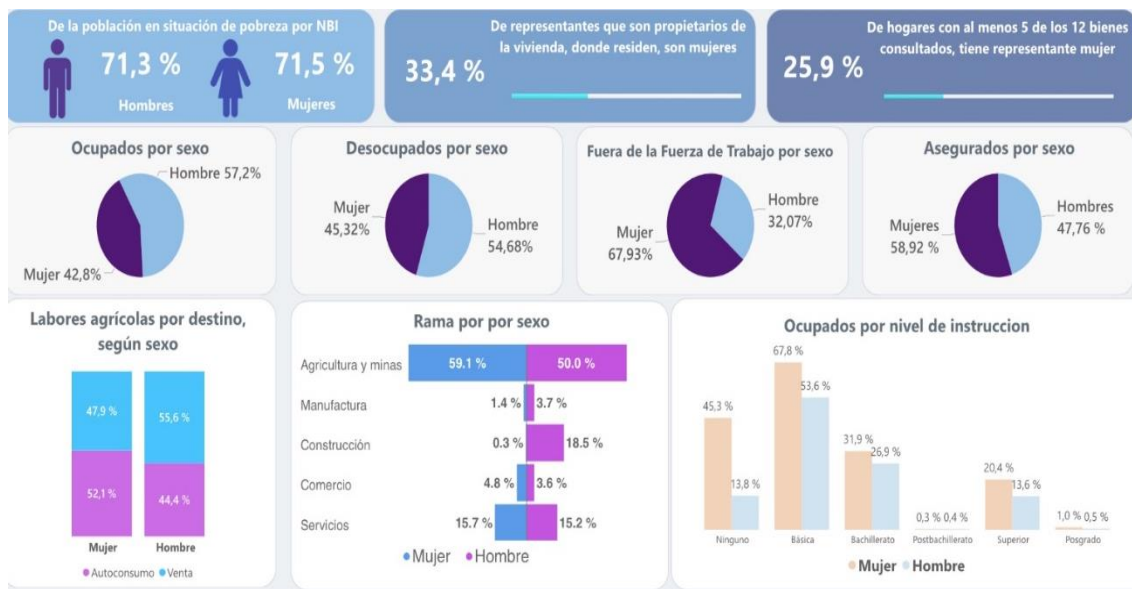
En un sector rural como es la parroquia de Cangahua, la población se mantiene ocupada en actividades agrícolas familiares, que no necesariamente generan ingresos económicos y podrían figurar como que no trabajaron, como se puede evidenciar el en cuadro que se presenta a continuación:

Considerando las cifras del Censo 2022, a la producción agrícola para el autoconsumo se dedican el 52,1% de las mujeres y el 47,9% de los hombres, mientras que a la producción agrícola destinada para la venta se dedican el 44,4% de las mujeres y el 55,6% de los hombres.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec

## Gráfico N° 26. Ocupación de la población por sexo



Fuente: INEC, 2022

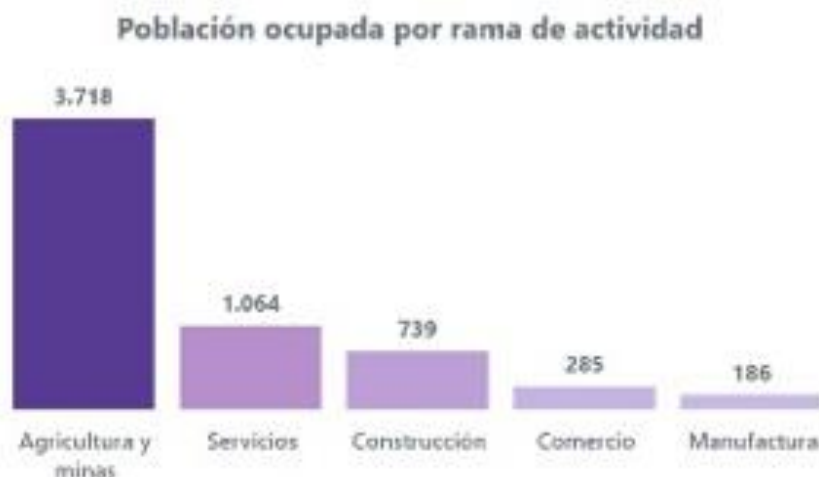
El nivel de instrucción de las personas ocupadas es el siguiente: el 43,5% de las mujeres y el 13,8% de los hombres, no tienen ningún nivel de instrucción; el 67,8% de las mujeres y el 53,6% de los hombres, tienen educación general básica; el 31,9% de mujeres y el 26,9% de los hombres tienen bachillerato, el 0,3% de mujeres y el 0,4% de hombres tienen post bachillerato, el 20,4% de mujeres tiene educación superior y el 1% de mujeres y el 0,5% de los hombres tienen un posgrado.

### 1.2.4.3 Ocupación de la población por rama de actividad

Considerando la información del Censo 2022, 3.718 personas de la parroquia Cangahua, que representan una gran mayoría, se dedican mayoritariamente a la agricultura y a la actividad minera, seguido por 1.064 personas que se dedican a la prestación de servicios; 739 que trabajan en la construcción; 285 se desempeñan en el comercio; 186 realizan manufacturas.



### Gráfico N° 27. Población ocupada por ramas de actividad



#### 1.2.4.4 Infraestructura productiva

La parroquia de Cangahua tiene como la principal actividad económica a la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca, por lo que uno de los elementos de mayor incidencia es el acceso a fuentes de agua de riego. La parroquia de Cangahua dispone de la siguiente infraestructura:

- **Canal Guanguilqui.** - Abastece la parte baja de la parroquia, su potencial de riego es de 8.333 has.
- **Canal Porotog.** - Abastece ciertas partes altas de la parroquia, que van desde los 2.850 m.s.n.m hasta los 3.600 m.s.n.m, tiene potencial para cubrir 2.648,1 has.
- **Riego por aspersión en La Libertad.** - Abastece la parte alta de la parroquia, con un potencial para cubrir 107,91 hectáreas con riego por aspersión, que fue posible gracias al apoyo del Banco Mundial.

Sin embargo, de la presencia de estos importantes canales de riego, la parroquia tiene necesidad de incrementar los sistemas de riego, sobre todo en la zona alta y Noroeste, donde aún carece de riego, situación que determina que sus habitantes se dediquen a cultivos de ciclo corto como maíz, trigo, cebada, hortalizas y crianza de animales menores.



Por otra parte, en las comunidades de San Vicente, San Pedro, Pitana y Carrera que se ubican en la zona baja de la parroquia, se instalan pequeñas florícolas que con el tiempo generarán una mayor demanda de recursos.

En la parte baja de la parroquia de Cangahua, se encuentran las principales empresas florícolas. De ellas quince son de gran magnitud, así como importantes haciendas dedicadas a la producción lechera.

Pese al gran dinamismo productivo, la parroquia no dispone de oficinas de banca pública, que facilite que su población pueda acceder a los servicios financieros. La banca privada está presente a través de dos cooperativas de Ahorro y Crédito que son Pedro Moncayo y Malchinguí.

#### **1.2.4.5 Amenazas a la infraestructura y áreas productivas**

Por las características geográficas de la parroquia Cangahua, se puede considerar cinco amenazas a la infraestructura y áreas productivas:

- I. Deslizamientos, movimientos en masa y derrumbes que afectan a la vialidad y la infraestructura de riego.
- II. Concentración de fuentes de riego, debido a que varios sistemas de riego dependen del mismo canal y en casos adversos, gran parte de los cultivos podrían verse afectados.
- III. Pérdida de productividad por la existencia de monocultivos que están expuestos a plagas y enfermedades.
- IV. Cambio climático y su impacto en la temperatura, que puede causar una disminución de los recursos de agua de riego de la región.
- V. Problemas de calidad y producción de leche por una alimentación inadecuada o condiciones sanitarias precarias para el ganado.



### **1.2.5. SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL**

En este sistema se aborda el ámbito de desarrollo organizacional general del GAD Parroquial Cangahua y su articulación con las instancias desconcentradas del Ejecutivo, para ejecutar las competencias asignadas bajo la Constitución y leyes pertinentes.

#### **1.2.5.1 Instrumentos de planificación y ordenamiento territorial vigentes o existentes en el gobierno autónomo descentralizado, así como el marco legal vigente**

Teniendo como orientación los principios generales de Organización Territorial que dicta la Constitución de la República del Ecuador, el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización – COOTAD, establece la organización político-administrativa del Estado ecuatoriano en el territorio, el régimen de los diferentes niveles de gobiernos autónomos descentralizados y los regímenes especiales, con el fin de garantizar su autonomía política, administrativa y financiera. Además, desarrolla un modelo de descentralización obligatoria y progresiva a través del sistema nacional de competencias, la institucionalidad responsable de su administración, las fuentes de financiamiento y la definición de políticas y mecanismos para compensar los desequilibrios en el desarrollo territorial.

El COOTAD define a los gobiernos autónomos descentralizados parroquiales rurales como “personas jurídicas de derecho público, con autonomía política, administrativa y financiera. Estarán integrados por los órganos previstos en este Código para el ejercicio de las competencias que les corresponden”. (2010, Art. 63)

Las funciones que le asigna el COOTAD al GAD parroquial son:

- a) Promover el desarrollo sustentable de su circunscripción territorial parroquial para garantizar la realización del buen vivir a través de la implementación de políticas públicas parroquiales, en el marco de sus competencias constitucionales y legales;
- b) Diseñar e impulsar políticas de promoción y construcción de equidad e inclusión en su territorio, en el marco de sus competencias constitucionales y legales;
- c) Implementar un sistema de participación ciudadana para el ejercicio de los derechos y avanzar en la gestión democrática de la acción parroquial
- d) Elaborar el plan parroquial rural de desarrollo; el de ordenamiento territorial y las políticas públicas; ejecutar las acciones de ámbito parroquial que se deriven de sus competencias, de manera coordinada con la planificación cantonal y





## GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

provincial; y, realizar en forma permanente el seguimiento y rendición de cuentas

167

- sobre el cumplimiento de las metas establecidas;
- e) Ejecutar las competencias exclusivas y concurrentes reconocidas por la Constitución y la ley;
  - f) Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos y propiciar la organización de la ciudadanía en la parroquia;
  - g) Fomentar la inversión y el desarrollo económico especialmente de la economía popular y solidaria, en sectores como la agricultura, ganadería, artesanía y turismo, entre otros, en coordinación con los demás gobiernos autónomos descentralizados;
  - h) Articular a los actores de la economía popular y solidaria a la provisión de bienes y servicios públicos;
  - i) Promover y patrocinar las culturas, las artes, actividades deportivas y recreativas en beneficio de la colectividad;
  - j) Prestar los servicios públicos que les sean expresamente delegados o descentralizados con criterios de calidad, eficacia y eficiencia; y observando los principios de universalidad, accesibilidad, regularidad y continuidad previstos en la Constitución;
  - k) 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;
  - l) Promover y coordinar la colaboración de los moradores de su circunscripción territorial en mingas o cualquier otra forma de participación social, para la realización de obras de interés comunitario;
  - m) Coordinar con la Policía Nacional, la sociedad y otros organismos lo relacionado con la seguridad ciudadana, en el ámbito de sus competencias; y,
  - n) Las demás que determine la ley. (Art, 64)

En el COOTAD también se señala como competencias exclusivas del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural las siguientes:

- a) Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad;
- b) Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales;
- c) Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural;
- d) Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente;
- e) Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno;
- f) Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales con el carácter de organizaciones territoriales de base;

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

g) Gestionar la cooperación internacional para el cumplimiento de sus

competencias; y,

- h) Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos. Bajo los documentos que rigen la gestión del Gobierno Parroquial de Cangahua se encuentra el Reglamento Orgánico Funcional por Procesos que señala:

## Misión del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial

El Gobierno Parroquial, es una Institución Autónoma y Descentralizada, que genera, orienta, gestiona y norma planificadamente el desarrollo parroquial rural, dotando de obras de infraestructura y equipamiento básicos con aporte de la comunidad, ofertando servicios de calidad para elevar el nivel de vida de su población con igualdad social. Transparenta, potencia los recursos humanos, económicos y naturales mediante la gestión financiera, local, nacional e internacional y asume con responsabilidad el proceso de descentralización.

## Visión del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial de Cangahua

Transformar a la Parroquia Rural de Cangahua, en un territorio incluyente, amigable, natural e innovador; sensible a las necesidades de sus habitantes; eficaz, sostenible y eficiente en la prestación de servicios públicos, que fortalezca su identidad, patrimonio cultural, cohesión y desarrollo social, posicionándolo como un referente zonal, cantonal y provincial, y de ser factible en un referente nacional e internacional.

## Objetivo General

Lograr una eficiente y eficaz administración institucional, en función de la visión de servicio a la colectividad.

## Objetivos Institucionales:

- Los objetivos institucionales tienen plena relación con el ejercicio de las competencias exclusivas otorgadas por la Constitución de la República del Ecuador (artículo 267), por tanto, sus objetivos son: Planificar junto con otras instituciones del sector público el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial, en el marco de lo plurinacional e interculturalidad y del respeto a la diversidad;

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

169

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

Le corresponde al Gobierno Parroquial, gestionar las competencias concurrentes, cuando se requiera la intervención de otros niveles de Gobiernos Autónomos Descentralizados, de mayor o igual jerarquía.

**Modelo organizacional.** - El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural, cuenta con seis componentes organizativos:

- Legislativo
- Ejecutivo
- Asesor
- Participación
- Administrativo
- Operativo

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

170

**Tipología de los Procesos del Gobierno Parroquial.** - Los procesos del Gobierno Parroquial se definen y clasifican en gobernantes, asesoría y apoyo, y agregadores de valor, cuya naturaleza y alcance es la siguiente:

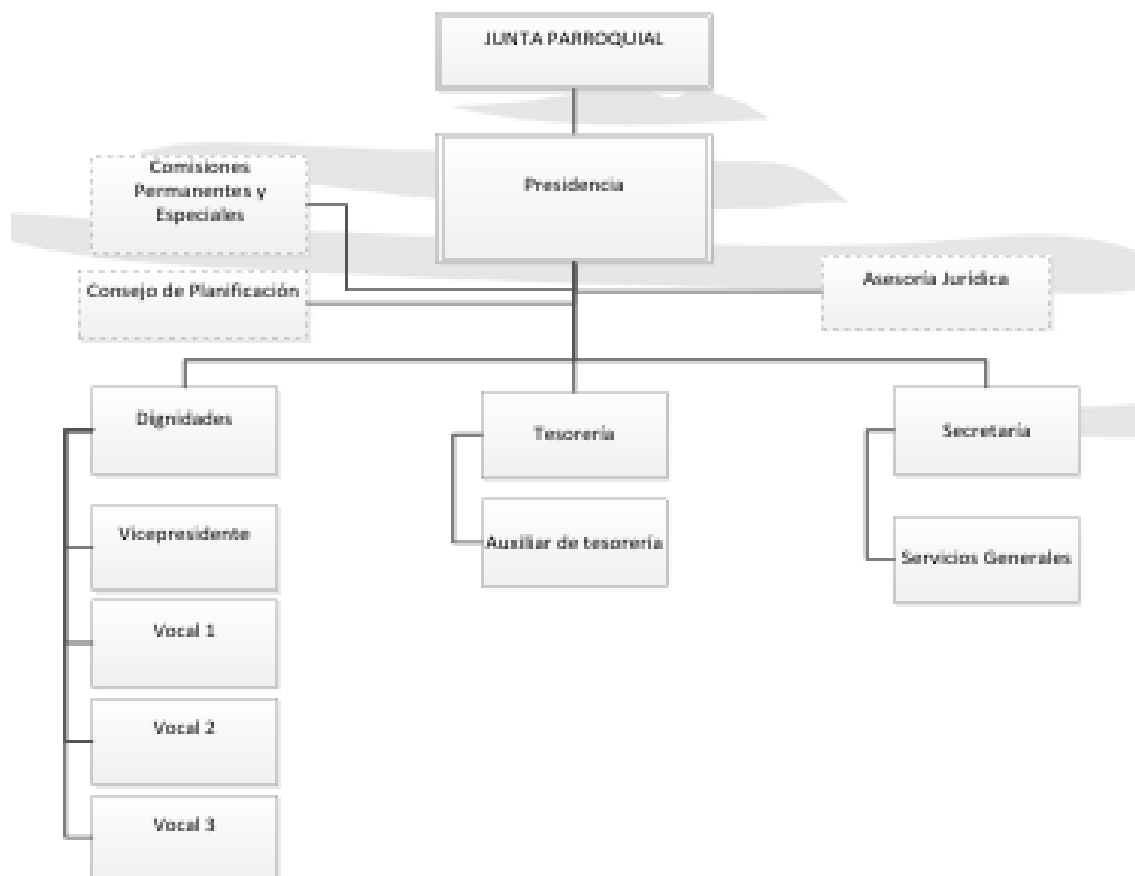
- **Procesos gobernantes:** Conforman el nivel político y de decisión y se gestionan a través del Sistema de Participación Ciudadana, del Gobierno Parroquial y de la Presidencia.
  - I. Direccionamiento Estratégico Institucional; y,
  - II. Gestión Estratégica Institucional.
- **Procesos habilitantes de apoyo:** Conforman el nivel de gestión institucional, a través de los cuales se generan, conducen, coordinan, ejecutan, controlan y evalúan los productos y servicios relativos a los procesos administrativos, financieros y de desarrollo institucional, talento humano, tecnologías de la información y comunicaciones, justicia y vigilancia, compras públicas, seguridad industrial y salud ocupacional, atención ciudadana y secretaría general.
  - I. Gestión financiera
  - II. Gestión Contable
- **Procesos habilitantes de asesoría:** Conforman el nivel de consulta a través de los cuales se generan, conducen, coordinan, ejecutan, controlan y evalúan los productos y servicios relativos a los procesos y subprocesos de planificación, asesoría jurídica, comunicación social, relaciones interinstitucionales y convenios.
  - I. Asesoría Jurídica
  - II. Asesoría Técnica
- **Procesos agregados de valor:** Conforman el nivel operativo de gestión a través de los cuales se generan, conducen, coordinan, ejecutan, controlan y evalúan los productos y servicios relativos a los procesos y subprocesos de inclusión social y económica, obras públicas, gestión de riesgos, salud y en general todo lo relacionado a la gestión territorial.
  - I. Operativos

La estructura orgánica que articula el modelo de gestión institucional y permite el desarrollo de actividades de la parroquia es el siguiente:

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

**Gráfico N° 28. Estructura Orgánica del GAD Cangahua**



Fuente: GAD Cangahua, 2020

El GAD de la parroquia Cangahua, cuenta con las herramientas para el desarrollo de sus actividades, sin embargo, está claro que la estructura organizacional no es la más adecuada para los desafíos que enfrenta en la actualidad, los cambios sociales, la intensa actividad agrícola y ganadera, el riego, así como la creciente necesidad de satisfacer de servicios básicos e infraestructura de calidad a la población, se convierten en retos para que el GAD parroquial fortalezca sus procesos, la participación comunitaria y su capacidad técnica.

A nivel nacional, se han realizado importantes avances para promover una sociedad más justa, equitativa e inclusiva, de esta manera se articulan políticas y proyectos a las agendas de igualdad propuestas por el ejecutivo, entre ellas:

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

172

- Agenda Nacional para la Igualdad para la Movilidad Humana
- Agenda Nacional para la Igualdad Intergeneracional
- Agenda Nacional para la Igualdad en Discapacidades
- Agenda Nacional para la Igualdad de Nacionalidades y Pueblos
- Agenda Nacional de las Mujeres y la Igualdad de Género

Estos son documentos que orientan la emisión de políticas locales, por lo que la autoridad electa del GAD parroquial, presenta un plan de trabajo para llevar a cabo dentro de su período 2023 – 2027, que comprende de forma amplia diferentes sectores, haciendo énfasis en el plano pluricultural de la parroquia y bajo la siguiente visión:

La parroquia de Cangahua, al 2023, será un territorio en un medio ambiente libre de contaminación, conocedora y empoderada de su riqueza cultural, emprendedora que brinda todos los servicios necesarios con calidad y calidez, para alcanzar el buen vivir de su población, con una administración autónoma, eficiente y transparente que tiene como eje principal la participación ciudadana en la gestión parroquial que dinamiza el desarrollo integral de su territorio, basado en su propio modelo de desarrollo mediante la planificación eficaz, Cangahua sea una parroquia sostenible, sustentable, ecológica y turística referente a nivel nacional.

Enfocado a promover el desarrollo económico, turístico, productivo mediante la implementación de proyectos, programas, actividades a fin de mejorar la calidad de vida de la población general de la Parroquia de Cangahua. (GAD parroquial Cangahua, 2023).

#### **1.2.5.2 Capacidades institucionales locales**

Las instituciones que se encuentran asentadas en el territorio de la parroquia Cangahua, son aquellas que representan a las autoridades políticas, públicas y religiosas, instituciones públicas o privadas prestadoras de servicios, las empresas productivas, los asentamientos humanos organizados en comunas o barrios, organizaciones sociales, Juntas de Agua, empresas de movilidad.

Se detalla a continuación, el conjunto de instituciones de la parroquia Cangahua.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

173

**Tabla N° 40. Marco institucional de la parroquia Cangahua**

MARCO INSTITUCIONAL DE LA PARROQUIA CANGAHUA	
Componente	Actores
<b>Político, Institucional y Participación</b>	GAD Parroquial de Cangahua
	Teniente Político de Cangahua
	Jefe de Cuerpo de Bomberos de Cayambe
	Jefe Político del Cantón Cayambe
	Párroco de Cangahua
<b>Socio Cultural – Educación</b>	Colegio "César Augusto Tamayo"
	Unidad Educativa "José Acosta Vallejo"
	Unidad Educativa Intercultural Bilingüe "29 de Octubre"
	Unidad Educativa Intercultural Bilingüe " Aquiles Pérez Tamayo"
	Escuela Intercultural Bilingüe "Isla Santa María"
	Unidad Educativa Intercultural Bilingüe " Padre Juan de Velazco"
	Centro de Educación Intercultural Bilingüe "Luis Humberto Salgado"
	Escuela "Carlos Vicente Andrango"
	Centro de Educación Intercultural Bilingüe "Rafael Correa"
	Unidad Educativa Intercultural Gustavo Adolfo Becquer
	Centro de Educación Intercultural Bilingüe "José Francisco Aigaje"
	Centro de Educación Intercultural Bilingüe "Inti Pacari"
	Escuela Intercultural Bilingüe "Manuel Aguilar"
	Escuela de Educación Básica "Otto Sharnow"
	Unidad Educativa "Guachalá Mitad del Mundo"
	Unidad Educativa "Dolores Cacuango"
	Escuela Educación General Básica "Capitán Julián Quito"
	Unidad Educativa Intercultural Bilingüe General Antonio Elizalde
	Escuela Carlos Vicente Andrade
	Escuela de Educación General Básica Carlos Iguamba
<b>Socio Cultural – Salud</b>	Centro de Salud Cangahua
	Centro de Salud Espiga de Oro
	6 Dispensarios de Salud
	4 Unidades de Salud del Seguro Social Campesino del IESS

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

174

<b>Asentamientos Humanos Comunitarios</b>	Comunidad Larcachaca
	Comunidad Libertad
	Comunidad San Antonio
	Comunidad Chambitola
	Comunidad San José
	Comunidad Milagro
	Comunidad 17 de Junio
	Comunidad Candelaria
	Comunidad Asociación Porotog
	Comunidad Porotog Alto
	Comunidad Carrera
	Comunidad Comuna Los Andes
	Comunidad Comuna Izacata
	Comunidad Izacata Grande
	Comunidad Cochapamba
	Comunidad Santa Bárbara
	Comunidad Cordillera de los Andes
	Comunidad Jesús del Gran Poder
	Comunidad Lote 2
	Comunidad Lote 3
	Comunidad Lote 4
	Comunidad Quinchucajas
	Comunidad Chumillos Central
	Comunidad Chumillos Alto
	Comunidad Paccha
	Comunidad Pucará
	Comunidad San Vicente Alto
	Comunidad Asociación San Vicente Bajo
	Comunidad Asociación San Pedro
	Comunidad Comuna San Pedro
	Asociación Agrícola Loma Gorda
	Comunidad Chinifo
	Comunidad Pambamarca
	Comunidad Pitana Alto
	Comunidad Pitana Bajo
	Comunidad La Concepción
	Comunidad Quijar
	Comunidad Buena Esperanza

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

175

	Comunidad San Antonio de Guachalá
	Comunidad Comité pro mejoras San Antonio de Guachalá
	Comunidad Cuniburo
	Comunidad Josefina
	Comunidad San Luis de Guachalá
	Comunidad Santa Rosa de Pingulmi
	Comunidad Santa Marianita de Pingulmi
	Comunidad Pisambilla
	Comunidad Gualimburo
	Comunidad San José de Caleras
	Barrio La Loma
	Barrio El Calvario
	Barrio Central
	Barrio Arbolito
	Barrio Cochaloma
	Barrio Corazón de Jesús
	Barrio San Vicente de Cangahua
	Barrio Simón Bolívar
	Barrio Monseñor Leonidas Proaño
<b>Organizaciones de segundo orden</b>	Organización NURUKTA
	Organización COINCCA
	Organización UNOCC
	Organización UCICAB
<b>Juntas Comunitarias de Agua</b>	Guanguilquí
	Porotog
	Las Compañías
	Perugachi
	Cubero Izacata
	Taxos Cucho
<b>Movilidad, energía y conectividad</b>	Cooperativa Cielo Azul
	Cooperativa Transcarrera
	Cooperativa Cangahua
	Cooperativa Pucaturis
	Cooperativa Mushuc Nan
	Cooperativa Servifortaleza
	Cooperativa Puerta del Sol
	Cooperativa Cebollitas
	Cooperativa Transpiba
	Cooperativa Transtelva
	Cooperativa Transpingulmi
	Cooperativa Cuatro Esquinas
	Cooperativa Valle Buena Esperanza
	Cooperativa 20 de Octubre
	Cooperativa Guachalá
<b>Económico / Productivo</b>	Falconfarms de Ecuador S.A.
	Fiorentina Flowers
	Floreloy S.A.
	Florícola las Marías Flormare S.A.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

176

	Mystic Flowers S.A.
	Rosaprima Cía. Ltda.
	Sunrite Farms
	Merino Roses

Fuente: GAD Cangahua, 2020

### 1.2.5.3 Gobernanza del riego

En la parroquia Cangahua la administración del agua de riego lo manejan las Juntas Administradoras de Agua Potable y Saneamiento Regional, que son organizaciones sociales comunitarias encargadas de brindar servicios de agua y saneamiento a las comunidades. Son organizaciones sin fines de lucro.

Sus funciones son:

- Administrar, operar y mantener los servicios de agua y saneamiento.
- Ofrecer un servicio de calidad y eficiente.
- Aumentar los niveles de servicio y el acceso al agua.

### Características

- Son un mecanismo de participación ciudadana y de autogestión de los servicios públicos.
- Son especialmente importantes en las zonas rurales.
- Se crean a solicitud de vecinos interesados que deben presentarse ante las autoridades competentes para darles un estatuto.
- La institución que les otorga personería jurídica es el Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica – MAAE
- Al adquirir la titularidad legal, las Juntas de Agua adquieren derechos y obligaciones para ofrecer el servicio de administración de Agua Potable, de manera eficiente.

### Objetivos

- Prestar el servicio de riego y/o drenaje
- Cumplir con criterios de equidad, solidaridad, interculturalidad, eficiencia económica
- Garantizar la sostenibilidad del recurso hídrico
- Brindar calidad en la prestación del servicio y en la distribución del agua

### 1.2.5.4 Gestión del agua

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

177

En relación a la gestión del agua, la Constitución de la República del Ecuador, reconoce a los actores comunitarios como instancias responsables del recurso hídrico, destinado al consumo humano o riego, garantizando de esta manera, la soberanía alimentaria, el caudal ecológico y actividades productivas.

La gestión del agua será exclusivamente pública o comunitaria. El servicio público de saneamiento, el abastecimiento de agua potable y el riego, serán prestados únicamente por personas jurídicas estatales o comunitarias.

El Estado fortalecerá la gestión y funcionamiento de las iniciativas comunitarias en torno a la gestión del agua y la prestación de los servicios públicos, mediante el incentivo de alianzas entre lo público y comunitario para la prestación de servicios. : Art 318

La parroquia Cangahua tiene seis Juntas de Agua que son:

- Guanguilquí
- Porotog
- Las Compañías
- Perugachi
- Cuberto Izacata
- Taxos Cucho

#### **1.2.5.5 Participación ciudadana**

En la parroquia Cangahua, la participación ciudadana tiene una dinámica activa, con niveles aceptables debido a su alta capacidad organizativa especialmente ligada a la gestión productiva e intercultural, que los impulsa a demandar proyectos para mejorar la infraestructura vial y de riego.

Por otro lado, la participación de organizaciones sociales para promover la inclusión, la participación activa de mujeres y la cultura, es bastante baja, originado posiblemente al poco interés de la parroquia en estos temas o por motivos de priorizar los ejes productivos y culturales.

Para el diseño del PDOT 2020, se aplicó una encuesta para actualización de indicadores. Este estudio reveló que el 80% de la población manifestó sentirse parte del barrio o comunidad, sin embargo, se identificó que la relación entre comunidades y barrios es conflictiva por la presencia de un ambiente de competencia y a apatía, por lo que es necesario realizar un trabajo de fortalecimiento de las relaciones comunitarias, para mejorar la relación de toda la población de manera más estrecha y colaborativa.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



La población consultada expresó que al menos una vez al año, tienen la oportunidad de conocer la gestión de la Junta Parroquial, mediante los eventos de rendición de cuentas, que es considerado como el espacio de participación más importante, donde se presentan opiniones y desacuerdos con la gestión realizada.

Otra instancia de participación ciudadana es el Consejo de planificación, que es una instancia que orienta y determina las acciones e intervenciones del sector público y privado a nivel local y su cumplimiento promueve el desarrollo sostenible. Se circunscribe en la totalidad del territorio del cantón, incluyendo las áreas urbanas y rurales.

En Cayambe, el Consejo de Planificación es una instancia importante, involucrada en la planificación y priorización de obras a ser realizadas por la Junta Parroquial, siendo en primera instancia, el ente que asume un rol de auditor en las actividades de la Parroquia.

Los mecanismos de control existentes en Cangahua son los normados por el marco legal vigente, sin que exista mayor involucramiento para la conformación de veedurías ciudadanas. Los montos de presupuesto manejados por la Junta Parroquial son reducidos, por lo que sus miembros procuran hacer una distribución eficiente del gasto en relación a las prioridades y necesidades comunes de la población.

#### **1.2.5.6 Sistema de protección de derechos**

Conforme lo define el Consejo de Igualdad Intergeneracional, el Sistema de Protección Integral de Derechos, es el conjunto articulado de instituciones públicas y privadas, que a través de políticas, programas y acciones, busca garantizar el goce de los derechos de todas las personas, con énfasis en los grupos de atención prioritaria.

##### **Objetivo:**

El SPID tiene como objetivo principal la protección integral de los derechos de las personas, promoviendo la prevención, atención, restitución y reparación de derechos, especialmente para aquellos en situación de vulnerabilidad.

##### **Componentes:**

El sistema está integrado por:

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

179

- Organismos de formulación de políticas públicas.
- Organismos de ejecución de políticas, programas, planes, proyectos y acciones.
- Organismos de protección, investigación, sanción y reparación de derechos.
- Instituciones públicas y privadas.
- Organizaciones de la sociedad civil.
- Familias.

**Ámbito de aplicación:**

El SPID se aplica a todos los habitantes de un territorio, con énfasis en los grupos de atención prioritaria, como niños, niñas, adolescentes, personas adultas mayores, personas con discapacidad, mujeres, entre otros.

A nivel nacional, el Sistema de Protección Integral de Derechos se articula a través del Consejo Nacional para la Igualdad Intergeneracional (CNII) y los Consejos Cantonales de Protección de Derechos.

**Importancia:**

El SPID es fundamental para garantizar el cumplimiento de los derechos humanos, promover la igualdad y la justicia social, y construir sociedades más justas e inclusivas.

**Ejemplos de acciones:**

El SPID puede incluir la implementación de políticas públicas, la creación de servicios de atención, la capacitación de profesionales, la promoción de la participación ciudadana, la investigación de violaciones de derechos, la sanción de los responsables y la reparación a las víctimas.

