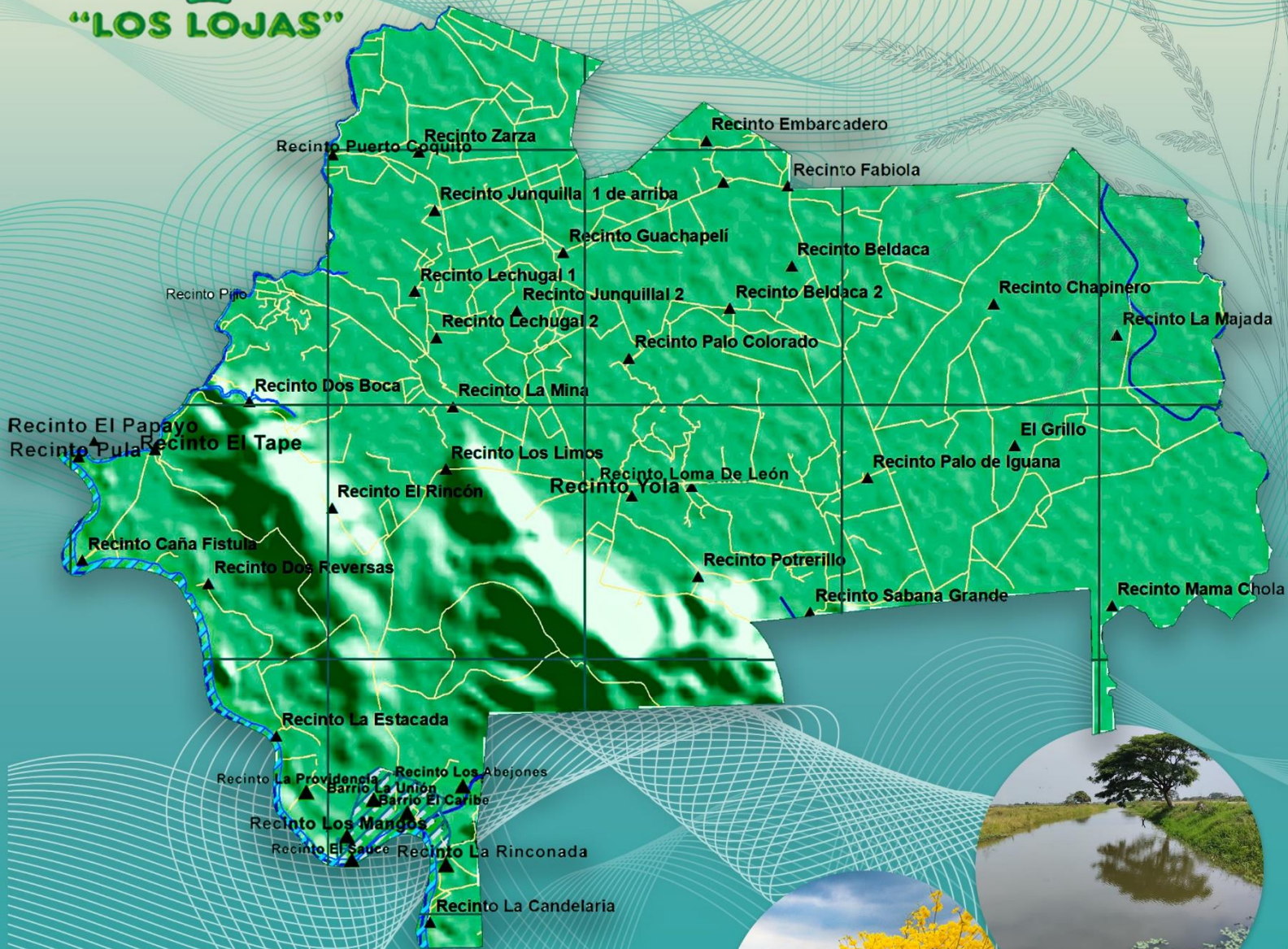




P.D.O.T

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL



2023 - 2027
LOS LOJAS
GAD PARROQUIAL

Lcdo. KEVIN MARURI CORREA
PRESIDENTE

INDICE

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	
ASISTENCIA TÉCNICA Y COOPERACIÓN	18
AUTORIDADES DE LA PARROQUIA	18
CONSEJO DE PLANIFICACION DE LA PARROQUIA Los Lojas	19
EQUIPO CONSULTOR	20
PRESENTACIÓN	21
SECCIÓN I: MARCO REFERENCIAL	23
1. El Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial PDOT	22
2. Propósito del PDOT.....	22
3. Formulación y Actualización de PDOT	23
4. Plan Nacional de Desarrollo y Estrategia Territorial Nacional.....	26
5. Agendas Nacionales para la Igualdad.	26
6. Planes de Vida de Pueblos y Nacionalidades	27
7. Planes sectoriales de la Función Ejecutiva	27
SECCIÓN II: MARCO LEGAL DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO	28
COOTAD. – Art. 296.- Ordenamiento Territorial.....	28
SECCIÓN III: MARCO JURÍDICO CONSTITUCIONAL Y NORMATIVO.....	29
1. FASE PREPARATORIA	30
1.1. Formulación Y Actualización del PDOT	31
1.2. Análisis del PDOT vigente.....	31
1.3. Planes Institucionales, Planificación Operativa Anual (POA), presupuestos participativos 2024.....	32
1.4. Requerimiento Institucional.....	36
1.5. Conformación del Equipo de trabajo.....	36
1.5.1. Conformación del concejo de planificación Local.....	36
1.5.2. Mapeo de Actores.	37
1.5.3. Elaboración del Plan de trabajo. (plan de trabajo en campaña CNE)	38
2 LINEAMIENTOS PARA LA ELABORACION DE LOS PDOT	45
2.1. Sistema Físico Ambiental.....	46
2.1.2. Sistema de Asentamientos Humanos.....	46
2.1.3. Sistema Socio cultural.....	46
2.1.4. Sistema Económico Productivo	47
2.1.5. Sistema Político Institucional y Participación Ciudadana.....	47
2.2. FASE DE DIAGNÓSTICO	48
2.2.1 Diagnostico por Sistema	48
2.2.2 Diagnóstico Participativo	48
3.EL DIAGNOSTICO.....	64
3.1 Información General Del Territorio contexto territorial	65
3.1.1 Caracterización General	67
3.1.1.1. Creación	67
3.1.1.2. Superficie.....	67
3.1.1.3. Localización Geográfica.....	67
3.1.1.4. Limites	67
3.1.1.5. Clima.....	67
3.1.1.6. Temperatura	67
3.1.1.7. Precipitación Anual.....	67
3.1.1.8. Orografía	67
3.1.1.9. Recintos de la parroquia Los Lojas.....	68
3.1.1.10. Barrios y Ciudadela de la parroquia Los Lojas.....	69
3.1.1.11. Hitos Históricos de la parroquia Los Lojas.....	69

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



3. 1.2. Análisis por Sistema	69
3.2. SISTEMA FÍSICO AMBIENTAL	72
3.2.1. Pendientes.....	72
3.2.2. Mesorelieve	74
3.2.3. Geología	76
3.2.4. Recurso Naturales No Renovables.....	78
3.2.5. Recursos Naturales Degradados	80
3.2.6. Recursos Naturales Renovables	81
3.2.7. Hidrogeología - Patrimonio Hídrico.....	82
3.2.7.1. Patrimonio Hídrico.....	84
3.2.8. Patrimonio Forestal	85
3.2.8.1. Deforestación en los Bosques 2020 al 2022	85
3.2.9. Patrimonio Natural.....	87
3.2.10. Geopedología.....	88
3.2.11. Suelos y Tipos de Suelos	91
3.2.12. Ecosistema	93
3.2.13. Flora y Fauna (Biodiversidad).....	95
3.2.14. Bosque y Vegetación Protectora.....	99
3.2.14.1. Conservación (Bosques).....	100
3.2.15. Producción de Energía Fotovoltaico.....	101
3.2.16. Amenazas Naturales	103
3.2.16.1. Zonificación Alertas Ambientales	104
3.2.16.2. Susceptibilidad a Inundación	106
3.2.16.3. Vulnerabilidad Económica Inundaciones	108
3.2.16.4. Incendios Forestales	110
3.2.16.5. Peligro Sísmico Tras 475 Años	112
3.2.16.6. Movimiento de Masa	114
3.2.17. Amenazas Climáticas	116
3.2.17.1. Susceptibilidad a Sequia.....	118
3.2.17.2. Desertificación	119
3.2.17.3. Índice de Termicidad	121
3.2.17.4. Temperatura	123
3.2.17.4.1. Temperatura Máxima y Mínima.....	124
3.2.17.5. Precipitación	126
3.2.17.6. Evapotranspiración Potencial Anual	128
3.2.18. Aridez.....	130
3.2.19. Déficit Hídrico Climático	132
3.2.20. Áreas de Conservación y Protección.....	134
3.2.20.1. Índice Ambiental	135
3.2.20.2 Emisión Forestal Gases Efecto Invernadero GEI.....	136
3.2.20.3 Huella humana	137
3.3 SISTEMA ASENTAMIENTOS HUMANOS.....	139
3.3.1. Sistema de Asentamientos Humanos, Movilidad, Conectividad e Infraestructura	140
3.3.1.1. Asentamiento Humano	140
3.3.1.2. Superficie edificada y Centros Poblados de la Cabecera parroquial.....	141
3.3.1.3. Límites Urbanos de la Cabecera Parroquial Rural y los asentamientos humanos Los Lojas.	142
3.3.2. Distribución Demográfica.....	143
3.3.2.1. Red de Asentamiento Humano	143
3.3.2.2. Localización de Asentamientos Humanos	145
3.3.2.3. Localización Recintos, Barrios y Sectores	146
3.3.2.4. Jerarquía de los asentamientos humanos.....	148

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



3.3.3. Acceso a servicios básicos (déficit, cobertura, calidad: agua potable, electricidad, saneamiento, desechos sólidos, alcantarillado)	152
3.3.3.1. Abastecimiento de agua por vivienda a nivel de parroquias de Daule	152
3.3.3.2. Abastecimiento de agua por vivienda parroquia Los Lojas	153
3.3.3.3. Tratamiento y consumo del Agua	154
3.3.4. Eliminación de las Excretas	156
3.3.5. Recolección de Basura a nivel de las parroquias	157
3.3.5.1. Recolección de Basura en la parroquia Los Lojas	157
3.3.6. Alcantarillado	158
3.3.7. Viviendas Particulares	160
3.3.7.1. Viviendas con personas presente, ausentes. Vacacionales y desocupadas de la parroquia Los Lojas.	162
3.3.7.2. Tenencia de viviendas	164
3.3.7.3. Tipos de viviendas de la parroquia Los Lojas.....	165
3.3.7.4. Material de Techo viviendas de la parroquia Los Lojas.....	166
3.3.7.5. Material del Piso de vivienda	167
3.3.7.6. Material de Paredes Exteriores.....	167
3.3.7.7. Condiciones de viviendas 2022	168
3.3.7.8. Déficit habitacional	169
3.3.8. Uso y Ocupación del Suelo	170
3.3.8.1. Limite urbano de la cabecera parroquial Los Lojas.....	170
3.3.9. Movilidad Conectividad e Infraestructura.....	171
3.3.9.1. Red Vial (transporte terrestre/fluvial y seguridad vial).....	172
3.3.9.2. Movilidad Rural.....	174
3.3.9.3. Transporte Público en la parroquia Los Lojas	175
3.3.10. Sistema Eléctrico, Conectividad, Telecomunicaciones, Equipo y Redes de Interconexión	177
3.3.10.1. Cobertura del servicio Eléctrico a nivel del cantón Daule	178
3.3.10.2. Tipo de energía Eléctrica	178
3.3.10.3. Calidad De Servicio Eléctrico.....	179
3.3.11. Cobertura y Calidad del servicio de Telecomunicaciones	181
3.3.11.1 Medios de Comunicación	182
3.3.11.1.1. Disponibilidad de Teléfono Convencional	183
3.3.11.1.2. Disponibilidad de Celular.....	183
3.3.11.1.3. Disponibilidad de Internet Fijo.....	184
3.3.11.1.4. Disponibilidad de Computadora.	185
3.3.11.1.5. Disponibilidad a TV pagada	186
3.3.11.1.6. Población de 5 años o más que usan tecnología	186
3.3.11.2. Acceso a las Tecnologías de la Información y Punto Digital Gratuito Los Lojas (Punto Encuentro)	187
3.4 SISTEMA SOCIOCULTURAL	190
3.4.1. Sistema Socio Cultural	191
3.4.1.1. Demografía y Población.....	191
3.4.1.2. Estructura Poblacional 2010 – 2022	192
3.4.1.3. Crecimiento Poblacional	193
3.4.1.4. Grupos Quinquenales - Edad año 2022	195
3.4.1.5. Autoidentificación Étnica	196
3.4.1.6. Hogar según el Número de Miembros	197
3.4.1.7. Representante de Hogar	198
3.4.1.8. Promedio de Edad Media.....	198
3.4.1.9. Inmigración/ Emigración.....	199
3.4.2. Servicios Públicos Sociales	201
3.4.3. Educación	201
3.4.3.1. Instituciones Educativas en la Parroquia Los Lojas	201

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



3.4.3.2. Escolaridad y Nivel de Instrucción	206
3.4.3.3. Programas Infantiles como, C.D.I, CNH.	207
3.4.3.4. Población Titulada en Educación Superior	208
3.4.3.5. Tasa de Asistencia a Centros Educativos	209
3.4.3.6. Tasa de Analfabetismo	210
3.4.4. Accesibilidad a Centro de Salud Los Lojas	210
3.4.4.1. Sistema de salud en la parroquia	212
3.4.4.2. Morbilidad	214
3.4.4.3. Programa de Inmunizaciones	216
3.4.4.4. Seguro Social Campesino.....	217
3.4.5. Nutrición y Malnutrición	217
3.4.6. Discapacidad	218
3.4.6.1. Personas con discapacidad	218
3.4.6.2. Tipos de discapacidad.....	219
3.4.7. Atención a grupos Prioritarios	222
3.4.7.1. Niños menores de 2 años de edad beneficiarios BDH, BDHV	222
3.4.7.2. Niños Menos de 24 meses atendido MSP	224
3.4.7.3. Número de Mujeres Gestantes Beneficiarias del BDH, BDHV o BIF	226
3.4.7.4. Porcentaje de gestantes que reciben los servicios del MIES y tienen su último control prenatal al día según su edad gestacional	228
3.4.7.5. Porcentaje de niños y niñas menores de 24 meses y gestantes con sus servicios integrales al día	230
3.4.7.6. Número de niñas embarazadas elegibles al Bono 1000 días (Bono Infancia Futuro).	232
3.4.8. Tipos de Bonos solidarios	233
3.4.8.1. Bono de Desarrollo Humano (BDH)	236
3.4.9. Familias y Población Pobre.....	238
3.4.9.1. Familias y Población Extrema Pobre	240
3.4.9.2. Población Extremo Pobre	241
3.4.9.3. Familias y Población NO Pobre	243
3.4.10. Igualdad de Género.....	244
3.4.11. Acceso y Uso de Espacios Públicos	247
3.4.11.1. Parque Central y otros	247
3.4.11.2. Iglesias.....	249
3.4.11.3. Seguridad Ciudadana UPC	252
3.4.11.4. Cementerio	253
3.4.11.5. Canchas deportivas.....	254
3.4.11.6. Áreas de recreación de la parroquia Los Lojas	256
3.4.12. Organización y Tejido Social	258
3.4.13. Patrimonio y Diversidad Cultural.....	260
3.4.13.1. Patrimonio Natural.....	261
3.4.13.2. Patrimonio Cultural.....	261
3.4.13.3. Patrimonio Tangible e intangible y conocimiento ancestral.....	261
3.4.13.4. Gastronomía.....	264
3.5 SISTEMA ECONÓMICO PRODUCTIVO	266
3.5.1. Sistema Económico Productivo	267
3.5.2. Bioemprendimiento	267
3.5.2.1. Cadena de valor Agroecológica	268
3.5.2.2. Actividades Económica y Productiva	269
3.5.3. Población Económicamente activa (PEA) en la parroquia Los Lojas	270
3.5.4. Población Económicamente inactiva (PEI) en la parroquia Los Lojas.....	271
3.5.5. Empleo.....	272
3.5.6. Desempleo	273
3.5.7. Agricultura Sostenible.....	273

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



3.5.7.1. Actitud y Prácticas agrícolas que aumenten la productividad	274
3.5.7.2. Cobertura de suelos	277
3.5.7.3. Cobertura Vegetal	278
3.5.7.4. Perdida de Cobertura vegetal	280
3.5.7.5. Uso de la Tierra	282
3.5.7.6. Conflicto de Uso de la Tierra	284
3.5.7.7. Capacidad de uso de la Tierra- CUT	286
3.5.8. Crecimiento Económico Zonas Económicas Productivas	289
3.5.9. Sistema Productivo	289
3.5.10. Sistema Agrícola	290
3.5.10.1. Zonificación de arroz	292
3.5.10.2. Riego Actual Público	294
3.5.10.3. Zona prioritaria para Riego	295
3.5.11. Tamaño de Parcela	297
3.5.12. Aptitud biofísica uso maquinaria agrícola	299
3.5.13. Sistema Pecuario	301
3.5.13.1. Densidad de Vacuno	302
3.5.13.2. Densidad de Cerdos – Porcinos	304
3.5.13.3. Densidad de Pollo – Avícola	305
3.5.14. Economía Popular y Solidaria Redes Comunitarias	306
3.5.14.1. Seguridad y soberanía alimentaria	306
3.5.15. Artesanía	307
3.5.16. Turismo	307
3.5.17. Proyecto estratégico	308
3.5.18. Infraestructura Para El Fomento Productivo.	308
3.5.19. Comercialización	308
3.5.20. Accesibilidad a Piladora	310
3.5.21. Accesibilidad a los Almacenes Agropecuarios	311
3.6 SISTEMA POLITICO INSTITUCIONAL	315
3.6.1. Sistema Político Institucional	316
3.6.2. Capacidades Institucionales Locales	317
3.6.3. Asignaciones presupuestarias	317
3.6.4. Marco Legal e Instrumentos de Planificación y Ordenamiento Territorial	318
3.6.5. Competencia y roles del Gobierno Parroquial	319
3.6.6. Organigrama Estructural	322
3.6.6.1. Autoridades del GAD	323
3.6.6.2. Actores Públicos, Privados, Sociales de la parroquia	325
3.6.6.3. Servidores del GAD	328
3.6.7. Participación Ciudadana y control social	329
3.6.7.1. Participación Social Protagónica en los Gobiernos Autónomos Descentralizados	329
3.6.7.2. Representatividad y Mecanismos de Participación Ciudadana	329
3.6.8. Consejo de Planificación del Gad Parroquial Los Lojas	330
3.6.9. Rendición de Cuentas	330
3.6.10. Capacidad de ahorro para obras Públicas.	331
3.6.11. Autonomía Financiera y Solvencia Financiera	333
3.6.12. Ingresos propios Vs Gastos total	334
3.6.13. Peso de la masa salarial	339
3.6.14. Solvencia Financiera	341
3.6.15. Ingreso del Servidor Público	343
3.6.16. Deuda	345
3.6.17. Indicador de Situación Financiera – ISF	347
3.6.18. Liquidez	349
3.6.19. Alianzas Estratégicas	351