**1.2.5.6 Operación del Sistema de Protección Integral de Derechos a nivel cantonal**

El sistema de protección integral de derechos, opera a nivel territorial, con el conjunto de instituciones encargadas de la emisión de políticas, de brindar seguridad, protección, administrar justicia y prestar servicios. A excepción de las instancias prestadoras de servicios, las demás tienen su sede en el cantón

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

180

Cayambe, con un ámbito de acción hacia las 2 parroquias urbanas y las 6 rurales, que forman parte del cantón.

El organismo que preside y coordina el sistema es el Consejo Cantonal de Protección Integral de Derechos de Cayambe encargado de emitir las políticas públicas locales de protección de derechos de los grupos de atención prioritaria.

Forman parte del Sistema, los organismos encargados de brindar seguridad a la ciudadanía, como la policía con sus unidades especializadas como la Dirección Nacional de Policía Especializada para Niños, Niñas y Adolescentes - DINAPEN, Dirección Nacional de Investigación de Delitos contra la Vida, Muertes Violentas, Desapariciones, Secuestro y Extorsión – DINASED, policía comunitaria, entre otras, cuya función es brindar auxilio inmediato a las víctimas de vulneración de derechos, cuando su integridad personal ha sido afectada, investigar el caso y remitir la información a las autoridades administrativas o judiciales para su conocimiento, actuación y resolución.

En el cantón Cayambe, los organismos encargados de la protección de derechos de niñas, niños, adolescentes, mujeres, víctimas de violencia, personas adultas mayores y otros grupos, son de dos tipos: administrativos y judiciales. En el ámbito administrativo se encuentra la Junta de Protección de Derechos, instancia que conoce los casos de vulneración de derechos hacia personas de los grupos mencionados, que no llegan a ser delitos y en los cuales administra medidas de protección, sanciones administrativas y medidas de restitución y reparación de derechos, mediante resoluciones. En Cayambe existe una Junta de Protección de Derechos que opera

En el ámbito de la función judicial, se encuentran organismos como la Fiscalía, encargada de investigar los casos que se presume como delitos así como la Unidad judicial de la familia, mujer, niñez y adolescencia, con sede en el cantón Cayambe, que conoce temas relacionados con familia, mujer, niñez y adolescencia, adolescentes infractores, violencia contra la mujer y los miembros de la familia, instancias que conocen casos de considerados como delitos o presuntos delitos, en los que administran justicia y disponen medidas de protección, restitución y reparación de derechos, mediante sentencia.

Como apoyo a la administración de justicia, se encuentra la Defensoría Pública, cuya función es la de garantizar el pleno e igual acceso a la justicia de las personas que por su estado de indefensión o condición económica, social o cultural, no pueden contar con los servicios de defensa legal para la protección de sus derechos.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

181

En el ámbito de la prestación de servicios se encuentran todas las entidades públicas o privadas que ofrecen educación, salud, cuidado diario, protección especial.

En el caso del cantón Cayambe, existe la Unidad Ejecutora para la Protección de Derechos, adscrita al Municipio de Cayambe, que maneja proyectos para la protección, restitución de derechos, participación colectiva e inclusión de personas con discapacidad, adultas mayores, atención a niños de 1 a 3 años en la modalidad de Centros de Desarrollo Infantil, erradicación del trabajo infantil de niños, niñas y adolescentes de 6 a 17 años y restitución de sus derechos, atención a mujeres víctimas de violencia y demás grupos de atención prioritaria, personas en situación de movilidad humana, atención en salud preventiva a población en situación de pobreza y pobreza extrema.

A continuación, se presenta un cuadro que detalla las instituciones que integran el sistema de protección integral de derechos del cantón Cayambe:

**Tabla N° 41. Instituciones integrantes del Sistema de Protección Integral de Derechos del cantón Cayambe.**

INSTITUCIONES INTEGRANTES DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN INTEGRAL DE DERECHOS DEL CANTÓN CAYAMBE		
Función	Institución	Dirección
Emisión de Políticas públicas	Consejo Cantonal de Protección Integral de Derechos de Cayambe	Calle Rocafuerte y Bolívar, pretil parque central de Cayambe
Seguridad, Protección, Acceso y Administración de Justicia	Policía Nacional con unidades especializadas: DINAPEN, DINASED, otras	Av. El Oro y calle José Jara, edificio de la Unidad Judicial Especializada de la Familia, Mujer, Niñez y Adolescencia.
	Fiscalía Cantonal de Cayambe	Calle Restauración y Vivar
	Junta Cantonal de Protección de Derechos de Niñez y Adolescencia de Cayambe	Junto al Municipio de Cayambe
	Unidad Judicial de Familia, Mujer, Niñez y Adolescencia con sede en el cantón Cayambe de la provincia de Pichincha	Panamericana Norte km 1 1/2 vía Otavalo (sector La Remonta)
	Defensoría Pública	Panamericana Norte Km 2 1/1 vía a Otavalo. Complejo Judicial de Cayambe
Prestación de servicios	Servicios educativos públicos ofrecidos por el MINEDUC o privados, fiscomisionales.	En todas las parroquias urbanas y rurales del cantón Cayambe.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

182

INSTITUCIONES INTEGRANTES DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN INTEGRAL DE DERECHOS DEL CANTÓN CAYAMBE		
Función	Institución	Dirección
	Servicios de salud públicos ofrecidos por el MSP, el IESS o por prestadores privados.	En todas las parroquias urbanas y rurales del cantón Cayambe.
	Servicios de cuidado diario de niños, niñas, personas adultas mayores, personas con discapacidad, ofrecidos por el MIES, Unidad ejecutora para la protección de derechos del Municipio de Cayambe o por instituciones privadas.	En todas las parroquias urbanas y rurales del cantón Cayambe.
	Servicios de protección especial para erradicación del trabajo infantil y la mendicidad, ofrecidos por la Unidad ejecutora para la protección de derechos del Municipio de Cayambe.	Alianza y Juan Montalvo

Fuentes: CNII, GADIP Cayambe

Elaboración: Equipo consultor

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



## 2. Análisis Estratégico

El análisis estratégico se lo ha realizado en base a elementos relevantes identificados en el diagnóstico de los cinco sistemas considerados para la Parroquia de Cangahua. Esta información refleja las interacciones, así como la incidencia entre todos los sistemas de desarrollo de la parroquia, lo cual permite una lectura crítica e integral de la realidad del territorio; no es, por tanto, una recopilación de datos inconexos.

Es necesario comprender que el diagnóstico estratégico, establece la situación actual del territorio, entendida como el nivel de desarrollo que se ha alcanzado en lo social, económico, ambiental e institucional y su grado de sostenibilidad; esta información constituye la base o soporte técnico para tomar decisiones estratégicas y territoriales para la construcción de la propuesta de desarrollo.

Es necesario indicar que se incluyó un análisis de los enfoques de igualdad, con énfasis en edad, género, personas en condición de movilidad humana, personas con discapacidad, autoidentificación étnica; así como vale mencionar que las temáticas claves de las potencialidades y problemas, han sido correlacionados conforme a las directrices de la Estrategia Territorial Nacional (ETN) vigente.

El diagnóstico estratégico es el resultado del análisis de las interacciones que se producen en el territorio parroquial, entre los denominados sistemas: físico, ambiental, económico-productivo, sociocultural, asentamientos humanos y político institucional. Es importante señalar que la evaluación realizada del PDOT anterior, permitió identificar aquellos elementos del diagnóstico que requieren ser reforzados o incluidos.

A fin de contar con una conceptualización más específica y sistémica, se detallan a continuación algunos conceptos claves, que ayudan a entender la dinámica para la elaboración e implementación de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial:

**Democracia participativa.** Es el proceso de integración y apropiación participante y pluralista, por parte de una colectividad, de los procesos de autodeterminación e intervención, dirigidos al logro de aquellos cambios que permitan asegurar su desarrollo humano integral y sostenible.

**Desarrollo humano.** Es el proceso inducido de cambios sostenibles orientados a transformar las estructuras económicas y sociales de la sociedad, con el fin de asegurar el ejercicio pleno de los derechos de las personas que la integran, al tiempo de elevar el nivel de satisfacción de sus necesidades básicas de Desarrollo Humano Integral.



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

184

**Desarrollo sostenible.** Es aquel que responde a las necesidades del presente sin poner en riesgo la capacidad de las generaciones futuras para responder a sus propias necesidades.

**Empoderamiento comunitario.** Es el sistema de poder local abierto y horizontal, que se lo ejerce colectivamente a partir de los principios de la autodeterminación en las decisiones y acciones y de la autogestión en el uso de los recursos orientados al logro de un desarrollo autodependiente y sostenido para un determinado grupo social.

**Diagnóstico de situación.** Comprende el análisis del desempeño de una organización a partir de sus fortalezas, debilidades, oportunidades y amenazas, frente al cumplimiento de su misión y visión, así como de las tareas claves tanto en el presente como respecto al futuro.

**Efectos de un proyecto.** Los efectos de un proyecto comprenden el conjunto de consecuencias derivadas del logro de su propósito y finalidad respecto a la problemática focal intervenida y considerando las hipótesis de desarrollo establecidas en cada uno de sus niveles sistémicos de intervención.

**Evaluación.** Se define como evaluación al proceso de medición y valoración de los resultados alcanzados por un proyecto respecto a los expresados en su propósito y finalidad, considerando la problemática focal intervenida, a fin de verificar si un proyecto ha alcanzado su propósito o si está marchando en la dirección correcta para alcanzarlo.

**Impacto de un proyecto.** Se define como impacto al conjunto de efectos que se logran sobre las condiciones de vida de la población beneficiaria de un proyecto y su entorno, como una consecuencia directa del logro de su propósito y el cumplimiento de la hipótesis de desarrollo.

**Indicadores de gestión social.** Se los define como los criterios o patrones de valoración del rendimiento o productividad de los insumos, recursos y esfuerzos en función del tiempo y costo requeridos para alcanzar un determinado objetivo de desarrollo.

**Medio ambiente.** Comprende el conjunto de factores físico-naturales, sociales, culturales, económicos y estéticos que interactúan entre sí, con el individuo y con la comunidad en la que vive, determinando su forma, carácter, relación y supervivencia.

**Monitoreo.** Se define como monitoreo al proceso de medición y retroalimentación sistemática de información sobre el desempeño y logros de cantidad, calidad y tiempo relacionados con los indicadores de un proyecto.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

185

**Objetivos estratégicos.** Son los resultados a largo plazo que una institución espera alcanzar en el desarrollo y operacionalización de su visión y misión institucionales.

**Planeación estratégica.** Es el proceso mediante el cual una institución se anticipa y decide sobre su direccionamiento hacia el futuro a partir del análisis de sus fortalezas, debilidades, oportunidades y amenazas presentes y con la participación de todos los actores, tanto internos como externos, que tienen intereses comunes sobre el destino de la organización.

**Proyecto social.** Es el conjunto de actividades que una organización desarrolla en un sector y tiempo determinados, para propiciar la resolución de un problema o necesidad humana insatisfecha considerada como relevante y prioritaria para el Desarrollo de un determinado grupo humano, localidad o región.

**Pobreza.** Se la define como una situación que impide a un individuo, familia o grupo social ejercer sus derechos y satisfacer una o más necesidades básicas para su desarrollo humano al tiempo de limitar su participación en los beneficios de la Sociedad.

**Productos de un proyecto.** Se definen como productos de un proyecto a los resultados concretos, medibles y observables alcanzados como una consecuencia directa la realización de sus actividades y la utilización de sus insumos y considerando el logro de sus objetivos.

**Seguimiento.** Se define como seguimiento al proceso de medición sistemática del cumplimiento de lo ejecutado frente a lo programado para la realización de los componentes de un proyecto, a fin de garantizar la realización de las actividades programadas.

**Sostenibilidad.** Comprende la capacidad de un proyecto para mantener, por el tiempo que sea necesario, los efectos e impacto generados desde la ejecución de sus actividades, componentes, propósito y finalidad sobre una determinada problemática de desarrollo humano.

**Sustentabilidad.** Comprende el uso optimizado de los recursos naturales por parte de los individuos, organizaciones o proyectos, dentro de niveles y condiciones que no pongan en riesgo su disponibilidad y utilización en el futuro por parte de la sociedad.

### **2.3.1. Identificación y sistematización de potencialidades y problemas del territorio**

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

A continuación, se presentan las potencialidades y problemas, que son los elementos claves para dar cuenta de la situación actual de la Junta Parroquial de Cangahua.

**Tabla N° 42. Matriz de sistematización de potencialidades**

Potencialidad	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
Dentro de la organización de la parroquia, existen unidades ambientales con una gestión relevante, en las zonas predominantes del páramo.	Fortalecer los planes de manejo ambiental, teniendo claro el modelo de desarrollo sostenible.	Fortalecer las unidades ambientales, crear conciencia y sensibilización para la conservación del páramo, que genere una cultura de conservación.  Optimizar e integrar las organizaciones relacionadas a Juntas de Agua de Riego y Juntas de Agua de Consumo, así como la de Comité de Páramos.
Las zonas con pendientes altas, reflejan paisajes andinos de páramo, que son puntos de atracción turística a nivel nacional e internacional.	Desarrollar un plan para la promoción turística del páramo y crear conciencia para su conservación.	Desarrollar proyectos para la promoción turística del páramo y crear conciencia para su conservación.
Existe presencia del Complejo Arqueológico Quito Loma, Pambamarca, llamado así por el volcán inactivo que se encuentra en la parroquia, el cual, al ser aprovechado por su riqueza cultural, potenciaría como zona turística de la parroquia.	Plan de articulación turística y arqueológica de los GADS provincial, cantonal y parroquial.	Desarrollar proyectos de infraestructura y promoción turística para usuarios nacionales e internacionales, así como para la academia y en los ámbitos científicos.  Creación de un centro turístico cultural, el cual genera un modelo de gestión turística público – privado.
Los suelos fértiles que existe para la producción agrícola, al ser utilizados sustentablemente, genera dentro de la parroquia procesos de desarrollo productivos, que pueden mejorar los niveles de ingresos de la población.		Emprender proyectos de agricultura amigable con el medio ambiente, no invasiva en las zonas fértiles.
Al contar con un 20,41% del territorio de la parroquia, como parte de la Reserva Ecológica Cayambe Coca, es factible apalancar fondos que promuevan su uso y conservación, lo que genera procesos de desarrollo local.	Elaboración e implementación de un plan de manejo de la reserva ecológica Cayambe Coca, en el cual se debe incluir un componente de sensibilización, relacionado conservación de reservas ecológicas.	Implementar proyectos de conservación y de turismo sustentable.





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

187

Potencialidad	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
El 78% del suelo de la parroquia está dedicado a la producción agrícola de pasto, cebolla, papas y flores, que está manejada de una manera sostenible, beneficiando a la conservación de los recursos renovables.	Plan de fortalecimiento productivo intersectorial, que fomente el mejoramiento de los cultivos.	Fortalecer la utilización de esta zona de la parroquia con la producción de pasto, cebolla y papas.  Fomentar el proceso organizativo de los productores de emprendimientos nuevos como los florícolas y pecuarios en la parroquia.
Existe presencia de un páramo con vegetación arbustiva y herbácea, lo que contribuyen significativamente a mantener la integridad física de los ecosistemas y sus fuentes de agua.		Implementar proyectos de conservación de páramo.
La parroquia cuenta con una gran potencialidad para la implementación de proyectos de nuevas energías limpias, tanto en el aspecto eólico y solar.	Generar un plan de cambio de la matriz energética en forma coordinada con el Ministerio de Energía, CELEC y la parroquia, en el que se prioricen proyectos enfocados en energías limpias y renovables.	
El incremento de la población que llega a Cangahua por ofertas de empleo productivo (florícolas en especial) y comercio, genera un incremento en el desarrollo económico, que potencia los pequeños y medianos emprendimientos de la parroquia.	Reestructurar trabajos con los diferentes niveles de gobierno, para la definición de políticas, programas y servicios que requiere cada grupo de edad, como educación, salud, vivienda, trabajo, entre otros.	Realizar un estudio de mercado de las necesidades relacionadas a los nuevos grupos de etarios que ingresan a la parroquia a fin de implementar y fortalecer pequeños y medianos emprendimientos.
Dentro de los servicios de salud y de infraestructura con los que cuenta la parroquia, ha existido un considerable progreso, lo que ha mejorado los indicadores de salud materna y neonatal.	Gestionar para que en la parroquia funcione un hospital del día.	Implementar proyectos para conservar la buena salud materna como la neonatal.
Existe en la parroquia niños, niñas y adolescentes que poseen un gran potencial deportivo, lo que fortalece la formación física, mental, emocional y social, así como su salud .		Fomentar proyectos de participación activa en el deporte, vinculado con el régimen cantonal, provincial y nacional.
Existen espacios públicos y áreas verdes, a nivel de comunidades y barrios de la parroquia, que facilita la implementación de infraestructura deportiva y recreativa.	Plan de mejoramiento de infraestructura deportiva que sean inclusivos y que los mismos sean incluyentes y multidisciplinarios.	Generar proyectos de equipamiento deportivo con materiales alternativos y con aportes comunitarios.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

188

Potencialidad	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
Los directivos y líderes comunitarios, cuentan con un interés por fortalecer sus organizaciones con fines políticos y productivos, lo que fomenta a generar políticas públicas en favor de la parroquia.	Fomentar espacios culturales que integren y fortalezcan a todos los grupos sociales, con el fin de que los líderes sociales no trabajen en forma política partidista.	Promover grupos sociales dentro de la parroquia, que promuevan espacios de participación ciudadana en los ámbitos productivos, que no trabajen en forma política partidista, sino con una visión de un desarrollo económico de la parroquia.
Los dirigentes comunitarios cuentan con la capacidad de resolver ciertos problemas de inseguridad e inestabilidad social.	Fortalecer y capacitar a las comunidades en procesos de empoderamiento de justicia indígena.	Crear espacios de convivencia y de inclusión, en donde los habitantes de la parroquia tengan la oportunidad de compartir y aportar a la resolución de conflictos sociales.
En la parroquia existen organizaciones de mujeres que son muy visibles y que permiten que la mujer participe en espacios organizativos, laborales y sociales y que promuevan soluciones a los problemas que enfrentan otras mujeres, así como los niños, niñas y adolescentes.	Fomentar la mayor participación de la mujer en las cadenas de valor productivas a fin de lograr mejorar la calidad de vida.	Generar espacios de participación en la toma de decisiones para las mujeres, relacionadas a la gestión que realiza el GAD de Cangahua.  Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a la violencia contra las mujeres, el embarazo adolescente y una sexualidad sana, así como denunciar los casos de violencia sexual.
Los habitantes de las zonas periféricas y alejadas de la parroquia, cuentan con una adecuada organización, en lo relacionado a la seguridad por actos delincuenciales.	Fortalecer la participación de la sociedad civil y de niños, niñas y adolescentes para ejercer control social y asegurar espacios seguros desde el conocimiento y reconocimiento de la problemática.	Realizar lineamientos y, capacitaciones sobre los problemas de inseguridad e inestabilidad ciudadana, políticas de prevención y erradicación de la violencia, estrategia que debe ser articulada con el gobierno y la comunidad.
Muchos saberes y conocimientos ancestrales como parte del patrimonio cultural, entre las que se destacan las fiestas del Inti Raymi, fiestas religiosas locales, la gastronomía y los saberes ancestrales, que fortalecen la identidad y cultura de la parroquia, incentivando el turismo.		Implementar y fortalecer espacios comunitarios para organizar y potencializar las fiestas de la parroquia, como son las religiosas, gastronómicas, artísticas, musicales, de saberes ancestrales, entre otros a fin de promover a la parroquia de Cangahua como un sitio turístico.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

189

Potencialidad	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
La parroquia de Cangahua cuenta con una gran riqueza de actores musicales y artesanos.	Implementar un centro de exposición cultural histórico, en donde se visibilice la riqueza de la identidad, cultura e historia de sus músicos y artesanos que han sido un gran aporte en este ámbito para el país.	Implementar un proyecto de investigación cultural e histórico a fin de recuperar la riqueza musical y artesanal de la parroquia.
Producción del mishki y warango como una bebida medicinal y alternativa e identidad de Cangahua.	Fomentar el mishki como una bebida medicinal y alternativa, como un elemento constitutivo de la identidad cultural de la parroquia.	Potencializar el cultivo de las plantas de mishki y warango, para la preparación de las bebidas medicinales y fomentar la creación de espacios públicos para ferias de emprendimiento agroecológicas, con enfoque de género y empoderamiento.
Las empresas florícolas son una importante fuente de empleo que dinamiza la economía de la parroquia.	Garantizar la infraestructura relacionada al agua de riego, vialidad, así como a la generación de políticas de sostenibilidad productiva para el desarrollo del sector florícola.	Fomentar emprendimientos que satisfaga la demanda interna y externa de insumos y para el personal de las florícolas.
Existe un crecimiento de otras actividades productivas no tradicionales que pueden diversificar la matriz productiva de la parroquia (transporte, turismo, comercio, entre otras).		Promover estudios de cadenas de valor para el desarrollo de nuevas actividades productivas y de servicios en la parroquia.
Existe interés por programas que impulsan la producción de productos orgánicos.		Impulsar programas que estudien toda la cadena de valor de productos orgánicos, que puedan ser financiados por ONG's.
La parroquia por sus características arqueológicas, culturales y productivas, es propicia para acceder al financiamiento de programas y proyectos, por parte de fundaciones y ONG's.		Realizar acercamientos con las ONG's, con grupos asociativos y productivos, para que facilite el financiamiento para proyectos.
La parroquia tiene un potencial turístico que puede ser aprovechado, a fin de generar desarrollo económico en su población.	Implementar un Plan de articulación turística y arqueológica con el apoyo de todas las instituciones involucradas en la temática, a fin de promover la infraestructura adecuada en los sitios turísticos de la parroquia.	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

190

Potencialidad	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
Existe un incremento de la oferta de servicios para acceso a telefonía, internet y cable, que aportan a mejorar la calidad de vida, así como incentivar a la generación de nuevos emprendimientos locales.		Implementar planes de capacitación en Ofimática para la población de jóvenes y adultos de la parroquia.
Existe un servicio de transporte intraparroquial que conecta algunas comunidades de la parroquia.	Establecer un plan de movilidad con el gobierno cantonal, que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda de los usuarios de la parroquia.	
La propuesta de trabajo de las autoridades electas se basa en las necesidades reales de la parroquia, enmarcada en diferentes componentes, lo que permite articular y alcanzar su visión al PDOT.		Impulsar la propuesta de trabajo para enmarcar en la visión de desarrollo de la parroquia, actividades que cumplan con sus necesidades.
El pueblo participa activamente, demanda resultados y se mantiene vigilante de la gestión de los gobiernos locales provincial, cantonal y parroquial.		Fomentar los espacios de participación ciudadana y control social, mediante la capacitación e información de las acciones y planes del gobierno local.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)

**Tabla N° 43. Matriz de sistematización de problemas**

Problema	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
Avance de la frontera agrícola en zonas de páramo a pesar de ser zonas de protección y conservación de agua. El propósito es extender las zonas de cultivo de papas, cebolla y pasto.	Elaboración e implementación de un plan de manejo y conservación integrado de cuencas, agricultura y uso sostenible de recursos naturales.	Plantear proyectos sustentables conjuntamente con el GAD cantonal, asegurando que las presentes y futuras generaciones de las comunidades que se encuentran en el páramo, cuenten con las mismas oportunidades de vida.
No existen proyectos que orienten a la comunidad, en mecanismos de subsistencia sin tener que destruir el páramo con las cosechas, principalmente la siembra de papa.		Plantear proyectos conjuntamente con el GAD cantonal, para asegurar que los habitantes de las comunidades que se encuentran en el páramo, cuenten con los medios de vida necesarios para su subsistencia.
Para tener un mejor desarrollo productivo y el uso de agua en las partes altas no se tiene reservorios de agua.	Elaboración e implementación de un plan de manejo y conservación integrado de cuencas, agricultura y uso sostenible de recursos naturales.	Dar continuidad a proyectos de riego y construcción de reservorios de agua.
Alto avance de la frontera agrícola hacia la zona de reserva Cayambe - Coca	Elaboración e implementación de un plan de manejo de la reserva ecológica Cayambe - Coca, en el cual se debe incluir un componente de sensibilización relacionado conservación de reservas ecológicas.	Emprender proyectos que articulen la sostenibilidad del páramo, con los medios de vida de la comunidad que lo habita.
Es vulnerable frente al cambio climático por el aumento de sequías y heladas.		Emprender proyectos que articulen la sostenibilidad del páramo con los medios de vida de la comunidad que lo habita.
La expansión de la actividad florícola, así como las plantaciones de índole doméstico, demanda mayores recursos como agua de riego.		Plantear parámetros conjuntamente con el GAD cantonal y MDT para asegurar que el funcionamiento de nuevas plantaciones sea sostenible para la parroquia.
Los derrumbes constituyen un riesgo al sistema vial y a los canales de riego.		Implementar un proyecto de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos.
Disminuida retención del agua en zonas altas, por el avance de la frontera agrícola y los procesos de erosión.	Elaboración e implementación de un plan de manejo y conservación integrado de cuencas, agricultura y uso sostenible de recursos naturales.	Dar continuidad a proyectos de riego y construcción de reservorios de agua.





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

192

Problema	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
Existen aún zonas de la parroquia con limitado acceso a agua de riego, lo que dificulta diversificar los cultivos.	Elaboración e implementación de un plan de manejo y conservación integrado de cuencas, agricultura y uso sostenible de recursos naturales.	Priorizar proyectos con organismos no gubernamentales a fin de trabajar en proyectos sostenibles.
La educación en la parroquia no responde a la realidad y necesidades de los niños y niñas del campo.	Gestionar el mejoramiento de la educación general básica y de bachillerato, la misma que responde a la realidad de las necesidades educativas de la parroquia.	Involucrar el monitoreo y evaluación de la gestión de la educación, en el GAD parroquial.
De acuerdo al censo 2022, la deserción escolar y el analfabetismo (14,5%), demuestran una disminuida calidad en la educación.	Disminuir la ausencia, repitencia y abandono escolar (Cobertura, acceso, permanencia de la Educación Inicial, EGB y Bachillerato en todas sus modalidades).	Incrementar la corresponsabilidad institucional y el compromiso de la parroquia, con los derechos en el proceso educativo.
Las mujeres de Cangahua consideran que continúa el machismo, tanto en la esfera pública y privada. Muchas de ellas han visto limitado el desarrollo de sus capacidades y bienestar.	Fomentar la mayor participación de la mujer en las diferentes esferas de desarrollo de la parroquia a fin de lograr mejorar la calidad de vida.	Generar espacios de participación en la toma de decisiones para las mujeres, relacionadas a la gestión que realiza el GADIP de Cangahua.  Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a la violencia contra las mujeres, el embarazo adolescente y una sexualidad sana, así como denunciar los casos de violencia sexual.
Falta de reconocimiento del trabajo que realizan las mujeres en el ámbito de la producción (huerto familiar, crianza de animales menores) y la reproducción social (cuidado, tareas domésticas). Las mujeres sienten que el trabajo doméstico y de cuidado es extenuante y no es valorado por los esposos y la sociedad.	Fomentar la mayor participación de la mujer en las cadenas de valor productivas a fin de lograr mejorar la calidad de vida.	Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a equidad de género y el rol de la mujer frente a la sociedad.
El incremento de las personas adulto mayores, provoca que no exista una respuesta efectiva para su cuidado, quedado muchas veces en el abandono y la soledad.	Precisar políticas y servicios de protección social, así como la implementación de un plan con estrategias definidas para el cuidado con un enfoque de género e interculturalidad, considerando el crecimiento de la población y las necesidades específicas de los grupos etarios.	Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados al cuidado de personas adulto mayores.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

193

Problema	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
En los Subcentros de Salud, la mayor parte de pacientes atendidos, han sido por enfermedades digestivas (diarreas), siendo una de las causas principales, el suministro de agua que no es potable.	Gestionar el cambio de un sistema de agua entubada con el que cuentan ahora, hacia un sistema de agua potable.	Implementar proyectos para disminuir la incidencia de enfermedades infecciosas causadas por parásitos u otras alteraciones digestivas. Potenciar y mejorar el sistema de agua entubada con el que cuenta la parroquia actualmente.
Las unidades de salud cuentan con un limitado servicio de médicos especialistas, por lo cual, la cobertura dentro de la parroquia no es suficiente para la demanda de este servicio.	Gestionar para que en la parroquia pueda funcionar un hospital del día.	Coordinar acciones con las instancias del Ministerio de Salud Pública de la zona, para que se implementen programas itinerantes de médicos especialistas.
Debido a la extensión de la parroquia, el tiempo de traslado desde las zonas altas hasta los diferentes tipos de servicios de salud, que existen en la parroquia, representa un alto riesgo de morbi-mortalidad de los usuarios.	Gestionar proyectos para mejorar la vialidad de la zona alta de la parroquia, para disminuir los tiempos de movilización a una casa de salud.	Coordinar acciones con el Centro de Salud Cangahua, para implementar programas itinerantes de médicos y tratantes en medicina general y preventiva.
Existe algunas personas que tienen conocimiento del saber ancestral medicinal para curar enfermedades, el cual se debería aprovechar como medicina alternativa.	Incluir en el sistema de salud cantonal el tratamiento de medicina ancestral inclusivo e incluyente.	Implementar un proyecto de medicina ancestral que sea inclusivo y forme parte del sistema de salud de Cangahua.
Limitada infraestructura recreativa y familiar, como canchas de uso comunal o espacios recreativos en buenas condiciones. La parroquia no cuenta con espacios accesibles en especial para población vulnerable y con necesidades especiales.	Plan de mejoramiento de infraestructura deportiva, para que sea inclusiva y multidisciplinarios.	Generar proyectos de equipamiento deportivo con materiales alternativos y con aportes comunitarios.
La parroquia cuenta en su mayor parte con sistemas de agua entubada, lo cual no garantiza la calidad y la cantidad para el consumo humano.	Gestionar el cambio de un sistema de agua potable, por el de agua entubada que es con el que cuentan ahora.	Implementar proyectos para disminuir la incidencia de enfermedades infecciosas causadas por parásitos u otras alteraciones digestivas. Potenciar y mejorar el sistema de agua entubada con el que cuenta la parroquia actualmente.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

194

Problema	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
Los sistemas de eliminación de excretas, así como de basura son limitados y no cuentan con procesos de reciclaje amigables al ambiente.	Implementar un sistema de eliminación de excretas y de basura, con procesos de reciclaje amigables al ambiente, considerando procesos de economía circular.	Implementar proyectos para disminuir la incidencia de enfermedades infecciosas, causadas por parásitos u otras alteraciones digestivas.  Sensibilizar y capacitar a la población de la parroquia de Cangahua, en temas relacionados al manejo de la basura y en procesos de economía circular.
El plan cantonal de Cayambe dentro de su uso de suelo, ha considerado a una extensión de la parroquia de Cangahua como zona industrial, por lo tanto, existen grandes extensiones donde actualmente está el relleno sanitario, plantas de tratamiento de reciclaje entre otras, por lo tanto, se deberían generar proyectos de mitigación.	Gestionar con el GADIP de Cayambe la implementación de la infraestructura adecuada para la operación de una zona industrial.	Gestionar con el GADIP de Cayambe, que, dentro del Plan de Uso y Gestión del Suelo, se considere proyectos de mitigación, relacionados al relleno sanitario, plantas de tratamiento de reciclaje entre otras.
Según los datos del censo 2022, el índice de pobreza de la parroquia es superior a los de las parroquias vecinas.	Promover el desarrollo productivo y apoyo social para los grupos más vulnerables, con los diferentes niveles de gobierno, para la definición de políticas, programas y servicios que requieren estos grupos mencionados.	
La migración de niños y jóvenes hacia las ciudades o poblados, hace que rompan la realidad que se vive en la parroquia y que vivan en condiciones de extrema vulnerabilidad y mendicidad.	Promover el desarrollo productivo y apoyo social para los grupos más vulnerables, junto con los diferentes niveles de gobierno, para la definición de políticas, programas y servicios que requieren estos grupos mencionados.	
Alto nivel de consumo de alcohol especialmente en los jóvenes, tanto de las comunidades como del centro poblado, lo que genera violencia intrafamiliar y rompimiento del núcleo familiar.		Promover la sensibilización y capacitaciones, sobre los problemas que se presentan por el exceso de consumo de alcohol, siendo los principales efectos la violencia contra las mujeres, abuso sexual, maltrato de niños, niñas y adolescentes, entre otros, a fin de ejercer un adecuado control social y asegurar espacios seguros desde el conocimiento y reconocimiento de la problemática.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

195

Problema	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
No se visibiliza en el territorio igualdad de oportunidades para mujeres o personas vulnerables o con necesidades especiales.	Precisar políticas y servicios de protección social, así como la implementación de un plan con estrategias definidas, para el cuidado con un enfoque de género e interculturalidad, considerando el crecimiento de la población y las necesidades específicas de los grupos etarios.	Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a derechos humanos y a la atención a personas vulnerables o con necesidades especiales.
Para las comunidades que están usando el peaje de Cangahua, existe un alto costo de movilidad.	Gestionar un plan de movilidad con el gobierno cantonal, que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda y necesidades de los usuarios de la parroquia.	
Se presentan daños al sistema de riego, debido a la alta circulación de vehículos pesados en la vía principal.	Gestionar un plan de movilidad con el gobierno cantonal, que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda y necesidades de los usuarios de la parroquia.	
En el sistema vial de la parroquia todavía existen vías inconclusas, sin cunetas, ni trazado vial. La infraestructura todavía es limitada lo que impide el desarrollo de la parroquia.	Implementar una red vial que permita a la parroquia ser un punto importante de vinculación entre la provincia de Pichincha y Napo.	Impulsar la realización de estudios para la construcción de una red vial, que permita a la parroquia ser un punto importante de vinculación entre la provincia de Pichincha y Napo.
La construcción de nuevas vías, puede generar que los propietarios de terrenos que bordean estas carreteras, terminen vendiendo a personas foráneas perdiendo de esta manera la plusvalía que esto tiene.	Gestionar un plan de movilidad con el gobierno cantonal, que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda y necesidades de los usuarios de la parroquia.	Implementar con las comunidades, talleres de capacitación sobre la plusvalía de las propiedades.  Determinar a través de los PUGS, las propiedades que tendrán un mejoramiento vial y aumento de plusvalía.
La Parroquia no cuenta con un plan de movilidad o estrategias para reducir los siniestros viales.	Gestionar un plan de movilidad con el gobierno cantonal, que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda y necesidades de los usuarios de la parroquia.	Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados al buen manejo y utilización de los servicios de transporte privado y público.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

196

Problema	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
Los niños, niñas y adolescentes consideran que el servicio de transporte que brindan las diferentes compañías en la parroquia, es atentatorio a sus derechos.		Capacitar y sensibilizar a los dueños y choferes del servicio de transporte público, sobre el trato diferenciado que deben ofrecer a los niños, niñas y adolescentes.  Gestionar con el GADIP de Cayambe y con el Consejo de Protección Integral de Derechos, programas de sensibilización para todas las operadoras de transporte del cantón.
El cementerio ubicado en la cabecera parroquial se encuentra colapsado y los costes son muy altos. Se debe normar el uso adecuado del uso del suelo para la construcción de cementerios.	Gestionar dentro del Plan de Uso y Gestión del Suelo del GADIP de Cayambe, sea considerado el uso adecuado del suelo para la construcción de cementerios.	Implementar en los PUGS polígonos de construcción de los cementerios.
No existen espacios propicios para asegurar la comercialización de productos orgánicos. La producción agrícola campesina es aprovechada por intermediarios que pagan precios bajos.	Implementación de un centro de acopio parroquial, que dinamice la comercialización de los productos elaborados en la parroquia de Cangahua.	Fomentar la comercialización de los productos que ofrece la parroquia, mediante grupos o asociaciones a fines y solidarias.
No se valora en el mercado los productos orgánicos, por lo que es poco rentable su comercialización.	Implementación de un centro de acopio parroquial, que dinamice la comercialización de los productos elaborados en la parroquia de Cangahua.	Fomentar la promoción y comercialización de los productos orgánicos que ofrece la parroquia, mediante grupos o asociaciones a fines y solidarias.
No existe un marco regulatorio y control por el uso de las plantaciones en parcelas de menos de 1 hectárea, en lo relacionado a productos químicos y la mayor utilización de recursos naturales para la producción.		Establecer un catastro y normativas para pequeños productores que no están siendo regulados.
El deficiente sistema de agricultura basado en los monocultivos, tiende a generar una productividad más baja y a la propagación de plagas.		Se recomienda estudiar el desarrollo de la cadena de valor de nuevos cultivos, previo a gestionar un cambio en los cultivos tradicionales.
La limitada participación de la banca pública en el apoyo de actividades productivas, así como de la banca privada, ocasiona que no exista un adecuado acceso a los créditos preferenciales productivos.		Realizar un acercamiento con la banca pública con los grupos asociativos y productivos, para que facilite el acceso a líneas de crédito.
No se ha difundido un plan de riesgo ante las diversas amenazas que enfrenta la parroquia.		Implementar un proyecto de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

197

Problema	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
Viviendas que no guardan armonía con el entorno y atractivo natural. Se debe definir dentro de uso de suelo la construcción de viviendas.		Actualizar el catastro de la parroquia y promover el mantenimiento de las viviendas bajo un principio de identidad y armonía con el entorno.  Difundir a la población de la parroquia la normativa existente en el PUGS aprobado en el cantón.
No se dispone de agua potable. El agua de consumo proviene de vertientes sin tratar lo que incide en el riesgo de contraer problemas de salud.	Articular acciones con GADIP del Municipio de Cayambe para priorizar el acceso al servicio de agua potable y alcantarillado en zonas pobladas y delimitando las zonas de uso agrícola y áreas protegidas.	
Deficiente servicio de alumbrado público y carencia de energía de 220 V. en toda la parroquia.		Articular acciones con EMELNORTE, empresa responsable del servicio eléctrico en la zona, para priorizar la repotenciación del servicio y la implementación de alumbrado público.
Existe una gran cantidad de perros callejeros, lo que provoca condiciones de insalubridad.		Coordinar con el GADIP de Cayambe y con instituciones especialistas en este ámbito, acciones que apuesten a disminuir la cantidad de perros callejeros, considerando la posibilidad de disponer de espacios donde puedan refugiarse y alimentarse.
Los datos estadísticos del INEC no corresponden a la realidad de la parroquia, especialmente en lo relacionado al agua potable.		Capacitar y sensibilizar a la población de Cangahua, en la importancia de entregar la información en los censos y encuestas socioeconómicas, puesto que esta información es de suma importancia para la priorización de proyectos y para su financiamiento.
El limitado conocimiento a la tecnología de las personas adultas, ocasiona que este segmento de población no pueda aprovechar los servicios que se ofertan a través del internet.		Implementar planes de capacitación en ofimática para la población de jóvenes y adultos de la parroquia.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

198

Problema	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
Los cambios del marco legal, normas y acuerdos, que realizan los órganos rectores de planificación y control, causan demoras y dudas sobre el marco y lineamientos de trabajo.		Gestionar dentro de la estructura organizacional del GAD parroquial, una unidad administrativa que brinde un adecuado asesoramiento en los ámbitos de planificación y en el desarrollo organizacional a fin de evitar caer en incumplimientos y actos negligencia administrativa, ante el incumplimiento del marco legal, normas de control y normas técnicas.
El GAD parroquial no cuenta con equipo técnico suficiente dentro de su estructura organizacional.		Considerar cambios en la estructura organizacional, que justifique la contratación de especialistas acordes a las áreas priorizadas, que permita una adecuada ejecución de los proyectos planteados en el nuevo PDOT.
La planificación elaborada en el PDOT, no guarda concordancia con las asignaciones presupuestarias, lo que ocasiona que la gestión realizada por el GAD parroquial, no cause impacto.		Gestionar con los GAD provinciales y municipales, que consideren a los PDOT parroquiales, como el documento habilitante para priorizar los proyectos y la asignación de recursos.
La limitada capacidad de gestión y organizativa de los GAD parroquiales ocasiona que los recursos no sean invertidos de acuerdo a los planes operativos anuales, generando que los presupuestos del año B+1 sean disminuidos.		Gestionar dentro de la estructura organizacional del GAD parroquial, una unidad administrativa que brinde un adecuado asesoramiento en los ámbitos de planificación y el desarrollo organizacional a fin de evitar caer en incumplimientos y actos negligencia administrativa, ante el incumplimiento del marco legal, normas de control y normas técnicas.
Falta de articulación entre niveles de gobierno provincial, cantonal y parroquial, para decidir estratégicamente los diferentes temas de desarrollo de Cangahua.		Gestionar con los GAD provinciales y municipales, que consideren a los PDOT parroquiales, como el documento habilitante para priorizar los proyectos y la asignación de recursos.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

199

Problema	Desafío	
	Largo Plazo	Gestión
Las comunidades no conocen los avances de las obras. La rendición de cuentas llega demasiado tarde. Es necesario evaluación y seguimiento permanente.		Fomentar espacios de difusión, participación ciudadana y control social, que fortalezcan los procesos de planificación y evaluación, de la gestión realizada por el GAD parroquial de Cangahua.
Los mecanismos de participación ciudadana (ejemplo: Silla vacía) no se han considerado dentro del GAD parroquial		Implementar en la gestión del GAD parroquial de Cangahua, mecanismos participativos como la silla vacía, que determinen la inclusión de la ciudadanía en proyectos de desarrollo para la población.
En Cangahua el 84% de la población se auto identifican como kichwa diversidad de pueblos, sin embargo, un 55% de la población indígena no hablan el idioma kichwa. Junto con la desaparición del idioma, va desapareciendo la vestimenta tradicional.	Fortalecer la identidad cultural desde edades tempranas a fin de lograr una verdadera interrelación entre indígenas y mestizos, fortaleciendo espacios de intercambio cultural, lengua, gastronomía, música, danza, espiritualidad entre otros, anclados a la planificación de la organización social para el beneficio de la parroquia.	

Elaboración: Equipo consultor

## 2.2. Priorización de potencialidades y problemas

A partir de las temáticas estratégicas descritas en las directrices de la Estrategia Territorial Nacional, se realizó la identificación y priorización de potencialidades y problemas. Para ello, el GAD parroquial aplicó metodologías participativas tales como: árbol de problemas, gráficos y/o matrices causa – efecto, entre otras metodologías que el GAD y el equipo técnico mantiene.

Tras la identificación de potencialidades y problemas, se ha realizado un ejercicio de priorización participativo de problemas y potencialidades, a partir de los criterios desarrollados en la metodología implementada, en los que se incluyen:

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

**Urgencia (C2).** Se refiere a cuán inmediata debe ser la intervención o resolución de esta potencialidad o problema para la parroquia.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

200

**Impacto a la Comunidad (C3).** El impacto a la comunidad son los cambios que experimentan las personas, grupos o comunidades como consecuencia del desarrollo de una actividad, proyecto, programa o política, que afectan a las condiciones humanas en el mediano y largo plazo.

**Factibilidad ambiental (C4).** Es el análisis previo de las actividades o proyectos que se quiere realizar, en cuanto a factores físicos y ambientales que influyen para determinar si el mismo es factible o no, para que pueda ser desarrollado cumpliendo con todas las regulaciones y legislaciones vigentes en materia ambiental.

**Factibilidad técnica (C5).** Se refiere a los recursos necesarios como herramientas, conocimientos, habilidades, experiencia, etc., que son necesarios para efectuar las actividades o procesos que requiere para aprovechar una potencialidad o solucionar un problema.

**Factibilidad financiera (C6).** Es el análisis desde un punto de vista económico y financiero, para saber si un proyecto tiene los recursos necesarios para llevarse a cabo, mantenerse en marcha y generar el impacto deseado.

**Capacidad Institucional (C7).** Se refiere al desempeño del GAD parroquial de Cangahua, en función de sus competencias y habilidades, para articularse con otros actores, frente a la potencialidad/problemática planteada, equipos técnicos especializados, presupuesto, acuerdos o convenios.

A continuación, se presentan los problemas y potencialidades calificados con su respectiva prioridad, que son los elementos claves para dar cuenta de la situación actual del GAD parroquial de Cangahua.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

201

**Tabla N° 44. Matriz para la priorización de potencialidades**

MATRIZ PARA LA PRIORIZACIÓN DE POTENCIALIDADES PARROQUIA DE CANGAHUA							35	29	ALTA
							28	21	MEDIA
							20	1	BAJA
N°	POTENCIALIDAD	APOYO INVOLU.	URGENCIA	IMPACTO	FAC. AMB.	FAC. TEC.	FAC. FIN	CAPAC. INST.	TOTAL
1	Dentro de la organización de la parroquia, existen unidades ambientales con una gestión relevante, en las zonas predominantes del páramo.	1	5	5	5	1	1	3	21
2	Las zonas con pendientes altas, reflejan paisajes andinos de páramo, que son puntos de atracción turística a nivel nacional e internacional.	1	5	5	5	3	1	3	23
3	Existe presencia del Complejo Arqueológico Quito Loma, Pambamarca, llamado así por el volcán inactivo que se encuentra en la parroquia, el cual, al ser aprovechado por su riqueza cultural, potenciaría como zona turística de la parroquia.	1	5	5	5	3	1	3	23
4	Los suelos fértiles que existe para la producción agrícola, al ser utilizados sustentablemente, genera dentro de la parroquia procesos de desarrollo productivos, que pueden mejorar los niveles de ingresos de la población.	1	5	5	5	3	3	3	25
5	Al contar con un 20,41% del territorio de la parroquia, como parte de la Reserva Ecológica Cayambe Coca, es factible apalancar fondos que promuevan su uso y conservación, lo que genera procesos de desarrollo local.	1	5	5	5	2	1	3	22
6	El 78% del suelo de la parroquia está dedicada a la producción agrícola de pasto, cebolla, papas y flores; producción que está manejada de una manera sostenible, beneficiando a la conservación de los recursos renovables.	2	5	5	3	3	3	3	24
7	Existe presencia de un páramo con vegetación arbustiva y herbácea, lo que contribuyen significativamente a mantener la integridad física de los ecosistemas y sus fuentes de agua.	1	5	5	5	3	1	3	23

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

202

MATRIZ PARA LA PRIORIZACIÓN DE POTENCIALIDADES PARROQUIA DE CANGAHUA							35	29	ALTA
							28	21	MEDIA
							20	1	BAJA
N°	POTENCIALIDAD	APOYO INVOLU.	URGENCIA	IMPACTO	FAC. AMB.	FAC. TEC.	FAC. FIN	CAPAC. INST.	TOTAL
8	La parroquia cuenta con una gran potencialidad para la implementación de proyectos de nuevas energías limpias, tanto en el aspecto eólico y solar.	3	5	4	5	2	1	1	21
9	El incremento de la población que llega a Cangahua por ofertas de empleo productivo (floricolas en especial) y comercio, genera un incremento en el desarrollo económico que potencia los pequeños y medianos emprendimientos de la parroquia.	2	3	5	3	4	3	3	23
10	Dentro de los servicios de salud y de su infraestructura con los que cuenta la parroquia, ha existido un considerable progreso; lo que ha mejorado los indicadores de salud materna y neonatal.	4	5	5	5	3	4	4	30
11	Existe en la parroquia niños, niñas y adolescentes que poseen un gran potencial deportivo, lo que fortalece la formación física, mental, emocional y social, así como su salud.	1	5	5	5	2	2	3	23
12	Existen espacios públicos y áreas verdes, a nivel de comunidades y barrios de la parroquia, que facilita la implementación de infraestructura deportiva y recreativa.	1	4	4	4	4	2	3	22
13	Los directivos y lideres comunitarios, cuentan con un interés por fortalecer sus organizaciones con fines políticos y productivos, lo que fomenta a generar políticas públicas en favor de la parroquia.	2	4	5	3	4	4	3	25
14	Los dirigentes comunitarios cuentan con la capacidad de resolver ciertos problemas de inseguridad e inestabilidad social.	1	4	5	5	3	3	3	24

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

203

MATRIZ PARA LA PRIORIZACIÓN DE POTENCIALIDADES PARROQUIA DE CANGAHUA							35	29	ALTA
							28	21	MEDIA
							20	1	BAJA
N°	POTENCIALIDAD	APOYO INVOLU.	URGENCIA	IMPACTO	FAC. AMB.	FAC. TEC.	FAC. FIN	CAPAC. INST.	TOTAL
15	Existe organizaciones de mujeres en la parroquia muy visibles, que permite que la mujer participe en espacios organizativos, laborales y sociales; que promueve a soluciones de los problemas que enfrentan otras mujeres y de los niños, niñas y adolescentes.	2	5	5	5	3	4	4	28
16	Los habitantes de las zonas periféricas y alejadas de la parroquia, cuentan con una adecuada organización, en lo relacionado a la seguridad por actos delincuenciales.	2	5	5	5	3	2	3	25
17	Muchos saberes y conocimientos ancestrales son parte del patrimonio cultural, entre los que se destacan las fiestas del Inti Raymi, fiestas religiosas locales, la gastronomía y los saberes ancestrales, que fortalecen la identidad y cultura de la parroquia, incentivando el turismo.	2	4	4	5	5	3	4	27
18	La parroquia de Cangahua cuenta con una gran riqueza de actores musicales y artesanos.	2	3	3	5	5	3	3	24
19	Producción del mishki y warango como una bebida medicinal y alternativa de identidad cultural de Cangahua.	2	3	3	3	5	3	3	22
20	Las empresas florícolas son una importante fuente de empleo que dinamiza la economía de la parroquia.	2	4	4	2	3	5	3	23
21	Existe un crecimiento de otras actividades productivas no tradicionales que pueden diversificar la matriz productiva de la parroquia (transporte, turismo, comercio, entre otras).	2	5	5	2	3	3	3	23

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

204

MATRIZ PARA LA PRIORIZACIÓN DE POTENCIALIDADES PARROQUIA DE CANGAHUA							35	29	ALTA
							28	21	MEDIA
							20	1	BAJA
N°	POTENCIALIDAD	APOYO INVOLU.	URGENCIA	IMPACTO	FAC. AMB.	FAC. TEC.	FAC. FIN	CAPAC. INST.	TOTAL
22	Existen interés por programas que impulsan la producción de productos orgánicos.	1	4	4	4	3	3	3	22
23	La parroquia por sus características arqueológicas, culturales y productivas, es propicia para acceder al financiamiento de programas y proyectos, por parte de fundaciones y ONG's.	1	5	5	5	3	2	4	25
24	La parroquia tiene un potencial turístico que puede ser aprovechado, a fin de generar desarrollo económico en su población.	2	5	5	3	2	2	3	22
25	Existe un incremento de oferta de servicios para acceso a telefonía, internet y cable, que aportan a mejorar la calidad de vida, así como incentivar a la generación de nuevos emprendimientos locales.	3	5	5	3	3	2	3	24
26	Existe un servicio de transporte intraparroquial que conecta algunas comunidades de la parroquia.	3	5	5	3	3	3	3	25
27	La propuesta de trabajo de la autoridad electa, se basa en necesidades reales de la parroquia, enmarcada en diferentes componentes, lo que permite articular y alcanzar su visión al PDOT.	2	6	5	5	3	2	3	26
28	El pueblo participa activamente, demanda resultados y se mantiene vigilante de la gestión de los gobiernos locales provincial, cantonal y parroquial.	2	5	5	5	5	3	5	30

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

205

**Tabla N° 45. Matriz para la priorización de problemas**

MATRIZ PARA LA PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS PARROQUIA DE CANGAHUA									35	29	ALTA
									28	21	MEDIA
									20	1	BAJA
N°	PROBLEMA	APOYO INVOLU.	URGENCIA	IMPACTO	FAC. AMB.	FAC. TEC.	FAC. FIN	CAPAC. INST.	TOTAL		
1	Avance de la frontera agrícola en zonas de páramo, a pesar de ser zonas de protección y conservación de agua, por extender las zonas de cultivo de papas, cebolla y pasto.	3	3	4	4	3	3	3	24		
2	No existen proyectos que vinculen a la comunidad para que siga subsistiendo, sin tener que destruir el páramo con las cosechas, principalmente la siembra de papa.	3	4	3	4	3	3	3	24		
3	Para tener un mejor desarrollo productivo y el uso de agua en las partes altas, no se tiene reservorios de agua.	4	4	4	4	3	3	3	25		
4	Alto avance de la frontera agrícola hacia la zona de reserva Cayambe- Coca	4	3	3	4	3	3	3	24		
5	Es vulnerable frente al cambio climático por el aumento de sequías y heladas.	4	4	4	4	4	3	3	25		
6	La expansión de la actividad florícola, así como las plantaciones de índole doméstico, demanda mayores recursos como agua de riego.	4	4	4	4	3	4	3	25		
7	Los derrumbes constituyen un riesgo al sistema vial y a los canales de riego.	4	4	4	4	4	4	3	25		
8	Disminuida retención del agua en zonas altas por el avance de la frontera agrícola y los procesos de erosión.	4	4	3	4	3	3	3	23		
9	Existen aún zonas de la parroquia con limitado acceso a agua de riego, lo que dificulta diversificar los cultivos.	3	3	3	4	3	3	3	23		
10	La educación en la parroquia no responde a la realidad y necesidades de los niños y niñas del campo.	4	4	3	3	3	3	3	24		
11	De acuerdo al censo 2022, la deserción escolar y el analfabetismo (14,5%) demuestran una disminuida calidad en la educación.	4	4	3	3	3	3	3	23		
12	Las mujeres de Cangahua consideran que continúa el machismo, tanto en la esfera pública y privada. Muchas de ellas han visto limitado el desarrollo de sus capacidades y bienestar.	3	3	3	3	3	3	3	23		

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

206

MATRIZ PARA LA PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS PARROQUIA DE CANGAHUA							35	29	ALTA
							28	21	MEDIA
							20	1	BAJA
N°	PROBLEMA	APOYO INVOLU.	URGENCIA	IMPACTO	FAC. AMB.	FAC. TEC.	FAC. FIN	CAPAC. INST.	TOTAL
13	Falta de reconocimiento del trabajo que realizan las mujeres en el ámbito de la producción (huerto familiar, crianza de animales menores) y la reproducción social (cuidado, tareas domésticas). Las mujeres sienten que el trabajo doméstico y de cuidado es extenuante y no es valorado por los esposos y la sociedad.	3	4	4	4	3	3	3	24
14	Incremento de las personas adulto mayores, provoca que no exista una respuesta efectiva para su cuidado, quedado muchas veces en el abandono y la soledad.	4	4	4	4	3	4	3	25
15	En los Subcentros la mayor parte de pacientes atendidos, han sido por enfermedades digestivas (diarreas), siendo una de las causas principales, el suministro de agua (no es potable)	3	4	4	4	3	3	3	24
16	Las unidades de salud cuentan con un limitado servicio de médicos especialistas, por lo cual, la cobertura dentro de la parroquia no es suficiente para la demanda de este servicio.	4	4	4	3	3	4	3	24
17	Debido a la extensión de la parroquia, el tiempo de traslado desde las zonas altas hasta los diferentes tipos de servicios de salud, que existen en la parroquia, representa un alto riesgo de morbi-mortalidad de los usuarios.	3	4	4	3	3	4	3	24
18	Existe algunas personas que tienen conocimiento del saber ancestral medicinal para curar enfermedades, el cual se debería aprovechar como medicina alternativa.	4	3	3	3	3	3	3	<u>23</u>
19	Limitada infraestructura recreativa y familiar, como canchas de uso comunal, o espacios recreativos en buenas condiciones. La parroquia no cuenta con espacios accesibles en especial para población vulnerables y necesidades especiales.	4	4	4	3	3	3	3	<u>24</u>

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

207

MATRIZ PARA LA PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS PARROQUIA DE CANGAHUA							35	29	ALTA
							28	21	MEDIA
							20	1	BAJA
N°	PROBLEMA	APOYO INVOLU.	URGENCIA	IMPACTO	FAC. AMB.	FAC. TEC.	FAC. FIN	CAPAC. INST.	TOTAL
20	La parroquia cuenta en su mayor parte con sistemas de agua entubada, lo cual no garantiza la calidad y la cantidad para el consumo humano.	4	4	4	3	4	3	3	25
21	Los sistemas de eliminación de excretas, así como de basura son limitados y no cuentan con procesos de reciclaje amigables al ambiente.	4	4	4	4	3	3	3	24
22	El plan cantonal de Cayambe, dentro del uso de suelo, ha considerado a una extensión de la parroquia de Cangahua como zona industrial. Existen grandes zonas en donde actualmente funciona el relleno sanitario, plantas de tratamiento de reciclaje entre otras, por lo que se deberían generar proyectos de mitigación.	3	4	3	3	3	3	3	23
23	Según los datos del censo 2022 el índice de pobreza de la parroquia es superior a los de las parroquias vecinas.	3	4	4	3	3	3	3	24
24	La migración de niños y jóvenes hacia las ciudades o poblados, hace que rompan la realidad que se vive en la parroquia y que vivan en condiciones de extrema vulnerabilidad y mendicidad.	3	4	4	3	3	3	3	24
25	Alto nivel de consumo de alcohol especialmente en los jóvenes tanto de las comunidades como del centro poblado, genera violencia intrafamiliar y rompimiento del núcleo familiar.	4	4	4	4	3	4	3	25
26	No se visibiliza en el territorio igualdad de oportunidades para mujeres o personas vulnerables o con necesidades especiales.	4	4	4	3	3	3	3	24
27	Para las comunidades que están usando el peaje de Cangahua, existe un alto costo de movilidad.	3	4	3	3	3	3	3	23

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

208

MATRIZ PARA LA PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS PARROQUIA DE CANGAHUA							35	29	ALTA
							28	21	MEDIA
							20	1	BAJA
N°	PROBLEMA	APOYO INVOLU.	URGENCIA	IMPACTO	FAC. AMB.	FAC. TEC.	FAC. FIN	CAPAC. INST.	TOTAL
28	Se presentan daños al sistema de riego, debido a la alta circulación de vehículos pesados en la vía principal.	3	3	3	3	3	3	3	23
29	En el sistema vial de la parroquia todavía encontramos vías inconclusas, sin cunetas, trazado vial. La infraestructura todavía es limitada lo que impide el desarrollo de la parroquia.	4	4	4	4	4	4	3	26
30	La construcción de nuevas vías, puede generar que los propietarios de terrenos que bordean estas carreteras, terminen vendiéndolos a personas foráneas, perdiendo de esta manera la plusvalía que tienen.	3	3	3	3	3	3	3	22
31	La parroquia no cuenta con un Plan de Movilidad o estrategias para reducir los siniestros viales.	4	3	3	4	3	4	3	24
32	Los niños, niñas y adolescentes consideran que el servicio de transporte que brindan las diferentes compañías en la parroquia es atentatorio a sus derechos.	3	3	3	3	3	3	3	23
33	El cementerio ubicado en la cabecera parroquial se encuentra colapsado y los costes son muy altos. Se debe normar el uso adecuado del uso del suelo para la construcción de cementerios.	4	4	4	4	4	4	3	26
34	No existen espacios propicios para asegurar la comercialización de productos orgánicos. La producción agrícola campesina es aprovechada por intermediarios que pagan precios bajos.	4	4	4	4	4	3	3	25
35	No se valora en el mercado los productos orgánicos, por lo que es poco rentable su comercialización.	4	4	4	3	4	4	3	25
36	No existe un marco regulatorio y control por el uso de las plantaciones en parcelas de menos de 1 hectárea, en lo relacionado a productos químicos y la mayor utilización de recursos naturales para la producción.	4	4	4	4	3	3	3	25
37	El deficiente sistema de agricultura basado en los monocultivos, tiende a una productividad más baja y a la propagación de plagas.	3	4	4	4	3	3	3	24

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

209

MATRIZ PARA LA PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS PARROQUIA DE CANGAHUA									35	29	ALTA
									28	21	MEDIA
									20	1	BAJA
N°	PROBLEMA	APOYO INVOLU.	URGENCIA	IMPACTO	FAC. AMB.	FAC. TEC.	FAC. FIN	CAPAC. INST.	TOTAL		
38	La limitada participación de la banca pública en el apoyo de actividades productivas, así como de la banca privada, ocasiona que no exista un adecuado acceso a los créditos preferenciales productivos.	4	4	4	4	3	3	3	24		
39	No se ha difundido un plan de riesgo ante las diversas amenazas que enfrenta la parroquia.	4	4	3	3	3	3	3	24		
40	Viviendas que no guardan armonía con el entorno y atractivo natural. Se debe definir dentro de uso de suelo la construcción de viviendas.	3	3	3	3	3	3	3	23		
41	No se dispone de agua potable. El agua de consumo proviene de vertientes sin tratar, lo que incide en el riesgo de contraer problemas de salud.	4	4	4	4	4	4	3	26		
42	Deficiente servicio de alumbrado público y carencia de energía de 220 V. en toda la parroquia.	4	4	4	3	3	4	3	25		
43	Existe una gran cantidad de perros callejeros, lo que provoca condiciones de insalubridad.	4	4	4	4	3	3	3	25		
44	Los datos estadísticos del INEC no corresponden a la realidad de la parroquia, especialmente en la relacionad al agua potable.	4	4	4	4	4	3	3	24		
45	El limitado conocimiento a la tecnología de las personas adultas, ocasiona que este segmento de población no pueda aprovechar a los servicios que se ofertan a través del internet.	4	3	4	3	3	3	3	24		
46	Los cambios del marco legal, normas y acuerdos, que realizan los órganos rectores de planificación y control, causan demoras y dudas sobre el marco y lineamientos de trabajo.	3	3	3	3	3	3	3	23		
47	El GAD parroquial no cuenta con equipo técnico suficiente dentro de su estructura organizacional.	4	3	3	3	3	3	3	24		

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

210

MATRIZ PARA LA PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS PARROQUIA DE CANGAHUA									35	29	ALTA
									28	21	MEDIA
									20	1	BAJA
N°	PROBLEMA	APOYO INVOLU.	URGENCIA	IMPACTO	FAC. AMB.	FAC. TEC.	FAC. FIN	CAPAC. INST.	TOTAL		
48	La planificación elaborada en los PDOT, no guarda concordancia con las asignaciones presupuestarias lo que ocasiona que la gestión realizada por los GAD parroquiales no causen impacto.	4	3	4	3	3	3	3	24		
49	La limitada capacidad de gestión y organizativa de los GAD parroquiales, ocasiona que los recursos no sean invertidos de acuerdo a los planes operativos anuales, generando que los presupuestos del año B+1 sean disminuidos.	4	4	4	4	3	4	3	25		
50	Falta de articulación entre niveles de gobierno provincial, cantonal y parroquial, para decidir estratégicamente los diferentes temas de desarrollo de Cangahua.	4	4	3	4	3	4	3	25		
51	Las comunidades no conocen los avances de las obras. La rendición de cuentas llega demasiado tarde. Es necesario evaluación y seguimiento permanente.	4	4	4	3	3	3	3	24		
52	Los mecanismos de participación ciudadana (ejemplo: Silla vacía) no se han considerado dentro del GAD parroquial.	3	4	3	3	3	3	3	24		
53	En Cangahua el 84% de la población se auto identifican como kichwa diversidad de pueblos, sin embargo, un 55% de la población indígena no hablan el idioma kichwa, al igual que va desapareciendo el idioma también va desapareciendo la vestimenta tradicional.	1	3	3	5	3	2	3	20		

A partir de la valoración cuantitativa se identificó aquellos problemas/potencialidades con mayor valoración, los cuales tendrán prioridad alta. Del mismo modo, aquellos problemas/potencialidades con valores intermedios, corresponderán a prioridades medias. Los problemas/potencialidades con valoraciones altas y medias se sistematizarán en la siguiente matriz.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec

**Tabla N° 46. Matriz de problemas con prioridad alta o media con sus desafíos de gestión.**

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
Dentro de la organización de la parroquia, existen unidades ambientales con una gestión relevante, en las zonas predominantes del páramo.	M	Fortalecer las unidades ambientales, crear conciencia y sensibilización, para la conservación del páramo, que genere una cultura de conservación.	Fortalecer los planes de manejo ambiental, teniendo claro el modelo de desarrollo sostenible.
		Optimizar e integrar las organizaciones relacionadas a la Juntas de Agua de riego y Juntas de Agua de consumo, así como la de Comité de Páramos.	
Las zonas con pendientes altas, reflejan paisajes andinos de páramo, que son puntos de atracción turística a nivel nacional e internacional.	M	Desarrollar proyectos para la promoción turística del páramo y crear conciencia para su conservación.	Desarrollar un plan para la promoción turística del páramo y crear conciencia para su conservación.
Existe presencia del Complejo Arqueológico Quito Loma, Pambamarca, llamado así por el volcán inactivo que se encuentra en la parroquia, el cual, al ser aprovechado por su riqueza cultural, potenciaría como zona turística de la parroquia.	M	Desarrollar proyectos de infraestructura y promoción turística para usuarios nacionales e internacionales, así como para la academia y en los ámbitos científicos.	Plan de articulación turística y arqueológica de los GAD provincial, cantonal y parroquial.
		Creación de un centro turístico cultural que genere un modelo de gestión turística público – privado.	
Los suelos fértiles que existen para la producción agrícola, al ser utilizados sustentablemente, genera dentro de la parroquia procesos de desarrollo productivos, que pueden mejorar los niveles de ingresos de la población.	M	Emprender proyectos de agricultura amigable con el medio ambiente, no invasiva en las zonas fértiles.	