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



3.6.20. Consejos Cantonales para la Protección de Derechos.....	351
3.6.21. Fichas del Diagnostico Participativo	352
3.7. Modelo del Territorio Actual	353
4. PROPUESTA.....	356
4.1. Propuesta del Plan De Desarrollo y Ordenamiento Territorial PDOT Parroquia Los Lojas	357
4.2. Proceso Metodológico.....	357
4.3. Visión De Desarrollo.....	358
4.4. Objetivos Estratégicos del Plan De Desarrollo.....	359
4.5. Políticas Públicas.....	360
4.6. Propuesta Estratégica De Desarrollo Según los Sistema.....	362
4.6.1. Propuesta estratégica Sistema Físico Ambiental.....	362
4.6.2. Propuesta Estrategia del Sistema Asentamiento Humano	362
4.6.3. Propuesta Estrategia del Sistema Socio Cultural.....	363
4.6.4. Propuesta Estrategia del Sistema Económico Productivo	365
4.6.5. Propuesta Estrategia del Sistema Político Institucional	365
4.7. Metas a Mediano y Largo Plazo e Indicadores	365
4.7.1. Metas e Indicadores Sistema Físico Ambiental.....	366
4.7.2. Metas e Indicadores Sistema Asentamiento Humano.....	366
4.7.3. Metas e Indicadores Sistema Socio Cultural.....	367
4.7.4. Metas e Indicadores Sistema Económico Productivo	368
4.7.5. Metas e Indicadores Sistema Político Institucional	369
4.8. Programas, proyectos y Presupuestos	369
4.9. Modelo del territorio Deseado	375
5. MODELO DE GESTION	377
5.1. Modelo de Gestión	378
5.2. Inserción Estrategia Territorial.....	378
5.3. Articulación para la Gestión del PDOT	380
5.3.1. Articulación y Coordinación para la ejecución del PDOT y Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) con Alineación PND 2024-2025 con la Agenda 2030...	382
5.3.2. Estrategia de Articulación.....	384
5.3.3. Articulación en Competencias Concurrentes.....	387
5.3.4. Competencias de los Gobiernos Parroquiales	387
5.3.5. Gestión de la Competencias GAD Parroquial	387
5.3.6. Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas	387
5.3.7. Banco de proyectos prioritarios de la Parroquia Los Lojas (ODS, EJE/ PND, Metas, plan, programa y proyecto del PDOT)	389
5.3.7.1. Sistema Físico Ambiental ODS, EJE – Objetivos del PND, Políticas PND, Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas	390
5.3.7.2. Sistema Asentamiento Humano ODS, EJE – Objetivos del PND, Políticas PND. Plan, Programa y Proyecto del PDOT.....	391
5.3.7.3. Sistema Socio cultural ODS, EJE -Objetivo del PND, Políticas PND, Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas	393
5.3.7.4. Sistema Económico Productivo ODS, EJE – Objetivos del PND, Políticas del PND Plan, Programa y Proyecto del PDOT	397
5.3.7.5. Sistema Político Institucional ODS, EJE - PND, Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas	398
5.4. Participación Ciudadana y de Gestión del Plan de Desarrollo Parroquial.....	401
5.4.1. Estrategia de Participación Ciudadana.....	402
5.4.2. Nivel de Participación Ciudadana y Funciones	402
5.5. Estrategias Transversales.....	404
5.6. Igualdad de derecho para las personas	404
5.7. Protección frente a riesgos y desastres.....	405
5.7.1. Adopción de medidas frente al cambio climático.....	406

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



5.8. Adopción de medidas para la reducción de la Desnutrición Crónica Infantil.....	407
5.9. Seguimiento y Evaluación.....	409
5.9.1. Estrategia Evaluación.....	409
5.9.2. Sistema de Seguimiento, Evaluación y Control de la Ejecución del PDOT.....	410
5.9.3. Seguimiento al cumplimiento de metas.....	410
5.9.3.1 Seguimiento a la implementación de los programas y/o proyectos.....	411
5.9.3.2. Roles de las Instancias de Seguimiento y Monitoreo.....	412
5.10. Gestión y Ejecución.....	413
5.11. Promoción y Difusión del PDOT.....	413

INDICE DE TABLA

Tabla. No 1 Mapeo de Actores de la Parroquia Los Lojas	38
Tabla. No 2 Datos generales de la Parroquia Los Lojas	67
Tabla. No 3 Comunidades de la Parroquia Los Lojas	68
Tabla. No 4 Sector y ciudadela de la Parroquia Los Lojas	69
Tabla. No 5. Rangos de relieve de la Parroquia Los Lojas	74
Tabla. No 6. Mesorelieve de la Parroquia Los Lojas	74
Tabla. No 7 Geología de la Parroquia Los Lojas	76
Tabla. No 8 Canteras en la Parroquia Rural de Los Lojas	80
Tabla. No 9 Recursos Naturales Degradados en la Parroquia Rural de Los Lojas	81
Tabla. No 10 Hidrogeología de la Parroquia Los Lojas	82
Tabla. No 11 Deforestación en los Bosques 2020 -2022 Parroquia Los Lojas	86
Tabla. No 12 Geopedología de la Parroquia Los Lojas	89
Tabla. No 13 Tipo de suelos de la parroquia Los Lojas.....	93
Tabla. No 14 Ecosistema Parroquia Los Lojas	94
Tabla. No 15 Flora de la parroquia Los Lojas	97
Tabla. No 16 La Avifauna de la parroquia Los Loja	98
Tabla. No 17 Conservación (Bosque) de la parroquia Los Lojas	100
Tabla. No 18 Producción de energía fotovoltaico de la parroquia Los Lojas	102
Tabla. No 19 Amenazas naturales Parroquia Los Lojas.....	104
Tabla. No 20 Zonificación alertas ambientales de la parroquia Los Lojas	105
Tabla. No 21 Susceptibilidad a Inundaciones de la parroquia Los Lojas.....	107
Tabla. No 22 Vulnerabilidad económica inundaciones de la parroquia Los Lojas.....	109
Tabla. No 23 Incendios forestales de la parroquia Los Lojas.....	111
Tabla. No 24 Peligros sísmicos de la parroquia Los Lojas	113
Tabla. No 25 Movimientos en masa de la parroquia Los Lojas.....	115
Tabla. No 26 Susceptibilidad a Sequia de la parroquia Los Lojas	118
Tabla. No 27 Desertificación de la parroquia Los Lojas	120
Tabla. No 28 Índice de Termicidad de la parroquia Los Lojas.....	122
Tabla. No 29 Temperatura mínima y máxima de la parroquia Los Lojas	124
Tabla. No 30 Precipitación de la parroquia Los Lojas	127
Tabla. No 31 Evapotranspiración de la parroquia Los Lojas	129
Tabla. No 32 Aridez de la parroquia Los Lojas	131
Tabla. No 33 Déficit Hídrico Climático de la parroquia Los Lojas	133
Tabla. No 34 Índice ambiental de la parroquia Los Lojas.....	135
Tabla. No 35 Índice de la huella humana de la parroquia Los Lojas.....	137
Tabla. No 36 Identificación de Potencialidades y Problemas del Sistema Físico Ambiental de la Parroquia Los Lojas.	138
Tabla. No 37 Población de las Parroquias del cantón Daule	143

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Tabla. No 38 Red de Asentamiento Humano Parroquia Los Lojas	144
Tabla. No 39 Población de la Parroquia Los Lojas	144
Tabla. No 40 Recintos y Sectores de la parroquia Los Lojas.....	147
Tabla. No 41 Jerarquía de los Asentamientos Humanos de la parroquia Los Lojas ..	150
Tabla. No 42 Jerarquización interna de los asentamientos humanos de la parroquia	150
Tabla. No 43 Abastecimiento de agua por vivienda a nivel de parroquias del cantón Daule.....	153
Tabla. No 44 Abastecimiento de agua por vivienda.....	153
Tabla. No 45 Tratamiento y consumo del agua por vivienda de la parroquia	155
Tabla. No 46 Viviendas con red pública de alcantarillado en la parroquia Los Lojas .	156
Tabla. No 47 Recolección de basura a nivel de parroquias del cantón Daule.....	157
Tabla. No 48 Recolección de basura en la parroquia Los Lojas	157
Tabla. No 49 Viviendas con red pública de alcantarillado en las parroquias del cantón Daule.....	159
Tabla. No 50 Viviendas particulares ocupadas en las parroquias del cantón Daule ..	161
Tabla. No 51 Viviendas de la parroquia Los Lojas.....	163
Tabla. No 52 Tenencia de vivienda de la Parroquia Los Lojas.....	164
Tabla. No 53 Tipos de viviendas de la Parroquia Los Lojas.....	165
Tabla. No 54 Material techo de viviendas de la parroquia Los Lojas.....	166
Tabla. No 55 Material del piso de las viviendas de la parroquia Los Lojas.....	167
Tabla. No 56 Material de construcción de viviendas “paredes exteriores”	168
Tabla. No 57 Condiciones de viviendas 2022 de la parroquia Los Lojas.....	169
Tabla. No 58 Déficit habitacional de la parroquia Los Lojas.....	169
Tabla. No 59 Tipos de vías de la Parroquia Los Lojas	173
Tabla. No 60 Red Vial de la parroquia Los Lojas.....	174
Tabla. No 61 Cooperativas de transporte público de la Parroquia Los Lojas	176
Tabla. No 62 Accesibilidad a vías de la parroquia Los Lojas	176
Tabla. No 63 Vivienda con acceso a energía eléctrica de la Parroquia Los Lojas.	178
Tabla. No 64 Tipo de energía eléctrica de la Parroquia Los Lojas.....	179
Tabla. No 65 Potencia instalada de energía eléctrica en la parroquia Los Lojas	179
Tabla. No 66 Cobertura y Calidad servicio Eléctrico de la Parroquia Los Lojas	180
Tabla. No 67 Medios de Comunicación de la Parroquia Los Lojas.....	182
Tabla. No 68 Disponibilidad de teléfono convencional de la Parroquia Los Lojas.....	183
Tabla. No 69 Disponibilidad de Celular de la Parroquia Los Loja	184
Tabla. No 70 Disponibilidad de Internet Fijo de la Parroquia Los Lojas.....	184
Tabla. No 71 Disponibilidad de Computadoras en la Parroquia Los Lojas	185
Tabla. No 72 Disponibilidad a TV pagada en la Parroquia Los Lojas	186
Tabla. No 73 Población de 5 años o más que usan tecnología	187
Tabla. No 74 Punto digital Gratuito Los Lojas.....	188
Tabla. No 75 Identificación de Potencialidades y Problemas del Sistema Asentamiento Humano la Parroquia Los Lojas	189
Tabla. No 76 Población por genero año 2022 parroquia Los Lojas	192
Tabla. No 77 Población por sexo año 2010 de la parroquia Los Lojas.....	193
Tabla. No 78 Población por sexo año 2022 de la parroquia Los Lojas	193
Tabla. No 79 Crecimiento Poblacional de la Parroquia Los Lojas	194
Tabla. No 80 Grupos Quinquenales parroquia Los Lojas.....	195
Tabla. No 81 Auto identificación Étnica parroquia Los Lojas.....	196

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Tabla. No 82 Promedio de hogar de la parroquia Los Lojas	197
Tabla. No 83 Representante de hogar de la parroquia Los Lojas.....	198
Tabla. No 84 Promedio de Edad Media parroquia Los Lojas	199
Tabla. No 85 Inmigrantes de la parroquia Los Lojas	200
Tabla. No 86 Emigrantes de la parroquia Los Lojas.....	200
Tabla. No 87 Instituciones Educativas de la parroquia Los Lojas	203
Tabla. No 88 Escolaridad y Nivel de Instrucción de la parroquia Los Lojas	207
Tabla. No 89 CNH de la parroquia Los Lojas	208
Tabla. No 90 Población Titulada en Educación Superior de la parroquia Los Lojas ..	208
Tabla. No 91 Tasa de Asistencia a centros educativos de la parroquia Los Lojas	209
Tabla. No 92 Escolaridad y analfabetismo de la parroquia Los Lojas.....	210
Tabla. No 93 Centro de salud de la parroquia Los Lojas.....	211
Tabla. No 94 Recursos y Servicios de Centro de Salud de la Parroquia Los Lojas ...	213
Tabla. No 95 Principales Morbilidades de la Parroquia Los Lojas	214
Tabla. No 96 Personas con Discapacidad de la parroquia Los Lojas	219
Tabla. No 97 Tipo de Discapacidad de la parroquia Los Lojas	220
Tabla. No 98 Niños Beneficiarios del BDH, BDHV de la parroquia Los Lojas.	222
Tabla. No 99 Menor de 24 meses atendido MSP de la parroquia Los Lojas	224
Tabla. No 100 Número de Mujeres Gestante beneficiarias BDH y BDHV de la parroquia los Lojas	226
Tabla. No 101 Porcentaje de mujeres gestantes que reciben los servicios del MIES de la parroquia Los Lojas	228
Tabla. No 102 Porcentaje de niños y niñas menores de 24 meses y gestantes con sus servicios integrales al día de la parroquia Los Lojas	230
Tabla. No 103 Numero de niñas embarazadas elegible al bono 1000 días de la parroquia Los Lojas	232
Tabla. No 104 Tipos de Bonos en la parroquia Los Lojas	234
Tabla. No 105 Bonos de Desarrollo Humano en la parroquia Los Lojas	236
Tabla. No 106 Familia Pobres en la parroquia Los Lojas.....	238
Tabla. No 107 Familia Extremo Pobres en la parroquia Los Lojas	240
Tabla. No 108 Población Extremo Pobre en la parroquia Los Lojas.....	241
Tabla. No 109 Familias y Población No Pobre en la parroquia Los Lojas	243
Tabla. No 110 Parques de la parroquia Los Lojas	249
Tabla. No 111 Iglesias de las comunidades de la parroquia Los Lojas.....	251
Tabla. No 112 UPC de la cabecera parroquial Los Lojas	253
Tabla. No 113 Cementerio General de la parroquia Los Lojas.....	254
Tabla. No 114 Cancha de cemento y de tierra de los recintos parroquia Los Lojas...	255
Tabla. No 115 Cancha sintética y de cemento parroquia Los Lojas	257
Tabla. No 116 Tejido Social de la Parroquia Los Lojas.....	259
Tabla. No 117 Organización Con Personería Jurídica Registrada En SUIOS de la parroquia Los Lojas	260
Tabla. No 118 Asociaciones-Comité-Organizaciones-Juntas de la parroquia	260
Tabla. No 119 Identificación de Potencialidades Y Problemas Sistema Socio Cultural	265
Tabla. No 120 Población Económicamente Activa (PEA)	271
Tabla. No 121 Población Económicamente Inactiva (PEI).....	271
Tabla. No 122 Empleo parroquia Los Lojas	272

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Tabla. No 123 Desempleo parroquia Los Lojas.....	273
Tabla. No 124 Aptitud agrícola parroquia Los Lojas	275
Tabla. No 125 Principal uso del suelo de la parroquia Los Lojas.....	277
Tabla. No 126 Cobertura del suelo de la Parroquia Los Lojas.....	277
Tabla. No 127 Cobertura vegetal de la Parroquia Los Lojas.....	279
Tabla. No 128 Perdida de cobertura vegetal de la Parroquia Los Lojas.....	281
Tabla. No 129 Uso de la tierra de la parroquia Los Lojas	283
Tabla. No 130 Conflicto de uso de tierra de la parroquia Los Lojas.....	285
Tabla. No 131 Capacidad de uso de la tierra de la parroquia Los Lojas	287
Tabla. No 132 Sistema productivo parroquia Los Lojas	289
Tabla. No 133 Sistema agrícola de la Parroquia Los Lojas.....	291
Tabla. No 134 Zonificación de arroz de la Parroquia Los Lojas.....	293
Tabla. No 135 Riego actual público de la Parroquia Los Lojas	294
Tabla. No 136 Zona prioritaria para riego de la Parroquia Los Lojas.....	296
Tabla. No 137 Tamaño de parcela parroquia Los Lojas	298
Tabla. No 138 Aptitud biofísica uso maquinaria agrícola de la Parroquia Los Lojas ..	300
Tabla. No 139 Densidad de Vacuno parroquia Los Lojas.....	302
Tabla. No 140 Densidad de porcino parroquia Los Lojas.....	304
Tabla. No 141 Densidad de pollos parroquia Los Lojas	305
Tabla. No 142 Pilladoras de la parroquia Los Lojas	310
Tabla. No 143 Accesibilidad a Piladora parroquia Los Lojas.....	310
Tabla. No 144 Accesibilidad a los almacenes agropecuarios de la Parroquia.....	312
Tabla. No 145 Identificación de Potencialidades Y Problemas Sistema Económico Productivo.....	314
Tabla. No 146 Cargo, Comisiones y sueldos de los miembros del GAD	324
Tabla. No 147 Actores Públicos Administrativos del GAD	326
Tabla. No 148 Actores Lideres Comunitarios del GAD.....	327
Tabla. No 149 Nombre de las Asociaciones parroquia Los Lojas	327
Tabla. No 150 Datos del secretario/Tesorero y auxiliar del GAD Los Lojas.....	328
Tabla. No 151 Capacidad de ahorro para obras Públicas parroquia Los Lojas.....	331
Tabla. No 152 Capacidad de ahorro para obras Públicas a nivel del cantón Daule...	331
Tabla. No 153 Autonomía Financiera de la Parroquia Los Lojas	333
Tabla. No 154 Autonomía Financiera de las Parroquias cantón Daule.....	333
Tabla. No 155 Ingresos Propios Vs gastos Total	335
Tabla. No 156 Ingresos Propios Vs gastos Total del cantón Daule.....	335
Tabla. No 157 Peso de la Masa Salarial de la parroquia Los Lojas.....	339
Tabla. No 158 Peso de la Masa Salarial de las parroquias del cantón Daule	339
Tabla. No 159 Solvencia Financiera de la parroquia Los Lojas	341
Tabla. No 160 Solvencia Financiera de las parroquias del cantón Daule.....	341
Tabla. No 161 Ingreso del Servidor Público de la parroquia Los Lojas	343
Tabla. No 162 Ingreso del Servidor Público del Cantón Daule	343
Tabla. No 163 Deuda parroquia Los Lojas.....	345
Tabla. No 164 Deuda de las parroquias del cantón Daule	345
Tabla. No 165 El ISF parroquia Los Lojas	347
Tabla. No 166 El ISF de las parroquias del cantón Daule.....	347
Tabla. No 167 Liquidez de la parroquia Los Lojas.....	349
Tabla. No 168 Liquidez del Cantón Daule.....	349

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Tabla. No 169 Identificación de Potencialidades y Problemas Sistema Político institucional ...	352
Tabla. No 170 Objetivos estratégicos Parroquia Los Lojas	360
Tabla. No 171 Políticas Públicas y Políticas Locales Parroquia Los Lojas	362
Tabla. No 172 Propuesta Estrategia del Sistema Físico Ambiental	362
Tabla. No 173 Propuesta de Estrategia del Sistema Asentamiento Humano	363
Tabla. No 174 Propuesta de Estrategia del Sistema Socio cultural	364
Tabla. No 175 Propuesta Estrategia del Sistema Económico Productivo.....	365
Tabla. No 176 Propuesta Estrategia del Sistema Político institucional.....	365
Tabla. No 177 Metas e indicador del Sistema Físico Ambiental	366
Tabla. No 178 Metas e indicador del Sistema Asentamiento Humano	367
Tabla. No 179 Metas e indicador del Sistema Socio Cultural	368
Tabla. No 180 Metas e indicador del Sistema Económico Productivo	368
Tabla. No 181 Metas e indicador del Sistema Político Institucional.....	369
Tabla. No 182 Sistema del EJE/PND, Objetivo del OPN Programas, proyectos y Presupuesto referencial.....	375
Tabla. N0 183 Sistema Físico Ambiental ODS, EJE - PND, Políticas Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas	390
Tabla. N0 184 Sistema Asentamiento Humano ODS, EJE-PND, Objetivos PND Políticas PND Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas.....	393
Tabla. N0 185 Sistema Socio Cultural ODS, EJE – Objetivos del PND, Políticas PND, Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas.....	397
Tabla. N0 186 Económico productivo Cultural ODS, EJE – Objetivo del PND, Política PND Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas.....	398
Tabla. N0 187 Político Institucional ODS, EJE PND, Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas.....	400
Tabla. No 188 Participación Ciudadanas y Gestión Del PDOT	401
Tabla. No 189 Funciones del Nivel Administrativo	402
Tabla. No 190 Nivel de Participación Ciudadana y Funciones	404
Tabla. No 191 Estrategia de cumplimiento del PDOT	410
Tabla. No 192 Seguimiento y Evaluación del PDOT – Parroquia Los Lojas.....	410
Tabla. No 193 Porcentaje de avance del PDOT – Parroquia Los Lojas	411
Tabla. No 194 Rangos del porcentaje de avance Físico y/o de cobertura de Proyectos.....	412