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

212

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
Al contar con un 20,41% del territorio de la parroquia, como parte de la reserva ecológica Cayambe - Coca, es factible apalancar fondos que promuevan su uso y conservación, lo que genera procesos de desarrollo local.	M	Implementar proyectos de conservación y de turismo sustentable	Elaboración e implementación de un Plan de manejo de la reserva ecológica Cayambe - Coca, en el cual se debe incluir un componente de sensibilización relacionado conservación de reservas ecológicas.
El 78% del suelo de la parroquia está dedicada a la producción agrícola de pasto, cebolla, papas y flores; producción que está manejada de una manera sostenible, beneficiando a la conservación de los recursos renovables.	M	Fortalecer la utilización de esta zona de la parroquia con la producción de pasto, cebolla y papas. Fomentar el proceso organizativo de los productores de los emprendimientos nuevos como son florícolas y pecuarios en la parroquia.	Plan de fortalecimiento productivo, intersectorial que fomenta el mejoramiento de los cultivos.
Existe presencia de un páramo con vegetación arbustiva y herbácea, lo que contribuyen significativamente a mantener la integridad física de los ecosistemas y sus fuentes de agua.	M	Implementar proyectos de conservación de páramo.	
La parroquia cuenta con una gran potencialidad para la implementación de proyectos de nuevas energías limpias, tanto en el aspecto eólico y solar.	M		Generar un plan de cambio de la matriz energética, en forma coordinada con el Ministerio de Energía, CELEC y la parroquia; en el cual se priorice proyectos enfocados en energías limpias y renovables.
El incremento de la población que llega a Cangahua por ofertas de empleo productivo (florícolas en especial) y comercio, genera un incremento en el desarrollo económico que potencia los pequeños y medianos emprendimientos de la parroquia.	M	Realizar un estudio de mercado de las necesidades relacionadas a los nuevos grupos de etarios que ingresan a la parroquia a fin de implementar y fortalecer pequeños y medianos emprendimientos.	Reestructurar trabajos con los diferentes niveles de gobierno para la definición de políticas, programas y servicios que requiere cada grupo de edad, como educación, salud, vivienda, trabajo, entre otros.
Dentro de los servicios de salud y de infraestructura con los que cuenta la parroquia, ha existido un considerable progreso; lo que ha mejorado los indicadores de salud materna y neonatal.	A	Implementar proyectos para conservar la buena salud materna como la neonatal.	Gestionar para que en la parroquia pueda funcionar un hospital del día.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

213

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
Existe en la parroquia niños, niñas y adolescentes que poseen un gran potencial deportivo, lo que fortalece la formación física, mental, emocional y social, así como su salud.	M	Fomentar proyectos de participación activa en el deporte, vinculado con el régimen cantonal, provincial y nacional.	
Existen espacios públicos y áreas verdes, a nivel de comunidades y barrios de la parroquia, que facilita la implementación de infraestructura deportiva y recreativa.	M	Generar proyectos de equipamiento deportivo con materiales alternativos y con aportes comunitarios.	Plan de mejoramiento de infraestructura deportiva que sean inclusivos y que los mismos sean incluyentes y multidisciplinarios.
Los directivos y líderes comunitarios, cuentan con un interés por fortalecer sus organizaciones con fines políticos y productivos, lo que fomenta a generar políticas públicas en favor de la parroquia.	M	Promover grupos sociales dentro de la parroquia, que promuevan espacios de participación ciudadana en los ámbitos productivos, que no trabajen en forma política partidista, sino con una visión de un desarrollo económico de la parroquia.	Fomentar espacios culturales que integren y fortalezcan a todos los grupos sociales, con el fin de que estos líderes sociales no trabajen en forma política partidista.
Los dirigentes comunitarios cuentan con la capacidad de resolver ciertos problemas de inseguridad e inestabilidad social.	M	Crear espacios de convivencia y de inclusión, en donde los habitantes de la parroquia tengan la oportunidad de compartir y aportar a la resolución de conflictos sociales.	Fortalecer y capacitar a las comunidades en procesos de empoderamiento de justicia indígena.
Existe organizaciones de mujeres en la parroquia muy visibles, que permite que la mujer participe en espacios organizativos, laborales y sociales; que promuevan soluciones a los problemas que enfrentan otras mujeres y de los niños, niñas y adolescentes.	M	Generar espacios de participación en la toma de decisiones para las mujeres, relacionadas a la gestión que realiza el GAD de Cangahua.	Fomentar la mayor participación de la mujer en las cadenas de valor productivas, a fin de lograr mejorar la calidad de vida.
		Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a la violencia contra las mujeres, el embarazo adolescente y una sexualidad sana, así como denunciar los casos de violencia sexual.	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

214

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
Los habitantes de las zonas periféricas y alejadas de la parroquia, cuentan con una adecuada organización, en lo relacionado a la seguridad por actos delincuenciales.	M	Realizar lineamientos y capacitaciones sobre los problemas de inseguridad e inestabilidad ciudadana, políticas de prevención y erradicación de la violencia, estrategia que debe ser articulada con el gobierno y la comunidad.	Fortalecer la participación de la sociedad civil y de niños, niñas y adolescentes, para ejercer control social y asegurar espacios seguros desde el conocimiento y reconocimiento de la problemática.
Muchos saberes y conocimientos ancestrales como parte del patrimonio cultural, entre las que se destacan las fiestas del inti Raymi, fiestas religiosas locales, la gastronomía y los saberes ancestrales, fortalecen la identidad y cultura de la parroquia, incentivando el turismo.	M	Implementar y fortalecer espacios comunitarios para organizar y potencializar las fiestas de la parroquia como las religiosas, gastronómicas, musicales, artísticas, saberes ancestrales, entre otros, a fin de promover como un sitio turístico a la parroquia de Cangahua.	
La parroquia de Cangahua cuenta con una gran riqueza de actores musicales y artesanos.	M	Implementar un proyecto de investigación cultural e histórico a fin de recuperar la riqueza musical y artesanal de la parroquia.	Implementar un centro de exposición cultural histórico, en donde se visibilice la riqueza de la identidad, cultura e historia de sus músicos y artesanos que han sido un gran aporte en este ámbito para el país.
Producción del mishki y warango como una bebida medicinal y alternativa e identidad de Cangahua.	M	Potencializar el cultivo de las plantas de mishki y warango, para la preparación de las bebidas medicinales y fomentar la creación de espacios públicos para ferias de emprendimiento agroecológicas, con enfoque de género y empoderamiento.	Fomentar el mishki como una bebida medicinal y alternativa de manera que pueda fortalecer la identidad de la parroquia.
Las empresas florícolas son una importante fuente de empleo que dinamiza la economía de la parroquia.	M	Fomentar emprendimientos que satisfagan la demanda interna y externa de insumos y para el personal de las florícolas.	Garantizar la infraestructura relacionada al agua de riego, vialidad, así como a la generación de políticas de sostenibilidad productiva para el desarrollo del sector florícola.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

215

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
Existe un crecimiento de otras actividades productivas no tradicionales que pueden diversificar la matriz productiva de la parroquia (transporte, turismo, comercio, entre otras).	M	Promover estudios de cadenas de valor, para el desarrollo de nuevas actividades productivas y de servicios en la parroquia.	
Existe interés por programas que impulsan la producción de productos orgánicos.	M	Impulsar programas que estudien toda la cadena de valor de productos orgánicos, que puedan ser financiados por ONG's	
La parroquia por sus características arqueológicas, culturales y productivas, es propicia para acceder al financiamiento de programas y proyectos, por parte de fundaciones y ONG's.	M	Realizar acercamientos con las ONG's con los grupos asociativos y productivos para que facilite el financiamiento para proyectos.	
La parroquia tiene un potencial turístico que puede ser aprovechado, a fin de generar desarrollo económico en su población.	M		Implementar un Plan de articulación turística y arqueológica, con el apoyo de todas las instituciones involucradas en la temática a fin de promover la infraestructura adecuada en los sitios turísticos de la parroquia.
Existe un incremento de oferta de servicios para acceso a telefonía, internet y cable, que aportan a mejorar la calidad de vida, así como incentivar a la generación de nuevos emprendimientos locales.	M	Implementar planes de capacitación en ofimática para la población de jóvenes y adultos de la parroquia.	
Existe un servicio de transporte intra parroquial que conecta algunas comunidades de la parroquia.	M		Establecer un plan de movilidad con el gobierno cantonal que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda de los usuarios de la parroquia.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

216

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
La propuesta de trabajo de las autoridades electas, se basa en necesidades reales de la parroquia, enmarcada en diferentes componentes, lo que permite articular y alcanzar su visión al PDOT.	M	Impulsar la propuesta de trabajo para enmarcar en la visión de desarrollo de la parroquia, actividades que cumplan con sus necesidades	
El pueblo participa activamente, demanda resultados y se mantiene vigilante de la gestión de los gobiernos locales provincial, cantonal y parroquial.	A	Fomentar los espacios de participación ciudadana y control social, mediante la capacitación e información de las acciones y planes del gobierno local.	
Avance de la frontera agrícola en zonas de páramo, a pesar de ser zonas de protección y conservación de agua, por extender las zonas de cultivo de papas, cebolla y pasto.	M	Plantear proyectos sustentables conjuntamente con el GAD cantonal, asegurando que las presentes y futuras generaciones de las comunidades que se encuentran en el páramo, cuenten con las mismas oportunidades de vida.	Elaboración e implementación de un plan de manejo y conservación integrado de cuencas, agricultura y uso sostenible de recursos naturales.
No existen proyectos que vinculen a la comunidad para que siga subsistiendo, sin tener que destruir el páramo con las cosechas, principalmente la siembra de papa.	M	Plantear proyectos conjuntamente con el GAD cantonal, para asegurar que los habitantes de las comunidades que se encuentran en el páramo cuenten con los medios de vida.	
Para tener un mejor desarrollo productivo y hacer uso de agua en las partes altas, se debe disponer de reservorios de agua.	M	Dar continuidad a proyectos de riego y construcción de reservorios de agua.	Elaboración e implementación de un plan de manejo y conservación integrado de cuencas, agricultura y uso sostenible de recursos naturales.
Alto avance de la frontera agrícola hacia la zona de reserva Cayambe - Coca	M	Emprender proyectos que articulen la sostenibilidad del páramo con los medios de vida de la comunidad que viven ahí.	Elaboración e implementación de un plan de manejo de la reserva ecológica Cayambe - Coca, en el cual se debe incluir un componente de sensibilización relacionado conservación de reservas ecológicas.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

217

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
Es vulnerable frente al cambio climático por el aumento de sequías y heladas.	M	Emprender proyectos que articulen la sostenibilidad del páramo, con los medios de vida de la comunidad que lo habita.	
La expansión de la actividad florícola, así como las plantaciones de índole doméstico, demanda mayores recursos como agua de riego.	M	Plantear parámetros conjuntamente con el GAD cantonal y MDT, para asegurar que el funcionamiento de nuevas plantaciones sea sostenible para la parroquia.	
Los derrumbes constituyen un riesgo al sistema vial y a los canales de riego.	M	Implementar un proyecto de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos.	
Disminuida retención del agua en zonas altas, por el avance de la frontera agrícola y los procesos de erosión.	M	Dar continuidad a proyectos de riego y construcción de reservorios de agua.	Elaboración e implementación de un plan de manejo y conservación integrado de cuencas, agricultura y uso sostenible de recursos naturales
Existen aún zonas de la parroquia con limitado acceso a agua de riego, lo que dificulta diversificar los cultivos.	M	Priorizar proyectos con organismos no gubernamentales a fin de trabajar en proyectos sostenibles.	Elaboración e implementación de un plan de manejo y conservación integrado de cuencas, agricultura y uso sostenible de recursos naturales.
La educación en la parroquia no responde a la realidad y necesidades de los niños y niñas del campo.	M	Involucrar en monitoreo y evaluación de la gestión de la educación, en el GAD parroquial.	Gestionar el mejoramiento de la educación general básica y de bachillerato, la misma que responde a la realidad de las necesidades educativas de la parroquia.
De acuerdo al censo 2022, la deserción escolar y el analfabetismo (14,5%) demuestran una disminuida calidad en la educación.	M	Incrementar la corresponsabilidad institucional y el compromiso de la parroquia por los derechos en el proceso educativo.	Disminuir la ausencia, repitencia y abandono escolar (cobertura, acceso, permanencia de la Educación Inicial, EGB y Bachillerato en todas sus modalidades).

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

218

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
Las mujeres de Cangahua consideran que continúa el machismo tanto en la esfera pública y privada. Muchas de ellas han visto limitado el desarrollo de sus capacidades y bienestar.	M	Generar espacios de participación en la toma de decisiones para las mujeres, relacionadas a la gestión que realiza el GAD de Cangahua.  Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a la violencia contra las mujeres, el embarazo adolescente y una sexualidad sana, así como denunciar los casos de violencia sexual.	Fomentar la mayor participación de la mujer en las diferentes esferas de desarrollo de la parroquia, a fin de lograr mejorar la calidad de vida.
Falta de reconocimiento del trabajo que realizan las mujeres en el ámbito de la producción (huerto familiar, crianza de animales menores) y la reproducción social (cuidado, tareas domésticas). Las mujeres sienten que el trabajo doméstico y de cuidado es extenuante y no es valorado por los esposos y la sociedad.	M	Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a equidad de género y el rol de la mujer frente a la sociedad.	Fomentar la mayor participación de la mujer en las cadenas de valor productivas, a fin de lograr mejorar la calidad de vida.
Incremento de las personas adulto mayores, provoca que no exista una respuesta efectiva para su cuidado, quedando muchas veces en el abandono y la soledad.	M	Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados al cuidado de personas adulto mayores.	Precisar políticas y servicios de protección social, así como la implementación de un plan con estrategias definidas, para el cuidado con un enfoque de género e interculturalidad, considerando el crecimiento de la población y las necesidades específicas de los grupos etarios.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

219

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
En los Subcentros la mayor parte de pacientes atendidos, han sido por enfermedades digestivas (diarreas), siendo una de las causas principales, el suministro de agua (no es potable)	M	Implementar proyectos para disminuir la incidencia de enfermedades infecciosas causadas por parásitos u otras alteraciones digestivas.  Potenciar y mejorar el sistema de agua entubada con el que cuenta la parroquia actualmente.	Gestionar el cambio de un sistema de agua potable, por el de agua entubada que es con el que cuentan ahora.
Las unidades de salud cuentan con un limitado servicio de médicos especialistas, por lo cual, la cobertura dentro de la parroquia no es suficiente para la demanda de este servicio.	M	Coordinar acciones con las instancias del Ministerio de Salud Pública de la zona, para que se implementen programas itinerantes de médicos especialistas.	Gestionar para que en la parroquia pueda funcionar un hospital del día.
Debido a la extensión de la parroquia, el tiempo de traslado desde las zonas altas hasta los diferentes tipos de servicios de salud que existen en la parroquia, representa un alto riesgo de morbi-mortalidad de los usuarios.	M	Coordinar acciones con el Centro de Salud Cangahua, programas itinerantes de médicos y tratantes en medicina general y preventiva.	Gestionar proyectos para mejorar la vialidad de la zona alta de la parroquia, para disminuir los tiempos de movilización al centro de salud.
Existen algunas personas que tienen conocimiento del saber ancestral medicinal para curar enfermedades, el cual se debería aprovechar como medicina alternativa.	M	Implementar un proyecto de medicina ancestral, que sea inclusivo y forme parte del sistema de salud de Cangahua.	Incluir en el sistema de salud cantonal el tratamiento de medicina ancestral inclusivo e incluyente.
Limitada infraestructura recreativa y familiar, como canchas de uso comunal o espacios recreativos en buenas condiciones. La parroquia no cuenta con espacios accesibles en especial para población vulnerables y necesidades especiales.	M	Generar proyectos de equipamiento deportivo con materiales alternativos y con aportes comunitarios.	Plan de mejoramiento de infraestructura deportiva, que sea inclusiva, incluyente y multidisciplinaria.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

220

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
La parroquia cuenta en su mayor parte con sistemas de agua entubada, lo cual no garantiza la calidad y la cantidad para el consumo humano.	M	Implementar proyectos para disminuir la incidencia de enfermedades infecciosas causadas por parásitos u otras alteraciones digestivas	Gestionar el cambio de un sistema de agua potable, por el de agua entubada que es con el que cuentan ahora.
		Potenciar y mejorar el sistema de agua entubada con el que cuenta la parroquia actualmente.	
Los sistemas de eliminación de excretas, así como de basura son limitados y no cuentan con procesos de reciclaje amigables al ambiente.	M	Implementar proyectos para disminuir la incidencia de enfermedades infecciosas causadas por parásitos u otras alteraciones digestivas.	Implementar un sistema de eliminación de excretas y de basura, con procesos de reciclaje amigables al ambiente, considerando procesos de economía circular.
		Sensibilizar y capacitar a la población de la parroquia de Cangahua, en temas relacionados al manejo de la basura y en procesos de economía circular.	
El Plan cantonal de Cayambe dentro de su uso de suelo ha considerado a una extensión de la parroquia de Cangahua como zona industrial, por lo tanto, existen grandes zonas en donde actualmente existe el relleno sanitario, plantas de tratamiento de reciclaje, entre otras, por lo que se deberían generar proyectos de mitigación.	M	Gestionar con el GADIP de Cayambe, que dentro del Plan de Uso y Gestión del Suelo, se considere proyectos de mitigación, relacionados al relleno sanitario, plantas de tratamiento de reciclaje entre otras.	Gestionar con el GADIP de Cayambe, la implementación de la infraestructura adecuada para la operación de una zona industrial.
Según los datos del censo 2022, el índice de pobreza de la parroquia es superior a los de las parroquias vecinas.	M		Promover el desarrollo productivo y apoyo social para los grupos más vulnerables, con los diferentes niveles de gobierno, para la definición de políticas, programas y servicios que requieren estos grupos mencionados.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

221

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
La migración de niños y jóvenes hacia las ciudades o poblados, hace que rompan la realidad que se vive en la parroquia y que vivan en condiciones de extrema vulnerabilidad y mendicidad.	M		Promover el desarrollo productivo y apoyo social para los grupos más vulnerables, con los diferentes niveles de gobierno para la definición de políticas, programas y servicios que requiere estos grupos mencionados.
Alto nivel de consumo de alcohol especialmente en los jóvenes tanto de las comunidades como del centro poblado, genera violencia intrafamiliar y rompimiento del núcleo familiar.	M	Promover la sensibilización y capacitaciones, sobre los problemas que se presentan por el exceso de consumo de alcohol, siendo los principales efectos la violencia contra las mujeres, abuso sexual, maltrato de niños, niñas y adolescentes, entre otros, a fin de para ejercer control social y asegurar espacios seguros desde el conocimiento y reconocimiento de la problemática.	
No se visibiliza en el territorio igualdad de oportunidades para mujeres o personas vulnerables o con necesidades especiales.	M	Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a derechos humanos y la atención a personas vulnerables o con necesidades especiales.	Precisar políticas y servicios de protección social, así como la implementación de un plan con estrategias definidas para el cuidado con un enfoque de género e interculturalidad, considerando el crecimiento de la población y las necesidades específicas de los grupos etarios.
Para las comunidades que están usando el peaje de Cangahua, existe un alto costo de movilidad.	M		Gestionar un Plan de movilidad con el gobierno cantonal, que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda y necesidades de los usuarios de la parroquia.
Se presentan daños al sistema de riego, debido a la alta circulación de vehículos pesados en la vía principal.	M		Gestionar un Plan de movilidad con el gobierno cantonal, que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda y necesidades de los usuarios de la parroquia.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

222

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
En el sistema vial de la parroquia todavía encontramos vías inconclusas, sin cunetas, ni trazado vial. La infraestructura todavía es limitada lo que impide el desarrollo de la parroquia.	M	Impulsar la realización de estudios para la construcción de una red vial que permita a la parroquia ser un punto importante de vinculación entre la provincia de Pichincha y Napo.	Implementar una red vial que permita a la parroquia ser un punto importante de vinculación entre la provincia de Pichincha y Napo.
La construcción de nuevas vías, puede generar que los propietarios de terrenos que bordean estas carreteras terminen vendiendo a personas foráneas perdiendo de esta manera la plusvalía que esto tiene.	M	Implementar con las comunidades talleres de capacitación sobre la plusvalía de las propiedades.	Gestionar un plan de movilidad con el gobierno cantonal que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda y necesidades de los usuarios de la parroquia.
		Determinar a través del PUGS, las propiedades que tendrán un mejoramiento vial y aumento de plusvalía.	
La parroquia no cuenta con un Plan de movilidad o estrategias para reducir los siniestros viales.	M	Sensibilizar a la población de Cangahua, en temas relacionados al buen manejo y utilización de los servicios de transporte privado y público.	Gestionar un Plan de movilidad con el gobierno cantonal que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda y necesidades de los usuarios de la parroquia.
Los niños, niñas y adolescentes consideran que el servicio de transporte que brindan las diferentes compañías en la parroquia es atentatorio a sus derechos.	M	Capacitar y sensibilizar a los dueños y choferes del servicio de transporte público, sobre el trato diferenciado con que deben contar los niños, niñas y adolescentes.	
		Gestionar con el GAD cantonal de Cayambe y con el Consejo de Protección de Derechos, programas de sensibilización para todas las operadoras de transporte del cantón.	
El cementerio ubicado en la cabecera parroquial se encuentra colapsado y los costes son muy altos. Se debe normar el uso adecuado del suelo para la construcción de cementerios.	M	Implementar en los PUGS polígonos de construcción de los cementerios.	Gestionar dentro del Plan de Uso y Gestión del Suelo del GADIP de Cayambe, sea considerado el uso adecuado del suelo para la construcción de cementerios.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

223

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
No existen espacios propicios para asegurar la comercialización de productos orgánicos. La producción agrícola campesina es aprovechada por intermediarios que pagan precios bajos.	M	Fomentar la comercialización de los productos que ofrece la parroquia, mediante grupos o asociaciones a fines y solidarias.	Implementación de un centro de acopio parroquial, que dinamice la comercialización de los productos elaborados en la parroquia de Cangahua.
No se valora en el mercado los productos orgánicos, por lo que es poco rentable su comercialización.	M	Fomentar la promoción y comercialización de los productos orgánicos que ofrece la parroquia, mediante grupos o asociaciones a fines y solidarias	Implementación de un centro de acopio parroquial, que dinamice la comercialización de los productos elaborados en la parroquia de Cangahua.
No existe un marco regulatorio y control por el uso de las plantaciones en parcelas de menos de 1 hectárea en lo relacionado a productos químicos y la mayor utilización de recursos naturales para la producción.	M	Establecer un catastro y normativas para pequeños productores que no están siendo regulados.	
El deficiente sistema de agricultura basado en los monocultivos tiende a una productividad más baja y a la propagación de plagas.	M	Se recomienda estudiar el desarrollo de la cadena de valor de nuevos cultivos, previo a gestionar un cambio en los cultivos tradicionales.	
La limitada participación de la banca pública en el apoyo de actividades productivas, así como de la banca privada, ocasiona que no exista un adecuado acceso a los créditos preferenciales productivos.	M	Realizar un acercamiento con la banca pública con los grupos asociativos y productivos para que facilite el acceso a líneas de crédito.	
No se ha difundido un plan de riesgo ante las diversas amenazas que enfrenta la parroquia.	M	Implementar un proyecto de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos.	
Viviendas que no guardan armonía con el entorno y atractivo natural. Se debe definir dentro de uso de suelo la construcción de viviendas.	M	Actualizar el catastro de la parroquia y promover el mantenimiento de las viviendas bajo un principio de identidad y armonía con el entorno.	
		Difundir a la población de la parroquia la normativa existente en el PUGS aprobado en el cantón.	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

224

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
No se dispone de agua potable. El agua de consumo proviene de vertientes sin tratar lo que incide en el riesgo de contraer problemas de salud.	M		Articular acciones con GADIP de Cayambe, para priorizar el acceso al servicio de agua potable y alcantarillado en zonas pobladas y delimitando las zonas de uso agrícola y áreas protegidas
Deficiente servicio de alumbrado público y carencia de energía de 220 V. en toda la parroquia.	M	Articular acciones con EMELNORTE, empresa responsable del servicio eléctrico en la zona, para priorizar la repotenciación del servicio y la implementación de alumbrado público.	
Existe una gran cantidad de perros callejeros, lo que provoca condiciones de insalubridad.	M	Coordinar con el GADIP de Cayambe y con instituciones especialistas en este ámbito, acciones que apuesten a disminuir la cantidad de perros callejeros, considerando se encuentran espacios donde puedan refugiarse y alimentarse,	
Los datos estadísticos del INEC no corresponden a la realidad de la parroquia, especialmente en la relacionad al agua potable.	M	Capacitar y sensibilizar a la población de Cangahua, en la importancia de entregar la información en los censos y encuestas socioeconómicas, puesto esta información es de suma importancia para la priorización de proyectos, como de su financiamiento.	
El limitado conocimiento a la tecnología de las personas adultas, ocasiona que este segmento de población no pueda aprovechar a los servicios que se ofertan a través del internet.	M	Implementar planes de capacitación en Ofimática para la población de jóvenes y adultos de la parroquia.	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

225

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
Los cambios del marco legal, normas y acuerdos, que realizan los órganos rectores de planificación y control, causan demoras y dudas sobre el marco y lineamientos de trabajo.	M	Gestionar dentro de la estructura organizacional del GAD parroquial una unidad administrativa que, de un adecuado asesoramiento en los ámbitos de planificación y el desarrollo organizacional, a fin de evitar caer en incumplimientos y actos negligencia administrativa, ante el incumplimiento del marco legal, normas de control y normas técnicas.	
El GAD parroquial no cuenta con equipo técnico suficiente dentro de su estructura organizacional.	M	Considerar cambios en la estructura organizacional, que justifique la contratación de especialistas acordes a las áreas priorizadas que permita una adecuada ejecución de los proyectos planteados en el nuevo PDOT.	
La planificación elaborada en los PDOT, no guarda concordancia con las asignaciones presupuestarias lo que ocasiona que la gestión realizada por los GAD parroquiales no causen impacto.	M	Gestionar con los GAD provinciales y municipales, que consideren a los PDOT parroquiales, como el documento habilitante para priorizar los proyectos y la asignación de recursos.	
La limitada capacidad de gestión y organizativa de los GAD parroquiales ocasiona que los recursos no sean invertidos de acuerdo a los planes operativos anuales generando que los presupuestos del año B+1 sean disminuidos.	M	Gestionar dentro de la estructura organizacional del GAD parroquial una unidad administrativa que de un adecuado asesoramiento en los ámbitos de planificación y el desarrollo organizacional, a fin de evitar caer en incumplimientos y actos negligencia administrativa, ante el incumplimiento del marco legal, normas de control y normas técnicas.	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

226

Potencialidad / Problema	Prioridad A/M	Desafío de Gestión*	Desafío Largo Plazo**
Falta de articulación entre niveles de gobierno provincial, cantonal y parroquial para decidir estratégicamente los diferentes temas de desarrollo de Cangahua.	M	Gestionar con los GAD provinciales y municipales, que consideren a los PDOT parroquiales, como el documento habilitante para priorizar los proyectos y la asignación de recursos.	
Las comunidades no conocen los avances de las obras. La rendición de cuentas llega demasiado tarde. Es necesario evaluación y seguimiento permanente.	M	Fomentar espacios de difusión, participación ciudadana y control social, que fortalezcan los procesos de planificación y evaluación, de la gestión realizada por el GAD parroquial de Cangahua.	
Los mecanismos de participación ciudadana (ejemplo: Silla vacía) no se han considerado dentro del GAD parroquial.	M	Implementar proyectos participativos como la silla vacía que determinen la inclusión de los ciudadanos en proyectos de desarrollo para la población.	

\* Durante el período de gestión.

\*\* Posterior al período de gestión.

### 2.3 Modelo actual del territorio

Los asentamientos humanos de la parroquia presentan características distintas en diferentes sectores, donde los centros poblados presentan construcciones de arquitectura antigua, muchas de ellas con la necesidad de ser valoradas para su habitabilidad y con las limitaciones a servicios básicos de calidad. Por otro lado, la expansión de los centros poblados con construcciones nuevas de arquitectura convencional no guarda armonía con el entorno, disminuyendo el atractivo natural y tradicional de la parroquia.

La vía Panamericana E35 es una vía asfaltada que sirve como principal acceso hacia la ciudad de Quito e Ibarra. El sistema vial secundario, principalmente de lastre y empedrado se conforma por vías angostas que dificultan la salida de productos, el comercio y la movilización diaria de sus habitantes.

La parroquia de Cangahua es destacada por la producción en flores y cebolla, principalmente en las zonas altas, siendo otro de sus productos destacados el de la producción de leche, que de momento es acopiada por las asociaciones

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

227

que han proliferado significativamente en la zona, para luego ser aprovechada por las empresas dedicadas al procesamiento de leche y derivados. La producción agrícola también presenta variedad como el haba, papa, cebada, brócoli, coliflor, frutilla, que tienen como principal aliado a los sistemas de riego que en la parroquia son infraestructura prioritaria y requiere de planes de tecnificación e inventario de las redes existentes, así como su capacidad.

Un factor estratégico a destacar es el turismo, que tiene un gran potencial, pero lamentablemente no ha sido potencializado por las administraciones anteriores, en una parroquia que registra atractivos turísticos, arqueológicos e históricos, sin dejar de lado el atractivo natural propio de la zona que requiere infraestructura y proyectos, para que permita ser compartidos con el público en general. También es necesario mencionar que a fin de preservar los espacios naturales y reservas la parroquia necesita crear zonas de amortiguamiento.

En el ámbito social, el acceso al servicio de agua potable de calidad e infraestructura para mejorar la salubridad, es el principal reto para la administración, con lo que ya estaría solventada la principal demanda de asistencia médica por problemas derivados de infecciones gastrointestinales. La educación es un factor que presenta una oferta suficiente en su capacidad para niveles básicos, pero deficiente en el acceso y promoción para culminar el bachillerato y educación superior.

Finalmente, en el esquema político y organizativo la parroquia no dispone de organizaciones consolidadas para trabajar en proyectos de igualdad de género o de organizaciones que promuevan la participación y el cuidado de grupos vulnerables. Es necesario crear espacios de diálogo y participación ciudadana que asegure un entendimiento de las acciones realizadas por el gobierno parroquial, en el marco de sus competencias y a la vez, promover el espacio para las inquietudes y demandas de la comunidad.

La evidencia presentada en el diagnóstico por componentes, el análisis en las matrices de problemas y potencialidades, su interrelación y su priorización permite determinar un modelo territorial actual, que junto a los elementos normativos de la política pública, son insumos para definir un nuevo modelo territorial enfocado en superar las brechas sociales, la problemática propia del sector y disponer de proyectos efectivos para aprovechar las potencialidades que serán propuestos en el marco del PDOT.

## **2.4 Fase elaboración de propuesta**

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

228

La elaboración de la propuesta está basada en la Estrategia Territorial Nacional - ETN, la cual se define como la expresión de la política pública nacional en el territorio y se convierte en el instrumento de ordenamiento territorial a escala nacional que comprende: criterios, directrices y guías de actuación sobre el ordenamiento del territorio, considerando recursos naturales, infraestructura, asentamientos humanos, actividades económicas, grandes equipamientos y protección del patrimonio natural y cultural, sobre la base de los objetivos y políticas nacionales contenidas en el Plan Nacional de Desarrollo - PND. Dentro de la cual podemos citar las cuatro directrices que guían el camino de un desarrollo sustentable de la parroquia de Cangahua, siendo estas:

- Reducir las inequidades sociales y territoriales.
- Impulsar la productividad y competitividad sistémica a partir del potenciamiento de roles y funcionalidades del territorio.
- Propiciar la mejora de la infraestructura y el uso eficiente de energía en el territorio garantizando la sustentabilidad ambiental.
- Articular la gestión territorial y la gobernanza multinivel.