INDICE DE GRAFICO

Grafico. No 1. Mesorelieve de la Parroquia Los Lojas	75
Gráfico. No 2 Geología de la parroquia Los Lojas.....	76
Grafico. No 3. Hidrogeología de la Parroquia Los Lojas	83
Grafico. No 4. Deforestación en los Bosques 2020 -2022 Parroquia Los Lojas.....	86
Grafico. No 5 Geopedología de la Parroquia Los Lojas	89
Grafico. No 6 Tipos de suelos de la parroquia Los Lojas	93
Gráfico. No 7 Ecosistema de la Parroquia Los Lojas	94
Grafico. No 8 Conservación (Bosque) de la parroquia Los Lojas.....	100
Grafico. No 9 Producción de energía fotovoltaico de la parroquia Los Lojas	102
Grafico. No 10 Zonificación alertas ambientales de la parroquia Los Lojas	105
Gráfico. No 11 Susceptibilidad a Inundación de la parroquia Los Lojas.....	107
Grafico. No 12 Vulnerabilidad económica inundaciones de la parroquia Los Lojas	109
Grafico. No 13 Incendios forestales de la parroquia Los Lojas	111
Grafico. No 14 Peligros sísmicos de la parroquia Los Lojas	113
Grafico. No 15 Movimientos en masa de la parroquia Los Lojas	115
Gráfico. No 16 Susceptibilidad a Sequia de la parroquia los Lojas	118
Grafico. No 17 Desertificación de la parroquia Los Lojas.....	120

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Grafico. No 18 Índice de Termicidad de la parroquia Los Lojas	122
Grafico. No 19 Temperatura máxima y mínima de las parroquias.....	124
Gráfico. No 20 Precipitación de la parroquia Los Lojas.....	127
Grafico. No 21 Evapotranspiración de la parroquia Los Lojas.....	129
Grafico. No 22 Aridez de la parroquia Los Lojas	131
Grafico. No 23 Déficit Hídrico Climático de la parroquia Los Lojas	133
Grafico. No 24 Índice ambiental de la parroquia Los Lojas	135
Grafico. No 25 Índice de la huella humana de la parroquia Los Lojas	135
Gráfico. No 26 Población de las parroquias del cantón Daule	143
Gráfico. No 27 Población por sexo de la Parroquia Los Lojas	144
Gráfico. No 28 Abastecimiento de agua por vivienda.....	153
Gráfico. No 29 Tratamiento y Consumo de agua por vivienda de la parroquia	155
Gráfico. No 30 Eliminación de excretas	156
Gráfico. No 31 Viviendas con red pública de alcantarillado en las parroquias del cantón Daule	159
Gráfico. No 32 Viviendas particulares ocupadas de las parroquias del cantón Daule.....	161
Gráfico. No 33 Viviendas de la parroquia Los Lojas.....	163
Gráfico. No 34 Tenencia de viviendas de la parroquia Los Lojas	164
Gráfico. No 35 Tipos de viviendas de la parroquia Los Lojas.....	165
Gráfico. No 36 Material/techo de viviendas de la parroquia Los Lojas.....	166
Gráfico. No 37 Material del piso de las viviendas de la parroquia Los Lojas.....	167
Grafico. No 38 Material de construcción de viviendas “paredes exteriores”.....	168
Gráfico. No 39 Condiciones de viviendas de la parroquia Los Lojas.....	169
Grafico. No 40 Déficit habitacional de la parroquia Los Lojas	170
Grafico. No 41 Red Vial de la parroquia Los Lojas.....	174
Grafico. No 42 Accesibilidad a vías de la parroquia Los Lojas	176
Grafico. No 43 Tipo de energía eléctrica en la parroquia Los Lojas	179
Grafico. No 44 Cobertura y calidad de energía eléctrica de la Parroquia Los Lojas.	180
Grafico. No 45 Medios de Comunicación de la Parroquia Los Lojas.....	182
Grafico. No 46 Disponibilidad de teléfono convencional de la Parroquia Los Lojas	183
Grafico. No 47 Disponibilidad de Celular de la Parroquia Los Lojas	184
Grafico. No 48 Disponibilidad de Internet Fijo de la Parroquia Los Lojas.....	185
Grafico. No 49 Disponibilidad de Computadoras en la Parroquia Los Lojas.	185
Grafico. No 50 Disponibilidad de TV pagada de la Parroquia Los Lojas.	186
Gráfico. No 51 Población de 5 años o más que usan tecnología	187
Gráfico. No 52 Población por genero parroquia Los Lojas	192
Grafico. No 53 Crecimiento Poblacional de la Parroquia Los Lojas	194
Grafico. No 54 Grupos Quinquenales Parroquia Los Lojas.....	196
Gráfico. No 55 Autoidentificación étnica de la parroquia Los Lojas.....	197
Gráfico. No 56 Promedio de hogar de la parroquia Los Lojas.....	197
Grafico. No 57 Representante Hogar parroquia Los Lojas.....	198
Grafico. No 58 Promedio de Edad Media parroquia Los Lojas.....	199
Grafico. No 59 Inmigrantes de la parroquia Los Lojas	200
Grafico. No 60 Emigrantes de la parroquia Los Lojas	200
Grafico. No 61 Escolaridad y Nivel de Instrucción de la parroquia Los Lojas	207
Grafico. No 62 Población Titulada en Educación Superior de la parroquia Los Lojas.....	209
Grafico. No 63 Tasa de Asistencia a centros educativos de la parroquia	209
Gráfico. No 64 Escolaridad y alfabetismo de la parroquia Los Lojas	210
Gráfico. No 65 Personas con Discapacidad de la parroquia Los Lojas.....	219
Gráfico. No 66 Tipos de Discapacidad de la parroquia Los Lojas	220
Gráfico. No 67 Niños menores de 24 meses atendidos por el MSP de la parroquia.....	224

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Grafico. No 68 Número de mujeres gestantes beneficiarias del BDH, BDHV o BIF de la parroquia Los Lojas.....	226
Grafico. No 69 Porcentaje de mujeres gestantes que reciben los servicios del MIES de la parroquia Los Lojas.....	228
Grafico. No 70 Porcentaje de niños y niñas menores de 24 meses y gestantes con sus servicios integrales al día de la parroquia Los Lojas.....	230
Grafico. No 71 Número de niñas embarazadas elegibles al bono 1000 días de la parroquia Los Lojas.....	232
Gráfico. No 72 Tipos de Bonos en la parroquia Los Lojas	234
Grafico. No 73 Bonos de Desarrollo Humano en la parroquia Los Lojas	236
Grafico. No 74 Familias pobres de la parroquia Los Lojas	238
Grafico. No 75 Familia extremo pobre de la parroquia Los Lojas.....	240
Grafico. No 76 Población Extremo Pobre en la parroquia Los Lojas.....	241
Grafico. No 77 Familia y población no pobre de la parroquia Los Lojas	243
Grafico. No 78 Población Económicamente Activa (PEA).....	271
Grafico. No 79 Población Económicamente Inactiva (PEI)	271
Grafico. No 80 Empleo parroquia Los Lojas.....	272
Grafico. No 81 Desempleo parroquia Los Lojas.....	273
Grafico. No 82 Aptitud agrícola parroquia Los Lojas	275
Grafico. No 83 Cobertura del suelo de la Parroquia Los Lojas.....	277
Grafico. No 84 Cobertura vegetal de la Parroquia Los Lojas	279
Grafico. No 85 Perdida de cobertura vegetal de la Parroquia Los Lojas	281
Grafico. No 86 Uso de la tierra de la parroquia Los Lojas.....	283
Grafico. No 87 Conflicto de uso de tierra de la parroquia Los Lojas	285
Grafico. No 88 Capacidad de uso de la tierra de la parroquia Los Lojas	288
Grafico. No 89 Sistema agrícola de la Parroquia Los Lojas	291
Grafico. No 90 Riego actual público de la Parroquia Los Lojas.....	294
Grafico. No 91 Zona prioritaria para riego de la Parroquia Los Lojas.....	296
Grafico. No 92 Tamaño de parcela parroquia Los Lojas	298
Grafico. No 93 Aptitud biofísica uso maquinaria agrícola de la Parroquia Los Lojas.....	300
Grafico. No 94 Densidad de Vacuno parroquia Los Lojas.....	303
Grafico. No 95 Densidad de porcino parroquia Los Lojas	304
Grafico. No 96 Densidad de pollos parroquia Los Lojas	305
Grafico. No 97 Accesibilidad a las piladora de la Parroquia Los Lojas.....	310
Grafico. No 98 Accesibilidad a los Almacenes Agropecuarios parroquia Los Lojas	312

INDICE DE MAPAS

Mapa. No 1 Ubicación de la Parroquia los Lojas.....	66
Mapa. No 2 Pendiente de la parroquia Los Lojas.....	73
Mapa. No 3 Mesorelieve de la Parroquia Los Lojas	75
Mapa. No 4 Geología de la Parroquia Los Lojas	77
Mapa. No 5 Hidrogeología de la parroquia Los Lojas	83
Mapa. No 6 Deforestación de Bosques 1990 – 2020 de la Parroquia Los Lojas	87
Mapa. No 7 Geopedología de la parroquia los Lojas	90
Mapa. No 8 Ecosistema de la parroquia Los Lojas	95
Mapa. No 9 Conservación (Bosque) de la parroquia Los Lojas	101
Mapa. No 10 Producción de Energía Fotovoltaico de la parroquia Los Lojas	103
Mapa. No 11 Zonificaciones alertas ambientales de la parroquia Los Lojas.....	106
Mapa. No 12 Susceptibilidad a Inundación de la parroquia Los Lojas	108
Mapa. No 13 Vulnerabilidad económica inundaciones de la parroquia Los Lojas	110
Mapa. No 14. Incendio Forestales de la parroquia Los Lojas.....	112

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Mapa. No 15 Peligro sísmico tras 475 años de la parroquia Los Lojas.....	14
Mapa. No 16 Movimiento de Masa de la parroquia Los Lojas.....	116
Mapa. No 17 Susceptibilidad a Sequia de la Parroquia Los Lojas	119
Mapa. No 18 Desertificación de la parroquia Los Lojas	121
Mapa. No 19 Índice de Termicidad de la parroquia Los Lojas.....	123
Mapa. No 20 Temperatura Máxima de la Parroquia Los Lojas.....	125
Mapa. No 21 Temperatura Mínima de la parroquia Los Lojas	126
Mapa. No 22 Precipitación - isoyeta de la Parroquia Los Lojas	128
Mapa. No 23 Evapotranspiración Potencial Anual de la parroquia Los Lojas	130
Mapa. No 34 Aridez – Variable de la parroquia Los Lojas.....	132
Mapa. No 35 Déficit hídrico Climático de la parroquia Los Lojas	134
Mapa. No 36. Índice ambiental de la parroquia	136
Mapa. No 37 Recintos y Sectores de la parroquia Los Lojas.....	148
Mapa. No 38 Jerarquía de los Asentamientos Humanos de la parroquia Los Lojas	151
Mapa. No 39 Viviendas con acceso a agua por red pública a nivel de las parroquias del cantón Daule.....	154
Mapa. No 40 Recolección de Basura a nivel del cantón y de parroquias Los Lojas.	158
Mapa. No 41 Viviendas con red pública de alcantarillado en la parroquia Los Lojas.	160
Mapa. No 42 Viviendas particulares ocupadas de las parroquias del cantón Daule 2022	162
Mapa. No 43. Red Vial de la parroquia Los Lojas	175
Mapa. No 44. Accesibilidad a vías de la Parroquia Los Lojas	177
Mapa. No 45 Viviendas con acceso a energía eléctrica de la Parroquia Los Lojas.	181
Mapa. No 46 Instituciones Educativas de la parroquia Los Lojas	206
Mapa. No 47 Centros de salud de la parroquia Los Lojas.....	212
Mapa. No 48 Tipos de Discapacidad de la parroquia Los Lojas.....	221
Mapa. No 49 Niños Beneficiarios del BDH, BDHV de la parroquia Los Lojas.....	223
Mapa. No 50 Niños Menores de 24 meses atendido MSP de la parroquia Los Lojas.....	225
Mapa. No 51 Número de mujeres gestantes beneficiarias del BDH, BDHV o BIF de la parroquia Los Lojas.....	227
Mapa. No 52 Porcentaje de mujeres gestantes que reciben los servicios del MIES de la parroquia Los Lojas.....	229
Mapa. No 53 Porcentaje de niños y niñas menores de 24 meses y gestantes con sus servicios integrales al día de la parroquia Los Lojas.....	231
Mapa. No 54 Tipos de bonos de la parroquia Los Lojas	235
Mapa. No 55 Bonos de Desarrollo Humano en la parroquia Los Lojas.....	237
Mapa. No 56 Familias Pobre en la parroquia Los Lojas.....	239
Mapa. No 57 Población Extremo Pobre de la parroquia Los Lojas	242
Mapa. No 58 Áreas de recreación de la parroquia Los Lojas.....	257
Mapa. No 59 Aptitud agrícola parroquia Los Lojas.....	276
Mapa. No 60 Cobertura de suelos de la parroquia Los Lojas.....	278
Mapa. No 61 Cobertura Vegetal de la parroquia Los Lojas.....	280
Mapa. No 62 Perdida de Cobertura Vegetal de la Parroquia Los Lojas	282
Mapa. No 63 Uso de la Tierra de la parroquia Los Lojas	284
Mapa. No 64 Conflicto de Uso de la Tierra de la parroquia Los Lojas.....	286
Mapa. No 65 Capacidad de Uso y no uso de la Tierra de la parroquia Los Lojas CUT.....	288
Mapa. No 66 Sistema productivo parroquia Los Lojas	290
Mapa. No 67 Sistema Agrícola.....	292
Mapa. No 68 Zonificación del cultivo de arroz parroquia Los Lojas	293
Mapa. No 69 Riego Actual público de la parroquia Los Lojas	295
Mapa. No 70 Zona prioritaria para riego parroquia Los Lojas	297
Mapa. No 71 Tamaño de parcela parroquia Los Lojas	299
Mapa. No 72 Aptitud biofísica parroquia Los Lojas	310

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Mapa. No 73 Densidad de Vacuno parroquia Los Lojas	303
Mapa. No 74 Accesibilidad a las Piladora parroquia Los Lojas	311
Mapa. No 75 Accesibilidad a los Almacenes Agropecuarios parroquia los Lojas	313
Mapa. No 76 Capacidad de ahorro para obras Públicas	332
Mapa. No 77 Autonomía Financiera	334
Mapa. No 78 Ingresos propios Vs Gastos total de la parroquia Los Lojas	338
Mapa. No 79 Peso de la Masa Salarial	340
Mapa. No 80 Solvencia Financiera	342
Mapa. No 81 Ingreso del Servidor Público de la parroquia Los Lojas	344
Mapa. No 82 Deuda	346
Mapa. No 83 Indicador de la situación Financiera - ISF	348
Mapa. No 84 Liquidez de la parroquia los Loja	350
Mapa. No 85 Modelo de territorio actual de la parroquia Loa Lojas	455
Mapa. No 86 Modelo de territorio Deseado de la parroquia Loa Lojas	376

INDICE DE ILUSTRACIÓN

Ilustración: No 1 Autoridades del GAD Parroquial Los Lojas	18
Ilustración. No 2 Organigrama Lineamiento Metodológicos	45
Ilustración. No 3 Capacitación de la actualización PDOT	49
Ilustración. No.4 Recopilación de información de los recintos de parroquia	52 - 63
Ilustración. No 5 Fuente Hídricas parroquia Los Lojas.....	84
Ilustración. No 6 Flora de la Parroquia Los Lojas.....	97
Ilustración. No 7 Avifauna de la Parroquia los Lojas	99
Ilustración. No 8 Amenazas Climáticas de la Parroquia Los Lojas.....	117
Ilustración. No 9 Cabecera parroquial Los Lojas.....	142
Ilustración. No 10 Localización de Asentamiento Humano Parroquia Los Lojas	145
Ilustración. No 11 Capacitación en el Punto digital Gratuito Los Lojas.....	188
Ilustración. No 12 Crecimiento Poblacional de la Parroquia Los Lojas	194
Ilustración. No 13 Instituciones Educativas de la parroquia Los Lojas	205
Ilustración. No 14 CNH de la parroquia Los Lojas.....	208
Ilustración. No 15 Centros de salud de la parroquia Los Lojas	211
Ilustración. No 16 Parques lineal de la parroquia Los Lojas.....	248
Ilustración. No 17 Iglesias de las comunidades de la parroquia Los Lojas	252
Ilustración. No 18 UPC de la cabecera parroquial Los Lojas	253
Ilustración. No 19 Cementerio General de la parroquia Los Lojas	254
Ilustración. No 20 Cancha de cemento parroquia Los Lojas	256
Ilustración. No 21 Patrimonio intangible Parroquia Los Lojas	263
Ilustración. No 22 Gastronomía Parroquia Los Lojas	264
Ilustración. No 23 Cosecha de arroz parroquia Los Lojas.....	309
Ilustración. No 24 Organigrama Estructural GAD Los Lojas.....	322
Ilustración. No 25 Edificio del GAD Parroquia Los Lojas.....	325
Ilustración. No 26 Sistema para la elaboración del PDOT – Los Lojas	358
Ilustración. No 27 Inserción estratégica territorial GAD Parroquial Los Lojas	379
Ilustración. No 28 Articulación de Niveles de Gestión del PDOT Los Lojas	381
Ilustración. No 29 Alineación PND 2024-2025 con la Agenda 2030 PDOT Los Lojas.....	383
Ilustración. No 30 Alineación de Metas del PND con la Agenda 2030 PDOT Los Lojas	384
Ilustración. No 31 Estrategia De Articulación ODS- PND en Sistema para la Ejecución Del PDOT Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas.....	385
Ilustración. No 32 Estrategia de Articulación PDOT Los Lojas	386
Ilustración. No 33 Ejes de Articulación PDOT Los Lojas	389

MENSAJE DEL PRESIDENTE



Estimados colaboradores de la institución y público en general

Me complace informarles que hemos alcanzado un hito significativo en nuestra actualización del Plan de Desarrollo Y Ordenamiento territorial PDOT 2023 – 2027, del del Gobierno Autónomo Descentralizado de la Parroquia Rural Enrique Baquerizo Moreno “Los Lojas”, ras meses de arduo trabajo, dedicación y colaboración, hemos logrado culminar con éxito este importante proyecto.

Durante el desarrollo de la investigación, hemos explorado cada uno de los recintos, sitios, barrios, para conocer la situación actual del territorio analizado y aplicando encuesta social, y obtenidos resultados que contribuyen al avance del conocimiento actual en la parroquia Los Lojas. Los hallazgos obtenidos representan un aporte significativo al campo y abren nuevas oportunidades para futuras de la misma.

El Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Rural ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”, es un documento que marca las grandes líneas de acción de las cuales se desprenden todos los programas y proyectos específicos que esta administración, realizará para dar soluciones a corto, mediano y largo plazo, a los problemas identificados por la población. Es también, por norma constitucional y de la Ley una obligación; que, por mandato expreso ciudadano, asumo llevarlo a cabo como un compromiso claro de trabajo, en conjunto y corresponsabilidad con las y los vocales, y los otros niveles de gobierno, en pos de una gestión eficiente e integrada.

Quiero expresar, mis más sinceros agradecimientos a la ciudadanía en general de la parroquia, a mis compañeros y compañeras vocales del GAD, a los integrantes el consejo de Planificación, promotor y técnicos de la consultora con su equipo de Profesionales y colaboradores que aportaron en la construcción de la actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia

Quiero expresar mi más sincero agradecimiento a cada uno de ustedes por su compromiso, esfuerzo y dedicación en este proyecto. Sin su colaboración y trabajo en equipo, no habríamos logrado alcanzar los resultados obtenidos. A partir de este punto, esperamos que los hallazgos de nuestra actualización del PDOT de la parroquia Los Lojas, sean difundidos y compartidos con la comunidad académica y científica.

Con Fe, gratitud y alegría. Así cierro este proceso, termino un ciclo y continuo con nuevos desafíos y la certeza de que hicimos un buen trabajo,

¡gracias a Todos!