#### **2.4.1 Propuesta de largo plazo**

La propuesta a largo plazo de la Parroquia de Cangahua, está fundamentada en las directrices emitidas por la ETN, por lo cual se enfoca en un modelo de desarrollo sustentable, enmarcada en un enfoque de derechos, que respeta y promueve el pleno ejercicio de los derechos humanos universales y colectivos de pueblos, comunidades y de la naturaleza. Es un espacio integrado en lo social, económico y ambiental, con un crecimiento de su población, basado en el respeto al entorno rural y productivo, con objetivos y políticas integrales a fin de alcanzar la armonía y la justicia social, utilizando los recursos de manera equitativa aprovechando su diversidad y cultura, contando como principio básico el de igualdad, con un modelo de gestión ágil y dinámico, siendo su principal función el apuntar hacia el desarrollo equitativo y sostenible de las comunidades, basado en la principios de una economía social solidaria y cooperativista; conservando y protegiendo de manera sostenible la las culturas ancestrales, la diversidad biológica y los recursos naturales. Todo esto enmarcado en un modelo que fomente y fortalezca la gobernanza y gobernabilidad del territorio de la parroquia, dando un énfasis a procesos participativos, que fomentan la creación de redes de colaboración entre todos los actores territoriales; así como garantizar el valor público de la población.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



#### **2.4.1.1 Visión de desarrollo**

La parroquia de Cangahua al 2030, será un territorio referente de desarrollo para el país, con un entorno ambiental saludable, conocedora y empoderada de su riqueza cultural y ancestral, que dispone de servicios de calidad para el desarrollo de su población, que garantiza la consecución del cumplimiento de los derechos de su población, bajo una eficiente administración autónoma apoyada por la participación ciudadana de sus barrios y comunidades. Cangahua promueve una producción agrícola diversificada y sustentable, gracias a proyectos eficientes de encadenamiento productivo. Los atractivos naturales, tradiciones ancestrales e infraestructura vial, hacen de Cangahua un importante destino turístico.

#### **2.4.1.2 Objetivos de desarrollo**

Los objetivos de desarrollo del PDOT de la parroquia de Cangahua, son el resultado de un análisis analítico, sistémico y estratégico, de la situación social, cultural, económica; así como de la calidad de vida que se debe alcanzar y el rol que la parroquia ocupará en el contexto nacional, siendo estos el fin o propósito a largo plazo que se deben cumplir para alcanzar la visión planteada.

Estos objetivos se basan en el marco de las competencias atribuidas a los GAD parroquiales; así como consideran también, la correspondencia con otros instrumentos de planificación tales como el Plan Nacional de Desarrollo, la Estrategia Territorial Nacional, las Agendas Nacionales para la Igualdad, Agendas de Coordinación Zonal, instrumentos de planificación diferenciada, planes sectoriales, los elementos estratégicos de otros niveles de gobierno.



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

230

**Tabla N° 47. Objetivos de desarrollo**

<b>Visión de Desarrollo</b>	
La parroquia de Cangahua al 2030, será un territorio referente de desarrollo para el país, con un entorno ambiental saludable, conocedora y empoderada de su riqueza cultural y ancestral, que dispone de servicios de calidad para el desarrollo su población, que garantiza la consecución del cumplimiento de los derechos de su población, bajo una eficiente administración autónoma apoyada por la participación ciudadana de sus barrios y comunidades. Cangahua, promueve una producción agrícola diversificada y sustentable, gracias a proyectos eficientes de encadenamiento productivo. Los atractivos naturales, tradiciones ancestrales e infraestructura vial, hacen de Cangahua un importante destino turístico.	
<b>Objetivos de desarrollo</b>	
<b>Desarrollo Sociocultural</b>	
1.	Mejorar el desarrollo integral de los asentamientos humanos de la parroquia, promoviendo el acceso eficiente y equitativo a los servicios de educación, salud, vivienda y bienestar social, bajo un enfoque de igualdad y respeto a los derechos.
2.	Recuperar y fortalecer la identidad cultural, donde se respete los derechos y saberes ancestrales, la participación activa de la organización comunitaria, en un marco intercultural y plurinacional, revalorizando el patrimonio tangible e intangible de la parroquia.
3.	Promover espacios de seguridad, paz y convivencia ciudadana, que cuide y respete la vida en todas sus formas.
<b>Económico Productivo</b>	
4.	Potencializar los sistemas de producción y comercio que se desarrollan en la parroquia de Cangahua, con un enfoque de economía popular y solidaria; impulsando procesos de desarrollo sustentable.
5.	Recuperar y promover espacios de difusión de saberes ancestrales, arqueológicos y culturales, que fomenten un foco de atracción turística nacional e internacional.
<b>Desarrollo sustentable y mitigación de riesgos</b>	
6.	Garantizar el desarrollo sustentable de la parroquia, fomentando el respeto a los derechos de la naturaleza, la protección de los ecosistemas y la conservación de las reservas ecológicas que son parte del territorio.
7.	Disminuir la vulnerabilidad y fortalecer la resiliencia comunitaria frente a eventos, desastres y riesgos naturales y climáticos.
<b>Infraestructura en Viabilidad y Conectividad</b>	
8.	Gestionar la construcción y el mantenimiento de los sistemas de infraestructura vial intra e inter parroquial, a fin de mejorar la movilidad, seguridad y óptimo desarrollo de actividades económicas productivas.
<b>Capacidad Institucional</b>	
9.	Potencializar las capacidades del GAD parroquial, así como de sus organizaciones, asociaciones y líderes locales; con el fin de garantizar un gobierno de puertas abiertas, participativo, eficiente y transparente.

A continuación, se detalla los objetivos de desarrollo, alineados a los desafíos a largo plazo priorizados, planteados en el diagnóstico de las potencialidades y problemas, así como a las competencias otorgadas:

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

231

**Tabla N° 48. Objetivos de desarrollo con desafíos a largo plazo**

Desafío de largo plazo	Objetivo de Desarrollo	Competencia
<p>Generar un plan de cambio de la matriz energética en forma coordinada con el Ministerio de Energía, CELEC y la parroquia; en el cual se priorice proyectos enfocados en energías limpias y renovables.</p> <p>Gestionar para que en la parroquia pueda funcionar un hospital del día.</p> <p>Plan de mejoramiento de infraestructura deportiva que sean inclusivos y que los mismos sean incluyentes y multidisciplinarios.</p> <p>Fomentar la mayor participación de la mujer en las cadenas de valor productivas, a fin de lograr mejorar la calidad de vida.</p> <p>Precisar políticas y servicios de protección social, así como la implementación de un plan con estrategias definidas para el cuidado con un enfoque de género e interculturalidad, considerando el crecimiento de la población y las necesidades específicas de los grupos etarios.</p> <p>Gestionar el cambio de un sistema de agua potable, por el de agua entubada que es con el que cuentan ahora.</p> <p>Implementar un sistema de eliminación de excretas y de basura, con procesos de reciclaje amigables al ambiente, considerando procesos de economía circular.</p> <p>Gestionar dentro del Plan de Uso y Gestión del Suelo del GADIP de Cayambe, sea</p>	<p><b>1. Mejorar el desarrollo integral de los asentamientos humanos de la parroquia, promoviendo el acceso eficiente y equitativo a los servicios de educación, salud, vivienda y bienestar social, bajo un enfoque de igualdad y respeto a los derechos.</b></p>	<p>Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales.</p>

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

232

Desafío de largo plazo	Objetivo de Desarrollo	Competencia
<p>considerado el uso adecuado del suelo para la construcción de cementerios.</p> <p>Articular acciones con GADIP de Cayambe para priorizar el acceso al servicio de agua potable y alcantarillado en zonas pobladas y delimitando las zonas de uso agrícola y áreas protegidas.</p> <p>Gestionar el mejoramiento de la educación general básica y de bachillerato, la misma que responde a la realidad de las necesidades educativas de la parroquia.</p>		
<p>Implementar un centro de exposición cultural histórico, en donde se visibilice la riqueza de la identidad, cultura e historia de sus músicos y artesanos que han sido un gran aporte en este ámbito para el país.</p> <p>Incluir en el sistema de salud cantonal el tratamiento de medicina ancestral inclusivo e incluyente.</p>	<b>2. Recuperar y fortalecer la identidad cultural, donde se respete los derechos y saberes ancestrales, la participación activa de la organización comunitaria, en un marco intercultural y plurinacional, revalorizando el patrimonio tangible e intangible de la parroquia.</b>	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad.
<p>Fortalecer y capacitar a las comunidades en procesos de empoderamiento de justicia indígena.</p>	<b>3. Promover espacios de seguridad, paz y convivencia ciudadana, que cuide y respete la vida en todas sus formas.</b>	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

233

Desafío de largo plazo	Objetivo de Desarrollo	Competencia
<p>Plan de fortalecimiento productivo, intersectorial que fomenta el mejoramiento de los cultivos.</p> <p>Fomentar el mishki como una bebida medicinal y alternativa de manera que pueda fortalecer la identidad de la parroquia.</p> <p>Promover el desarrollo productivo y apoyo social para los grupos más vulnerables con los diferentes niveles de gobierno para la definición de políticas, programas y servicios que requiere estos grupos mencionados.</p> <p>Implementación de un centro de acopio parroquial, que dinamice la comercialización de los productos elaborados en la parroquia de Cangahua.</p>	<p><b>4. Potencializar los sistemas de producción y comercio que se desarrollan en la parroquia de Cangahua, con un enfoque de economía popular y solidaria; impulsando procesos de desarrollo sustentable.</b></p>	<p>Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.</p>
<p>Desarrollar un plan para la promoción turística del páramo y crear conciencia para su conservación.</p> <p>Plan de articulación turística y arqueológica de los GADS provincial, cantonal y parroquial.</p> <p>Implementar un Plan de articulación turística y arqueológica, con el apoyo de todas las instituciones involucradas en la temática a fin de promover la infraestructura adecuada en los sitios turísticos de la parroquia.</p>	<p><b>5. Recuperar y promover espacios de difusión de saberes ancestrales, arqueológicos y culturales, que fomenten un foco de atracción turística nacional e internacional.</b></p>	<p>Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.</p>

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

234

Desafío de largo plazo	Objetivo de Desarrollo	Competencia
<p>Fortalecer los planes de manejo ambiental, teniendo claro el modelo de desarrollo sostenible.</p> <p>Elaboración e implementación de un plan de manejo de la reserva ecológica Cayambe - Coca, en el cual se debe incluir un componente de sensibilización relacionado conservación de reservas ecológicas.</p> <p>Garantizar la infraestructura relacionada al agua de riego, vialidad, así como a la generación de políticas de sostenibilidad productiva para el desarrollo del sector florícola.</p> <p>Elaboración e implementación de un plan de manejo y conservación integrado de cuencas, agricultura y uso sostenible de recursos naturales.</p>	<p>6. <b>Garantizar el desarrollo sustentable de la parroquia, fomentando el respeto a los derechos de la naturaleza, la protección de los ecosistemas y la conservación de las reservas ecológicas que son parte del territorio.</b></p>	<p>Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.</p>
<p>Elaboración e implementación de un plan de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos.</p>	<p>7. <b>Disminuir la vulnerabilidad y fortalecer la resiliencia comunitaria frente a eventos, desastres y riesgos naturales y climáticos.</b></p>	<p>Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno.</p>

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

235

Desafío de largo plazo	Objetivo de Desarrollo	Competencia
<p>Establecer un plan de movilidad con el GAD cantonal, que permita ajustar la oferta de servicio a la demanda de los usuarios de la parroquia.</p> <p>Gestionar proyectos para mejorar la vialidad de la zona alta de la parroquia, para disminuir los tiempos de movilización al centro de salud.</p> <p>Implementar una red vial que permita a la parroquia ser un punto importante de vinculación entre la provincia de Pichincha y Napo.</p>	<b>8. Gestionar la construcción y el mantenimiento de los sistemas de infraestructura vial intra e inter parroquial, a fin de mejorar la movilidad, seguridad y óptimo desarrollo de actividades económicas productivas.</b>	Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.
<p>Fomentar espacios culturales que integre y fortalezca a todos los grupos sociales, con el fin de que estos líderes sociales no trabajen en forma política partidista.</p> <p>Fortalecer la participación de la sociedad civil y de niños, niñas y adolescentes para ejercer control social y asegurar espacios seguros desde el conocimiento y reconocimiento de la problemática.</p> <p>Fomentar la mayor participación de la mujer en las diferentes esferas de desarrollo de la parroquia, a fin de lograr mejorar la calidad de vida.</p>	<b>9. Potencializar las capacidades del GAD Parroquial, así como de sus organizaciones, asociaciones y líderes locales; con el fin de garantizar un gobierno de puertas abiertas, participativo, eficiente y transparente.</b>	<p>Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno</p> <p>Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales con el carácter de organizaciones territoriales de base.</p>

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



## **2.4.2 Propuesta de gestión de mediano plazo**

Luego de haber determinado los objetivos de desarrollo del PDOT de Cangahua, los cuales serán los que guían las intervenciones territoriales en el largo plazo, es necesario plantear objetivos de gestión, políticas, planes, programas y proyectos, indicadores y metas, orientados a satisfacer las necesidades territoriales dentro del periodo de gestión del GAD parroquial, para lo cual es necesario realizar un análisis funcional de las unidades territoriales de intervención, lo que comprende un ejercicio de ordenamiento territorial que pretende organizar espacial y funcionalmente las actividades y recursos en el territorio, para viabilizar la aplicación y concreción de políticas públicas, partiendo de los desafíos de gestión identificados. Además, este análisis pretende generar pertinencia territorial considerando las características específicas sociales, culturales, ambientales, económicas y políticas que garantiza la optimización de los recursos y la sostenibilidad de la política pública en el territorio.

### **2.4.2.1 Descripción de las unidades territoriales**

Dentro del Plan de Uso y Gestión del Suelo - PUGS del cantón Cayambe, que es el que rige para la parroquia Cangahua, delimita las áreas de planeamiento territorial de la parroquia y establece las asignaciones de: usos del suelo y las relaciones de compatibilidad; de ocupación y edificabilidad del suelo a través de la definición de coeficientes de ocupación; el volumen y altura de las edificaciones; las normas para la habilitación del suelo y las áreas de afectación y protección especial de acuerdo a lo que establece la Ordenanza N° 04-CMC-2020.

El PUGS es aplicable en todo el territorio del cantón Cayambe, en las comunas, comunidades, organizaciones y entidades de la jurisdicción del pueblo Kayambi perteneciente a la nacionalidad kichwa, en los barrios existentes en el suelo urbano y rural, personas naturales y/o jurídicas y nacionales o extranjeras que ocupen el territorio o incidan sobre él.

Dentro de este PUGS clasifica al suelo en urbano y rural. El suelo urbano a su vez se sub clasifica en: consolidado, no consolidado y de protección. El suelo rural se sub clasifica en: de producción agropecuaria, de aprovechamiento extractivo, suelo de protección y conservación; y, suelo rural de expansión urbana.

Para efectos de ordenar y gestionar el territorio y en concordancia con sus características organizativas e interculturales sustentadas en la propiedad imprescriptible y formas de convivencia y organización social en sus territorios





legalmente reconocidos y tierras comunitarias de posesión ancestral, se reconocerá dentro del suelo rural como área o polígonos de zonificación a los territorios de las comunas y comunidades unitaria o conjuntamente en los que se podrá desarrollar de forma voluntaria, planes de vida comunitarios que detallen los usos y actividades económicas dentro de sus territorios.

#### **2.4.2.1.1 Suelo Urbano**

El suelo urbano es el soporte físico que actualmente presenta ocupación de población concentrada en la ciudad y centros poblados. En su mayoría, está dotado por infraestructura de servicios básicos, públicos y en su conformación y tramas, presenta una red vial que en su mayoría conecta espacios públicos y privados. En esta categoría se considera también el uso de suelo urbano parroquial principalmente a las cabeceras y centros poblados que han adquirido usos, servicios y vocaciones urbanas, pese a estar inserto en suelo rural y en las que se procurará contener la expansión de los usos urbanos. El suelo urbano se sub clasifica en: consolidado, no consolidado y protección.

**Suelo Urbano Consolidado.** Es el suelo urbano mayoritariamente ocupado que se encuentra provisto de la totalidad de los servicios básicos (agua potable, alcantarillado sanitario, luz eléctrica), equipamientos e infraestructuras necesarios y que se encuentra ocupado principalmente por edificaciones.

**Suelo Urbano no Consolidado.** Es el suelo urbano con baja consolidación que no posee la totalidad de los servicios, infraestructuras y equipamientos necesarios y que requiere de un proceso de intervención para completar o mejorar su edificación o urbanización.

**Suelo Urbano de Protección.** Es el suelo urbano que se encuentra afectado por factores de riesgo por lo que no es apto para recibir o consolidar actividades urbanas, se encuentra prohibida la urbanización y restringida la construcción. A los suelos urbanos de protección se incorporarán también las franjas de protección de cuerpos hídricos.

#### **2.4.2.1.2 Suelo Rural**

Suelo rural es el destinado principalmente a actividades agro productivas, extractivas o forestales o que por sus especiales características biofísicas o geográficas debe ser protegido o reservado para futuros usos urbanos.



**Suelo Rural de Producción Agropecuaria.** Es el suelo rural destinado a actividades agro productivas, acuícolas, ganaderas, forestales, de aprovechamiento turístico y residencia rural, que deberán observar un equilibrio con la conservación ambiental.

**Suelo Rural de Aprovechamiento Extractivo.** Es el suelo rural previsto por la autoridad competente nacional o local, de conformidad con la legislación vigente, para actividades extractivas de recursos naturales no renovables donde debe cumplirse el derecho a la consulta previa libre e informada a las comunas, comunidades, organizaciones y entidades de la jurisdicción del pueblo Kayambi de la nacionalidad kichwa, dentro de su territorio.

**Suelo Rural de Protección.** Es el suelo rural que, por sus especiales características biofísicas, ambientales, socioculturales, o por presentar factores de riesgo, merece medidas específicas de protección, tales como: páramos, cuencas, micro cuencas, áreas de protección hídrica y sistemas hídricos del cantón. No es un suelo apto para actividades urbanas de ningún tipo, extractivas, industriales, agro productivas.

**Suelo Rural de Expansión Urbana.** Es el suelo rural que podrá ser transformado para su uso urbano, se lo entiende como área reservada para el crecimiento de la ciudad. El suelo rural de expansión urbana deberá ser siempre colindante con el suelo urbano del cantón. (GADIP de Cayambe, 2021)

#### **2.4.2.2 Análisis funcional de unidades territoriales**

Este análisis funcional se realiza a partir de las unidades territoriales definidas; así como de las categorías del PUGS identificadas en el modelo actual del diagnóstico y en relación a los desafíos de gestión priorizados, que se identificaron en el diagnóstico, que deben ejecutarse para alcanzar los objetivos de desarrollo. Las unidades territoriales definidas en el modelo actual, pasan a ser unidades de intervención, que tienen como objetivo la focalización de planes, programas y proyectos que se ejecutarán para el desarrollo de la parroquia de Cangahua.

Vale mencionar que esta estructura de acciones permite entender el funcionamiento del territorio de acuerdo con las características definidas en las categorías o unidades territoriales, a fin de responder a los requerimientos, demandas de atención, vocaciones territoriales, siempre basados en los criterios de equidad.



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

239

A continuación, se presenta el análisis funcional que se realiza en función de las unidades territoriales provenientes del componente estructurante del Plan de Uso y Gestión del Suelo (PUGS).

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



Tabla N° 49. Análisis funcional GAD parroquial. Desafíos de Gestión (alto y medio)

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Fortalecer las unidades ambientales, crear conciencia y sensibilización para la conservación del páramo, que genere una cultura de conservación.			X	X			X		MINISTERIO DEL AMBIENTE, GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL.
Optimizar e integrar las organizaciones relacionadas a Juntas de Agua de riego y Juntas de Agua de consumo, así como la de Comité de Páramos.			X						SECRETARIA DE AGUA, JUNTAS DE AGUA, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL.
Desarrollar proyectos para la promoción turística del páramo y crear conciencia para su conservación.		X	X			X	X		MINISTERIO DE TURISMO, GAD CANTONAL CAYAMBE, GAD PROVINCIAL DE PICHINCHA.
Desarrollar proyectos de infraestructura y promoción turística para usuarios nacionales e internacionales, así como para la academia y en los ámbitos científicos.								X	MINISTERIO DE TURISMO, GAD CANTONAL CAYAMBE, GAD PROVINCIAL DE PICHINCHA.
Creación de un centro turístico cultural el cual genera un modelo de gestión turística público – privado.							X		MINISTERIO DE TURISMO, GAD CANTONAL CAYAMBE, GAD PROVINCIAL DE PICHINCHA.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

### “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



241

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Emprender proyectos de agricultura amigable con el medio ambiente, no invasiva en las zonas fértiles.				X					MINISTERIO DE AGRICULTURA, MINISTERIO DE AMBIENTE, GAD PROVINCIAL, GAD PARROQUIAL.
Implementar proyectos de conservación y de turismo sustentable							X		MINISTERIO DE TURISMO, GAD CANTONAL CAYAMBE, GAD PROVINCIAL DE PICHINCHA,
Fortalecer la utilización de esta zona de la parroquia con la producción de pasto, cebolla y papás.				X					MINISTERIO DE AGRICULTURA, MINISTERIO DE AMBIENTE, GAD PROVINCIAL, GAD PARROQUIAL
Fomentar el proceso organizativo de los productores de los emprendimientos nuevos como son florícolas y pecuarios en la parroquia.				X					MINISTERIO DE AGRICULTURA, MINISTERIO DE AMBIENTE, GAD PROVINCIAL, GAD PARROQUIAL
Implementar proyectos de conservación de páramo.			X	X			X		MINISTERIO DE AGRICULTURA, MINISTERIO DE AMBIENTE, GAD PROVINCIAL, GAD PARROQUIAL

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790



242

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Realizar un estudio de mercado de las necesidades relacionadas a los nuevos grupos de etarios que ingresan a la parroquia, a fin de implementar y fortalecer pequeños y medianos emprendimientos.	X			X					MINISTERIO DE AGRICULTURA, PROVINCIAL, PARROQUIAL, ONG´s
Implementar proyectos para conservar la buena salud materna como la neonatal.	X			X		X			MINISTERIO DE SALUD, MIES, GAD PROVINCIAL, CONSEJO DE PROTECCIÓN INTEGRAL DE DERECHOS, JUNTA DE PROTECCIÓN.
Fomentar proyectos de participación activa en el deporte vinculado con el régimen cantonal, provincial y nacional.	X					X			MINISTERIO DEL DEPORTE, LIGA CANTONAL, CONCENTRACION DEPORTIVA DE PICHINCHA, GAD PROVINCIAL
Generar proyectos de equipamiento deportivo con materiales alternativos y con aportes comunitarios.	X					X			MINISTERIO DEL DEPORTE, LIGA CANTONAL, CONCENTRACION DEPORTIVA DE PICHINCHA, GAD PROVINCIAL
Promover grupos sociales dentro de la parroquia, que promuevan espacios de participación ciudadana en los ámbitos productivos, que no trabajen en forma política partidista, sino con una visión de un desarrollo económico de la parroquia.	X			X					GAD PARROQUIAL, ONG´s

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



243

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expansión Urbana	Protección		
Crear espacios de convivencia y de inclusión, en donde los habitantes de la parroquia tengan la oportunidad de compartir y aportar a la resolución de conflictos sociales.								X	GAD PARROQUIAL, ONG's
Generar espacios de participación en la toma de decisiones para las mujeres, relacionadas a la gestión que realiza el GAD parroquial de Cangahua.								X	GAD PARROQUIAL, ONG's
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a la violencia contra las mujeres, el embarazo adolescente y una sexualidad sana, así como denunciar los casos de violencia sexual.								X	GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL, CONSEJO DE PROTECCIÓN INTEGRAL DE DERECHOS, JUNTA DE PROTECCIÓN, MIES.
Realizar lineamientos y capacitaciones sobre los problemas de inseguridad e inestabilidad ciudadana, políticas de prevención y erradicación de la violencia, estrategia que debe ser articulada con el gobierno y la comunidad.								X	GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL, CONSEJO DE PROTECCIÓN INTEGRAL DE DERECHOS, JUNTA DE PROTECCIÓN, MIES.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



244

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expansión Urbana	Protección		
Implementar y fortalecer espacios comunitarios para organizar y potencializar las fiestas de la parroquia como las religiosas, gastronomía, música, saberes ancestrales, entre otros a fin de promover como un sitio turístico a la parroquia de Cangahua.								X	MINISTERIO DE TURISMO, GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL,
Implementar un proyecto de investigación cultural e histórico, a fin de recuperar la riqueza musical y artesanal de la parroquia.								X	MINISTERIO DE TURISMO, GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL,
Potencializar el cultivo de la bebida ancestral (warango) con espacios públicos para ferias de emprendimiento, agroecológicas, con enfoque de género y empoderamiento.								X	MINISTERIO DE TURISMO, GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL,
Fomentar emprendimientos que satisfaga la demanda interna y externa de servicios e insumos para el personal de las florícolas.	X								GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL,

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

### “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación	
	Suelo Urbano			Suelo Rural						
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección			
Promover estudios de cadenas de valor para el desarrollo de nuevas actividades productivas y de servicios en la parroquia.	X			X					GAD PROVINCIAL, CANTONAL, PARROQUIAL	GAD
Impulsar programas que estudien toda la cadena de valor de productos orgánicos, que puedan ser financiados por ONG's	X			X					GAD PROVINCIAL, CANTONAL, PARROQUIAL, ONG's	GAD
Realizar acercamientos con las ONG's, con grupos asociativos y productivos, para que facilite el financiamiento para proyectos.	X			X					GAD PROVINCIAL, CANTONAL, PARROQUIAL, ONG's	GAD
Implementar planes de capacitación en Ofimática para la población de jóvenes y adultos de la parroquia.	X								GAD PROVINCIAL, CANTONAL, PARROQUIAL, ASOCIACIONES	GAD
Impulsar la propuesta de trabajo para enmarcar en la visión de desarrollo de la parroquia actividades que cumplan con las necesidades de la parroquia.	X								GAD PROVINCIAL, CANTONAL, PARROQUIAL, ASOCIACIONES	GAD
Fomentar los espacios de participación ciudadana y control social, mediante la capacitación e información de las acciones y planes del gobierno local.								X	GAD PROVINCIAL, CANTONAL, PARROQUIAL, ASOCIACIONES	GAD

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



246

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Plantear proyectos sustentables conjuntamente con el GAD cantonal, asegurando que las presentes y futuras generaciones de las comunidades que se encuentran en el páramo, cuenten con las mismas oportunidades de vida.							X		MINISTERIO DE AMBIENTE, GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL, ONG's
Dar continuidad a proyectos de riego y construcción de reservorios de agua.				X					SECRETARIA DE AGUA, JUNTAS DE RIEGO, GAD PROVINCIAL
Emprender proyectos que articulen la sostenibilidad del páramo con los medios de vida de la comunidad que vive ahí.							X		MINISTERIO DE AMBIENTE, GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL, ONG's
Plantear parámetros conjuntamente con el GAD Cantonal y MDT para asegurar que el funcionamiento de nuevas plantaciones sea sostenible para la parroquia.				X					GAD CANTONAL, GAD PROVINCIAL, MINISTERIO DE AMBIENTE.
Implementar un proyecto de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos.								X	MINISTERIO DE AMBIENTE, GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL, ONG's, SECRETARIA NACIONAL DE RIESGOS

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



247

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Dar continuidad a proyectos de riego y construcción de reservorios de agua.				X			X		SECRETARIA DE AGUA, JUNTAS DE RIEGO, GAD PROVINCIAL
Priorizar proyectos con organismos no gubernamentales a fin de trabajar en proyectos sostenibles.								X	GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL Y ONG's
Involucrar en monitoreo y evaluación de la gestión de la educación, en el GAD parroquial.	X								GAD PARROQUIAL, ONG's
Incrementar la corresponsabilidad institucional y el compromiso de la parroquia por los derechos en el proceso educativo.								X	MINISTERIO DE EDUCACION Y GAD PARROQUIAL, ONG's
Generar espacios de participación en la toma de decisiones para las mujeres, relacionadas a la gestión que realiza el GAD de Cangahua.								X	GAD PARROQUIAL, ONG's
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a la violencia contra las mujeres, el embarazo adolescente y una sexualidad sana, así como denunciar los casos de violencia sexual.								X	JUNTA DE PROTECCION, GAD PROVINCIAL, GAD PARROQUIAL, ONG's

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

### “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a equidad de género y el rol de la mujer frente a la sociedad.								X	JUNTA DE PROTECCION, GAD PROVINCIAL, GAD PARROQUIAL, ONG's
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados al cuidado de personas adulto mayores.								X	JUNTA DE PROTECCION, GAD PROVINCIAL, GAD PARROQUIAL, ONG's
Implementar proyectos para disminuir la incidencia de enfermedades infecciosas causadas por parásitos u otras alteraciones digestivas.	X					X			MINISTERIO DE SALUD, JUNTAS DE AGUA
Potenciar y mejorar el sistema de agua entubada con el que cuenta la parroquia actualmente.	X					X			SECRETARIA DE AGUA, JUNTAS DE AGUA, GAD PROVINCIAL Y GAD PARROQUIAL
Coordinar acciones con las instancias del Ministerio de Salud Pública de la zona a fin que se implementen programas itinerantes de médicos especialistas.	X					X			MINISTERIO DE SALUD, CENTRO DE SALUD, SEGURO CAMPESINO
Coordinar acciones con el Centro de Salud de Cangahua, programas itinerantes de médicos y tratantes en medicina general y preventiva.	X					X			MINISTERIO DE SALUD, CENTRO DE SALUD, SEGURO CAMPESINO
Implementar un proyecto de medicina ancestral que sea inclusivo y forme parte del sistema de salud de Cangahua.	X					X			CENTRO DE SALUD DE CANGAHUA, MINISTERIO DE SALUD, GAD PARROQUIAL

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

249

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Generar proyectos de equipamiento deportivo con materiales alternativos y con aportes comunitarios.	X								MINISTERIO DEL DEPORTE, LIGA CANTONAL, CONCENTRACION DEPORTIVA DE PICHINCHA, GAD PROVINCIAL
Implementar proyectos para disminuir la incidencia de enfermedades infecciosas causadas por parásitos u otras alteraciones digestivas	X					X			CENTRO DE SALUD DE CANGAHUA, MINISTERIO DE SALUD, GAD PARROQUIAL
Potenciar y mejorar el sistema de agua entubada con el que cuenta la parroquia actualmente.	X					X			SECRETARIA DE AGUA, JUNTAS DE AGUA, GAD PROVINCIAL Y GAD PARROQUIAL
Implementar proyectos para disminuir la incidencia de enfermedades infecciosas causadas por parásitos u otras alteraciones digestivas.	X					X			CENTRO DE SALUD DE CANGAHUA, MINISTERIO DE SALUD, JUNTAS DE AGUA, GAD PARROQUIAL
Sensibilizar y capacitar a la población de la parroquia de Cangahua, en temas relacionados al manejo de la basura y en procesos de economía circular.	X					X			GAD CANTONAL, ASOCIACIONES DE RECICLAJE DE LA PARROQUIA

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

### “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



250

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Gestionar con el Municipio de Cayambe, que, dentro del Plan de Uso y Gestión del Suelo, se considere proyectos de mitigación, relacionados al relleno sanitario, plantas de tratamiento de reciclaje entre otras.	X					X			GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL, MINISTERIO DE LA PRODUCCION
Promover la sensibilización y capacitaciones, sobre los problemas que se presentan por el exceso de consumo de alcohol, siendo los principales efectos la violencia contra las mujeres, abuso sexual, maltrato de niños, niñas y adolescentes, entre otros, a fin de para ejercer control social y asegurar espacios seguros desde el conocimiento y reconocimiento de la problemática.	X					X			MINISTERIO DE SALUD, SEGURO CAMPESINO, GAD PARROQUIAL, CONSEJO DE PROTECCIÓN INTEGRAL DE DERECHOS, JUNTA DE PROTECCIÓN.
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a derechos humanos, y la atención a personas vulnerables o con necesidades especiales.	X								GAD PROVINCIAL, GAD PARROQUIAL, ONG's, CONSEJO DE PROTECCIÓN INTEGRAL DE DERECHOS, JUNTA DE PROTECCIÓN.
Impulsar la realización de estudios para la construcción de una red vial que permita a la parroquia ser un punto importante de vinculación entre la provincia de Pichincha y Napo.								X	GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