**Lcdo. Kevin Alfredo Maruri Correa
PRESIDENTE GAD PARROQUIAL
LOS LOJAS**

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



ASISTENCIA TÉCNICA Y COOPERACIÓN

Eco. Sariha Belén Moya Angulo Secretaria Nacional de Planificación-SNP
Mgs. Steeven Gabriel Guaycha Cruz Director Zonal 8 Secretaria Nacional de Planificación-SNP



**AUTORIDADES DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
PARROQUIAL RURAL ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” DEL
CANTÓN DAULE PROVINCIA DEL GUAYAS 2023 – 2027**

PRESIDENTA:	LCDO. KEVIN ALFREDO MARURI CORREA.
VOCAL:	SRA. DENISSE VIVIANA ROMERO CORREA
VOCAL:	PSCLGA. DIANA LISET LOZANO MARTILLO
VOCAL:	SR. EDISON ALFREDO PEREZ HERRERA
VOCAL:	ING. GISELLA YULEISY ROMERO CUJILAN
SECRETARIO:	TECLGO. JULIO CESAR HUACON PACHAY
TESORERA:	CPA. ELENA JANETH JURADO MERO



**Ilustración N°1 Autoridades del GAD parroquial Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027**

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



CONSEJO DE PLANIFICACIÓN

**LCDO. KEVIN ALFREDO MARURI CORREA
PRESIDENTE DE LA JUNTA PARROQUIAL**

**SRA. VIVIANA ROMERO CORREA
VOCAL DELEGADO DE LA JUNTA PARROQUIAL**

**TNLGO. JULIO CESAR HUACON PACHAY
SECRETARIO AD HONOREM**

**GLENDA PIEDAD LEÓN ZÚÑIGA
CELIA CORREA TOMALÁ
GEOVANNY CAMPOVERDE
REPRESENTANTES DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA**

AUTORIDADES DE LA PARROQUIA

TENIENTA POLITICA: ING. MARÍA MAGDALENA SALAS VELOZ



EQUIPO CONSULTOR:



**ING. JONATHAN GUSTAVO PINCAY SOLEDISPA
CONTRATISTA/CONSULTOR**

EQUIPO CONSULTOR

- ING. JONATHAN PINCAY SOLEDISPA (Sistema Físico Ambiental) Biofísico}
- ING. CIVIL DOUGLAS REGALADO PONCE (Sistema de Asentamientos Humanos movilidad, energía y conectividad).
- ING. CHOEZ CHOEZ YISMER KELVIN (Sistema Sociocultural)
- ING. SANTOS LINO MIRANDA (Sistema Económico Productivo)
- ABG. DEYBI PINCAY SOLEDISPA (Sistema Político Institucional)

EQUIPO DE APOYO

SRTA. ROSA RODRIGUEZ MARTINEZ (Digitación y tabulación de datos)

SR. LUIS CLEMENTE HUACÓN CORREA (Promotor Local.)

PRESENTACIÓN

El PDOT (Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial) de la parroquia **ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”** es un instrumento fundamental para la gestión territorial del Gobierno Autónomo Descentralizado a nivel de la parroquia. Este plan busca que lo planificado por un Gobierno Autónomo Descentralizado en su PDOT esté en concordancia con los recursos naturales, infraestructuras, asentamientos humanos, actividades económicas, y la protección del patrimonio natural y cultural. Se basa en los objetivos y políticas nacionales contenidos en el Plan Nacional de Desarrollo.

Las determinaciones de la Estrategia Territorial Nacional (ETN) son vinculantes y de cumplimiento obligatorio para todas las instituciones. El PDOT se alinea con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 y busca garantizar una vida digna, sostenibilidad económica, productividad, soberanía alimentaria, entre otros aspectos.

La elaboración de un PDOT se realizó de manera participativa e incluye componentes como el diagnóstico territorial, propuesta de visión de desarrollo, objetivos y estrategias a largo plazo. Se analiza la inserción estratégica territorial, formas de gestión, participación ciudadana y organización institucional. Este proceso implica la revisión de competencias por nivel de gobierno, preparación de información, construcción de la visión de desarrollo, objetivos y estrategias a largo plazo.

El plan de desarrollo y ordenamiento territorial debe ser actualizado por el GAD parroquial de Los Lojas en cualquier momento, siempre y cuando se cuente con la debida justificación; a fin de mejorar y corregir anomalías en el plan vigente, introducir norma urbanística, actualizar los proyectos, corregir información cartográfica, incluir y regular instrumentos de planificación y gestión, articular y armonizar la información con los municipios circunvecinos, o evaluar el cumplimiento del mismo.

El Plan tiene como finalidad establecer la visión del futuro de Parroquia Los Lojas desde el 2023 hasta el año 2027, sustentada en el logro de una relación armónica entre la población y el territorio, equilibrada y sostenible, segura, favoreciendo la calidad de vida de la población, cumpliéndose así con los objetivos del PNBV, además permite la inclusión de propuestas de los diferentes sectores de la población, para que la actual y futuras Administraciones Parroquiales, estén comprometidas con el desarrollo Parroquia Los Lojas del cantón Daule.

Lcdo. Kevin Alfredo Maruri Correa
PRESIDENTE GAD PARROQUIAL

SECCIÓN I: MARCO REFERENCIAL

1. El Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial PDOT

El PDOT es el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial a nivel parroquial, que es una herramienta de planificación y gestión territorial en el Ecuador. Según la Constitución, el Código de Planificación y Finanzas Públicas, CPYFP y la Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión del Suelo, LOOTUGS el PDOT es la principal herramienta de planificación en los niveles de gobierno descentralizados. Un PDOT bien elaborado debe contener o estar diseñado bajo los siguientes parámetros: diagnóstico, propuesta y modelo de gestión. Todos los GAD provinciales, cantonales y parroquiales están, por ley, obligados a realizarlo.

El plan de desarrollo y ordenamiento territorial o mejor conocido por sus siglas PDOT es la principal herramienta de planificación en los niveles de gobierno descentralizados. Este plan sirve para definir territorialmente y en desarrollo el territorio, según las competencias constitucionales de cada nivel de gobierno, por ende, el alcance de cada uno es particular.

La elaboración del PDOT parte del conocimiento y análisis de las características de cada territorio, de los intereses y necesidades de su población; se complementa con la propuesta de las autoridades electas, contenida en su plan de trabajo.

Según el CPYFP, un PDOT bien elaborado debe contener o estar diseñado bajo los siguientes parámetros: diagnóstico, propuesta y modelo de gestión; y, al ser la herramienta principal de planificación de los niveles descentralizados, todos los GAD provinciales, cantonales y parroquiales están, por ley, obligados a realizarlo.

Los planes de desarrollo y ordenamiento territorial pueden ser actualizados por los GAD en cualquier momento, siempre y cuando se cuente con la debida justificación; a fin de mejorar y corregir anomalías en el plan vigente, introducir norma urbanística, actualizar los proyectos, corregir información cartográfica, incluir y regular instrumentos de planificación y gestión, articular y armonizar la información con los municipios circunvecinos, o evaluar el cumplimiento del mismo.

No obstante, es obligación hacerlo al inicio de gestión de las autoridades locales, cuándo un proyecto nacional de carácter estratégico se implanta en dicha jurisdicción y, por motivos de fuerza mayor o la ocurrencia de un desastre.

En el caso del Régimen Especial de Galápagos, aunque su plan posee otra denominación: Plan para el desarrollo sustentable y ordenamiento territorial, este no afecta su contenido ni sus fines.

El proceso de formulación y/o actualización de los planes de desarrollo de ordenamiento territorial de los gobiernos autónomos descentralizados se regula por la norma técnica que expide el Consejo Técnico de Uso y Gestión del Suelo – CTUGS.

2. Propósito del PDOT

El propósito del PDOT (Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial) es planificar y gestionar el desarrollo territorial de La parroquia Los Lojas cantón Daule Provincia del Guayas, de manera participativa e integral, con el fin de mejorar la calidad de vida de la población y garantizar un uso sostenible del territorio.

El plan de Desarrollo y Ordenamiento territorial de la parroquia Los Lojas, tiene como propósito fomentar un desarrollo participativo e integral, que responda a la Política y Estrategia Nacional de Desarrollo y Ordenamiento territorial y que contribuya a “lograr una relación armónica entre la población y el territorio, equilibrada y sostenible, segura, favorecedora de la calidad de vida de la población, potenciando las aptitudes y actitudes de la población, aprovechando adecuadamente los recursos del territorio, planteando alianzas estratégicas y territoriales de uso, ocupación y manejo del suelo, fomentando la participación activa de la ciudadanía, diseñando y adoptando instrumentos y procedimientos de gestión que permitan ejecutar acciones integrales y que articulen un desarrollo integral del territorio en el contexto local, regional y nacional”

COOTAD. - ARTÍCULO 466.- ATRIBUCIONES EN EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL. –

Corresponde exclusivamente a los gobiernos municipales y metropolitanos el control sobre el uso y ocupación del suelo en el territorio del cantón, por lo cual los planes y políticas de ordenamiento territorial de este nivel racionalizarán las intervenciones en el territorio de todos los gobiernos autónomos descentralizados.

El plan de ordenamiento territorial orientará el proceso urbano y territorial del cantón o distrito para lograr un desarrollo armónico, sustentable y sostenible, a través de la mejor utilización de los recursos naturales, la organización del espacio, la infraestructura y las actividades conforme a su impacto físico, ambiental y social con el fin de mejorar la calidad de vida de sus habitantes y alcanzar el buen vivir.

El plan de ordenamiento territorial deberá contemplar estudios parciales para la conservación y ordenamiento de ciudades o zonas de ciudad de gran valor artístico e histórico, protección del paisaje urbano, de protección ambiental y agrícola, económica, ejes viales y estudio y evaluación de riesgos de desastres. Con el fin de garantizar la soberanía alimentaria, no se podrá urbanizar el suelo que tenga una clara vocación agropecuaria, salvo que se exista una autorización expresa del organismo nacional de tierras. El ordenamiento del uso de suelo y construcciones no confiere derechos de indemnización, excepto en los casos previstos en la ley.

3. Formulación y Actualización de PDOT

La formulación o actualización del PDOT (Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial) puede seguir los siguientes pasos generales:

ART. 41.- Planes de Desarrollo. - Los planes de desarrollo son las directrices principales de los gobiernos autónomos descentralizados respecto de las decisiones estratégicas de desarrollo en el territorio. Estos tendrán una visión de largo plazo, y serán implementados a través del ejercicio de sus competencias asignadas por la Constitución de la República y las Leyes, así como de aquellas que se les transfieran como resultado del proceso de descentralización.

Art. 42.- Contenidos mínimos de los planes de desarrollo En concordancia con las disposiciones del Código de Organización Territorial, Autonomías y Descentralización (COOTAD), los planes de desarrollo de los gobiernos autónomos descentralizados deberán contener, al menos, lo siguiente:

Se formulará un Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, el mismo que se basa en el desarrollo de varias etapas, dentro del marco metodológico, expuestas a continuación:

- 1: Fase Preparatoria
- 2: Diagnóstico
- 3: Propuesta
- 4: Modelo Gestión Territorial

Fase Preparatoria. - El propósito de esta etapa, es determinar, por un lado, el nivel de ajuste requerido entre el contenido y alcance de los actuales instrumentos de planificación, y los que poseen el GAD Parroquial, en la actualidad, a través de la realización de una diagnosis institucional.

Se detallan los principales insumos técnicos que el GAD recopilará y revisará previo al desarrollo de las próximas fases del PDOT. Constituyen elementos importantes a considerar en esta fase

Diagnóstico: El primer paso es realizar un diagnóstico de la situación actual del territorio en cuestión, identificando sus fortalezas, debilidades, oportunidades y amenazas. Esto puede incluir la identificación de los recursos naturales, culturales y económicos, así como la evaluación de las necesidades y demandas de la población. Los proyectos existentes en el territorio, las relaciones del territorio con los circunvecinos, la posibilidad y los requerimientos del territorio articuladas al Plan Nacional de Desarrollo y, finalmente, el modelo territorial actual.

Propuesta: En base al diagnóstico, se debe establecer una propuesta de desarrollo territorial que contemple objetivos, estrategias y acciones específicas para mejorar la calidad de vida de la población y garantizar un uso sostenible del territorio. Esto puede incluir la definición de políticas y normas para el uso y gestión del suelo, así como para la protección del medio ambiente y el patrimonio cultura.

Modelo de gestión: El modelo de gestión establece los mecanismos de coordinación y participación ciudadana en la planificación y gestión territorial, así como los mecanismos de seguimiento y evaluación del plan.

Esto puede incluir la definición de los roles y responsabilidades de los actores involucrados, así como la identificación de los recursos necesarios para la implementación del plan. Los planes de desarrollo de los gobiernos autónomos descentralizados considerarán los objetivos de los planes de los niveles superiores e inferiores de gobierno.

Validación: Una vez elaborado el PDOT, se debe someter a un proceso de validación por parte de los actores involucrados, como la población, las autoridades locales y otros actores relevantes. Esto puede incluir la realización de consultas públicas y la retroalimentación de los comentarios y sugerencias recibidos.

Aprobación y ejecución: Finalmente, el PDOT debe ser aprobado por las autoridades competentes y puesto en marcha. Es importante establecer los mecanismos de seguimiento y evaluación del plan para garantizar su eficacia y eficiencia en el tiempo.

Seguimiento y Evaluación. - Dentro del nuevo marco legal y regulatorio que fortalece e impulsa el proceso de planificación se dictamina la necesidad de establecer mecanismos de seguimiento y evaluación de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, en este sentido, se analiza y propone estrategias y metodologías para cubrir este requisito mandatorio.

Art. 43.- Planes de Ordenamiento Territorial.- Los planes de ordenamiento territorial son los instrumentos de la planificación del desarrollo que tienen por objeto el ordenar, compatibilizar y armonizar las decisiones estratégicas de desarrollo respecto de los asentamientos humanos, las actividades económico-productivas y el manejo de los recursos naturales en función de las cualidades territoriales, a través de la definición de lineamientos para la materialización del modelo territorial de largo plazo, establecido por el nivel de gobierno respectivo.

Los planes de ordenamiento territorial deberán articular las políticas de desarrollo y las directrices de ordenamiento del territorio, en el marco de las competencias propias de cada nivel de gobierno y velarán por el cumplimiento de la función social y ambiental de la propiedad. Los gobiernos parroquiales rurales podrán formular un solo plan de desarrollo y ordenamiento territorial.

Art. 44.- Disposiciones generales sobre los planes de ordenamiento territorial de los gobiernos autónomos descentralizados. - Sin perjuicio de lo previsto en la Ley y las disposiciones del Consejo Nacional de Competencias, los planes de ordenamiento territorial de los gobiernos autónomos descentralizados observarán los siguientes criterios:

a. Los planes de ordenamiento territorial regional y provincial definirán el modelo económico productivo y ambiental, de infraestructura y de conectividad, correspondiente a su nivel territorial, el mismo que se considerará como insumo para la asignación y regulación del uso y ocupación del suelo en los planes de ordenamiento territorial cantonal y/o distrital;

b. Los planes de ordenamiento territorial cantonal y/o distrital definirán y regularán el uso y ocupación del suelo que contiene la localización de todas las actividades que se asientan en el territorio y las disposiciones normativas que se definan para el efecto. Corresponde exclusivamente a los gobiernos municipales y metropolitanos la regulación, control y sanción respecto del uso y ocupación del suelo en el territorio del cantón. Las decisiones de ordenamiento territorial de este nivel, racionalizarán las intervenciones en el territorio de todos los gobiernos autónomos descentralizados.

c. Las definiciones relativas al territorio parroquial rural, formuladas por las juntas parroquiales rurales, se coordinarán con los modelos territoriales provinciales, cantonales y/o distritales.

Art. 46.- Formulación participativa. - Los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial de los gobiernos autónomos descentralizados se formularán y actualizarán con participación ciudadana, para lo cual se aplicarán los mecanismos participativos establecidos en la Constitución de la República, la Ley y la normativa expedida por los gobiernos autónomos descentralizados.

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

Art. 48.- Vigencia de los planes. - Los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial entrarán en vigencia a partir de su expedición mediante el acto normativo correspondiente. Es obligación de cada gobierno autónomo descentralizado publicar y

difundir sus respectivos planes de desarrollo y de ordenamiento territorial, así como actualizarlos al inicio de cada gestión

a. Instrumentos referenciales para la planificación y ordenamiento territorial.

Constituyen referentes básicos del proceso de formulación/actualización de los PDOT:

- Plan Nacional de Desarrollo y Estrategia Territorial Nacional.
- Agendas Nacionales para la Igualdad.
- Planes de Vida de pueblos y nacionalidades.
- Planes sectoriales de la Función Ejecutiva.
- Planes diferenciados:

4. Plan Nacional de Desarrollo y Estrategia Territorial Nacional.

Constitución de la República del Ecuador

Art. 280.- El Plan Nacional de Desarrollo es el instrumento al que se sujetarán las políticas, programas y proyectos públicos; la programación y ejecución del presupuesto del Estado; y la inversión y la asignación de los recursos públicos; y coordinar las competencias exclusivas entre el Estado central y los gobiernos autónomos descentralizados. Su observancia será de carácter obligatorio para el sector público e indicativo para los demás sectores.

Art. 293.- La formulación y la ejecución del Presupuesto General del Estado se sujetarán al Plan Nacional de Desarrollo. Los presupuestos de los gobiernos autónomos descentralizados y los de otras entidades públicas se ajustarán a los planes regionales, provinciales, cantonales y parroquiales, respectivamente, en el marco del Plan Nacional de Desarrollo, sin menoscabo de sus competencias y su autonomía.

La Constitución de Montecristi de 2008 es el fundamento de la sociedad que queremos alcanzar. Una sociedad orientada hacia un nuevo régimen de desarrollo que sea inclusivo, equitativo y solidario. Un nuevo modelo que permita el desarrollo sostenible del país a largo plazo, en una relación armónica entre el ser humano y la naturaleza.

Queremos una sociedad en la que las personas puedan satisfacer sus necesidades y alcanzar una vida plena y una muerte digna. Una sociedad en la que verdaderamente se garanticen los derechos de todas y todos, libre de todo tipo de violencia y discriminación. Queremos un país en el que se garanticen plenamente los derechos de las personas durante toda su vida.

Luego de la aprobación vía referéndum de la Constitución de Montecristi, que otorgó obligatoriedad al cumplimiento del Plan Nacional de Desarrollo, entró en vigencia un nuevo Plan para el período 2009-2013. En dicho instrumento, se propusieron alternativas al desarrollo que superaron las visiones hegemónicas ceñidas al crecimiento económico y al neoliberalismo, que tanto daño causaron a la sociedad ecuatoriana en las décadas de 1980 y 1990.

5. Agendas Nacionales para la Igualdad.

El Plan Nacional de Desarrollo Toda una vida, 2017-2021, se organiza en tres ejes programáticos y nueve objetivos nacionales de desarrollo sobre los retos actuales de la sociedad ecuatoriana. El primer eje, “Derechos para todos durante toda la vida”; el

segundo eje, “Economía al servicio de la sociedad”; y, el tercer eje, “Más sociedad, mejor Estado”, son los retos actuales.

El Consejo Nacional para la Igualdad de Género (CNIG), contribuye al cumplimiento de los ejes planteados, mediante las propuestas y políticas de la Agenda Nacional para la Igualdad de las Mujeres y Personas LGBTI 2018-2021. Señala que el logro de los objetivos del Plan y de la Agenda solo será posible si se asume que las mujeres y personas LGBTI viven una constante vulneración de sus derechos debido a la violencia, desigualdad y discriminación estructural e histórica por parte de la sociedad patriarcal.

El proceso de construcción de la Agenda Nacional para la Igualdad de las Mujeres y Personas LGBTI 2018-2021, se desarrolló en varios momentos y sobre la base de: la evaluación de la Agenda 2014-2017; y, los diálogos políticos realizados en Quito, Cuenca y Daule con las organizaciones de mujeres y personas LGBTI sobre los avances logrados, como también para incorporar sus actuales demandas y reivindicaciones.

Los resultados fueron insumos importantes para analizar, definir y priorizar lineamientos de política para la actual Agenda. Posteriormente, se elaborarán las metas e indicadores que permitan el seguimiento y evaluación, según el consenso con los ministerios e instituciones sectoriales que ejecutan la política pública.

6. Planes de Vida de Pueblos y Nacionalidades

El Convenio 169 de la Organización Internacional de Trabajo (OIT) define que los pueblos y nacionalidades tienen derecho a planificar su propio desarrollo. También, la Ley de la Circunscripción Territorial Especial Amazónica, respecto del fondo común determina que los pueblos y nacionalidades indígenas accederán a los recursos de este fondo a través de sus organizaciones representativas, para planificar e implementar sus planes de vida en este marco, la Secretaría de la Amazonía definió los criterios constitutivos de los planes de vida con los siguientes elementos: territorio, bioeconomía, pluriversidad, cosmovisión, autonomía y gobierno y cuencas sagradas.

Los pueblos y nacionalidades indígenas de la Amazonía ecuatoriana, tienen una herramienta de planificación conocida como Plan de vida. Este instrumento contiene sus necesidades y anhelos que han sido integrados en cinco elementos constitutivos: pluriversidad, bioeconomía, cosmovisión, territorio, autonomía y gobierno.

7. Planes sectoriales de la Función Ejecutiva

Articulación Institucional.

El Estado se enfrenta al desafío de lograr un desarrollo rural con enfoque territorial integral, en el cual los modelos de gestión deben superar las visiones tradicionales de lo rural y su desarrollo. Priorizar el territorio desde una perspectiva multisectorial, multidimensional, de equidad y cohesión, así como de articulación entre lo urbano y lo rural, permite vislumbrar las bases sobre las cuales deben definirse los ejes estratégicos del desarrollo rural. Lo anterior, acorde a las especificidades de los sistemas territoriales⁴ y desde un enfoque de derechos.

En materia de política pública y de implementación de la oferta institucional, las entidades se ven avocadas a enfrentar una serie de situaciones relacionadas con la gestión de recursos, proyectos, programas y agendas que frecuentemente y por falta de articulación entre ellas, ponen en juego la credibilidad y calidad de la gestión pública, impactando la confianza de la población en el Estado.

En este sentido, la articulación institucional se entiende como un proceso que está orientado a la instalación de las condiciones para el trabajo conjunto y coordinado entre instituciones, organizaciones y personas, desde espacios nacionales, regionales, municipales e intersectoriales.

SECCIÓN II: MARCO LEGAL DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO

COOTAD. – Art. 295.- Los gobiernos autónomos descentralizados, con la participación protagónica de la ciudadanía, planificarán estratégicamente su desarrollo con visión de largo plazo considerando.

Las particularidades de su jurisdicción, que además permitan ordenar la localización de las acciones públicas en función de las cualidades territoriales. Los planes de desarrollo deberán contener al menos los siguientes elementos:

- a) Un diagnóstico que permita conocer las capacidades, oportunidades y potencialidades de desarrollo, y las necesidades que se requiere satisfacer de las personas y comunidades;
- b) La definición de políticas generales y particulares que determinen con claridad objetivos de largo y mediano plazo;
- c) Establecimiento de lineamientos estratégicos como guías de acción para lograr los objetivos; y,
- d) Programas y proyectos con metas concretas y mecanismos que faciliten la evaluación, el control social y la rendición de cuentas.

Para la formulación de los planes de desarrollo y ordenamiento territorial los gobiernos autónomos descentralizados deberán cumplir con un proceso que aplique los mecanismos participativos establecidos en la Constitución, la ley y este Código. Los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial deberán ser aprobados por los órganos legislativos de cada gobierno autónomo descentralizado por mayoría absoluta. La reforma de estos planes se realizará observando el mismo procedimiento que para su aprobación.

1. COOTAD. – Art. 296.- Ordenamiento Territorial. -

El ordenamiento territorial comprende un conjunto de políticas democráticas y participativas de los gobiernos autónomos descentralizados que permiten su apropiado desarrollo territorial, así como una concepción de la planificación con autonomía para la gestión territorial, que parte de lo local a lo regional en la interacción de planes que posibiliten la construcción de un proyecto nacional, basado en el reconocimiento y la valoración de la diversidad cultural y la proyección espacial de las políticas sociales, económicas y ambientales, proponiendo un nivel adecuado de bienestar a la población en donde prime la preservación del ambiente para las futuras generaciones.

La formulación e implementación de los correspondientes planes deberá propender al mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes y fundamentarse en los principios de la función social y ambiental de la tierra, la prevalencia del interés general sobre el particular y la distribución equitativa de las cargas y los beneficios. La planificación del ordenamiento territorial regional, provincial y parroquial se inscribirá y deberá estar articulada a la planificación del ordenamiento territorial cantonal y distrital.

Los instrumentos de planificación complementarios serán definidos y regulados por la ley y la normativa aprobada por los respectivos órganos de legislación de los gobiernos autónomos descentralizados.

COOTAD. – Art. 297.- Objetivos del Ordenamiento Territorial. -

El ordenamiento del territorio regional, provincial, distrital, cantonal y parroquial, tiene por objeto complementar la planificación económica, social y ambiental con dimensión territorial; racionalizar las intervenciones sobre el territorio; y. orientar su desarrollo y aprovechamiento sostenible, a través de los siguientes objetivos:

- a)** La definición de las estrategias territoriales de uso, ocupación y manejo del suelo en función de los objetivos económicos, sociales, ambientales y urbanísticos:
- b)** El diseño y adopción de los instrumentos y procedimientos de gestión que permitan ejecutar actuaciones integrales y articular las actuaciones sectoriales que afectan la estructura del territorio; y,
- c)** La definición de los programas y proyectos que concreten estos propósitos.

Los gobiernos autónomos descentralizados metropolitanos y municipales, en la ejecución de su competencia de uso y control del suelo, tendrán en cuenta los objetivos contenidos en este artículo.

SECCIÓN III: MARCO JURÍDICO CONSTITUCIONAL Y NORMATIVO

Los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial son los instrumentos de planificación previstos por la Constitución, que permitirán a los GAD desarrollar la gestión concertada de su territorio, orientada al desarrollo armónico e integral.

Los planes de desarrollo son las directrices principales de los gobiernos autónomos descentralizados respecto de las decisiones estratégicas de desarrollo en el territorio.

Estos tendrán una visión de largo plazo, y serán implementados a través del ejercicio de sus competencias asignadas por la Constitución de la República y las Leyes, así como de aquellas que se les transfieran como resultado del proceso de descentralización. En orden a lo que establece el art. 41 del COPFP: “Los planes de desarrollo son las directrices principales de los GAD respecto de las decisiones estratégicas de desarrollo en el territorio.

Estos tendrán una visión de largo plazo, y serán implementados a través del ejercicio de sus competencias asignadas por la Constitución de la República y las Leyes, así como de aquellas que se les transfieran como resultado del proceso de descentralización”.

Los Planes de Ordenamiento Territorial, según lo dispone el art. 43 del COPFP, “son los instrumentos de la planificación del desarrollo que tienen por objeto el ordenar, compatibilizar y armonizar las decisiones estratégicas de desarrollo respecto de los asentamientos humanos, las actividades económico- productivas y el manejo de los recursos naturales en función de las cualidades territoriales, a través de la definición de lineamientos para la materialización del modelo territorial de largo plazo, establecido por el nivel de gobierno respectivo”.

FASE PREPARATORIA

1.1 FORMULACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PDOT

Para el proceso de formulación/actualización de los PDOT de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno “Los Lojas” del periodo 2023 – 2027 se ha dispuesto una estructura, con las fases que se describen a continuación:



Elaboración: Secretaría Nacional de Planificación, 2023.

El presente documento presenta contenidos y procesos para la formulación/actualización de los PDOT de los tres niveles de gobierno, conforme al ámbito de sus competencias. Además, plantea un proceso secuencial, empezando con la fase preparatoria, la formulación del diagnóstico, el desarrollo de la propuesta y el modelo de gestión para los gobiernos locales, a través de herramientas que evidencien las vinculaciones entre lo diagnosticado y las líneas de desarrollo que se proponen para el territorio.

1.2 ANÁLISIS DEL PDOT VIGENTE

Seguimiento Y Evaluación A Los Planes De Desarrollo Y Ordenamiento Territorial.

Art. 1. Objeto. - Establecer los lineamientos y directrices de carácter estratégico y táctico para los procesos de seguimiento y evaluación a los resultados de la implementación de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) de los gobiernos autónomos descentralizados (GAD) en concordancia con el Plan Nacional de Desarrollo y sus instrumentos complementarios y articulados con los actores del territorio.

Art. 2. Ámbito. - Su aplicación será de obligatoria observancia para los todos los niveles de gobiernos autónomos descentralizados.

Art. 3. Alcance. - Emitir lineamientos para el seguimiento y evaluación a los resultados de la implementación de los PDOT, enmarcados en los siguientes objetivos específicos:

- Definir conceptos y procedimientos generales para el seguimiento y evaluación a los PDOT.
- Delimitar responsabilidades y productos del seguimiento y evaluación a los PDOT.
- Institucionalizar los procesos de seguimiento y evaluación en los gobiernos autónomos descentralizados.
- Difundir los resultados del seguimiento y evaluación de los PDOT, en función del cumplimiento de metas e implementación de intervenciones, en concordancia con el modelo territorial deseado

Art. 4. Seguimiento. - Comprende la recolección y análisis de información realizados con regularidad, para contribuir a la adopción oportuna y eficaz de decisiones, garantizar la responsabilidad y sentar las bases de la evaluación y el aprendizaje. Proporciona información para verificar la realización progresiva, física y financiera de las intervenciones, así como su avance y resultados, en el marco de la planificación para el

desarrollo y el ordenamiento territorial, con el fin de retroalimentar las políticas públicas a nivel local y nacional.

Art. 5. Evaluación. - Consiste en la valoración objetiva de los efectos de las intervenciones o políticas públicas enmarcadas en los procesos de planificación del desarrollo y ordenamiento territorial, sobre la base de su situación actual, de la cual se desprenden juicios críticos sobre el diseño, ejecución u operación de sus estrategias e intervenciones, con la finalidad de identificar nudos críticos y establecer planes de acción.

Art. 6. Indicador. - Es una expresión matemática que sintetiza la información esencial relacionada con un fenómeno que ocurre en cierto momento y en un determinado espacio. Permite medir el cumplimiento de los objetivos y de las metas descritas en los Planes de Desarrollo.

Art. 14. Programa. - Constituye un conjunto de proyectos organizados y estructurados dentro de una misma lógica temporal, afinidad y complementariedad, agrupados para alcanzar un objetivo común,⁴ en concordancia a las competencias exclusivas de cada nivel de gobierno.

Art. 15. Proyecto. - Conjunto de actividades organizadas y estructuradas dentro de una misma lógica secuencial, afinidad y complementariedad, agrupadas para cumplir con un propósito específico y contribuir a la solución de un problema,⁵ vinculadas a las competencias exclusivas de cada nivel de gobierno.

Análisis de evaluación

El análisis de evaluabilidad se fundamenta en la identificación de las metas que se han evaluado, así como en recopilar, analizar y retroalimentar la información con los responsables. Las metas a ser evaluadas deben determinarse en función de los resultados identificados dentro del proceso de seguimiento.

Todas las metas son sujetas de evaluación se realizó la investigación, teniendo en cuenta la capacidad en recursos (económicos, logísticos y de personal) que dispone el GAD Parroquial; sin embargo, las metas incumplidas y son las que tiene mayor prioridad. El GAD parroquial Los Lojas lo considere pertinente la evaluación de las metas cumplidas se podrá realizar a la ejecución de una determinada competencia, para lo cual se sugiere considerar los siguientes aspectos:

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial, reviso el análisis del cumplimiento de las metas del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, generado desde la fase de seguimiento. Con esta información se procederá a:

1. Identificar las metas que, de acuerdo a la semaforización, están incumplidas y parcialmente cumplidas o por competencia.
2. Recopilar la información necesaria de la meta a evaluar
3. Analizar la información de la meta.
4. Aceptar la evaluación de la meta.

1.3 PLANES INSTITUCIONALES, PLANIFICACIÓN OPERATIVA ANUAL (POA), PRESUPUESTOS PARTICIPATIVOS 2024

PLAN OPERATIVO ANUAL - POA 2024

DATOS INSTITUCIONALES

Institución: GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL LOS LOJAS

COOTAD	ART. 63-64-65	Fecha: #####
--------	---------------	--

Función Institucional principal según mandato Legal:

Base Legal:

Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los ciudadanos de la Parroquia Rural de Los Lojas, mediante la prestación eficiente de servicios públicos, actuando como institución planificadora, reguladora y facilitadora del desarrollo integral, mediante la intervención de los actores sociales en la gestión parroquial.

Misión:

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Los Lojas, dentro de los próximos años se constituirá en una entidad altamente eficiente, capaz de generar productos y servicios de óptima calidad y oportunidad, para propiciar el buen vivir de los lojanenses, convirtiéndose

Visión:

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL LOS LOJAS

Objetivos estratégicos

1. Garantizar los derechos de la naturaleza para las actuales y futuras generaciones promoviendo la sostenibilidad ambiental territorial, los recursos naturales, las áreas protegidas, su ecosistema, su biodiversidad y la cultura de gestión de riesgos parroquial.
2. Promover, planificar, gestionar, ejecutar y fortalecer el desarrollo económico productivo de la parroquia Los Lojas, a través de la articulación de los actores sociales de los sectores público, privado y
 3. Promover, planificar, gestionar e impulsar el desarrollo de la población de la parroquia rural Los Lojas, a través de la ejecución de planes, programas y proyectos que garanticen el desarrollo integral en especial de los más vulnerables y prioritarios, a través de la activa participación de los ciudadanos que juntos a las autoridades para mejorar la calidad de vida de todos y todas y así romper las brechas de
 4. Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas
 5. Garantizar la eficacia y la eficiencia de los servicios que brinda el GAD Parroquial Rural de Los Lojas a la ciudadanía con criterios de sostenibilidad en el funcionamiento de la administración parroquial y la

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



PLAN OPERATIVO ANUAL - POA 2024

DATOS INSTITUCIONALES

Institución: GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL LOS LOJAS

Fecha:	#####
COOTAD	ART. 63-64-65

Tipo de Norma:

Base Legal:

Función Institucional principal según mandato Legal:

Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los ciudadanos de la Parroquia Rural de Los Lojas, mediante la prestación eficiente de servicios públicos, actuando como institución planificadora, reguladora y facilitadora del desarrollo integral, mediante la intervención de los actores sociales en la gestión parroquial.

Misión:

Visión:

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Los Lojas, dentro de los próximos años se constituirá en una entidad altamente eficiente, capaz de generar productos y servicios de óptima calidad y oportunidad, para propiciar el buen vivir de los lojanenses, convirtiéndose

ESTRATEGIAS DE ACCIÓN INSTITUCIONAL

Prioridad	Objetivo Estratégico	Indicador de gestión del Objetivo	Meta anual de gestión del Objetivo	Objetivo	Tiempo Previsto para alcanzar la meta (en meses)	Programación trimestral en % de la meta				Presupuesto Referencial	Responsable del Objetivo Estratégico Institucional	Programas, proyectos y acciones claves
						I	II	III	IV			
ALTA	Promover, planificar, gestionar e impulsar el desarrollo de la población de la parroquia rural Los Lojas, a través de la ejecución de planes, programas y proyectos que garanticen el desarrollo integral en especial de los más vulnerables y prioritarios, a través de la activa participación de los ciudadanos que juntos a las autoridades para mejorar la calidad de vida de todos y todas y así romper las brechas de las inequidades e desigualdades	Número de proyectos de atención a adultos mayores	Ejecutar 1 proyecto de atención a adultos mayores, en convenio con el MIES	Objetivo 6- Política 6.1	12 meses	25%	25%	25%	25%	\$ 9,165.45	COORDINACIÓN DE PROYECTOS SOCIALES	Programa de atención a grupos prioritarios de la parroquia Los Lojas
ALTA	Promover, planificar, gestionar e impulsar el desarrollo de la población de la parroquia rural Los Lojas, a través de la ejecución de planes, programas y proyectos que garanticen el desarrollo integral en especial de los más vulnerables y prioritarios, a través de la activa participación de los ciudadanos que juntos a las autoridades para mejorar la calidad de vida de todos y todas y así romper las brechas de las inequidades e desigualdades	Número de proyectos de atención a personas con discapacidad	Ejecutar 1 proyecto de atención a personas con discapacidad, en convenio con el MIES	Objetivo 6- Política 6.1	12 meses	25%	25%	25%	25%	\$ 15,498.65	COORDINACIÓN DE PROYECTOS SOCIALES	Programa de atención a grupos prioritarios de la parroquia Los Lojas
ALTA	Promover, planificar, gestionar e impulsar el desarrollo de la población de la parroquia rural Los Lojas, a través de la ejecución de planes, programas y proyectos que garanticen el desarrollo integral en especial de los más vulnerables y prioritarios, a través de la activa participación de los ciudadanos que juntos a las autoridades para mejorar la calidad de vida de todos y todas y así romper las brechas de las inequidades e desigualdades	Número de proyectos de atención a jóvenes de la parroquia	Ejecutar 1 proyecto de atención a jóvenes de la parroquia	Objetivo 6- Política 6.1	12 meses	25%	25%	25%	25%	\$ 7,378.92	COORDINACIÓN DE PROYECTOS SOCIALES	Programa de atención a grupos prioritarios de la parroquia Los Lojas
Alta	Promover, planificar, gestionar, ejecutar y fortalecer el desarrollo económico productivo de la parroquia Los Lojas, a través de la articulación de los actores sociales de los sectores público, privado y popular solidario, para así lograr el desarrollo sostenible y sustentable	Número de proyectos de fortalecimiento de las actividades productivas	Ejecutar 1 proyecto de limpieza de canales de riego de la parroquia, en	Objetivo 3- Política 3.1	6 meses	50%	50%	50%	50%	\$ 27,400.00	SECRETARÍA DEL GADPR	Programa de fortalecimiento de las actividades productivas

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



PLAN OPERATIVO ANUAL - POA 2024

DATOS INSTITUCIONALES

Institución: GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL LOS LOJAS

#####

Fecha:

ART. 63-64-65

COOTAD

Tipo de Norma:

Base Legal:

Función Institucional principal según mandato Legal:

Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los ciudadanos de la Parroquia Rural de Los Lojas, mediante la prestación eficiente de servicios públicos, actuando como institución planificadora, reguladora y facilitadora del desarrollo integral, mediante la intervención de los actores sociales en la gestión parroquial.

Misión:

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Los Lojas, dentro de los próximos años se constituirá en una entidad altamente eficiente, capaz de generar productos y servicios de óptima calidad y oportunidad, para propiciar el buen vivir de los lojanenses, convirtiéndose

Visión:

Alta	Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas	Número de proyectos de mejoramiento de la conectividad rural	proyecto de mejoramiento de la conectividad rural mediante el	Objetivo 8- Política 8.1	8 meses	25%	50%	25%	\$ 24,400.00	SECRETARÍA DEL GADPR	Programa de mejoramiento de la conectividad rural
Alta	Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas	Número de proyectos de estudios de obras	mantenimiento. Ejecutar proyecto de consultoría para elaborar el estudio la obra de la cubierta	Objetivo 8- Política 8.1	3 meses	####			\$ 26,500.00	SECRETARÍA DEL GADPR	Programa de construcción, mantenimiento y equipamiento de la infraestructura pública
TOTAL											\$ 110,343.02

1.4. Requerimiento Institucional.

Los Requerimientos Institucionales para la elaboración del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) son los documentos y herramientas necesarios para llevar a cabo la planificación territorial de la parroquia. Estos requerimientos pueden variar según la región y las condiciones socioeconómicas de la población, pero en general, incluyen aspectos como:

Sistema Político Institucional y de Participación Ciudadana: Este sistema establece las políticas y líneas de acción para la planificación territorial y la participación ciudadana en el proceso.

Herramientas de Gestión del Suelo: Estas herramientas incluyen la zonificación del territorio, la regulación del uso del suelo, la gestión de riesgos y la protección del patrimonio natural y cultural.

Diagnóstico Territorial: Este diagnóstico incluye la identificación de los problemas y oportunidades del territorio, la evaluación de los recursos naturales y la identificación de las necesidades de la población.

Planificación Estratégica: Esta planificación establece los objetivos, metas y estrategias para el desarrollo territorial, y define los proyectos y programas necesarios para alcanzarlos.

Evaluación y Seguimiento: Esta evaluación y seguimiento permite medir el impacto de las políticas y programas implementados, y ajustarlos según sea necesario.