251

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Implementar con las comunidades talleres de capacitación sobre la plusvalía de las propiedades.	X					X			MIDUVI, GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL
Determinar a través de los PUGS, las propiedades que tendrán un mejoramiento vial y aumento de plusvalía.	X					X			MIDUVI, GAD PARROQUIAL, GAD CANTONAL
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados al buen manejo y utilización de los servicios de transporte privado y público.	X					X			GAD CANTONAL, ANT, GAD PARROQUIAL
Capacitar y sensibilizar a los dueños y choferes del servicio de transporte público, sobre el trato diferenciado con que deben contar los niños, niñas y adolescentes.	X					X		X	JUNTA CANTONAL DE PROTECCION DE DERECHOS, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL, CONSEJO DE PROTECCIÓN INTEGRAL DE DERECHOS, JUNTA DE PROTECCIÓN.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



252

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Gestionar con el GAD Cantonal de Cayambe, con el Consejo de Protección Integral de Derechos, con la Junta de Protección de Derechos, programas de sensibilización para todas las operadoras de transporte del Cantón.								X	CONSEJO DE PROTECCIÓN INTEGRAL DE DERECHOS, JUNTA CANTONAL DE PROTECCION DE DERECHOS, GAD CANTONAL, PARROQUIAL.
Implementar en los PUGS polígonos de construcción de los cementerios.	X					X			GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL.
Fomentar la comercialización de los productos que ofrece la parroquia, mediante grupos o asociaciones a fines y solidarias.	X					X			GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL Y PARROQUIAL
Fomentar la promoción y comercialización de los productos orgánicos que ofrece la parroquia, mediante grupos o asociaciones a fines y solidarias	X					X			GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL Y PARROQUIAL
Establecer un catastro y normativas para pequeños productores que no están siendo regulados.	X								GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



253

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expansión Urbana	Protección		
Se recomienda estudiar el desarrollo de la cadena de valor de nuevos cultivos, previo a gestionar un cambio en los cultivos tradicionales.	X			X					GAD PROVINCIAL, GAD PARROQUIAL ONG's
Realizar un acercamiento con la banca pública con los grupos asociativos y productivos para que facilite el acceso a líneas de crédito.	X			X					BANCA ESTATAL, BANCA PRIVADA, COOPERATIVAS
Implementar un proyecto de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos.								X	MINISTERIO DE TURISMO, GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL, SECRETARIA DE GESTION DE RIESGOS
Actualizar el catastro de la parroquia y promover el mantenimiento de las viviendas bajo un principio de identidad y armonía con el entorno.								X	GAD CANTONAL, GAD PARROQUIAL
Difundir a la población de la parroquia la normativa existente en el PUGS aprobado en el cantón.								X	GAD CANTONAL Y GAD PARROQUIAL

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



254

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Articular acciones con EMELNORTE, empresa responsable del servicio eléctrico en la zona, para priorizar la repotenciación del servicio y la implementación de alumbrado público.	X					X			EMELNORTE, PARROQUIAL Y GAD CANTONAL
Coordinar con el Municipio de Cayambe y con instituciones especialistas en este ámbito, acciones que apuesten a disminuir la cantidad de perros callejeros, considerando se encuentran espacios donde puedan refugiarse y alimentarse,	X								GAD CANTONAL Y GAD PARROQUIAL
Capacitar y sensibilizar a la población de Cangahua, en la importancia de entregar la información en los censos y encuestas socioeconómicas, puesto que esta información es de suma importancia para la priorización de proyectos, como de su financiamiento.	X					X			INEC, GAD PARROQUIAL
Implementar planes de capacitación en Ofimática para la población de jóvenes y adultos de la parroquia.	X					X			MINISTERIO DE COMUNICACIONES Y DE LA SOCIEDAD DE LA INFORMACION. GAD PARROQUIAL

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



255

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expansión Urbana	Protección		
Gestionar dentro de la estructura organizacional del GAD parroquial, una unidad administrativa que brinde un adecuado asesoramiento en los ámbitos de planificación y el desarrollo organizacional a fin de evitar caer en incumplimientos y actos negligencia administrativa, ante el incumplimiento del marco legal, normas de control y normas técnicas.	X								SUBSECRETARIA DE PLANIFICACION, CONTRALORIA, CANTONAL Y PARROQUIAL
Considerar cambios en la estructura organizacional, que justifique la contratación de especialistas acordes a las áreas priorizadas que permita una adecuada ejecución de los proyectos planteados en el nuevo PDOT.	X								GAD PARROQUIAL, ONG's
Gestionar con los GAD provinciales y municipales, que consideren a los PDOT parroquiales, como el documento habilitante para priorizar los proyectos y la asignación de recursos.								X	GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL Y PARROQUIAL

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

256

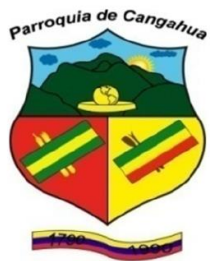
Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Gestionar dentro de le estructura organizacional del GAD parroquial, una unidad administrativa que brinde un adecuado asesoramiento, en los ámbitos de planificación y el desarrollo organizacional a fin de evitar caer en incumplimientos y actos negligencia administrativa, ante el incumplimiento del marco legal, normas de control y normas técnicas.	X								GAD PARROQUIAL, ONG´s
Gestionar con los GAD provinciales y municipales, el que consideren a los PDOT parroquiales, como el documento habilitante para priorizar los proyectos y la asignación de recursos.								X	GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL Y PARROQUIAL
Fomentar espacios de difusión, participación ciudadana y control social, que fortalezcan los procesos de planificación y evaluación de la gestión realizada por el GAD parroquial de Cangahua.								X	GAD PROVINCIAL, GAD CANTONAL Y PARROQUIAL

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

257

Desafío de Gestión (alto y medio)	Unidad de intervención*							Todo el Territorio	Articulación
	Suelo Urbano			Suelo Rural					
	Consolidado	No Consolidado	Protección	Producción	Aprov. Extractivo	Expans. Urbana	Protección		
Implementar proyectos participativos como la silla vacía que determinen la inclusión de los ciudadanos en proyectos de desarrollo para la población.	X								CONSEJO DE PARTICIPACION CIUDADANA GAD PARROQUIAL

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





#### 2.4.2.3 Objetivos, políticas, metas, indicadores

La definición de objetivos de gestión, sus políticas, metas e indicadores es un paso fundamental en la construcción del territorio deseado, porque significa marcar el camino y las acciones que se deben desarrollar para alcanzarlo. Los desafíos de gestión priorizados en la fase de diagnóstico, constituyen el punto de partida para la definición de los siguientes elementos, orientando la perspectiva y el planteamiento de las acciones del período de gobierno correspondiente (Secretaría Nacional de Planificación).

**Objetivo de gestión:** Es aquel que se debe alcanzar para afianzar y viabilizar el objetivo de desarrollo. Se formulan a partir de los desafíos de gestión priorizados previamente y del análisis de las competencias de cada nivel de gobierno. Debe definir situaciones deseadas que superen situaciones deficitarias, aprovechen potencialidades territoriales y puedan ser cumplidos en el periodo de gestión.

**Políticas:** Son las líneas de acción que se deben desarrollar para lograr los objetivos propuestos. Constituyen el marco dentro del cual deberán desplegarse los esfuerzos y acciones para alcanzar los objetivos de gestión y se formulan como una oración en infinitivo, con frases cortas y concisas.

**Indicador:** Se define como la expresión concreta y cuantificable de lo que se busca alcanzar en un período definido, en cierto momento y en un determinado espacio. Permite medir el cumplimiento de los objetivos y de las metas descritas en los PDOT.

**Meta:** Es la estimación cuantitativa de lo que se busca alcanzar en un periodo definido, sean estos impactos, efectos o productos. Se definen en términos de cantidad, calidad y tiempo. Se establecen o plantean a partir de los indicadores seleccionados y en concordancia con las competencias exclusivas de cada nivel de gobierno.

**Línea de base:** Es el valor que fija un indicador como punto de partida para evaluar y dar seguimiento al cumplimiento de las metas. Es indispensable contar con el año de referencia de la línea de base.

En este contexto, la información basada en estos elementos se presenta en la siguiente tabla:



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790



258

**Tabla N° 50. Análisis funcional GAD parroquial. Desafío de Gestión.**

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Implementar proyectos para disminuir la incidencia de enfermedades infecciosas causadas por parásitos u otras alteraciones digestivas. Implementar proyectos para conservar la buena salud materna como la neonatal. Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a la violencia contra las mujeres, el embarazo adolescente y una sexualidad sana, así como denunciar los casos de violencia sexual.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Promover actitudes y prácticas saludables, que fomenten hábitos preventivos para una salud de calidad de niños, niñas y adolescentes, en especial en desnutrición crónica infantil.	Priorizar la prevención de la salud de niños, niñas y adolescentes.	Disminuir el número de niños con desnutrición crónica infantil en niños menores de 6 años.	Se disminuye un 10% la desnutrición infantil en niños menores de 6 años.	289 niñas/ninias	2023	0	3,5%	3,5%	3%

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790



259

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Coordinar acciones con las instancias del Ministerio de Salud Pública de la zona, a fin de que se implementen programas itinerantes de médicos especialistas.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Establecer convenios y alianzas estratégicas con las entidades responsables y a fines a los servicios de salud, que implementen campañas permanentes e itinerantes, así como en medicina ancestral, a fin de ampliar la cobertura de la calidad de salud en la población de Cangahua.	Gestionar con los órganos responsables de la salud, campañas que amplíen la cobertura de la salud.	% de disminución de la morbilidad de los habitantes de la parroquia.	Se disminuye en un 12% la morbilidad de los habitantes de la parroquia	N/A	N/A	3%	3%	3%	3%
Coordinar acciones con el centro de salud de Cangahua, programas itinerantes de médicos y tratantes en medicina general y preventiva.											
Implementar un proyecto de medicina ancestral que sea inclusivo y forme parte del sistema de salud de Cangahua.											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

### “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



260

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Fomentar proyectos de participación activa en el deporte vinculado con el régimen cantonal, provincial y nacional.	Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales.	Gestionar la construcción, mejora y mantenimiento de los espacios públicos necesarios que fomenten actividades sociales, culturales y deportivas.	Generar espacios de convivencia y solidaridad en la parroquia de Cangahua.	Número de espacios de convivencia y solidaridad en la parroquia de Cangahua.	27 espacios de convivencia y solidaridad en la parroquia de Cangahua.	30	2023	10	14	14	13
Generar proyectos de equipamiento deportivo con materiales alternativos y con aportes comunitarios.											
Generar proyectos de equipamiento deportivo con materiales alternativos y con aportes comunitarios.											
Implementar planes de capacitación en Ofimática para la población de jóvenes y adultos de la parroquia.											
Coordinar con el Municipio de Cayambe y con instituciones especialistas en este ámbito, acciones que apuesten a disminuir la cantidad de perros callejeros, considerando se encuentran espacios donde puedan refugiarse y alimentarse,											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

### “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



261

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a la violencia contra las mujeres, el embarazo adolescente y una sexualidad sana, así como denunciar los casos de violencia sexual.	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad	Fomentar campañas y espacios de sensibilización que garanticen la dignidad humana y el desarrollo integral de la población, en especial de mujeres y grupos vulnerables de la parroquia de Cangahua.	Fortalecer la protección social y la atención integral a grupos vulnerables en la parroquia	Número de eventos que fortalezcan la protección social y la atención integral a grupos vulnerables	21 eventos que fortalezcan la protección social y la atención integral a grupos vulnerables	N/A	N/A	5	6	5	5
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a equidad de género y el rol de la mujer frente a la sociedad.											
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados al cuidado de personas adulto mayores.											
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados a derechos humanos, y la atención a personas vulnerables o con necesidades especiales.											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

### “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



262

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Promover la sensibilización y capacitaciones, sobre los problemas que se presentan por el exceso de consumo de alcohol, siendo los principales efectos la violencia contra las mujeres, abuso sexual, maltrato de niños, niñas y adolescentes, entre otros, a fin de para ejercer control social y asegurar espacios seguros desde el conocimiento y reconocimiento de la problemática.											
Involucrar en monitoreo y evaluación de la gestión de la educación, en el GAD parroquial.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Coordinar con las Unidades Educativas de la parroquia, un diagnóstico de las principales problemáticas y soluciones en las que está inmerso el sistema educativo del sector.	Gestionar la mejora del servicio de educación de la parroquia Cangahua.	Número de Unidades Educativas en donde se realizar un diagnóstico de las principales problemáticas y soluciones en las que está inmerso el sistema educativo del sector.	19 diagnóstico de las principales problemáticas y soluciones en las que está inmerso el sistema educativo de la parroquia.	N/A	N/A		2	10	7
Incrementar la corresponsabilidad institucional y el compromiso de la parroquia por los derechos en el proceso educativo.											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



263

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Potenciar y mejorar el sistema de agua entubada con el que cuenta la parroquia actualmente.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Gestionar y mejorar la calidad de vida de la población de Cangahua, mediante el impulso de proyectos de mejoramiento de la calidad agua de consumo humano, aguas residuales y manejo de desechos sólidos.	Promover acciones que mejoren los servicios de agua de consumo humano, saneamiento ambiental y manejo de desechos sólidos.	Número de intervenciones que mejoran la calidad de agua de consumo humano, aguas residuales y manejo de desechos sólidos.	22 intervenciones que mejoran la calidad de agua de consumo humano, aguas residuales y manejo de desechos sólidos.	N/A	N/A	3	5	8	6
Gestionar con el Municipio de Cayambe, que, dentro del Plan de Uso y Gestión del Suelo, se considere proyectos de mitigación, relacionados al relleno sanitario, plantas de tratamiento de reciclaje entre otras.											
Sensibilizar y capacitar a la población de la parroquia de Cangahua, en temas relacionados al manejo de la basura y en procesos de economía circular.											
Articular acciones con EMELNORTE, empresa responsable del servicio eléctrico en la zona, para priorizar la repotenciación del servicio y la implementación de alumbrado público.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Gestionar mejorar el servicio de energía eléctrica, asegurando un suministro confiable y permanente a toda la población de Cangahua.	Impulsar la calidad y cobertura del servicio de energía eléctrica.	Km de cobertura del servicio de energía eléctrica, asegurando un suministro confiable y permanente	Incrementar 30 Km de cobertura de redes de servicio de energía eléctrica.	N/A	N/A	13	13	4	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR



✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790



264

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Implementar con las comunidades talleres de capacitación sobre la plusvalía de las propiedades. Determinar a través de los PUGS, las propiedades que tendrán un mejoramiento vial y aumento de plusvalía. Implementar en los PUGS polígonos de construcción de los cementerios. Actualizar el catastro de la parroquia y promover el mantenimiento de las viviendas bajo un principio de identidad y armonía con el entorno. Difundir a la población de la parroquia la normativa existente en el PUGS aprobado en el cantón.	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad.	Generar espacios de capacitación en temas relacionados al conocimiento y utilización del Plan de Uso y Gestión del Suelo.	Incrementar el conocimiento y la utilización del Plan de Uso y Gestión del Suelo.	Número de eventos de socialización del uso y manejo del PUGS	10 eventos de socialización del uso y manejo del PUGS	N/A	N/A	1	5	2	2

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

265

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Implementar un proyecto de investigación cultural e histórico, a fin de recuperar la riqueza musical y artesanal de la parroquia.	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad.	Generar espacios comunitarios que fomenten y potencialicen la identidad, cultura y saberes ancestrales de la parroquia.	Promover a la parroquia de Cangahua como un sitio de atracción cultural y turística a la parroquia de Cangahua.	Numero de espacios comunitarios que fomenten y potencialicen la identidad, cultura y saberes ancestrales	23 espacios comunitarios que fomenten y potencialicen la identidad, cultura y saberes ancestrales	0	2023	3	6	7	7
Implementar y fortalecer espacios comunitarios para organizar y potencializar las fiestas de la parroquia como las religiosas, gastronomía, música, saberes ancestrales, entre otros, a fin de promover como un sitio turístico a la parroquia de Cangahua.											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

266

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Realizar lineamientos y capacitaciones sobre los problemas de inseguridad e inestabilidad ciudadana, políticas de prevención y erradicación de la violencia, estrategia que debe ser articulada con el gobierno y la comunidad.	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad.	Promover espacios de participación y capacitación, en temas relacionados a la seguridad y convivencia ciudadana, articulada con el gobierno y la comunidad.	Fortalecer espacios de seguridad, paz y convivencia ciudadana.	Número de espacios de seguridad, paz y convivencia ciudadana implementados	8 intervenciones de seguridad, paz y convivencia ciudadana.	N/A	N/A	2	4	2	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

267

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Realizar lineamientos y capacitaciones sobre los problemas de inseguridad e inestabilidad ciudadana, políticas de prevención y erradicación de la violencia, estrategia que debe ser articulada con el gobierno y la comunidad.	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad.	Promover espacios de participación y capacitación, en temas relacionados a la seguridad y convivencia ciudadana, articulada con el gobierno y la comunidad.	Fortalecer espacios de seguridad, paz y convivencia ciudadana.	Número de espacios de seguridad, paz y convivencia ciudadana implementados	Se implementarán 10 espacios de seguridad, paz y convivencia ciudadana.	2	2024		3	3	4

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



268

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Emprender proyectos de agricultura amigable con el medio ambiente, no invasiva en las zonas fértiles.	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias de la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente	Impulsar programas de educación y formación en procesos de producción agrícola de productos tradicionales de la zona, con un enfoque de conservación de los recursos naturales.	Fomentar la agricultura sostenible con un enfoque agroecológico.	Número de eventos que fortalecen las capacidades en temas relacionados a producción agrícola y manejo sostenible.	20 eventos que fortalecen las capacidades en temas relacionados a producción agrícola y manejo sostenible.	N/A	N/A	4	8	8	
Fortalecer la utilización de esta zona de la parroquia con la producción de pasto, cebolla y papás.											
Plantear proyectos conjuntamente con el GAD Cantonal para asegurar que los habitantes de las comunidades que se encuentran en el páramo cuenten con los medios de vida.											
Se recomienda estudiar el desarrollo de la cadena de valor de nuevos cultivos, previo a gestionar un cambio en los cultivos tradicionales.											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

### “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



269

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Fomentar el proceso organizativo de los productores de los emprendimientos nuevos como son florícolas y pecuarios en la parroquia.	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias preservación de la biodiversidad y la protección ambiente	Promover espacios asociativos, que generen e impulsen procesos de economía popular y solidaria.	Potenciar procesos de economía popular y solidaria.	Número de intervenciones productivas que promuevan la economía popular y solidaria implementados.	4 grupos asociativos de economía popular y solidaria.	N/A	N/A	1	2	1	
Fomentar la comercialización de los productos que ofrece la parroquia, mediante grupos o asociaciones a fines y solidarias.											
Fomentar la promoción y comercialización de los productos orgánicos que ofrece la parroquia, mediante grupos o asociaciones a fines y solidarias											
Potencializar el cultivo de la bebida mishki, con espacios públicos para ferias de emprendimiento, agroecológicas, con enfoque de género y empoderamiento.											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

270

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Realizar un estudio de mercado de las necesidades relacionadas a los nuevos grupos de etarios que ingresan a la parroquia, a fin de implementar y fortalecer pequeños y medianos emprendimientos.	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias preservación de la biodiversidad y la protección ambiente del	Implementar espacios de capacitación y formación para el fortalecimiento o creación de emprendimientos comunitarios.	Impulsar nuevos emprendimientos que fortalezcan la economía de la parroquia.	Número de intervenciones en temas relacionados al fortalecimiento y creación de emprendimientos comunitarios.	5 intervenciones en temas relacionados al fortalecimiento y creación de emprendimientos comunitarios.	N/A	N/A	1	2	2	
Fomentar emprendimientos que satisfaga la demanda interna y externa de insumos, para el personal de las florícolas.											
Promover estudios de cadenas de valor para el desarrollo de nuevas actividades productivas y de servicios en la parroquia.											
Establecer un catastro y normativas para pequeños productores que no están siendo regulados.											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



271

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Impulsar programas que estudien toda la cadena de valor de productos orgánicos, que puedan ser financiados por ONG's	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias de la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.	Establecer alianzas estratégicas con instituciones que financien proyectos de economía popular y solidaria.	Impulsar el financiamiento de actividades productivas y emprendimientos comunitarios.	Número de convenios o acuerdos con instituciones que financien proyectos de economía popular y solidaria.	7 convenios o acuerdos con instituciones que financien proyectos de economía popular y solidaria.	2	2023	1	2	2	2
Realizar acercamientos con las ONG con los grupos asociativos y productivos para que facilite el financiamiento para proyectos.											
Priorizar proyectos con organismos no gubernamentales a fin de trabajar en proyectos sostenibles.											
Realizar un acercamiento con la banca pública con los grupos asociativos y productivos para que facilite el acceso a líneas de crédito.											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR



✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



272

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Desarrollar proyectos para la promoción turística del páramo y crear conciencia para su conservación.	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias de preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente	Promocionar proyectos de infraestructura y promoción turística, para población nacional e internacional.	Impulsar proyectos de conservación y de turismo sustentable	Número de intervenciones para el incremento de turistas que visitan la parroquia Cangahua.	12 intervenciones para el incremento de turistas que visitan la parroquia Cangahua.	N/A	N/A	2	7	3	
Desarrollar proyectos de infraestructura y promoción turística para usuarios nacionales e internacionales, así como para la academia y en los ámbitos científicos.											
Creación de un centro turístico cultural el cual genera un modelo de gestión turística público – privado.											
Implementar proyectos de conservación y de turismo sustentable											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR



✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



273

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Fortalecer las unidades ambientales, crear conciencia y sensibilización para la conservación del páramo, que genere una cultura de conservación.	Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno.	Impulsar proyectos que articulen la sostenibilidad del páramo y de las reservas ecológicas, con los medios de vida de las comunidades que están inmersas en estas áreas protegidas.	Fortalecer la gestión ambiental, mediante el manejo y conservación de áreas naturales y reservas ecológicas, propiciando la resiliencia territorial al riesgo climático.	Número de 12 comunidades fortalecidas en cuidado de páramos y reservas ecológicas conservados y manejados con mecanismos sustentables de conservación comunitarios	N/A	N/A	1	6	5		
Implementar proyectos de conservación de páramo.											
Plantear proyectos sustentables conjuntamente con el GAD Cantonal, asegurando que las presentes y futuras generaciones de las comunidades que se encuentran en el páramo, cuenten con las mismas oportunidades de vida.											
Emprender proyectos que articulen la sostenibilidad del páramo con los medios de vida de la comunidad que viven ahí.											
Emprender proyectos que articulen la sostenibilidad del páramo con los medios de vida de la comunidad que viven ahí.											
Optimizar e integrar las organizaciones relacionadas a juntas de agua de riego y juntas de agua de consumo, así como la de Comité de Páramos.											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR



✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

## PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



274

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Dar continuidad a proyectos de riego y construcción de reservorios de agua.	Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno.	Impulsar la construcción, mejora y mantenimiento de captación, recolección y reservorios de agua.	Fortalecer los sistemas de reservorios de agua.	Número de sistemas de captación, recolección y reservorios de agua intervenidos.	9 sistemas de captación, recolección y reservorios de agua intervenidos.	N/A	N/A	2	2	3	2
Plantear parámetros conjuntamente con el GAD Cantonal y Ministerio de Turismo para asegurar que el funcionamiento de nuevas plantaciones sea sostenible para la parroquia.											
Dar continuidad a proyectos de riego y construcción de reservorios de agua.											
Implementar un proyecto de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos.	Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno.	Impulsar proyectos para reducir, prevenir y mitigar el impacto de los riesgos naturales y antrópicos.	Promover la prevención y mitigación de los riesgos naturales y antrópicos.	Número de medidas de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos	10 medidas de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos	N/A	N/A	2	4	2	2

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790



275

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
Impulsar la realización de estudios para la construcción de una red vial que permita a la parroquia ser un punto importante de vinculación entre la provincia de Pichincha y Napo.	Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.	Gestionar el mejoramiento de los planes de viabilidad y de la infraestructura vial y de conectividad, garantizando una movilidad segura y adecuada dentro de la parroquia, promoviendo el desarrollo económico y social de la parroquia.	Asegurar para la parroquia de Cangahua una infraestructura vial y de conectividad, incorporando acciones frente a riesgos de desastres naturales y cambio climático.	Número de Km de vías de segundo, tercer y cuarto orden y adecuadas.	447,2 de Km de vías de segundo, tercer y cuarto orden y adecuadas.	380 km	2023	9.7	12.4	30.1	15
Sensibilizar a la población de Cangahua en temas relacionados al buen manejo y utilización de los servicios de transporte privado y público.											
Capacitar y sensibilizar a los dueños y choferes del servicio de transporte público, sobre el trato diferenciado con que deben contar los niños, niñas y adolescentes.											
Gestionar con el GAD Cantonal de Cayambe y con la Junta de Protección de Derechos programas de sensibilización para todas las operadoras de transporte del Cantón.											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



276

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027

Promover grupos sociales dentro de la parroquia, que promuevan espacios de participación ciudadana en los ámbitos productivos, que no trabajen en forma política partidista, sino con una visión de un desarrollo económico de la parroquia.	Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales con el carácter de organizaciones territoriales de base.	Impulsar espacios de participación ciudadana, que garanticen que los resultados a ser planificados en la elaboración y actualización del PDOT parroquial, generen impacto.	Promover que la planificación de la gestión de los GAD parroquiales, este enmarcada en procesos participativos	Número de espacios de participación institucionalizados que garanticen que la planificación del GAD este acorde a las necesidades de la población de la parroquia.	8 espacios de participación institucionalizados que garanticen que la planificación del GAD este acorde a las necesidades de la población de la parroquia.	4	2023	1	3	3	1
Crear espacios de convivencia y de inclusión, en donde los habitantes de la parroquia tengan la oportunidad de compartir y aportar a la resolución de conflictos sociales.											
Generar espacios de participación en la toma de decisiones para las mujeres, relacionadas a la gestión que realiza el GAD de Cangahua.											
Impulsar la propuesta de trabajo para enmarcar en la visión de desarrollo de la parroquia actividades que cumplan con las necesidades de la parroquia.											
Fomentar los espacios de participación ciudadana y control social, mediante la capacitación e											

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR



✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



## GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO

### PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



277

información de las acciones y planes del gobierno local.												
Capacitar y sensibilizar a la población de Cangahua, en la importancia de entregar la información en los censos y encuestas socioeconómicas, puesto esta información es de suma importancia para la priorización de proyectos, como de su financiamiento.												
Fomentar espacios de difusión, participación ciudadana y control social, que fortalezcan los procesos de planificación y evaluación, de la gestión realizada por el GAD parroquial de Cangahua.												
Gestionar con los GAD provinciales y municipales, que consideren a los PDOT parroquiales, como el documento habilitante para priorizar los proyectos y la asignación de recursos.												
Implementar proyectos participativos como la silla vacía que determinen la inclusión de los ciudadanos en proyectos de desarrollo para la población.												

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790



278

Desafío de Gestión	Competencia	Objetivo Gestión	Política	Indicador	Meta	Línea de base	Año LB	Anualización de metas			
								2024	2025	2026	2027
<p>Gestionar dentro de la estructura organizacional del GAD parroquial una unidad administrativa que, de un adecuado asesoramiento en los ámbitos de planificación y el desarrollo organizacional, a fin de evitar caer en incumplimientos y actos negligencia administrativa, ante el incumplimiento del marco legal, normas de control y normas técnicas.</p> <p>Considerar cambios en la estructura organizacional, que justifique la contratación de especialistas acordes a las áreas priorizadas que permita una adecuada ejecución de los proyectos planteados en el nuevo PDOT.</p>	<p>Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales con el carácter de organizaciones territoriales de base.</p>	<p>Actualizar el Reglamento Orgánico Funcional por Procesos y la Planificación del Talento Humano, del GAD Parroquial Rural de Cangahua.</p>	<p>Fortalecer la gestión administrativa y operativa del GAD parroquial.</p>	<p>% de cumplimiento del orgánico funcional por procesos del GAD parroquial.</p>	<p>80% de cumplimiento del orgánico funcional por procesos del GAD parroquial.</p>	<p>40%</p>	<p>2023</p>			<p>20%</p>	<p>20%</p>

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



#### **2.4.2.4. Planes, programas, proyectos y presupuestos**

A partir de las políticas definidas previamente, es necesario definir planes programas y proyectos cuya, implementación conllevará a cumplir con las metas planteadas; en este punto también se considerará los planes, programas y proyectos que no fueron ejecutados en el PDOT anterior.

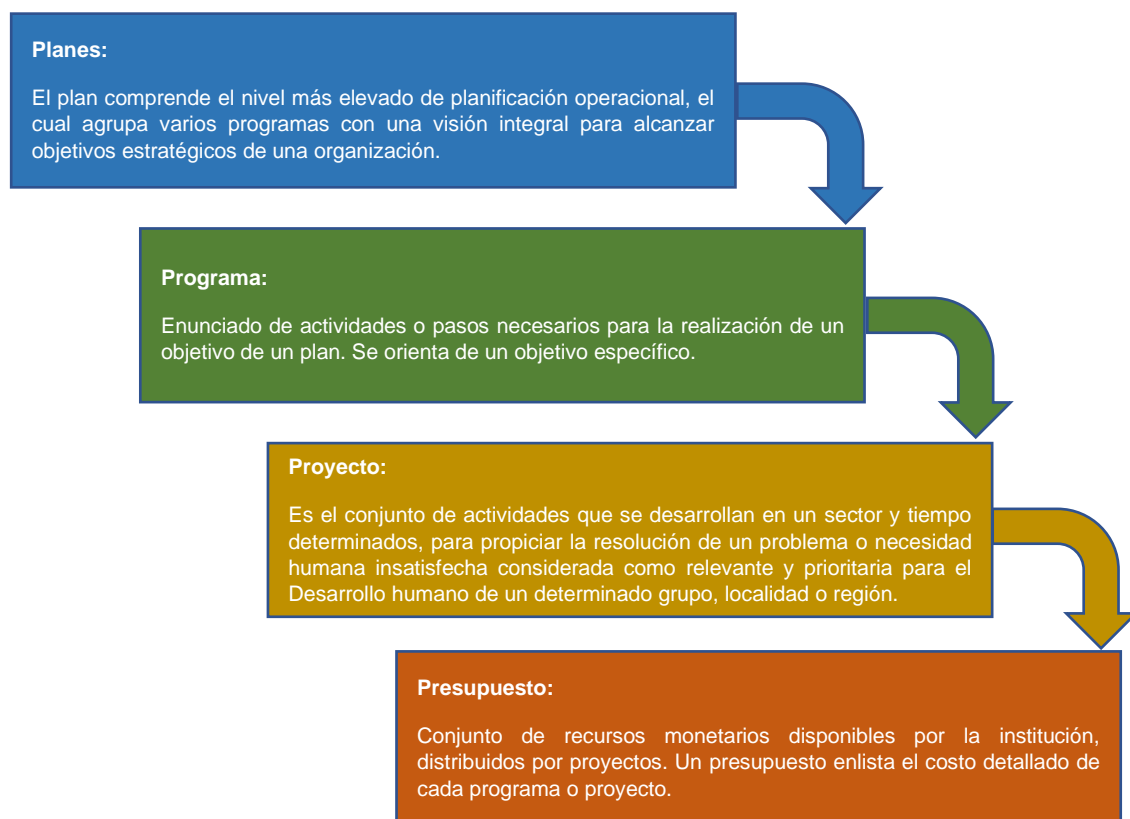
Para la formulación de los planes, programas y proyectos se consideró la alineación a otros instrumentos que complementen e integren intervenciones de carácter nacional; para los cual fueron planteados considerando los siguientes parámetros:

- Mejorar la calidad de vida de los grupos de atención prioritaria.
- Aportar a la construcción de un territorio seguro y resiliente.
- Aportar a la reducción de riesgos y vulnerabilidades del territorio.
- Contemplar mecanismos de participación y corresponsabilidad ciudadana.