1.5. Conformación del Equipo de trabajo

Para la participación del proceso de formulación/actualización de los PDOT de la parroquia Los Lojas 2023 – 2027, se requirió de la conformación de un equipo técnico multidisciplinario, conformado de preferencia por funcionarias y funcionarios de carrera y afines, a fin de garantizar la implementación, formulación y seguimiento del plan de desarrollo. El equipo consultor (trabajo) se conformó por seis técnicos un promotor cada uno cumplió una sus actividades establecidas en las diferentes áreas, tanto en el campo como en la oficina.

Equipo Técnico

- Ing. Jonathan Pincay Soledispa (Sistema Físico Ambiental) Biofísico}
- Ing. Civil Douglas Regalado Ponce (Sistema De Asentamientos Humanos Movilidad, Energía Y Conectividad).
- Ing. Choez Choez Yismer Kelvin (Sistema Sociocultural
- Ing. Santos Lino Miranda (Sistema Económico)
- Abg. Deybi Pincay Soledispa (Sistema Político Institucional)

Equipo de Apoyo

- Srta. Rosa Rodríguez Martínez (Digitación Y Tabulación De Datos)
- Sr. Luis Clemente Guacón Correa (Promotor Local.)

1.5.1. Conformación del concejo de planificación Local.

El día Miércoles 27 de septiembre del 2023 se levo a cabo la conformación del consejo de planificación de la parroquia Los Lojas quedando conformada de la siguiente manera:

Presidente: Kevin Alfredo Maruri Correa

Vocal delegado: Sra. Viviana Romero Correa

Secretario Ad Honorem: Tnlgo. Julio Cesar Huacon Pachay

Representantes De Participación:

Glenda Piedad León Zúñiga

Celia Correa Tomalá

Geovanny Campoverde

1.5.2. Mapeo de Actores.

El mapeo de actores en un GAD parroquial Los Lojas es una técnica de reconocimiento que se utiliza para identificar a los actores clave en la parroquia y analizar su interés, importancia o influencia sobre el desarrollo de la misma.

Un Mapeo de Actores de Territorio es un instrumento utilizado para interpretar las relaciones entre individuos, sociedad, organizaciones y su entorno geográfico. Este proceso busca definir y estructurar la interacción de actores clave como elementos de cohesión social y planificación territorial. Se basa en la identificación y análisis de actores sociales, ya sean individuos, grupos u organizaciones, que participan en un área geográfica específica. El Mapeo de Actores Claves (MAC) ha evolucionado a lo largo del tiempo, pasando de ser un elemento secundario a una herramienta fundamental en la comprensión multidimensional del territorio.

El MAC se ha revalorizado como una plataforma para la planificación territorial, facilitando procesos de consenso y transacciones sociales entre actores de un mismo sector. Este enfoque multidimensional del territorio ha llevado a comprender el verdadero capital social y humano presente en una región determinada. El mapeo no solo consiste en listar actores, sino en comprender sus acciones, objetivos y relaciones para planificar estrategias de cambio

Objetivos:

- Definir y estructurar la concepción del trabajo con actores claves, como elementos de articulación de la sociedad y fortalecimiento de la cohesión social.
- Establecer la concordancia entre individuo – sociedad – organización – territorio como elemento de análisis para la planificación de ordenamiento territorial.
- Presentar modelos, instrumentos, herramientas de captura, análisis y prospección del territorio basado en la articulación multisectorial y multidimensional del territorio.
- Presentar el Mapeo de Actores Claves como el instrumento de interpretación de las relaciones del individuo – sociedad – organización con su territorio, nivel de impacto y confiabilidad.

En la Parroquia Los Lojas es importante señalar los autores que se encuentran dentro del territorio que son claves en la identificación de las necesidades que exista dentro de la misma.

MAPEO DE ACTORES PARROQUIA LOS LOJAS			
Sector	Actor	Actividad que realiza a nivel parroquial	Relación GAD/Actor
GAD Parroquial Los Lojas	UPC Los Lojas	Coordinaciones de acciones para la seguridad ciudadana	Alta
GAD Parroquial Los Lojas	Departamento de aseo GAD Municipal	Coordinación de acciones dado que el GAD cantonal tiene la competencia	Alta

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



GAD Parroquial Los Lojas	Consejo Provincial del Guayas	Coordinación de acciones para la ejecución de obras y proyecto sociales ambientales, etc.	Alta
Gobierno Central	Ministerio de Educación	Apoyar mediante para proyecto en las diferentes Unidades de educación de la parroquia Los Lojas	Baja
Sociedad Cívica	Unidad Educativa	Coordinar acciones para programas cívicos. Gestionar talleres de parte del GAD parroquial en diferentes temas	Alta
Sociedad Cívica	Directivas Barriales y Comunitarias	Coordinación de acciones para ejecutar obras sociales en la parroquia Los Lojas	Alta
Sociedad Cívica	Asociaciones Agrícolas, Ganaderas, Acuáticas, de seguridad, etc.	Coordinación para eventos como ferias gastronómicas y eventos en la parroquia Los Lojas	Alta
Gobierno Central	Ministerio de salud	Coordinación de acciones con el Centro de Salud Los Lojas para la atención a grupos vulnerables. Apoyo en la logística al centro de salud	Alta
Gobierno Central	Ministerio de Inclusión Económica y Social MIES	Coordinación de acciones y convenios para el adulto mayor y para los CDI – CNH en la parroquia Los Lojas	Baja
Gobierno Central	Ministerio de Turismo	Coordinación de acciones para el desarrollo turístico	Media
GAD Parroquial Los Lojas	Ministerio de transporte Obras Publicas	Coordinación de acciones para el requerimiento y ejecución de obras.	Media
GAD Parroquial Los Lojas	Empresa Eléctrica	Coordinación de acciones para el alumbrado público y domiciliario para que mejore la calidad	Media

Tabla. N° 1 Mapeo de Actores de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

1.5.3. Elaboración del Plan de trabajo. (plan de trabajo en campaña CNE)

PRESENTACIÓN.

Asumimos con mucha responsabilidad, alegría e infinito amor, el reto de construir participativamente y convertir a nuestro Cantón Daule en un territorio de desarrollo, que promueva el buen vivir, sea incluyente, y que genere una institucionalidad municipal que vele por los derechos de todos y todas.

El país y nuestro cantón necesitan que recuperemos el futuro. Tenemos la fuerza, el conocimiento y el compromiso para hacer de Daule un lugar para vivir en paz. Nuestra Constitución reconoce a los jóvenes como actores estratégicos para el desarrollo de la Nación, y como tales asumimos ese reto. El Territorio de Daule requiere renovarse y priorizar políticas públicas para garantizar una vida plena.

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” 2023 - 2027



Es nuestra responsabilidad presentar nuestro plan de trabajo transparente y claro para exponer las propuestas con las que pensamos transformar nuestro Cantón, en la necesidad de recuperar la Patria. Nosotros conocemos la realidad territorial, social y económica del Cantón Daule. En este documento sentamos las bases y el compromiso con cada uno de ustedes para lograr cambiar las condiciones actuales del Cantón y con mucho trabajo, el apoyo de nuestro partido y la honestidad que nos caracteriza, les presentamos nuestro plan de trabajo 2023- 2027, para que el cantón Daule logre su reactivación. “El presente y futuro lo construimos juntos Daule depende de ti y de la RC5”

Objetivo General

Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.

Objetivos Específicos.

1. Promover y coordinar actividades de asistencia social y atención a grupos vulnerables.
2. Fomentar las capacidades turísticas locales.
3. Lograr la adquisición de contenedores de almacenamiento de los residuos sólidos.
4. Gestionar la expropiación de terrenos para ampliación del cementerio general.
5. Construcción de un techo cubierta en la cancha de uso múltiple en la cabecera parroquial.
6. Mantener la vialidad de los recintos de la parroquia, en convenio con el GAD Cantonal, Provincial y fondos propios.
7. Fortalecer el sistema de participación ciudadana y de los espacios de concertación: asambleas, talleres, veedurías, sillas vacías, etc.
8. Mantener los canales de riego de la parroquia, en coordinación con el GAD provincial, GAD Cantonal y fondos propios.
9. Actualizar el plan de desarrollo y ordenamiento territorial
10. Impulsar y crear una cultura ambiental con la prevención de los riesgos naturales y antrópicos, mediante talleres y seminarios a la comunidad

PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



MATRIZ PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL 2023 – 2027							
Objetivo General	Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.						
Objetivo Específico #1	Metas	Estrategias de articulación	Actividades	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
				1. Promover y coordinar actividades de asistencia social y atención a grupos vulnerables.	Cubrir hasta un 80% las prioridades de los grupos vulnerables.	Convenios de participación con el MIES, OGs, ONGs, e instituciones a fines. Proyectos de Participación.	ejecución de convenios interinstitucionales Talleres, seminarios etc.

MATRIZ PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL 2023 – 2027							
Objetivo General	Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.						
Objetivo Específico #2	Metas	Estrategias de articulación	Actividades	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
				2. Fomentar las capacidades turísticas locales.	Fomentar en la parroquia hasta en un 80% de ecoturismo.	Convenios de participación con el Ministerio de Turismo, GAD Cantonal y GAD provincial, e instituciones a fines.	Ejecución de planes y programas tendientes a la atracción de turistas nacionales e internacionales.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



MATRIZ PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL 2023 – 2027							
Objetivo General	Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.						
Objetivo Específico #3	Metas	Estrategias de articulación	Actividades	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
				3. Lograr la adquisición de contenedores de almacenamiento de los residuos sólidos.	Cubrir hasta el 80% del territorio de la parroquia con contenedores aptos para el almacenamiento de los residuos sólidos.	Convenios con el GAD cantonal GAD provincial y fondos propios para el almacenamiento de los residuos sólidos.	Ejecución de proyectos y convenios interinstitucionales. Educación y formación ciudadana.

MATRIZ PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL 2023 – 2027							
Objetivo General	Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.						
Objetivo Específico #3	Metas	Estrategias de articulación	Actividades	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
				3. Lograr la adquisición de contenedores de almacenamiento de los residuos sólidos.	Cubrir hasta el 80% del territorio de la parroquia con contenedores aptos para el almacenamiento de los residuos sólidos.	Convenios con el GAD cantonal GAD provincial y fondos propios para el almacenamiento de los residuos sólidos.	Ejecución de proyectos y convenios interinstitucionales. Educación y formación ciudadana.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



MATRIZ PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL 2023 – 2027

Objetivo General	Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.						
Objetivo Especifico #5	Metas	Estrategias de articulación	Actividades	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
5. Construcción de un techo cubierta en la cancha de uso múltiple en la cabecera parroquial.	Construir <u>un</u> techo cubierta en la cancha de uso múltiple en la cabecera parroquial.	Convenios de participación con el GAD cantonal, provincial y fondos propios.	Firma de convenios de participación. Informes de seguimiento y fiscalización	X	X	X	

MATRIZ PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL 2023 – 2027

Objetivo General	Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.						
Objetivo Especifico #6	Metas	Estrategias de articulación	Actividades	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
6. Mantener la vialidad de los recintos de la parroquia, en convenio con el GAD Cantonal, Provincial y fondos propios.	Lograr la conectividad vial de la parroquia en un 60%.	Convenios de participación con el GAD cantonal, provincial y fondos propios.	Informes de seguimiento y control.	X	X	X	X

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



MATRIZ PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL 2023 – 2027

Objetivo General	Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.						
Objetivo Específico #7	Metas	Estrategias de articulación	Actividades	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
7. Fortalecer el sistema de participación ciudadana y de los espacios de concertación: asambleas, talleres, veedurías, sillas vacías, etc.	Lograr la intervención de por lo menos un 80% de la población en aspectos de participación y control ciudadano	Delineamiento de proyectos de participación ciudadana	Ejecución de proyectos Informes de seguimiento y control.	X	X	X	X

MATRIZ PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL 2023 – 2027

Objetivo General	Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.						
Objetivo Específico #8	Metas	Estrategias de articulación	Actividades	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
8. Mantener los canales de riego de la parroquia, en coordinación con el GAD provincial, GAD Cantonal y fondos propios.	Concluir el mantenimiento el 100% de los canales de riego de la circunscripción de la parroquia.	Convenios de participación con el GAD cantonal, provincial y fondos propios.	Ejecución de proyectos Informes de seguimiento y control.	X	X		

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



MATRIZ PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL 2023 – 2027

Objetivo General	Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.						
Objetivo Específico #9	Metas	Estrategias de articulación	Actividades	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
9. Actualizar el plan de desarrollo y ordenamiento territorial	Actualizar el 100% el plan de desarrollo y ordenamiento territorial	Establecer contacto con la SENPLADES, para la orientación en la ejecución de los términos de referencia.	Realizar los términos de referencia para la contratación de una consultoría. Contratar la consultoría.	X			

MATRIZ PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL 2023 – 2027

Objetivo General	Convertir a la parroquia rural Los Lojas, en un territorio de igualdad, inclusión, progreso y desarrollo, aplicando las leyes que rigen para las juntas parroquiales rurales del Ecuador.						
Objetivo Específico #10	Metas	Estrategias de articulación	Actividades	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
10. Impulsar y crear una cultura ambiental con la prevención de los riesgos naturales y antrópicos, mediante talleres y seminarios a la comunidad.	Lograr hasta un 80% del territorio de la parroquia una cultura ambiental con la prevención de los riesgos naturales y antrópicos, mediante talleres y seminarios a la comunidad.	Convenios con el GAD cantonal provincial y fondos propios, una cultura ambiental con la prevención de los riesgos naturales y antrópicos, mediante talleres y seminarios a la comunidad	Ejecución de proyectos y convenios interinstitucionales. Educación y formación ciudadana	X	X	X	X

2. LINEAMIENTOS PARA LA ELABORACIÓN DE LOS PDOT

La Constitución establece la vinculación entre el Plan Nacional de Desarrollo con la planificación y ordenamiento territorial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados.

El artículo 280 es explícito al respecto, establece que la observancia al Plan Nacional de Desarrollo será de carácter obligatorio para el Sector Público e indicativo para los demás sectores. Desde esta perspectiva, se considera que, para lograr una articulación adecuada entre los planes de desarrollo y ordenamiento territorial de los diferentes niveles de gobierno con la planificación nacional, se debe considerar, entre otros aspectos, que las decisiones sectoriales a nivel nacional se fundamenten en análisis territoriales.

Las intervenciones previstas en los planes de desarrollo y ordenamiento territorial se articulen con políticas y metas del PND; que los criterios y lineamientos definidos en la Estrategia Territorial Nacional (instrumento complementario del Plan Nacional de Desarrollo) son referenciales para los procesos de planificación y ordenamiento territorial de los territorios de los GAD; y, que el Consejo Nacional de Planificación, emite lineamientos y directrices para la actualización, formulación, articulación, seguimiento y evaluación de los procesos de planificación.

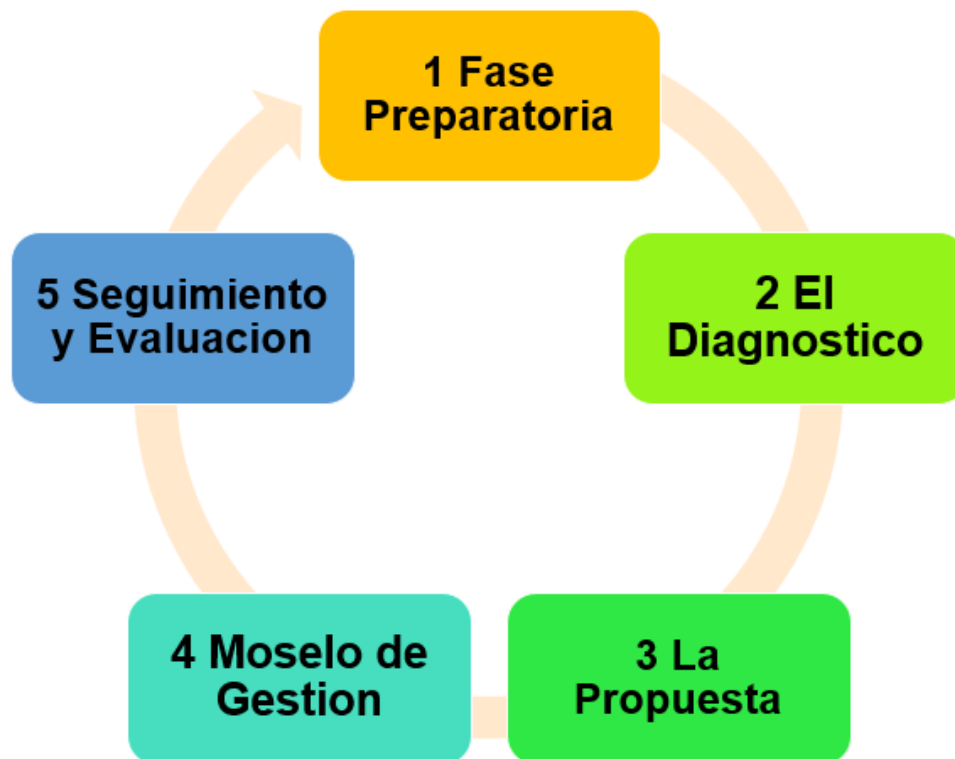


Ilustración No. 2. Organigrama Lineamiento Metodológicos
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

DEL DIAGNÓSTICO ART. 9.- De la elaboración del diagnóstico de los planes de desarrollo y ordenamiento territorial para los gobiernos autónomos descentralizados: Para la construcción del diagnóstico, los gobiernos autónomos descentralizados provinciales y cantonales deberán desarrollar los siguientes contenidos:

a) Diagnóstico por Sistemas. - Se realizará el análisis de los siguientes sistemas: Físico Ambiental, Asentamientos Humano, Socio Cultural, Económico Productivo, Político Institucional.

b) Identificación de problemas y potencialidades. - Se identificarán en una matriz, los problemas y potencialidades detectados por cada sistema del diagnóstico, con su respectiva priorización, de acuerdo a sus competencias. Adicionalmente, se identificarán aquellas demandas territoriales que deben ser atendidas por otros niveles de gobierno en función de sus competencias, con la finalidad de articular la intervención para satisfacerlas.

c) Análisis estratégico territorial. - En función de una zonificación determinada por la vocación del territorio, u otra zonificación aplicable, se realizará una caracterización de cada uno de los polígonos determinados, respecto a variables estratégicas que inciden en la consecución del desarrollo. Tomando en consideración lo establecido por la SENPLADES Art. 9 literal b se consideran los siguientes componentes:

2.1. Sistema Físico Ambiental

El Sistema Físico Ambiental se refiere al conjunto de componentes físicos, químicos, biológicos y sociales que pueden afectar directa o indirectamente a los seres vivos y las actividades humanas en un corto o largo plazo. Este concepto es fundamental en el estudio del medio ambiente y la teoría de sistemas, ya que integra elementos naturales y sociales, requiriendo un enfoque holístico y la interdisciplinariedad de diversas ciencias.

Algunos ejemplos de componentes estudiados en el Sistema Físico Ambiental incluyen el relieve, el agua, el suelo y la biodiversidad. Este enfoque es esencial para comprender la complejidad de los problemas ambientales y para desarrollar estrategias de gestión sostenible.

2.1.2. Sistema de Asentamientos Humanos.

Un sistema de asentamientos humanos se refiere a la organización y distribución de los lugares donde las personas viven, ya sea en áreas urbanas o rurales. Estos asentamientos pueden ser formales o informales, y su estudio implica analizar las funciones y servicios que cada uno proporciona a su población y a otros asentamientos. La planificación y gestión de estos sistemas son fundamentales para abordar desafíos ambientales, sociales y económicos, como la pobreza, la inequidad y la inseguridad.

El sistema de asentamientos humanos implica una visión integral que considera la interrelación y jerarquía de los distintos lugares donde las personas residen, así como los servicios y funciones que cada uno de ellos proporciona a su población y a otros asentamientos.

Si bien la consolidación de los asentamientos humanos, y en particular las grandes ciudades, como plataformas de equipamiento e infraestructura que dan soporte a las actividades económicas y productivas, permitiendo grados crecientes de especialización y rentabilidad, ayudando a superar la pobreza y a alcanzar los objetivos de desarrollo.

2.1.3. Sistema Socio cultural

Estudiar el sistema sociocultural concibe entenderlo como un cuerpo compuesto por elementos propios que ayudan a la identificación de manera categorial de las situaciones propias de los grupos humanos.

Entendiendo que el sistema sociocultural contempla una dimensión social y cultural, que facilita entender la realidad social de un medio o cultura determinada, se encuentra integrado por elementos fundamentales de la sociedad y la cultura la cual tiene una intensa relación entre ambas.

Además, debe haber suficiente cooperación entre los miembros de una sociedad humana, y las diversas partes deben funcionar con la suficiente suavidad como para que las necesidades básicas del sistema puedan satisfacerse. Entendiendo que este sistema define la permeabilidad, negociación, intercambio de un grupo humano sobre su estructura social organizativa y cultural (Cabrera, R. 2008).

2.1.4. Sistema Económico Productivo

Un sistema económico es una estructura o forma de organizar la actividad económica de una sociedad, la producción de bienes y prestación de servicios, gestionando y administrando los recursos de los que se dispone.

Las necesidades de la población e instituciones son ilimitadas, mientras que los recursos para cubrirlas son finitos, por lo que la gestión y planificación de los recursos es necesaria. Por tanto, el objetivo de un sistema económico es gestionar y planificar qué cantidad de bienes y servicios se producen, cómo hacerlo y para quién destinarlo, de manera estable y sostenible para poder crear crecimiento económico.

Es el conjunto de acciones que contribuyen a la situación económica de una sociedad y el desarrollo de la misma. Se puede definir como todos los procedimientos o factores que permiten que la materia prima se convierta en un producto terminado listo para el consumo. El objetivo del sistema productivo es producir la mayor cantidad de bienes por el menor costo mano de obra y materia prima.

2.1.5. Sistema Político Institucional y Participación Ciudadana

El sistema político institucional y la participación ciudadana en los gobiernos autónomos descentralizados (GAD) parroquiales rurales es fundamental para involucrar a la ciudadanía en la toma de decisiones y en la gestión pública. En Ecuador, por ejemplo, la Ley Orgánica de Participación Ciudadana (LOPC) establece mecanismos para el control social y la participación ciudadana en la gestión pública.

En el contexto de los GAD parroquiales rurales, la participación ciudadana se manifiesta de diversas maneras, como la participación en convocatorias, la asistencia a reuniones y actividades, y la colaboración en proyectos comunitarios. La participación ciudadana en los GAD parroquiales rurales puede contribuir a la mejora de la gestión pública, la inclusión social y el desarrollo sostenible en estas áreas.

Para aumentar la participación ciudadana, es importante promover la transparencia, la rendición de cuentas y la colaboración entre los ciudadanos, las autoridades y las organizaciones de la sociedad civil. Además, es fundamental capacitar a los ciudadanos en temas relacionados con la participación ciudadana y control social, así como fomentar la comunicación y el diálogo entre los diferentes actores involucrados.

2.2. FASE DE DIAGNÓSTICO

Para la elaboración del diagnóstico, se hizo un análisis conjuntamente con la población y autoridades del GAD Parroquial, donde se describen las inequidades y desequilibrios socio territoriales, potencialidades y oportunidades de su territorio, la situación deficitaria, los proyectos existentes en el territorio, las relaciones del territorio con los circunvecinos, la posibilidad y los requerimientos del territorio articuladas al Plan Nacional de Desarrollo y, finalmente, el modelo territorial actual. El Diagnóstico participativo proceso mediante el cual se configura una línea de base correspondiente, en este caso, a un territorio.

La formulación del diagnóstico participativo, dentro de este análisis ayudo mucho para la zonificación del territorio en función de las dinámicas establecidas en la parroquia, tratando de basarse en las percepciones de los líderes comunitarios y las autoridades locales respecto a la caracterización de los asentamientos humanos. Esto permitió realizar una intervención ordenada en el territorio y garantizar la inclusión de todos los sectores geográficos y poblacionales, donde tenemos las siguientes comunidades.

2.2.1 Diagnostico por Sistema

El Diagnóstico por Componente es un proceso que implica analizar y evaluar diferentes aspectos del territorio de manera detallada y específica. Este enfoque se centra en desglosar el diagnóstico en distintos componentes o áreas temáticas para comprender a fondo la realidad territorial y poder identificar de manera precisa los problemas, potencialidades y necesidades de cada uno de estos componentes.

Esto implica realizar un análisis exhaustivo de diversos subsistemas territoriales, como el subsistema de población y asentamientos, infraestructuras y equipamientos, actividades económicas, entre otros. Este proceso permite obtener una visión integral del territorio, identificar sus características, fortalezas y debilidades en cada componente específico, lo que facilita la formulación de estrategias y acciones adecuadas para el desarrollo sostenible del territorio.

También es fundamental para comprender a fondo la realidad territorial, desglosando el análisis en diferentes áreas temáticas para abordar de manera detallada los aspectos clave que influyen en el desarrollo y la planificación territorial.

2.2.2 Diagnóstico Participativo

En el contexto del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, un Diagnóstico Participativo es un proceso que implica la colaboración activa de diversos actores, como la comunidad local, expertos y profesionales, para identificar problemas, necesidades y potencialidades del territorio. Este enfoque busca involucrar a la sociedad en la toma de decisiones sobre el desarrollo territorial, permitiendo que las personas afectadas participen en la identificación de desafíos y en la formulación de soluciones.

El diagnóstico participativo es un método que involucra a los miembros de cada una de las comunidades o recintos de la parroquia Los Lojas del cantón Daule que nos permite la identificación y análisis de problemas y necesidades, y en la definición de soluciones y estrategias para abordarlos. El Diagnóstico Participativo es un método para determinar, desde el punto de vista de los miembros de la comunidad, qué actividades son necesarias y pueden apoyarse; si aceptan las actividades propuestas por el personal técnico y si tales actividades son razonables y prácticas.

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” 2023 - 2027



El Diagnóstico Participativo en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial implica la realización de entrevistas, talleres participativos y análisis FODA para recopilar información relevante sobre el territorio. Esta información se utiliza para identificar problemas socioambientales, planificar estratégicamente proyectos de cambio y promover el empoderamiento comunitario.

El Diagnóstico Participativo en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial es una herramienta fundamental que permite comprender las realidades locales, involucrar a los diferentes actores en la toma de decisiones y promover un desarrollo sostenible y participativo en las comunidades.

El Diagnóstico es un proceso mediante el cual se configura una línea de base correspondiente. La adecuada ejecución del mencionado proceso demanda que se establezcan de forma clara, tanto los parámetros del diagnóstico como las herramientas técnicas a ser aplicadas.



Ilustración. N° 3 Capacitación de la actualización PDOT
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

A continuación, se presentan las necesidades de las comunidades de la parroquia aplicando la metodología en territorio con el uso del diagnóstico participativo en el desarrollo comunitario de la parroquia Los Lojas.

Diagnóstico participativo en los diferentes barrios y recintos de la parroquia Los Lojas como son:

Existen 3 barrios en la cabecera parroquia Los Lojas

Barrio la unión

Barrio el sauce

Barrio el caribe

Recintos de la parroquia Los Lojas

1. Recinto “Guachapelí”
2. Recinto “Bajo Grande”
3. Recinto “Fabiola”
4. Recinto “Beldaca”
5. Recinto “Palo de Iguana”
6. Recinto “Lechugal 2”
7. Recinto “Lechugal 1”
8. Recinto “Junquillal 1 de arriba”
9. Recinto “Junquillal 2”
10. Recinto “Puerto Coquito”
11. Recinto “Zarza”
12. Recinto “Loma de León”
13. Recinto “Yolan”
14. Recinto “La Mina”
15. Recinto “El Rincón”
16. Recinto “Dos Boca”
17. Recinto “Los Limos”
18. Recinto “Pula”
19. Recinto “Pijio”
20. Recinto “Palo Colorado”
21. Recinto “El Tape”
22. Recinto “El Papayo”
23. Recinto “Beldaca de Abajo”
24. Recinto “Chapiñero”
25. Recinto “Los Mangos”
26. Recinto “Caña Fistula”
27. Recinto “La Majada”
28. Recinto “La Candelaria”
29. Recinto “Dos Revesas San Andrés”
30. Recinto “La Rinconada”
31. Recinto “Los Abejones”
32. Recinto “Los Sauces Barrio”
33. Recinto “Tierra Blanca”
34. Recinto “Mama Chola”
35. Recinto “San Guillermo”
36. Recinto “Sabana Grande”
37. Recinto “San Enrique”
38. Recinto “La Condencia”
39. Recinto “Sabanilla”
40. Recinto “Potrerillo”
41. Recinto “La Estacada”

Se tomaron como base los sistemas establecidos en el marco metodológico general, ahora bien, el reto está en establecer tanto de forma cualitativa como cuantitativa las características del territorio en función de los parámetros definidos. Gracias a la ejecución del levantamiento de información a nivel de la parroquia y sus comunidades y

del Censo de población y vivienda, la información cuantitativa proveniente de esta fuente, nos da la mayor parte de los indicadores necesarios para configurar la realidad del territorio.

Como Funciona el Diagnostico Participativo

El diagnóstico participativo es un método utilizado en el desarrollo comunitario para determinar las necesidades y las prioridades de los miembros de la comunidad, así como para identificar los recursos y las oportunidades de desarrollo. Este proceso se realiza a través de reuniones y discusiones estructuradas con los miembros de la comunidad, con el objetivo de fortalecer la participación y la toma de decisiones en el proceso de desarrollo. El diagnóstico participativo puede ayudar a reducir el riesgo de excluir a ciertos grupos durante el diseño y la entrega de bienes y servicios, y también puede fortalecer el papel de las mujeres en los procesos de toma de decisiones y en los esfuerzos de reintegración

El Diagnóstico Participativo es un método para determinar, desde el punto de vista de los miembros de la comunidad, qué actividades son necesarias y pueden apoyarse; si los miembros de la comunidad aceptan las actividades propuestas por el personal externo y si tales actividades son razonables y prácticas.

Los miembros de la comunidad, ayudados por el personal externo, pasan por un proceso en el cual identifican las condiciones que son necesarias para la realización exitosa de las actividades y acopian información para determinar si la comunidad reúne estas condiciones o si puede crearlas. El «marco referencial del diagnóstico» examina cada actividad en relación con las condiciones necesarias y elimina aquellas actividades para las que no se dan estas condiciones.

Con frecuencia la manera como las actividades están planificadas puede significar que ya se han tomado algunas decisiones sin recibir aportes de la comunidad. Puede ser:

- Que los problemas y las soluciones a los problemas hayan sido determinados por el personal externo,
- Que se haya decidido en cuanto al financiamiento,
- Que la administración nacional o local haya negociado con el personal externo o, en algunos casos, haya iniciado el proyecto,
- Que se haya determinado una zona de trabajo y se hayan asignado roles específicos al personal de campo.

Una de las decisiones que, con frecuencia, está en manos del personal de campo es la elección de las comunidades en las cuales llevar a cabo las actividades. Por ejemplo, en una zona designada puede haber un gran número de comunidades en las cuales pueden introducirse las actividades. Sin embargo, puede haber limitaciones en cuanto al personal de campo, tales como falta de vehículos y personal capacitado, que hacen difícil prestar servicios a algunas comunidades.

El personal de campo habrá de considerar sus propias capacidades y limitaciones. Al mismo tiempo, tendrá que considerar qué comunidades tienen los problemas que las actividades pueden abordar y las condiciones físicas y comunitarias necesarias para el éxito.

Se realice reunión comunitaria en cada una de las zonas para hacer el respectivo levantamiento de la información tratando con los líderes de cada comunidad analizar y ver los problemas y necesidades que tiene cada recinto y hacer un análisis de todo lo que se requiere en cada una de los recintos que se va a visitar en lo posterior.

Recopilación de información y fotográfico de visita a todos los Recintos y sectores de la parroquia Los Lojas

Recinto "Bajo Grande"



Recinto "Fabiola"



Recinto Guachapelí



Recinto Beldaca



Recinto Palo de Iguana



Recinto Lomas de León



Recinto Yolan



Recinto Las Minas



Recinto La Rinconada



Recinto Dos Bocas



Recinto La Candelaria



Recinto Dos Revasas (San Andrés)



Recinto Los Abejones



Recinto San Enrique



Recinto La Condencia



Recinto Puerto Coquito



Recinto La Sarza



Recinto Junquillal 2



Recinto Lechugal 1



Recinto Junquilla 1



Recinto Sabanilla



Recinto Potrerillo



Recinto Los Limos



Recinto Lechugal 2



Recinto La Estacada



Recinto Tierra Blanca



Recinto Sabana Grande



Recinto Pijjo



Recinto El Papayo



Recinto El Tape



Recinto Caña Fistula



Recinto Mama Chola



Recinto Chapinero



Recinto La Majada



Recinto El Pula



Ilustración No.4 Recopilación de información de todos los recintos de parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 .2027

EL DIAGNOSTICO

3.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL TERRITORIO CONTEXTO TERRITORIAL

La Parroquia Los Lojas se encuentra en el cantón Daule, provincia del Guayas, Ecuador. Fue creada el 3 de septiembre de 1940 durante el gobierno del Dr. Carlos Alberto Arroyo del Río y confirmada por decreto publicado en el Registro Oficial No. 165 del 19 de diciembre de 1944

La antigua comarca de la parroquia fue poblada por indígenas diseminados en las orillas del Río Daule, con la familia más importante siendo los indios Yulán, que vivían en el cerro Yulán. La parroquia cuenta con una extensión de playa para el desarrollo de la actividad turística, siendo un "Balneario de Agua Dulce" Pero el nombre de Los Lojas proviene de los españoles Pedro y Juanita Loja, que fueron dueños de la zona por derecho de conquista.

El 2 de agosto de 1.940 fue recibida la importante misiva y el 2 de septiembre del citado año estuvo aprobado en todas sus partes, la ordenanza que elevó al antiguo recinto de Los Lojas a la categoría de parroquia civil con el nombre de "Alfredo Baquerizo Moreno" en honor al presidente de aquel entonces. Publicada en el registro oficial N°. 121 del 24 de enero de 1941.

A nivel provincial la parroquia es menos conocida con el nombre de creación “Enrique Baquerizo Moreno”, la costumbre local es llamarle la parroquia “Los Lojas”, nombre que marca el sentido de pertenencia hecho costumbre desde que era recinto.

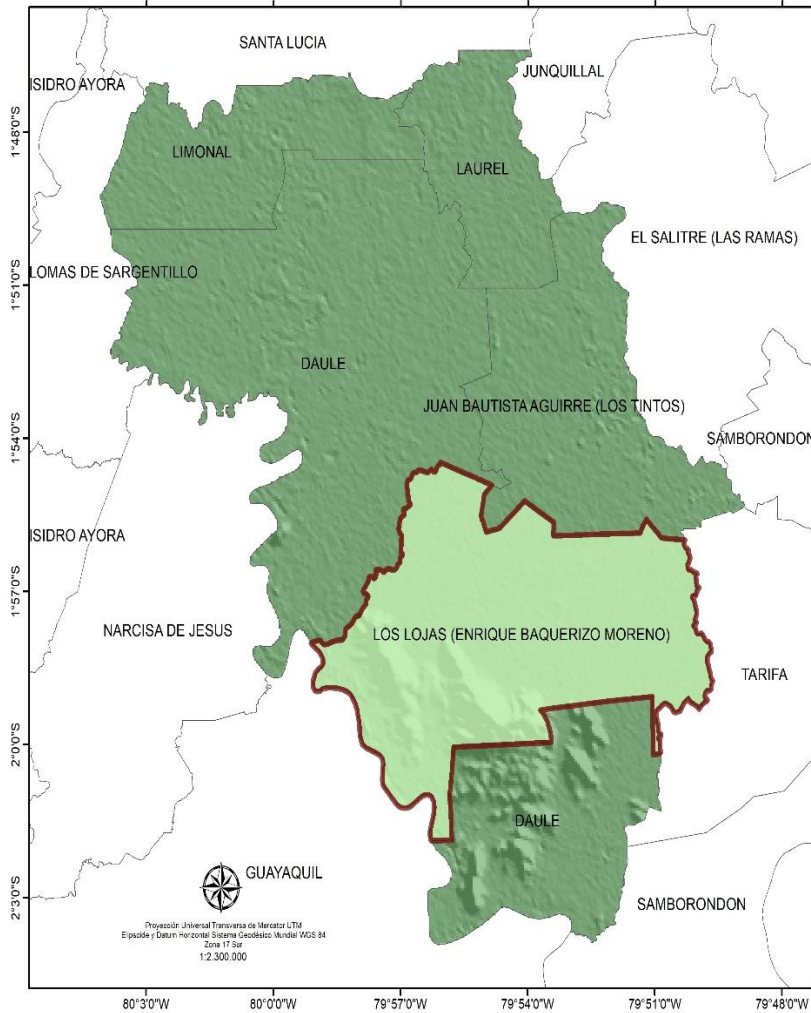
En el año 2000 se publicó en el Registro Oficial No. 193, con el nombre de “Ley Orgánica de Juntas Parroquiales Rurales”, en el cual se establece sin exactitud las responsabilidades como nivel de gobierno; por otro lado, los escasos recursos crearon frustración, y la actividad pública de las autoridades electas por los sectores rurales del Guayas, se restringió al campo de la gestión. Con la aprobación de la Constitución del 2008, sistemáticamente en los años 2009 y 2010, las Juntas Parroquiales del País comienzan a recibir recursos para la ejecución de las ocho competencias constitucionales, ampliando su rol histórico limitado de la gestión, al campo de la ejecución de proyectos propios.

La socioeconomía de la parroquia ha sido objeto de estudios que han mostrado limitaciones en el progreso debido a la falta de inversión pública y privada, y el mal uso de los polos de desarrollo, lo que resulta en baja productividad económica. Los principales centros poblado, barrios, recintos o caseríos de la parroquia Los Lojas como son: Barrio la unión, Barrio el sauce. Barrio el caribe, Recinto Guachapelí, Recinto Bajo Grande, Recinto Fabiola, Recinto Beldaca, Recinto Palo de Iguana, Recinto Lechugal 2, Recinto Lechugal 1, Recinto Junquillal 1 de arriba, Recinto Junquillal 2, Recinto Puerto Coquito, Recinto Zarza, Recinto Loma de León, Recinto Yolan, Recinto La Mina, Recinto El Rincón, Recinto Dos Boca, Recinto Los Limos, Recinto Pula, Recinto Pijio, Recinto Palo Colorado, Recinto El Tape, Recinto El Papayo, Recinto Beldaca de Abajo, Recinto Chapiñero. Recinto Los Mangos, Recinto Caña Fistula, Recinto La Majada, Recinto La Candelaria, Recinto Dos Revesas San Andrés, Recinto La Rinconada, Recinto Los Abejones, Recinto Los Sauces Barrio, Recinto Tierra Blanca, Recinto Mama Chola, Recinto San Guillermo, Recinto Sabana Grande, Recinto San Enrique, Recinto La Condencia, Recinto Sabanilla, Recinto Potrerillo, Recinto “La Estacada

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS" 2023 - 2027



Ubicación de la Parroquia Los Lojas del cantón Daule Provincia del Guayas



Ubicación de la provincia en referencia al Ecuador



Ubicación del cantón en referencia a la provincia



Mapa N° 1. Ubicación de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor 2023 – 2027



3.1.1. CARACTERIZACIÓN GENERAL (localización geográfica)

Provincia del Guayas.

Cantón Daule.

Parroquia Enrique Baquerizo Moreno “Los Lojas”.