Es importante describir de una manera uniforme y mantener una jerarquía lógica de planes, programas y proyectos, según el nivel de jerarquía establecida a continuación:



### Gráfico N° 29. Nivel jerárquico de actuación



A continuación, se presentan los planes, programas o proyectos a ser definidos en el período de gestión del presente GAD parroquial.





GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”  
Fundada el 29 de octubre de 1790



281

Tabla N° 51 Definición de planes, programas y proyectos

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta		
1. Mejorar el desarrollo integral de los asentamientos humanos de la parroquia, promoviendo el acceso eficiente y equitativo a los servicios de educación, salud, vivienda y bienestar social, bajo un enfoque de igualdad y respeto a los derechos.	Promover actitudes y prácticas saludables, que fomenten hábitos preventivos para una salud de calidad de niños, niñas y adolescentes.	Priorizar la prevención de la salud de niños, niñas y adolescentes.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Se disminuye un 10% la desnutrición infantil en niños menores de 6 años.	Generar un plan de acción para la erradicación y reducción de la desnutrición crónica infantil de la parroquia.	25.000	Todo el Territorio.	1	Reducir la prevalencia de Desnutrición Crónica Infantil en menores de dos años del 20,1% en 2022-2023 a 18,7% en 2024-2025.	1	
	Establecer convenios y alianzas estratégicas con las entidades responsables y a fines a los servicios de salud, que implementen campañas permanentes e itinerantes, a fin de ampliar la cobertura de la calidad de salud en la población de Cangahua.	Gestionar con los órganos responsables de la salud, campañas que amplíen la cobertura de la salud.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Se disminuye en un 12% la morbilidad de los habitantes de la parroquia	Implementar campañas itinerantes permanentes enfocadas en atención preventiva especializada.	200.000	Todo el Territorio.	1	Incrementar la tasa de médicos familiares en atención primaria de 1,00 en el año 2020 a 1,70 al 2025.	1	
					Fomentar espacios de medicina ancestral que estén dentro del Sistema de Salud de la Parroquia de Cangahua.	10.000	Todo el Territorio.	1	Reducir el gasto de bolsillo en salud como porcentaje del gasto total en salud de 32,59% en el año 2022 a 31,27% al 2025.	1	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



282

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta	Directriz	Objetivo
	Gestionar la construcción, mejora y mantenimiento de los espacios públicos necesarios que fomenten actividades sociales, culturales y deportivas.	Generar espacios de convivencia y solidaridad en la parroquia Cangahua.	Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales.	27 espacios de convivencia y solidaridad en la parroquia de Cangahua.	Mejoramiento y embellecimiento del parque central.	40.000	Urbano Consolidado.	1	Reducir la tasa de pobreza por necesidades básicas insatisfechas del 30,84% en el año 2023 al 30,11% al 2025.	1	
					Implementación Parque Ferial	50.000	Urbano no Consolidado.	1		1	
					Construcción de canchas de uso múltiple para polideportivo.	250.000	Todo el Territorio.	1		1	
					Mantenimiento de canchas y espacios deportivos	44.000	Todo el Territorio.	1		1	
					Implementación de canchas y espacios deportivos.	200.000	Todo el Territorio.	1		1	
					Fomento de actividades de recreación y deportivas.	22.800	Todo el Territorio.	1		1	
					Complemento de la construcción del coliseo parroquial.	30.000	Urbano Consolidado.	1		1	
					Implementación y adecuación de Casas Comunales.	720.000	Todo el Territorio	1		1	
					Construcción de estación de bomberos.	500.000	Urbano Consolidado.	1		1	
	Fomentar las campañas y espacios de sensibilización que garanticen la dignidad humana	Fortalecer la protección social y la atención integral a grupos vulnerables en la parroquia	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el	21 eventos que fortalezcan la protección social y la atención integral a	Implementar un espacio inclusivo para la población vulnerable de la parroquia de Cangahua.	100.000	Todo el Territorio.	1	Reducir la tasa de pobreza por necesidades básicas insatisfechas	1	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



283

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta		
	y el desarrollo integral de la población, en especial de mujeres y grupos vulnerables de la parroquia de Cangahua.		desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad	grupos vulnerables	Implementar campañas de sensibilización sobre el cuidado y protección del adulto mayor.	20.000	Todo el Territorio.	1	s del 30,84% en el año 2023 al 30,11% al 2025.	1	
					Campañas de sensibilización relacionadas a los derechos humanos.	20.000	Todo el Territorio.	1		1	
					Campañas de sensibilización relacionadas a la equidad de género y los derechos de las mujeres.	70.000	Todo el Territorio.	1		1	
	Coordinar con las Unidades Educativas de la parroquia, un diagnóstico de las principales problemáticas y soluciones en las que está inmerso el sistema educativo del sector.	Gestionar la mejora del servicio de educación de la parroquia de Cangahua.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	19 diagnóstico de las principales problemáticas y soluciones en las que está inmerso el sistema educativo de la parroquia.	Elaborar el diagnóstico de las principales problemáticas y soluciones en las que está inmerso el sistema educativo de la parroquia.	38.000	Todo el Territorio.	2	Incrementar la tasa neta de Bachillerato de 70,35% en el año 2022 a 71,39% al 2025.	1	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



284

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta		
	Gestionar mejora de la calidad de vida de la población de Cangahua, mediante el impulso de proyectos de mejoramiento de la calidad agua de consumo humano, saneamiento ambiental y manejo de desechos sólidos.	Promover acciones que mejoren los servicios de agua de consumo humano, saneamiento ambiental y manejo de desechos sólidos.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	22 intervenciones que mejoran la calidad de agua de consumo humano, aguas residuales y manejo de desechos sólidos.	Mejoramiento de la calidad de agua para consumo humano.	250.000	Todo el Territorio.	7	Incrementar la población con acceso a agua apta para consumo humano de 3.017.778 en el año 2023 a 4.007.994 al 2025.	1	
					Mejoramiento de aguas residuales	320.000	Todo el Territorio.	1	Reducir la tasa de pobreza por necesidades básicas insatisfechas del 30,84% en el año 2023 al 30,11% al 2025.	1	
					Utilización y manejo adecuado de los desechos sólidos.	65.000	Todo el Territorio	1	Reducir la tasa de pobreza por necesidades básicas insatisfechas del 30,84% en el año 2023 al 30,11% al 2025.	1	
	Gestionar mejorar el servicio de energía eléctrica, asegurando un suministro confiable y permanente a toda la población de Cangahua.	Impulsar la calidad y cobertura del servicio de energía eléctrica.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Incrementar 30 Km de cobertura de redes servicio de energía eléctrica.	Ampliación del servicio de alumbrado público y energía eléctrica. Proyecto, iluminación, repotenciación eléctrica. Organización <del>Nuruta</del>	2.000.000	Todo el Territorio.	1	Reducir la tasa de pobreza por necesidades básicas insatisfechas del 30,84% en el año 2023 al 30,11% al 2025.	1	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE

“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



285

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta		
	Generar espacios de capacitación en temas relacionados al conocimiento y utilización del Plan de Uso y Gestión del Suelo.	Incrementar el conocimiento y la utilización del Plan de Uso y Gestión del Suelo.	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad.	10 eventos de socialización del uso y manejo del PUGS	Mejoramiento de los PUGS, acorde a necesidades de la parroquia.	5.000	Urbano Consolidado y no Consolidado.	1		4	
					Capacitación en temas relacionados al conocimiento y utilización del Plan de Uso y Gestión del Suelo, a la población de Cangahua.	10.000	Urbano Consolidado y no Consolidado.	1	Reducir el déficit habitacional de vivienda de 56,71% en el año 2022 a 56,41% al 2025.	4	
2. Recuperar y fortalecer la identidad cultural, donde se respete los derechos y saberes ancestrales, la participación activa de la organización comunitaria, en un marco intercultural plurinacional, revalorizando el patrimonio tangible e	Generar espacios comunitarios que fomenten y potencien la identidad, cultura y saberes ancestrales de la parroquia.	Promover a la parroquia de Cangahua como un sitio de atracción cultural y turística a la parroquia de Cangahua.	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y	23 espacios comunitarios que fomenten y potencien la identidad, cultura y saberes ancestrales	Promoción y fomento de la identidad, cultura y saberes ancestrales de la parroquia.	260.000	Todo el Territorio.	2	Incrementar el número de obras, proyectos y producciones artísticas y culturales con presencia en espacios internacionales, financiados con fondos de fomento no reembolsables	1	
					Gestionar la declaración de patrimonio cultural intangible a las manifestaciones culturales de la parroquia	5.000	Todo el Territorio.	2		1	
					Conservación de espacios que promuevan la identidad, cultura y saberes	15.000	Todo el Territorio.	2		1	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



286

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta		
Intangible de la parroquia.			Plurinacionalidad y el respeto a la diversidad.		ancestrales de la parroquia.				e de la convocatoria de movilidad internacional		
					Implementar un Centro de interpretación intercultural turística	80.000	Todo el Territorio.	2	de 109 en el año 2023 a 132 al 2025.	1	
					Implementar campamentos vacacionales interculturales.	8.000	Todo el Territorio.	2		1	
3. Promover espacios de seguridad, paz y convivencia ciudadana, que cuide y respete la vida en todas sus formas.	Promover espacios de participación y capacitación, en temas relacionados a la seguridad y convivencia ciudadana, articulada con el gobierno y la comunidad.	Fortalecer espacios de seguridad, paz y convivencia ciudadana.	Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad.	8 intervenciones de seguridad, paz y convivencia ciudadana.	Campañas de sensibilización en donde se fomente la seguridad y convivencia ciudadana.	8.000	Urbano Consolidado y no Consolidado.	3	Reducir la tasa de homicidios intencionales por cada 100 mil habitantes de 45,11 en el año 2023 a 39,11 al 2025.	1	
					Implementar el plan parroquial de Seguridad local.	50.000	Urbano Consolidado y no Consolidado.	3		1	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



287

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta	Directriz	Objetivo
4. Potencializar los sistemas de producción y comercio que se desarrollan en la parroquia de Cangahua, con un enfoque de economía popular y solidaria; impulsando procesos de desarrollo sustentable.	Impulsar programas de educación y formación en procesos de producción de productos tradicionales de la zona, con un enfoque de conservación de los recursos naturales.	Fomentar la agricultura sostenible con un enfoque agroecológico.	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.	20 eventos que fortalecen las capacidades en temas relacionados a producción agrícola y manejo sostenible.	Fortalecer las capacidades de la población dedicada a la producción agrícola	48.000	Rural Producción.	5	Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025.	2	
	Promover espacios asociativos, que generen procesos de economía popular y solidaria.	Potenciar procesos de economía popular y solidaria.		4 grupos asociativos de economía popular y solidaria.	Implementación de la feria productiva agropecuaria.	450.000	Rural Producción.	5	Incrementar el rendimiento de la productividad agrícola nacional de 129,97 en el año 2022 a 131,04 al 2025.	2	
					Fortalecer los espacios de economía popular y solidaria con énfasis en productos agroecológicos.	30.000	Rural Producción y Urbana no Consolidado.	5		2	
	Implementar espacios de capacitación y formación para el fortalecimiento o creación de emprendimientos comunitarios.	Impulsar nuevos emprendimientos que fortalezcan la economía de la parroquia.		5 intervenciones en temas relacionados al fortalecimiento y creación de emprendimientos comunitarios.	Impulsar emprendimientos de pequeños negocios de bienes o servicios.	10.000	Urbano y Rural Expansión.	6	Reducir la tasa de desempleo de 4,35% en el año 2022 a 3,73% al 2025.	2	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



288

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta	Directriz	Objetivo
	Establecer alianzas estratégicas con instituciones que financien proyectos de economía popular y solidaria.	Impulsar el financiamiento de actividades productivas y emprendimientos comunitarios.		7 convenios o acuerdos con instituciones que financien proyectos de economía popular y solidaria.	Realizar convenios con instituciones que financien proyectos de economía popular y solidaria.	7.000	Todo el Territorio.	6		2	
5. Recuperar y promover espacios de difusión de saberes ancestrales, arqueológicos y culturales, que fomenten un foco de atracción turística nacional e internacional.	Promocionar proyectos de infraestructura y promoción turística, para población nacional e internacional.	Impulsar proyectos de conservación y de turismo sustentable	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.	12 intervenciones para el incremento de turistas que visitan la parroquia Cangahua.	Implementación del centro de información turística bilingüe.	6.000	Urbano Consolidado y no Consolidado.	6	Aumentar la tasa de empleo adecuado (15 años y más) de 34,41% en el año 2022 a 39,09% al 2025.	2	
					Adecuación de la plaza de toros populares.	20.000	Urbano Consolidado y no Consolidado.	6		2	
					Aprovechar los senderos ecológicos como espacios de recreación.	40.000	Urbano y Rural Expansión.	6		2	
					Difusión de los complejos arqueológicos, Quito Loma, Pambamarca, Kapak Nan, y espacio turístico mitad del mundo.	16.000	Urbano Protección y Rural Protección	6		2	
					Implementar sistema de señalización vial e información turística bilingüe	10.000	Urbano y Rural Expansión.	6		2	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec







# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



289

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta		
6. Garantizar el desarrollo sustentable de la parroquia, fomentando el respeto a los derechos de la naturaleza, la protección de los ecosistemas y la conservación de las reservas ecológicas que son parte del territorio.	Impulsar proyectos que articulen la sostenibilidad del páramo y de las reservas ecológicas, con los medios de vida de las comunidades que están inmersas en estas áreas protegidas.	Fortalecer la gestión ambiental, mediante el manejo y conservación de áreas naturales y reservas ecológicas, propiciando la resiliencia territorial al riesgo climático.	Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno.	12 comunidades fortalecidas en cuidado de páramos y reservas ecológicas conservados y manejados con mecanismos sustentables de conservación comunitarios	Fortalecer a las organizaciones y comunidades que trabajan en el cuidado de las áreas protegidas	24.000	Urbano Protección y Rural Protección	7	Mantener la proporción de territorio nacional bajo conservación o manejo ambiental de 22,16% al 2025.	3	
	Impulsar la construcción, mejora y mantenimiento de captación, recolección y reservorios de agua.	Fortalecer los sistemas de reservorios de agua.		9 sistemas de captación, recolección y reservorios de agua intervenidos.	Fortalecer reservorios y sistemas de conducción de agua de riego.	600.000	Urbano no Consolidado y Rural Producción.	7	Incrementar la superficie potencial de riego y drenaje con viabilidad técnica de 9.402,81 ha en el año 2023 a 13.402,81 ha al 2025.	3	
7. Disminuir la vulnerabilidad y fortalecer resiliencia comunitaria frente a eventos, desastres y antrópicos.	Impulsar proyectos para reducir, prevenir y mitigar el impacto de los riesgos naturales y antrópicos.	Promover la prevención y mitigación de los riesgos naturales y antrópicos.	Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados	10 medidas de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos	Realizar el plan de prevención, mitigación de riesgos de la parroquia. Limpieza de quebradas y zonas aledañas.	20.000	Todo el Territorio.	7	Incrementar el índice de Inversión en la Reducción de Riesgo cantonal de 42,47	3	
						15.000	Todo el Territorio.	7		3	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



290

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta		
riesgos naturales y climáticos.			por otros niveles de gobierno.		Recuperar suelos erosionados o degradados a los procesos productivos en coordinación con juntas de agua.	25.000	Urbano no Consolidado y Rural.	7	en el año 2022 a 51,77 al 2025.	3	
					Forestar y reforestar con plantas nativas los espacios verdes de la parroquia.	10.000	Rural Protección.	7		3	
8. Gestionar la construcción y el mantenimiento de los sistemas de infraestructura vial intra e inter parroquial, a fin de mejorar la movilidad, seguridad y óptimo desarrollo de actividades económicas productivas.	Gestionar el mejoramiento de los planes de viabilidad y de la infraestructura vial y de conectividad, garantizando una movilidad segura y adecuada dentro de la parroquia, promoviendo el desarrollo económico y social de la parroquia.	Asegurar para la parroquia de Cangahua una infraestructura vial y de conectividad, incorporando acciones frente a riesgos de desastres naturales y cambio climático.	Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.	447,2 de Km de vías de segundo, tercer y cuarto orden y adecuadas.	Proyecto anillo vial La Bola-Porotog-Larcachaca.	5.000.000	Todo el Territorio.	8	Incrementar el porcentaje de kilómetros en Buen Estado de la Red Vial Estatal de 42,29% en el año 2023 a 44,30% al 2025.	1	
					Proyecto vial, vía Cuniburo- Carrera.	100.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto vial, San Vicente.	165.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto reasfaltado vía E35 - Centro Poblado.	800.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto vial, Larcachaca Moras.	1.600.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto vial Dolores Cacuango - El Quinche.	8.200.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto de adoquinado Cuniburo.	170.000	Todo el Territorio.	8		1	
					proyecto de adoquinado Cochapamba.	85.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto de adoquinado de lote 2.	101.000	Todo el Territorio.	8		1	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



291

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta		
					Proyecto adoquinado Isacata.	45.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado vía Oyacachi- Centro Poblado.	150.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado vías Centro Guachalá.	62.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado vía 14 de febrero.	26.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado vías comunidad Josefina.	60.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyectos adoquinados diferentes calles. Santa Rosa de Píngulmi.	62.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado Santa Marianita.	89.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado Candelaria.	112.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado Carrera - Cuatro esquinas.	170.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado Buena - Esperanza.	49.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado Pambamarca.	60.000	Todo el Territorio.	8		1	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta	Directriz	Objetivo
					Proyecto adoquinado San Antonio Portadas.	100.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado Pisambilla.	39.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto Pitana.	120.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado Casa Comunal San Antonio.	18.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado San Pedro.	35.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyecto adoquinado San Antonio-Larcachaca.	87.000	Todo el Territorio.	8		1	
					Proyectos de adoquinado y mejoramiento vial con presupuestos participativos GAD CAYAMBE 2025,2026,2027 (550000 x años).	1.650.000	Todo el Territorio.	8		1	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR



✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790



293

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta	Directriz	Objetivo
9. Potencializar las capacidades del GAD Parroquial, así como de sus organizaciones, asociaciones y líderes locales; con el fin de garantizar un gobierno de puertas abiertas, participativo, eficiente y transparente.	Impulsar espacios de participación ciudadana, que garanticen que los resultados a ser planificados en la elaboración y actualización del PDOT parroquial, generen impacto.	Promover que la planificación de la gestión de los GAD parroquiales, este enmarcada en procesos participativos	Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales con el carácter de organizaciones territoriales de base.	8 espacios de participación institucionalizados que garanticen que la planificación del GAD este acorde a las necesidades de la población de la parroquia.	Crear espacios inclusivos e incluyentes de participación ciudadana que consideren a todos los actores sociales.	8.000	Todo el Territorio.	9	Incrementar el número de procesos de formación, capacitación, promoción y apoyo técnico a los espacios, mecanismos e instancias de Participación Ciudadana de 1.020 en el año 2023 a 2.111 al 2025.	4	
	Actualizar el Reglamento Orgánico Funcional por Procesos y la Planificación del Talento Humano, del GAD	Fortalecer la gestión administrativa del GAD parroquial.		80% de cumplimiento del orgánico funcional por procesos del GAD parroquial.	Actualizar e Implementar el reglamento orgánico funcional por procesos, de acuerdo a las necesidades institucionales.	10.000	Todo el Territorio.	9	Mantener el índice de capacidad operativa promedio de los Gobiernos Autónomos	4	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

294

Objetivo de Desarrollo	Objetivo de Gestión	Política	Competencia	Meta	Proyecto	Presup. Ref.	Unidad Interven.	PND		ETN	ODS
								Objetivo	Meta	Directriz	Objetivo
	Parroquial Rural de Cangahua.				Gestionar el talento humano acorde al orgánico funcional	36.000	Todo el Territorio.	9	Descentralizados municipales – ICO al menos en 17,28 puntos al 2025.	4	

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



### **2.4.3 Modelo territorial deseado**

Considerando el modelo territorial actual, con sus problemas y potencialidades y la validación de los miembros del Sistema de Participación Ciudadana y el Consejo de Planificación de la parroquia de Cangahua, se ha definido el modelo territorial deseado que guiará la gestión del Gobierno Parroquial Autónomo de Cangahua, con las siguientes consideraciones:

#### **2.4.3.1 Reducción progresiva de los factores de riesgo**

Como eje transversal a la gestión que se desarrollará, se considera importante la reducción progresiva de los factores de riesgo o mitigación para los proyectos y programas de mayor impacto en la parroquia, para esto es fundamental la coordinación con unidades técnicas de gestión de riesgos del GADIP de Cayambe, así como con el Comité de Operaciones de Emergencia - COE, el Servicio Nacional de Gestión de Riesgo y Emergencias y el Ministerio del Ambiente.

La parroquia de Cangahua se compone en buena parte el territorio, de reservas naturales y sitios arqueológicos, así como campos de cultivo y atractivos naturales, lo que hace necesario coordinar conjuntamente, un plan de riesgos que permita trabajar en mejor medida acciones de mediano y largo plazo para conservar los espacios naturales y el ecosistema frágil de la parroquia.

#### **2.4.3.2 Acceso a servicios de telecomunicaciones**

Como parte de las necesidades de primer orden que generó la emergencia por el COVID 19 y la diversidad de innovaciones que están insertas en nuestro modo de vida y de trabajo, las tendencias apuestan por los avances en automatización, conectividad e inteligencia artificial – IA. No sólo prometen una mayor eficiencia en el trabajo y una optimización de los procesos de decisión, sino también la superación de muchos de los retos actuales. Estas tendencias brindarán nuevas oportunidades tanto a empresas como a particulares.

Adicionalmente estas nuevas tendencias relacionadas a la tecnología, la comunicación y educación virtual, pasaron a depender en gran medida de la disponibilidad de servicios de internet fijo y móvil, para esto, el GAD parroquial tiene la tarea de gestionar la cobertura de servicio para toda la parroquia.



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

296

Siendo esta gestión una parte clave para facilitar procesos de enseñanza, teletrabajo y principal medio de información, no se puede dejar de lado la necesidad que tiene la parroquia para mejorar la cobertura del servicio de internet móvil y fijo, más aún cuando no se ha definido la permanencia de los Infocentro, que en gran medida son de los pocos elementos de apoyo para que las localidades rurales tengan mayor acceso al servicio de internet y telecomunicaciones.

#### **2.4.3.3 Potencial turístico**

El análisis de potencialidades de la parroquia muestra que su ubicación, su historia y riqueza cultural, la convierten en un potencial turístico que no ha sido aprovechado en gestiones anteriores, manteniendo al margen una actividad que potencialmente puede dinamizar su economía. Históricamente Cangahua es portadora de saberes ancestrales, de paisajes únicos y de elementos arqueológicos que no han sido difundidos. El trabajo coordinado con el Ministerio de Turismo, GADIP de Cayambe, Confederación del Pueblo Kayambi, facilitará la articulación de los proyectos planteados por el GAD parroquial de Cangahua para que el turismo se convierta en una importante fuente de ingresos.

#### **2.4.3.4 Garantizar derechos igualitarios**

La discriminación en todas sus formas es una constante alrededor del mundo, siendo un elemento crucial para el desarrollo sostenible. En una sociedad plurinacional y multicultural, garantizar la igualdad de derechos y oportunidades se constituye en un elemento trascendental para el desarrollo de la parroquia. Este elemento debe ser pensado en cada uno de los proyectos a desarrollar, incluyendo la accesibilidad en obras públicas. La promoción de igualdad, la erradicación de la violencia y la accesibilidad, serán factores de influencia directa en la gestión y acciones que el GAD parroquial de Cangahua realizará en los próximos años en acompañamiento de los Consejos de Igualdad, Organismos Internacionales y Fundaciones locales.

#### **2.4.3.5 Modelo de gestión**

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

297

El modelo de gestión es el componente del PDOT que contiene un conjunto de estrategias y procesos de gestión que ejecuta el GAD para la administración de su territorio, a fin de solventar los problemas y desafíos identificados en el componente de Diagnóstico y alcanzar los objetivos, estrategias, políticas, planes, programas, proyectos planteados en el componente de propuesta; acorde como lo indica la Secretaría de Planificación.

El modelo de gestión de la parroquia de Cangahua está basado en los principios, competencias y atribuciones, otorgados en Código Orgánico de Organización Territorial, que se presentan a continuación:

## 2.4.3.5.1 Principios

**Unidad.** - Los distintos niveles de gobierno tienen la obligación de observar la unidad del ordenamiento jurídico, la unidad territorial, la unidad económica y la unidad en la igualdad de trato, como expresión de la soberanía del pueblo ecuatoriano.

**Solidaridad.** - Todos los niveles de gobierno tienen como obligación compartida la construcción del desarrollo justo, equilibrado y equitativo de las distintas circunscripciones territoriales, en el marco del respeto de la diversidad y el ejercicio pleno de los derechos individuales y colectivos.

**Coordinación y corresponsabilidad.** - Todos los niveles de gobierno tienen responsabilidad compartida con el ejercicio y disfrute de los derechos de la ciudadanía, el buen vivir y el desarrollo de las diferentes circunscripciones territoriales, en el marco de las competencias exclusivas y concurrentes de cada uno de ellos.

**Subsidiariedad.** - La subsidiariedad supone privilegiar la gestión de los servicios, competencias y políticas públicas por parte de los niveles de gobierno más cercanos a la población, con el fin de mejorar su calidad y eficacia y alcanzar una mayor democratización y control social de los mismos.

**Complementariedad.** - Los gobiernos autónomos descentralizados tienen la obligación compartida de articular sus planes de desarrollo territorial al Plan Nacional de Desarrollo y gestionar sus competencias de manera complementaria para hacer efectivos los

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

298

derechos de la ciudadanía y el régimen del buen vivir y contribuir así al mejoramiento de los impactos de las políticas públicas promovidas por el Estado ecuatoriano.

**Equidad interterritorial.** - La organización territorial del Estado y la asignación de competencias y recursos garantizarán el desarrollo equilibrado de todos los territorios, la igualdad de oportunidades y el acceso a los servicios públicos.

**Participación ciudadana.** - La participación es un derecho cuya titularidad y ejercicio corresponde a la ciudadanía. El ejercicio de este derecho será respetado, promovido y facilitado por todos los órganos del Estado de manera obligatoria, con el fin de garantizar la elaboración y adopción compartida de decisiones, entre los diferentes niveles de gobierno y la ciudadanía, así como la gestión compartida y el control social de planes, políticas, programas y proyectos públicos, el diseño y ejecución de presupuestos participativos de los gobiernos.

**Sustentabilidad del desarrollo.** - Los gobiernos autónomos descentralizados priorizarán las potencialidades, capacidades y vocaciones de sus circunscripciones territoriales para impulsar el desarrollo y mejorar el bienestar de la población, e impulsarán el desarrollo territorial centrado en sus habitantes, su identidad cultural y valores comunitarios.

## 2.4.3.5.2 Competencias

- a) Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad;
- b) Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales;
- c) Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural;
- d) Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente;
- e) Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno;

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





## GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

299

- f) Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales con el carácter de organizaciones territoriales de base;
- g) Gestionar la cooperación internacional para el cumplimiento de sus competencias; y,
- h) Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos

### 2.4.3.5.3 Atribuciones

- a) Expedir acuerdos, resoluciones y normativa reglamentaria en las materias de competencia del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural conforme este Código;
- b) Aprobar el plan parroquial de desarrollo y el de ordenamiento territorial formulados participativamente con la acción del consejo parroquial de planificación y las instancias de participación, así como evaluar la ejecución;
- c) Aprobar u observar el presupuesto del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural, que deberá guardar concordancia con el plan parroquial de desarrollo y con el de ordenamiento territorial; así como garantizar una participación ciudadana en la que estén representados los intereses colectivos de la parroquia rural en el marco de la Constitución y la ley. De igual forma, aprobará u observará la liquidación presupuestaria del año inmediato anterior, con las respectivas reformas;
- d) Aprobar a pedido del presidente de la junta parroquial rural, traspasos de partidas presupuestarias y reducciones de crédito, cuando las circunstancias lo ameriten;
- e) Autorizar la contratación de empréstitos destinados a financiar la ejecución de programas y proyectos previstos en el plan parroquial de desarrollo y de ordenamiento territorial, observando las disposiciones previstas en la Constitución y la ley;
- f) Proponer al concejo municipal proyectos de ordenanzas en beneficio de la población;
- g) Autorizar la suscripción de contratos, convenios e instrumentos que comprometan al gobierno parroquial rural;
- h) Resolver su participación en la conformación del capital de empresas públicas o mixtas creadas por los otros niveles de gobierno en el marco de lo que establece la Constitución y la ley;
- i) Solicitar a los gobiernos autónomos descentralizados metropolitanos, municipales y provinciales la creación de empresas públicas del gobierno parroquial rural o de una mancomunidad de los mismos, de acuerdo con la ley;
- j) Podrán delegar a la economía social y solidaria, la gestión de sus competencias exclusivas asignadas en la Constitución, la ley y el Consejo Nacional de Competencias;
- k) Fiscalizar la gestión del presidente o presidenta del gobierno parroquial rural, de acuerdo al presente Código;
- l) Presente Código;

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

300

- m) Remover al presidente o presidenta o vocales del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural que hubiere incurrido en las causales previstas en la ley con el voto conforme de cuatro de cinco miembros garantizando el debido proceso. En este caso, la sesión de la junta será convocada y presidida por el vicepresidente de la junta parroquial rural;
- n) Decidir la participación en mancomunidades o consorcios;
- o) Conformar las comisiones permanentes y especiales que sean necesarias, con participación de la ciudadanía de la parroquia rural, y aprobar la conformación de comisiones ocasionales sugeridas por el presidente o presidenta del gobierno parroquial rural;
- p) Conceder licencias a los miembros del gobierno parroquial rural, que acumulados, no sobrepasen sesenta días. En el caso de enfermedades catastróficas o calamidad doméstica debidamente justificada podrá prorrogar este plazo;
- q) Conocer y resolver los asuntos que le sean sometidos a su conocimiento por parte del presidente presidenta de la junta parroquial rural;
- r) Promover la implementación de centros de mediación y solución alternativa de conflictos, según la ley;
- s) Impulsar la conformación de organizaciones de la población parroquial, tendientes a promover el fomento de la producción, la seguridad ciudadana, el mejoramiento del nivel de vida y el fomento de la cultura y el deporte;
- t) Promover y coordinar la colaboración de los moradores de la parroquia en mingas o cualquier otra formó de participación social para la realización de obras de interés comunitario;
- u) Designar, cuando corresponda, sus delegados en entidades, empresas u organismos colegiados;
- v) Emitir políticas que contribuyan al desarrollo de las culturas de la población de su circunscripción territorial, de acuerdo con las leyes sobre la materia; y,
- w) Las demás previstas en la Ley.

El modelo de gestión que aplica el GAD parroquial está fundamentado en los siguientes sistemas:

#### **2.4.3.5.4 Sistema Nacional de Planificación Participativa.**

Tal como lo señala el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, donde se les incluye como componentes del sistema con la función de transversalizar los enfoques de igualdad y construir las agendas intersectoriales para la Igualdad, a ser contempladas en las agendas sectoriales e implementadas en el nivel ejecutor. En especial, se relaciona con las instancias de participación del sistema definidas en la Constitución de la República y la Ley, tales como los Consejos Ciudadanos, los Consejos Consultivos,

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



## GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE “CANGAHUA”

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

301

las instancias de participación de los Gobiernos Autónomos Descentralizados y regímenes especiales y otras que se conformen para efecto del ejercicio de la planificación participativa.

### 2.4.3.5.5 Sistema de Inclusión y Equidad Social.

Acorde a lo que indica la constitución en sus artículos 340 y 341, los cuales están orientado a la garantía y exigibilidad de los derechos constitucionales. El Sistema debe generar las condiciones para la protección integral de sus habitantes a lo largo de sus vidas. Se prevé la existencia de sistemas especializados para la protección integral. Se reconoce al sistema descentralizado de protección integral de la niñez y adolescencia como el encargado de asegurar los derechos de niñas, niños y adolescentes.

### 2.4.3.5.6 Sistema Nacional de Promoción y Protección de Derechos.

Es un conjunto de instituciones, organismos y actores sociales que trabajan para garantizar los derechos de las personas; dentro del cual debe contemplar los ejes y políticas de promoción y prevención, protección y reparación de los derechos.

El modelo de gestión del GAD, para su funcionalidad cuenta con 6 componentes organizacionales, siendo estos:

- 1) **Legislativo**, que está compuesto por los Vocales electos, que tienen las tareas de planificación, coordinación, seguimiento, acompañamiento, fiscalización, legislación y evaluación las políticas y acciones del GAD parroquial.
- 2) **Participación**, que está constituido por la Asamblea Parroquial y Consejo de Planificación.
- 3) **Ejecutivo**, el cual está representado por el presidente del GAD parroquial y en caso de subrogación por la vicepresidenta, quienes tendrán voto dirimente.
- 4) **Asesor**, que está compuesto por la asesoría jurídica y la asesoría técnica, los cuales pueden ser permanentes u ocasionales.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**

Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

302

- 5) **Administrativo**, que de acuerdo al COOTAD esta conformado por el secretario y tesorero, y considerando el presupuesto asignado se podría contar con otros servidores públicos o técnicos, para administrar los recursos humanos, financieros, materiales, tecnológicos entre otros; de acuerdo a las necesidades operativas y administrativas del GAD parroquial.
- 6) **Operativo**, el cual igualmente de acuerdo al presupuesto del GAD y sus necesidades, se pueda contar con unidades técnicas, de ejecución y personal de apoyo; que cumpla con los fines y objetivos planificados por el GAD parroquia.

Es necesario mencionar que la limitada asignación de recursos técnicos y económicos del GAD Parroquial, conlleva incluir dentro del modelo de gestión la fuerte dependencia con otras instancias como el GAD Cantonal, GAD Provincial y otras instancias del Gobierno Central, así como con las ONG's y la empresa privada, a fin de gestionar acciones que están fuera de su competencia y que son parte de las necesidades y problemáticas territoriales.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

303

**Tabla N° 52. Mapa de actores**

Sector	Actor	Actividades que realiza a nivel parroquial	Relación del actor con el GAD parroquial
Gobierno Central	Ministerios y empresas públicas	Asistencia permanente mediante convenios y proyectos	Alta
Gobiernos autónomos descentralizados	Parroquias aledañas, Cantones y Provincias	Desarrollo de las localidades, definición de políticas locales y modelo de gestión	Alta
Sociedad civil	ONG, Organizaciones territoriales de base, organizaciones sociales	Coordinación, apoyo y veeduría en la gestión de proyectos de desarrollo	Alta
Salud	Centros o Subcentros de Salud	Atención primaria de salud	Media
Educación	Instituciones Educativas	Actividades de enseñanza y aprendizaje	Media

A continuación, se representa gráficamente el modelo de gestión que implementará el GAD parroquial de Cangahua, con el fin de solventar los problemas y desafíos identificados en el componente de Diagnóstico y alcanzar los objetivos, estrategias, políticas, planes, programas, proyectos planteados en el componente de propuesta:

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



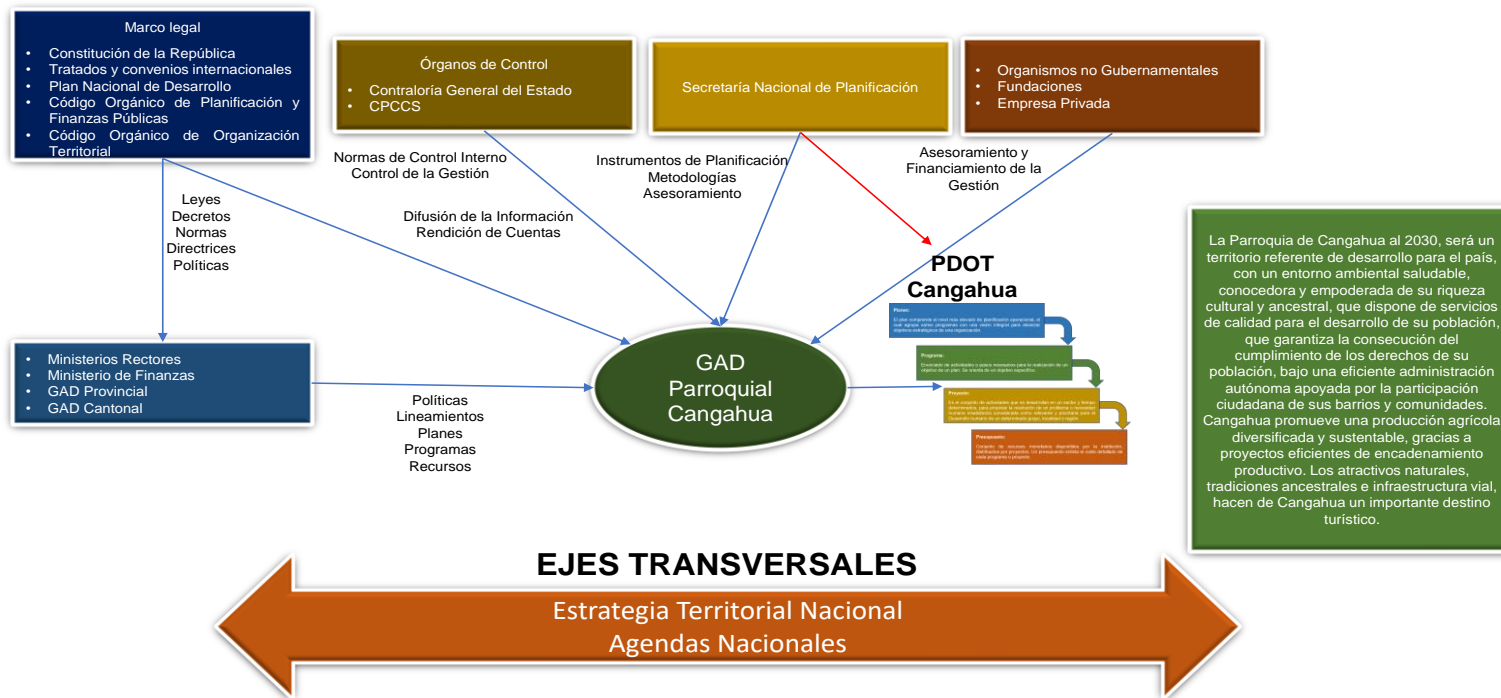
GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”  
Fundada el 29 de octubre de 1790

CANGAHUA  
Diverso, Inclusivo y Humano

304

Gráfico N° 30. Modelo de Gestión. Parroquia Cangahua

MODELO DE GESTIÓN  
PARROQUIA DE CANGAHUA



CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

305

**Tabla N° 53. Inserción estratégica territorial.**

Iniciativa	Objetivo de articulación	Mecanismo de articulación
Generar un plan de acción para la erradicación y reducción de la desnutrición crónica infantil de la parroquia.	Fortalecer la mesa intersectorial para trabajar en prevención y reducción de la desnutrición crónica infantil, contemplando los siguientes actores: Secretaría Técnica Ecuador crece sin desnutrición infantil, MS, MIES, Ministerio de Educación, Tenencia Política, Concejo Cantonal de Derechos, Junta Cantonal de Protección de Derechos, Unidad ejecutora para la Protección de Derechos, Ministerio de Agricultura, Ministerio de Ambiente, GADIP Cayambe, UNICEF Ecuador.	Liderar la mesa Intersectorial.
Implementar campañas itinerantes y permanentes enfocadas en atención preventiva y especializada.	Implementar mecanismos de coordinación con el Ministerio de Salud.	Convenio intersectorial.
Fomentar espacios de medicina ancestral que estén dentro del Sistema de Salud de la Parroquia de Cangahua.	Incrementar un espacio destinado para la medicina ancestral dentro del Centro de Salud de Cangahua, conjuntamente con el Ministerio de Salud.	Convenio intersectorial.
Mejoramiento y embellecimiento del parque central.	Promover la gestión integral y participativa de manera mancomunada con miras a la conservación, uso y aprovechamiento de espacios comunitarios en coordinación con el GAD provincial, GAD cantonal, Ministerio de Turismo.	Convenio intersectorial. Mesas de trabajo.
Implementación Parque Ferial.	Promover la gestión integral y participativa de manera mancomunada con miras a la conservación, uso y aprovechamiento de espacios comunitarios en coordinación con el GAD provincial, GAD cantonal, Ministerio de Turismo.	Convenios intersectoriales.
Construcción de canchas de uso múltiple para polideportivo.	Promover la gestión integral y participativa de manera mancomunada con miras a la conservación, uso y aprovechamiento de espacios comunitarios en coordinación con el GAD provincial, GAD cantonal, Ministerio de Turismo.	Convenios intersectoriales.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

306

Iniciativa	Objetivo de articulación	Mecanismo de articulación
Mantenimiento de canchas y espacios deportivos.	Promover la gestión integral y participativa de manera mancomunada con miras a la conservación, uso y aprovechamiento de espacios comunitarios en coordinación con el GAD provincial, GAD cantonal,	Convenios intersectoriales.
Implementación de canchas y espacios deportivos.	Promover la gestión integral y participativa de manera mancomunada con miras a la conservación, uso y aprovechamiento de espacios comunitarios en coordinación con el GAD provincial, GAD cantonal,	Convenios intersectoriales.
Fomento de actividades de recreación y deportivas.	Promover la gestión integral y participativa de manera mancomunada con miras a la conservación, uso y aprovechamiento de espacios comunitarios en coordinación con el GAD provincial, GAD cantonal,	Convenios intersectoriales.
Complemento de la construcción del coliseo parroquial.	Promover la gestión integral y participativa de manera mancomunada con miras a la conservación, uso y aprovechamiento de espacios comunitarios en coordinación con el GAD provincial, GAD cantonal,	Convenios intersectoriales.
Implementación y adecuación de Casas Comunes.	Promover la gestión integral y participativa de manera mancomunada con miras a la conservación, uso y aprovechamiento de espacios comunitarios en coordinación con el GAD provincial, GAD cantonal,	Convenios intersectoriales.
Construcción de estación de bomberos.	Gestionar un espacio dentro de la parroquia que pueda intervenir rápida y oportuna ante cualquier eventualidad y/o desastre en coordinación con Bomberos de Cayambe, Secretaría de riesgo	Convenios intersectoriales.
Implementar un espacio inclusivo para la población vulnerable de la parroquia de Cangahua.	Fortalecer los espacios de articulación territorial para trabajar en prevención y cumplimiento de derechos en relación con ONG's	Convenios intersectoriales.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

307

Iniciativa	Objetivo de articulación	Mecanismo de articulación
Implementar campañas de sensibilización sobre el cuidado y protección del adulto mayor.	Fomentar el cuidado y protección para los adultos mayores en la parroquia	Convenios intersectoriales- mesas de trabajo.
Campañas de sensibilización relacionadas a los derechos humanos.	Establecer mecanismos de cooperación interinstitucional para trabajar en temas de derechos, Plan Internacional, Junta de Protección.	Convenios intersectoriales.
Campañas de sensibilización relacionadas a la equidad de género y los derechos de las mujeres.	Establecer mecanismos de cooperación interinstitucional para trabajar por la erradicación de la violencia física y psicológica.	Convenios intersectoriales.
Elaborar el diagnóstico de las principales problemáticas y soluciones en las que está inmerso el sistema educativo de la parroquia.	Aportar a la implementación de una estrategia parroquial de Educación, impulsando la participación activa de la ciudadanía en la educación, a través de la coordinación y cooperación intersectorial e interinstitucional; gubernamental, no gubernamental y de la sociedad civil.	Mesas de trabajo, convenios intersectoriales.
Mejoramiento de la calidad de agua para consumo humano.	Trabajar conjuntamente con todas las Juntas de agua, GAD Cantonal, Universidad Central, FIGEMPA.	Convenios intersectoriales.
Mejoramiento de aguas residuales.	Trabajar conjuntamente con todas las Juntas de agua, GAD Cantonal, Universidad Central, FIGEMPA.	Convenios intersectoriales.
Utilización y manejo adecuado de los desechos sólidos.	Trabajar conjuntamente con todas las Juntas de agua, GAD Cantonal, Universidad Central, FIGEMPA.	Convenios intersectoriales.
Ampliación del servicio de alumbrado público y energía eléctrica. Proyecto, iluminación, repotenciación eléctrica.	Organización Ñurugta.	Convenio.
Mejoramiento de los PUGS, acorde a necesidades de la parroquia.	Facilitar a los propietarios de predios dentro de la parroquia que cuenten con un plan de uso de suelo que represente sus necesidades. Municipio de Cayambe.	Mesas de trabajo.
Capacitación en temas relacionados al conocimiento y utilización del Plan de Uso y Gestión del Suelo, a la población de Cangahua.	Facilitar a los propietarios de predios dentro de la parroquia que cuenten con un plan de uso de suelo que represente sus necesidades. Municipio de Cayambe.	Mesas de trabajo.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

308

Iniciativa	Objetivo de articulación	Mecanismo de articulación
Promoción y fomento de la identidad, cultura y saberes ancestrales de la parroquia.	Fortalecer los espacios que promuevan la identidad, cultura y saberes ancestrales dentro de la parroquia.	Mesas de trabajo.
Gestionar la declaración de patrimonio cultural intangible a las manifestaciones culturales de la parroquia.	Fortalecer la identidad, cultura del pueblo Kayambi.	Convenios intersectoriales.
Conservación de espacios que promuevan la identidad, cultura y saberes ancestrales de la parroquia.	Fortalecer la identidad, cultura del pueblo Kayambi.	Convenios intersectoriales.
Implementar un Centro de interpretación intercultural turística	Fortalecer la identidad, cultura del pueblo Kayambi.	Convenios intersectoriales.
Implementar campamentos vacacionales interculturales.	Fortalecer la identidad, cultura del pueblo Kayambi con otras culturas.	Convenios intersectoriales.
Campañas de sensibilización en donde se fomente la seguridad y convivencia ciudadana.	Implementar el plan parroquial de Seguridad conjuntamente con la Tenencia Política.	Mesas de trabajo.
Implementar el plan parroquial de Seguridad local.	Implementar el plan parroquial de Seguridad conjuntamente con la Tenencia Política	Mesas de trabajo
fortalecer las capacidades de la población dedicada a la producción agrícola.	Fortalecer las cadenas productivas y el mejoramiento de la calidad de vida de los productores, en coordinación con el GAD provincial.	Convenios de cooperación interinstitucional - reuniones de planificación y coordinación.
Implementación de la feria productiva, agropecuaria.	Dinamizar la economía de la parroquia, a través de la implementación de la feria productiva parroquial en el cual se desarrollen actividades relacionadas con el emprendimiento y la innovación para el sector productivo de la parroquia, en coordinación con el GAD provincial.	Convenios de ejecución de proyectos.
Fortalecer los espacios de economía popular y solidaria con énfasis en productos agroecológicos.	Fortalecer emprendimientos productivos a través de la promoción de los productos agroecológicos.	Convenios de ejecución de proyectos.
Impulsar emprendimientos de pequeños negocios de bienes o servicios.	Fortalecer las cadenas de valor.	Convenios de cooperación interinstitucional - reuniones de planificación y coordinación.
Realizar convenios con instituciones que financien proyectos de economía popular y solidaria.	Fortalecer las cajas de ahorro y crédito de las comunidades, en relación con la Secretaría de Economía Popular y Solidaria, ONGS.	Convenios de cooperación interinstitucional - reuniones de planificación y coordinación.
Implementación del centro de información turística.	Contar con un espacio de información del sector turístico.	Convenio de ejecución de proyectos.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

309

Iniciativa	Objetivo de articulación	Mecanismo de articulación
Difusión de los complejos arqueológicos, Quito Loma, Pambamarca, Kapak Nan y espacio turístico mitad del mundo.	Contar con un instrumento de planificación y ejecución de programas y proyectos del sector turístico, en relación con el Ministerio de Turismo, GAD provincial, GAD cantonal.	Convenio de cooperación interinstitucional.
Fortalecer a las organizaciones y comunidades que trabajan en el cuidado de las áreas protegidas.	Trabajar para fortalecer la gestión de protección, conservación y manejo sostenible de los ecosistemas frágiles (páramos, bosques nativos, fuentes de agua, sistemas lacustres, humedales, ríos, entre otros), especialmente en áreas protegidas.	Convenios de cooperación con instituciones directamente responsables de la y cuidado de áreas protegidas.
Fortalecer reservorios y sistemas de conducción de agua de riego.	Promover acciones en pro de la gestión integrada de los recursos hídricos, en convenio con Ministerio de Ambiente, GAD provincial, Juntas de Agua de Riego.	Convenios y acuerdos.
Realizar el plan de prevención, mitigación de riesgos de la parroquia.	Fortalecer las capacidades institucionales para la gestión integral del riesgo de desastre con la participación de las instituciones rectoras de las diversas competencias como de la cooperación internacional, Secretaría de riesgos, GAD provincial, GAD cantonal.	Convenio Interinstitucional, Convenio de Cooperación Interinstitucional entre el Mesas de Trabajo Interinstitucional.
Recuperar suelos erosionados o degradados a los procesos productivos en coordinación con juntas de agua.	Prevenir, reducir y revertir procesos de degradación de la tierra para promover el desarrollo sostenible de comunidades, conjuntamente con el Ministerio de Agricultura, Ministerio de Ambiente, GAD provincial.	Convenios específicos para el desarrollo de las comunidades.
Proyecto anillo vial La Bola-Porotog-Larcachaca.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto vial, vía Cuniburo-Carrera.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto vial, San Vicente.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO**  
**PARROQUIAL RURAL DE**  
**“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

310

Iniciativa	Objetivo de articulación	Mecanismo de articulación
Proyecto reasfaltado vía E35 - Centro Poblado.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto vial, Larcachaca – Moras.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto vial Dolores Cacuango - El Quinche.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto de adoquinado Cuniburo.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
proyecto de adoquinado Cochapamba.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto de adoquinado de lote 2.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado Isacata.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado vía Oyacachi- Centro Poblado.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado vías Centro Guachalá.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado vía 14 de Febrero.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado vías comunidad Josefina.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinados diferentes calles. Santa Rosa de Pingulmí.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado Santa Marianita.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado Candelaria.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 www.gadpcangahua.gob.ec





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

311

Iniciativa	Objetivo de articulación	Mecanismo de articulación
Proyecto adoquinado Carrera - Cuatro Esquinas.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado Buena - Esperanza	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado Pambamarca.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado San Antonio – Portadas.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado Pisambilla.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto Pitaná.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado Casa Comunal San Antonio.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado San Pedro.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyecto adoquinado San Antonio- Larcachaca.	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Proyectos de adoquinado y mejoramiento vial con presupuestos participativos GAD CAYAMBE 2025,2026,2027 (550000 x años).	Mejoramiento de las vías de la parroquia en convenio con el GAD Provincial y Cantonal.	Convenios interinstitucionales.
Crear espacios inclusivos e incluyentes de participación ciudadana que consideren a todos los actores sociales.	Analizar las inversiones que generen impacto en el desarrollo parroquial a través del Presupuesto Participativo, tanto con el GAD Provincial como GAD cantonal.	Asambleas ciudadanas parroquiales – veedurías.
Actualizar e Implementar el reglamento orgánico funcional por procesos, de acuerdo a las necesidades institucionales.	Fortalecer las capacidades institucionales para mejorar su eficacia, eficiencia.	Mesas de trabajo.
Gestionar el talento humano acorde al orgánico funcional	Mejorar los procesos de gestión institucional	Mesas de trabajo.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)

☎ 023610064 – 0993750574

🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



#### **2.4.3.5.7 Estrategias transversales**

El PDOT actualizado de la parroquia Cangahua considera en su concepción e implementación la incorporación de enfoques establecidos como ejes transversales en la Constitución vigente, los cuales posibilitan dirigir esfuerzos hacia la superación de brechas de igualdad, orientan el ordenamiento territorial para el uso sostenible de los recursos y fortalecen la resiliencia ante riesgos y amenazas presentes en el territorio.

##### **a) Igualdad de derechos para todas las personas**

El enfoque de igualdad de derechos, procura que todas las personas alcancen su máximo potencial sin discriminación por diferencias de género, edad, discapacidad, origen nacional, pertenencia a pueblos y nacionalidades o cualquier otra que pueda limitar el disfrute pleno de sus derechos. Para esto, existen 5 Agendas Nacionales de Igualdad elaboradas por los Consejos de Igualdad (Género; Intergeneracional; Nacionalidades y Pueblos Indígenas, Pueblo Afroecuatoriano y Pueblo Montubio; Discapacidades; Movilidad Humana) que marcan los lineamientos para la incorporación de este enfoque en la planificación territorial de la parroquia. En concordancia con estos instrumentos, el Plan establece políticas de acceso a salud, educación y protección a grupos de atención prioritaria, así como el mejoramiento del servicio de agua para consumo humano, la promoción de espacios seguros, paz y convivencia ciudadana, que cuiden y respeten la vida en todas sus formas. Además, el Plan establece como un desafío el fortalecimiento de la participación de la sociedad civil, de niños, niñas, adolescentes y mujeres para ejercer control social y generación de conocimiento y reconocimiento de las diferentes problemáticas que afectan a la población. También es clave para el desarrollo de la parroquia, erradicar la discriminación y todas las formas de violencia que se ejercen en contra de las mujeres y las niñas y fomentar su participación en espacios de decisión a fin de lograr el mejoramiento de la calidad de vida y la ampliación de la democracia a nivel comunitario y familiar.

##### **b) Protección frente a riesgos y desastres**

El enfoque en la protección frente a riesgos y desastres en la planificación territorial orienta la prevención y protección al riesgo de desastres en el territorio y permite planificar medidas estructurales y no estructurales que reduzcan, de manera sostenida, los daños y pérdidas, en el marco de la articulación y coordinación entre actores para responder y recuperarse, de manera inmediata,



de los efectos ocasionados por emergencias y desastres con el fin de minimizar la vulnerabilidad y evitar el freno o colapso del desarrollo sostenible de la parroquia. En este sentido, el GAD parroquial debe jugar un rol activo a nivel local en el fortalecimiento del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos compuesto por las unidades de gestión de riesgo de todas las instituciones públicas y privadas, que se encuentra dispuesto en el Art. 389 de la Constitución vigente. En este contexto, el actual Plan establece como un desafío la elaboración e implementación de un plan de prevención y mitigación de riesgos naturales y antrópicos que tenga como objetivo disminuir la vulnerabilidad y fortalecer la resiliencia comunitaria frente a deslizamientos de tierra, desborde de ríos y canales de riego, heladas, temperaturas extremas, terremotos, pérdida de cultivos, animales de crianza y destrucción de vías y viviendas, entre otros. Lamentablemente, estos eventos aquejan a la parroquia cada vez con mayor frecuencia.

#### **c) Adopción de medidas ante el cambio climático**

El enfoque en la adopción de acciones frente al cambio climático, promueve la incorporación de criterios de cambio climático en los instrumentos de planificación a nivel local, lo que implica la alineación a la Estrategia Nacional de Cambio Climático que insta a la adopción de medidas de adaptación y mitigación como la limitación de las emisiones de gases de efecto invernadero, de la deforestación, de la contaminación atmosférica, así como a la conservación de bosques, vegetación y ecosistemas y, a la protección a la población en riesgo. Las medidas adoptadas por los gobiernos locales también pueden influir de forma positiva en la consecución de otros objetivos sociales, ambientales e, incluso económicos al contribuir a evitar o disminuir costos del impacto asociado a la ocurrencia de eventos climáticos extremos. En esta línea, se establecen políticas de protección de la Reserva Cayambe Coca, áreas naturales y ecosistemas sensibles, reforestación con especies nativas en zonas erosionadas y el fomento de la agricultura sostenible basada en prácticas agroecológicas en que el trabajo agrícola de las mujeres sea valorizado y retribuido con precios justos.

#### **d) Adopción de medidas frente a la desnutrición crónica infantil**

El enfoque en la reducción de la desnutrición crónica infantil, entiende que este problema que afecta la salud de los niños y niñas a edades tempranas obedece



a múltiples factores que trascienden la alimentación inadecuada e involucran condiciones de pobreza extrema, enfermedades recurrentes, consumo de agua contaminada, falta de acceso a servicios de saneamiento básico, entorno de violencia intrafamiliar, bajo nivel educativo de la familia, la escasa atención durante el embarazo, entre otros factores de tipo sociocultural y económico. Frente a este problema de salud pública que afecta a cerca de la mitad de la población infantil menor de 5 años, el GAD parroquial lidera la Mesa Intersectorial Parroquial de Desnutrición de Cangahua integrada por varias instituciones públicas de nivel central y cantonal con el fin de tratar y adoptar acciones que permitan prevenir y reducir la desnutrición infantil crónica presente en las diferentes comunidades de la parroquia.

#### **2.4.3.8 Estrategias de seguimiento y evaluación**

El proceso de seguimiento comprende la recopilación y análisis de información que permita verificar y cuantificar los resultados de las acciones realizadas, además del progreso en el cumplimiento de la meta propuesta para el año de análisis.

Acorde a las atribuciones del GAD parroquial, se empleará al Consejo de Planificación Parroquial, para realizar en primera instancia el seguimiento y evaluación de la gestión y ejecución del POA según la planificación parroquial.

Así también, mediante los procesos participativos, se pueden generar espacios para la participación ciudadana permitiendo que se vincule al seguimiento de los proyectos establecidos por el GAD parroquial.

En el plano de obras públicas, es importante el seguimiento y fiscalización en cada una de sus etapas. Esto se viabiliza con la contratación de un ente dedicado a la gestión y fiscalización directa de obras, contratado desde el GAD parroquial o en su defecto mediante la participación de veedurías ciudadanas.

Planifica Ecuador por su parte también coordina un adecuado Sistema de Seguimiento y Evaluación de las metas una vez que el plan sea aprobado y en base a los mecanismos que desarrolle el GAD parroquial. Para esto, se deberá realizar un análisis de la evolución de cada indicador con el dato real y la línea base, donde se obtienen las siguientes categorías:



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

315

**Tabla N° 54. Sistema de Seguimiento y Evaluación**

Condición del Indicador	Categoría del Indicador	
Si el dato real del indicador para el año de análisis es igual o superior a la meta anualizada (Considerar la tendencia del indicador).	Indicador cumplido	
Si el dato real del indicador para el año de análisis es inferior a la meta anualizada, pero conserva la tendencia esperada para el indicador.	Indicador con avance menor de lo esperado	
Si el dato real del indicador para el año de análisis registra una tendencia opuesta al comportamiento esperado.	Indicador con problemas	

Finalmente, una vez identificada la meta propuesta para cada año, se deberá analizar el porcentaje de cumplimiento de ésta, para ello se debe identificar la dirección del indicador, es decir, si el indicador debe crecer o decrecer.

Una vez identificada la dirección del indicador, se debe calcular el porcentaje de cumplimiento de la meta con las siguientes fórmulas:

**Tabla N° 55. Dirección del Indicador**

Dirección del indicador	Fórmula
<b>Creciente</b>	$\{1 - \frac{\text{valor indicador año } i - \text{meta del año } i}{\text{meta del año } i}\} * 100\%$
<b>Decreciente</b>	$\{1 - \frac{\text{meta del año } i - \text{valor indicador año } i}{\text{meta del año } i}\} * 100\%$

Finalmente, el análisis de avance físico de cobertura de los programas y proyectos permite evidenciar como su nombre lo dice, el avance físico de los programas y proyectos ejecutados en el año de análisis, comparando el avance del programa y/o proyecto con la meta establecida para el mismo período.

Como resultado se obtienen las siguientes categorías:

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ gad\_cangahua@outlook.com  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 www.gadpcangahua.gob.ec

**Tabla N° 56. Rangos del Porcentaje de avance físico y/o de cobertura**

Rangos del Porcentaje de avance físico y/o de cobertura	Categoría
De 70% a 100%	Avance óptimo
De 50% a 69.9%	Avance medio
De 0% a 49,9%	Avance con problemas

El mismo principio y análisis aplica también para la verificación al avance presupuestario de los programas y proyectos implementados.

#### 2.4.3.5.9 Productos del seguimiento

Desde Planifica Ecuador, se sugiere la creación de un Comité Técnico Interno, presidido por el presidente del GAD parroquial e integrado por todos los demás miembros del mismo, para coordinar al interno la ejecución del PDOT. Se recomienda que se conforme cada tres meses las reuniones con el comité en mención a fin de monitorear el cumplimiento del PDOT.

El GAD Parroquial deberá presentar ante el Consejo de Planificación Parroquial, un informe sobre los avances del PDOT una vez aprobado, que podría tener una periodicidad de un año y que permita generar alertas en el proceso de planificación parroquial. El informe incluirá los siguientes componentes:

- Análisis de tendencia y porcentaje de cumplimiento de las metas por año
- Análisis de variación de los indicadores
- Seguimiento a la implementación de las intervenciones
- Análisis del avance físico o de cobertura de los programas y/o proyectos propuestos
- Análisis del avance presupuestario de los programas y proyectos implementados

Finalmente, todo informe presentado deberá contener elementos para mejorar procesos y corregir desviaciones en la gestión realizada hasta el momento.

#### 2.4.3.5.10 Estrategias de promoción y difusión del PDOT

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)





**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO  
PARROQUIAL RURAL DE  
“CANGAHUA”**  
Fundada el 29 de octubre de 1790

**CANGAHUA**  
Diverso, Inclusivo y Humano

317

Acorde a los objetivos propuestos por el GAD parroquial y como mecanismo de respuesta al pedido de los habitantes de la parroquia, se estableció fortalecer el equipo técnico del GAD, específicamente en el área de comunicación a fin de llevar un proceso adecuado y oportuno en la gestión de comunicaciones.

Es así que se determinaron dos estrategias de comunicación del PDOT, la primera de forma masiva, usando dos elementos, la página web de la parroquia y un evento formal para la entrega a la ciudadanía de este importante elemento de planificación construido conjuntamente para beneficio de sus habitantes. La segunda estrategia es mediante una comunicación continua de las actividades ligadas al avance y cumplimiento del PDOT, la misma que tiene dos finalidades, la primera que los habitantes conozcan de antemano de las actividades que se van a desarrollar, informados mediante redes sociales y anuncios en la página oficial del GAD parroquial, a la vez se comunicará y rendirá cuenta de los resultados y avances que se van dando en el los objetivos del PDOT, haciendo de la comunicación un elemento estratégico para acercar a la comunidad con las acciones a desarrollar en el GAD de la parroquia de Cangahua.

CANTÓN CAYAMBE – PROVINCIA PICHINCHA – PAÍS ECUADOR

✉ [gad\\_cangahua@outlook.com](mailto:gad_cangahua@outlook.com)  
☎ 023610064 – 0993750574  
🌐 [www.gadpcangahua.gob.ec](http://www.gadpcangahua.gob.ec)



## Bibliografía

Canú, M. (2017) Economía circular y sostenibilidad, nuevos enfoques para la creación de valor.

GAD parroquial Cangahua, 2020. Plan de Desarrollo y Ordenamiento territorial de la parroquia rural de Cangahua.

GADIP de Cayambe, 2021. Plan de Uso y Gestión del Suelo - PUGS

GADIP de Cayambe, 2020. Resultado del Estudio de la situación de violencia contra las mujeres de 15 años y más en el cantón Cayambe.

EMPAAC-EP - GADIP, 2023. Informe EMAPAAC-EP-LAB-2023-OT.037-INF. Informe de los análisis de laboratorio realizados al Sistema de Agua Potable administrado por el Junta Administradora de Agua Potable y Saneamiento Regional de Pingulmí.

MSP, Coordinación Zonal de Salud 2. Dirección Distrital 17D10 Cayambe – Pedro Moncayo – Salud. 2024. Informe técnico de salud de los niños y niñas menores de 2 años de la parroquia Cangahua.

MSP Distrito 17D10 Cayambe. Centro de Salud Cangahua, 2024. Informe de culminación del año de salud social rural de enero a diciembre 2024

Prefectura de Pichincha, 2024. Informe de gestión anual. Coordinación de Protección de los derechos de las mujeres. Período enero – diciembre 2025. Centro Integral de Protección de Derechos Warmi Pichincha.

Páginas WEB

<https://censoecuador.ecudatanalytics.com/>

<https://docs.google.com/document/d/1vGe74iWjohr5CGi0WhEEvd0Uv-gxtCeH/edit>