La población de la parroquia Los Lojas de acuerdo a los resultados del INEC del censo de población y vivienda 2022 tiene una población de 9.695 habitantes dentro de la parroquia

DATOS DE LA PARROQUIA RURAL LOS LOJAS	
3.1.1.1 Creación: La Parroquia fue creada el 2 de septiembre de 1940. Publicada en el registro oficial N°. 121 del 24 de enero de 1941.	3.1.1.2 Superficie: La Parroquia cuenta con una extensión de 122,92 Km ² Los Lojas es una parroquia rural de Daule.
3.1.1.3 Localización Geo Referenciada. La Parroquia Los Lojas pertenece al cantón Daule, que se encuentra ubicado en la provincia del Guayas. Las coordenadas geográficas de Los Lojas son 1°52'00"S de latitud y 79°59'00"O de longitud	3.1.1.4. Limites: De acuerdo con la División Política de la provincia del Guayas, la parroquia limita: Norte: Con la parroquia Juan Bautista Aguirre Sur: Con la parroquia urbana La Aurora. Este: Con la parroquia Tarifa (cantón Samborondón). Oeste: Con la parroquia Daule. y la parroquia Pascuales (cantón Guayaquil).
3.1.1.5 Clima: El clima en la parroquia Los Lojas, ubicada en Guayas, Ecuador, es mayormente cálido y tropical. Según los datos de AccuWeather, la temperatura actual varía alrededor de 77-79°F, con una humedad promedio del 65-67% y vientos suaves de 5-7 km/h.	3.1.1.6 Temperatura: La temperatura en la parroquia Los Lojas, ubicada en Guayas, Ecuador, varía a lo largo del año. Según los promedios climáticos, el mes más cálido es octubre, con una temperatura media alta de 33°C, mientras que el mes más frío es enero, con una temperatura media baja de 31°C. Los datos también indican que la temperatura actual puede alcanzar los 29°C
3.1.1.7. Precipitación Anual:	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ La precipitación anual en la parroquia Los Lojas oscila entre 700 y 1000 mm. ➤ Según otra fuente, la precipitación media anual en Los Lojas es de 1341 mm, con 80 días de lluvia al año. 	

Tabla N° 2 Datos generales de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.1.1.8. Orografía

La orografía de la Parroquia Los Lojas en el cantón Daule, provincia del Guayas, Ecuador, presenta una variedad de paisajes. La parroquia cuenta con la reserva natural Punta Alta, ubicada a unos 2 km de la parroquia, donde se puede apreciar una diversidad de flora y fauna, así como un pequeño manantial de agua cristalina en el camino hacia Punta Alta

El factor topográfico es importante elemento primario para la caracterización del espacio físico en diferentes temáticas biofísicas, las cuales son muy necesarias y que conlleven al uso y aprovechamiento racional y sustentable del entorno natural al hombre

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



3.1.1.9. Recintos de la parroquia Los Lojas

RECINTOS DE LA PARROQUIA LOS LOJAS				
N°	LUGAR	Coordenada (X)	Coordenada (Y)	Altitud
1.	Recinto “Guachapelí”	620170.0	9785522.5	m.s.n.m. 6
2.	Recinto “Bajo Grande”	622480.5	9786535.2	m.s.n.m. 7
3.	Recinto “Fabiola”	623415.3	9786483.0	m.s.n.m. 5
4.	Recinto “Beldaca”	623473.9	9785327.8	m.s.n.m. 10
5.	Recinto “Palo de Iguana”	624567.6	9782257.3	m.s.n.m. 7
6.	Recinto “Lechugal 2”	618343.0	9784286.0	m.s.n.m. 9
7.	Recinto “Lechugal 1”	618030.0	9784961.0	m.s.n.m.9
8.	Recinto “Junquillal 1 de arriba”	618318.0	9786132.0	m.s.n.m. 10
9.	Recinto “Junquillal 2”	619506.0	9784677.0	m.s.n.m. 4
10.	Recinto “Puerto Coquito”	616840.0	9786931.0	m.s.n.m. 7
11.	Recinto “Zarza”	618087.0	9786974.0	m.s.n.m. 4
12.	Recinto “Loma de León”	622022.2	9782131.0	m.s.n.m. 7
13.	Recinto “Yolan”	621158.3	9781997.6	m.s.n.m. 11
14.	Recinto “La Mina”	618577.9	9783286.0	m.s.n.m. 7
15.	Recinto “El Rincón”	616832.8	9781821.1	m.s.n.m. 7
16.	Recinto “Dos Boca”	615641.0	9783360.9	m.s.n.m. 7
17.	Recinto “Los Limos”	618476.3	9782387.0	m.s.n.m. 7
18.	Recinto “Pula”	613182.0	9782568.0	m.s.n.m. 4
19.	Recinto “Pijio”	615022.0	9784691.0	m.s.n.m. 9
20.	Recinto “Palo Colorado”	621116.0	9783988.0	m.s.n.m. 3
21.	Recinto “El Tape”	614277.0	7782665.0	m.s.n.m. 7
22.	Recinto “El Papayo”	613323.0	9782809.0	m.s.n.m. 7
23.	Recinto “Beldaca de Abajo”	622579.0	9784713.0	m.s.n.m. 9
24.	Recinto “Chapiñero”	626386.0	9784777.0	m.s.n.m. 3
25.	Recinto “Los Mangos”	617022.0	9777050.0	m.s.n.m. 10
26.	Recinto “Caña Fistula”	613229.0	9781065.0	m.s.n.m. 11
27.	Recinto “La Majada”	628166.0	9784324.0	m.s.n.m. 4
28.	Recinto “La Candelaria”	618248.4	9776028.1	m.s.n.m. 7
29.	Recinto “Dos Revesas San Andrés”	616136.1	9778614.4	m.s.n.m. 8
30.	Recinto “La Rinconada”	618348.9	9777134.2	m.s.n.m. 6
31.	Recinto “Los Abejones”	618605.3	9777499.2	m.s.n.m. 8
32.	Recinto “Los Sauces Barrio”	617285.0	9777299.0	m.s.n.m. 1
33.	Recinto “Tierra Blanca”	626095.0	9777754.0	m.s.n.m. 3
34.	Recinto “Mama Chola”	628697.0	9780407.0	m.s.n.m. 3
35.	Recinto “San Guillermo”	625745.0	9779917.0	m.s.n.m. 12
36.	Recinto “Sabana Grande”	623732.0	9780314.0	m.s.n.m. 3
37.	Recinto “San Enrique”	623869.6	9773917.1	m.s.n.m. 8
38.	Recinto “La Condencia”	623953.9	9776336.4	m.s.n.m. 7
39.	Recinto “Sabanilla”	623553.0	9777481.0	m.s.n.m. 8
40.	Recinto “Potrerillo”	622117.0	9780830.0	m.s.n.m. 7
41.	Recinto “La Estacada”	616027.0	9778519.0	m.s.n.m. 3

Tabla N°3 Comunidades de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT

3.1.1.10. Barrios y Ciudadela de la parroquia Los Lojas

BARRIOS CABECERA PARROQUIAL LOS LOJAS				
N°	LUGAR	Coordenada (X)	Coordenada (Y)	Altitud
1	Cabecera parroquial "Los Lojas"	617594.7	9777859.1	m.s.n.m. 6
2	Barrio la unión	617594.7	9777375.5	m.s.n.m. 6
3	Barrio el sauce	617302.7	9777300.1	m.s.n.m. 7
4	Barrio el caribe	617920.0	9777364.6	m.s.n.m. 10

Tabla N° 4 Sector y ciudadela de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT

3.1.1.11. Hitos Históricos

La antigua comarca de lo que hoy se denomina Parroquia Los Lojas, estuvo poblada por indígenas diseminados en las orillas del Río Daule.

Pero la familia más importante eran los indios Yulán, que vivían en el cerro, montaña que ha heredado el referido nombre, y que a pesar de los siglos que han pasado, todavía existen campesinos que llevan el inmortal apellido. Pero el nombre de Los Lojas proviene de los españoles Pedro y Juanita Loja, que fueron dueños de la zona por derecho de conquista.

Al llegar la Independencia todos los derechos de propiedad fueron perdidos quedando las tierras en manos de los Nativos del lugar, entre cuyos principales mencionaremos: Los Álvarez, Los Moran, Las Maruri, Los Tómalá y en la parte suroeste Los Herreras, Los Lozanos, Los Medinas, Los Acostas y muchos otros.

Esta zona correspondía a la parroquia central de Daule que se encontraba a mucha distancia de los distintos lugares y los habitantes reunidos en grupos o comités efectuaron gestiones con la mira de crear una nueva Parroquia, entre ellos nombraremos a: Sr. Pedro Francisco Maruri, Sr. Francisco Correa, Sr. Catalino Correa, Sr. Pedro Moran Correa, Sr. Luis Correa, Sr. Delfín Correa, Sr. Luis León, Sr. Plutarco Álvarez, Sr. Alejandro Acosta, Sr. Daniel Álvarez, Sr. José Álvarez Pachay, Sr. Pedro Castro Medina, Sr. Enrique Pachay Abad, Sr. José Tómalá y muchos otros.

Citaremos especialmente a su secretario el Prof. Pablo Díaz Casanova, quien formuló la solicitud que llevó la Comisión que viajó a la ciudad de Daule a entrevistarse con el presidente del Ilustre Concejo Cantonal que lo presidía el eminente ciudadano Don José Isidoro Carchi Vargas. El 2 de Agosto de 1.940 fue recibida la importante misiva y el 2 de Septiembre del citado año estuvo aprobado en todas sus partes, la ordenanza que elevó al antiguo recinto de Los Lojas a la categoría de Parroquia Civil con el nombre de " Alfredo Baquerizo Moreno " en honor al Presidente de aquel entonces.

3.1.2 ANALISIS POR SISTEMA

Con base en la información recabada en la Fase Preparatoria se desarrollará el análisis por sistemas, tomando en consideración su conceptualización. Para cada sistema se deberá considerar las temáticas y contenidos descritos a continuación:

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



El análisis por sistema se refiere al proceso de estudio de todos los sistemas que forman el diagnóstico del PDOT para identificar sus objetivos y propósitos, y crear sistemas y procedimientos que puedan lograrlos de manera eficiente. El análisis de sistemas puede ser utilizado en cualquier campo donde se desarrolle algo, y puede ser visto como una técnica de resolución de problemas que descompone un sistema en sus componentes y evalúa cómo funcionan y se relacionan entre sí para lograr su propósito. A continuación, describimos cada uno de ellos.

El Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) es una herramienta de planificación en los niveles de gobierno descentralizados en Ecuador, que sirve para definir territorialmente y en desarrollo el territorio, según las competencias constitucionales de cada nivel de gobierno.

El PDOT es obligatorio para las autoridades locales al inicio de su gestión, cuando un proyecto nacional de carácter estratégico se implanta en su jurisdicción, y en casos de fuerza mayor o ocurrencia de un desastre. La elaboración del PDOT parte del conocimiento y análisis de las características de cada territorio, de los intereses y necesidades de su población, y se complementa con la propuesta de las autoridades electas, contenida en su plan de trabajo.

Un PDOT bien elaborado debe contener o estar diseñado bajo los siguientes parámetros: diagnóstico, propuesta y modelo de gestión. El proceso de actualización del PDOT se da a partir del análisis del PDOT vigente, para decidir si se conserva o mejora su contenido estratégico de mediano plazo. La actualización del PDOT implica la evaluación de avances e implementación, así como la medición de impactos, objetivos y metas planteados.

A continuación, describimos cada uno de ellos.

SISTEMA FÍSICO AMBIENTAL

3.2. SISTEMA FÍSICO AMBIENTAL

El sistema físico ambiental de la Parroquia Los Lojas en el cantón Daule, provincia del Guayas, Ecuador, incluye componentes físicos, químicos, biológicos y sociales que pueden afectar directa o indirecta, en un plazo corto o largo, sobre los seres vivos y las actividades humanas.

Sistema físico ambiental se refiere al conjunto de componentes físicos, químicos, biológicos y sociales que pueden afectar directa o indirectamente a los seres vivos y las actividades humanas en un corto o largo plazo.

Este concepto integra factores como el relieve, el agua, el suelo, la biodiversidad, entre otros, y su estudio requiere un enfoque holístico que considere las interrelaciones entre estos elementos y su impacto en el medio ambiente y la sociedad.

El sistema físico-ambiental abarca todos los elementos naturales y sociales que interactúan en un entorno específico, y su comprensión es fundamental para abordar los problemas ambientales de manera integral. También se refiere al conjunto de factores físicos, químicos, biológicos y sociales que afectan de forma directa o indirecta, en un plazo corto o largo, sobre los seres vivos y las actividades humanas.

Este sistema es interdisciplinario, lo que significa que involucra la integración de conocimientos de diferentes áreas de estudio, como biología, geología, física y química, así como de ciencias sociales como economía, derecho, ingeniería, arquitectura y historia. El estudio del sistema físico ambiental implica el enfoque holístico, que implica conocimientos relacionados con varias ciencias vistas desde una perspectiva integradora.

La teoría de sistemas dinámicos o dinámica de sistemas se utiliza para observar y analizar las interacciones existentes entre las partes del sistema, recurriendo al uso de herramientas y métodos específicos. La gestión ambiental en Ecuador se enfoca en la protección y conservación de los recursos naturales, la promoción de la sostenibilidad y la participación de la sociedad en la toma de decisiones ambientales.

La importancia de la conservación de los recursos naturales se entiende a través del estudio de la naturaleza y la comprensión de su importancia para el bienestar humano y el equilibrio ecológico. A continuación, se presentan algunos de los componentes y características del sistema físico ambiental, que se estudian en la parroquia Los Lojas del cantón Daule, provincia del Guayas:

3.2.1. Pendientes

La Parroquia Rural Los Lojas presenta suelos con factores limitantes, textura arcillosa a limosa, se encuentran en áreas planas o poco onduladas, profundos, de textura franco arcillosa. Tienen una estructura masiva y son sensibles a la desecación en caso de riego.

La pendiente es una de las variables que al ser integrada con otros factores como: suelo, precipitación, temperatura, altitud, disponibilidad de agua, nos permite conocer con precisión el efectivo uso del suelo o lo que se conoce como uso potencial de los suelos.

Superficie casi plana. Esta llanura tiene una altitud, en su mayor parte menor a 5 m. presentando terrenos Cauce Abandonado, Dique o Banco Aluvial, Nivel Ondulado con Presencia de Agua y Nivel Plano (9.685,37 ha. – 78,79%) Son suelos de alta

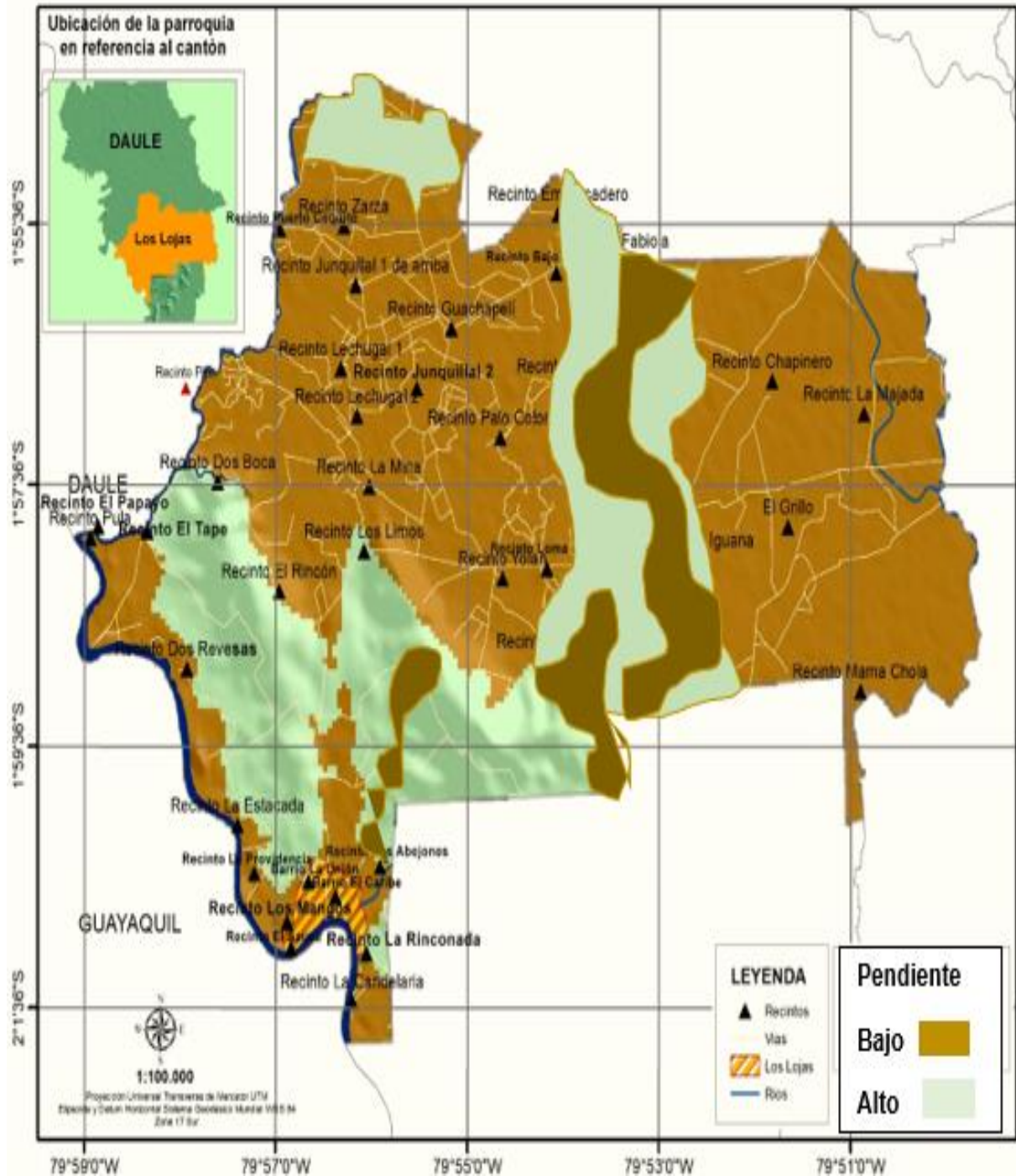
PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” 2023 - 2027



productividad permitiendo agricultura intensiva y mecanizada, aptos para toda clase de cultivos.

Los asentamientos más propensos a sufrir este fenómeno son las localidades: La Mina y El Rincón. Estos procesos geodinámicos se pueden suscitar debido a la precipitación excesiva, la inestabilidad del suelo por el alto grado de pendiente presente y la composición porosa y arcillosa del suelo, por lo que se pueden producir deslizamientos y taludes que afecten la vía principal de la parroquia Los Lojas.

Pendiente de Parroquia Los Lojas del Cantón Daule



Mapa N° 2. Pendiente de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT2023 – 2027

3.2.2. Mesorelieve

El relieve del cantón demuestra topográficamente dos sectores bien definidos, uno mayoritariamente plano, con pendientes que oscilan entre 0 a 3% que usualmente se asocian con valles indiferenciados, inundados parte del año y aprovechados en mayoritaria extensión para cultivos de arroz (zonas aluviales) y que representan aproximadamente el 80% de la extensión del cantón. El otro gran sector ubicado hacia el suroeste del territorio, en la parroquia rural Los Lojas aparecen un grupo de elevaciones (derivación de la cordillera Chongón - Colonche), esta zona alta ocupa aproximadamente el 10% del total del territorio cantonal en la cual la cota más alta está alrededor de los 300 m.s.n.m. Actualmente, esta zona alta es parte de la parroquia satélite urbana La Aurora en donde encontramos sectores colinados con intenso desarrollo urbano y áreas de explotación de canteras de material pétreo.

La parroquia rural Los Lojas presenta en su territorio dos unidades geomorfológicas: la Cordillera Chongón Colonche de origen tectónico erosivo cuya área de 2.435,65 ha., representa el 19,81% del cantón y la llanura aluvial reciente de origen deposicional con 9.685,37 ha., que representa el 78,79 % de su suelo.

El relieve en el territorio parroquial presenta características planas, y mediana a fuertemente disectados por la presencia de elevaciones con pendientes que oscilan del 2 al 40% y con desniveles relativos de 200 metros como máximo.

Por la forma de su relieve se identifican su morfología: cerro Testigo, relieve colinado alto, relieve colinado bajo, relieve colinado medio, relieve colinado muy Bajo, cauce abandonado, dique o banco aluvial, nivel ondulado con presencia de agua y nivel plano.

Tipo	Descripción
0 – 5 m	Los Desniveles corresponden a la altura existente entre el cauce de los ríos o quebradas (nivel base) y la parte más alta de las formas del relieve.
5 – 15 m	Corresponden a las formas del relieve que se encuentran en el rango de 5 a 15 metros, con respecto a la base del cauce del río.
15 – 25 m	Corresponden a las formas del relieve que se encuentran en el rango de 15 a 25 metros, con respecto a la base del cauce del río.
50 – 100 m	Corresponden a las formas del relieve que se encuentran en el rango de 50 a 100 metros, con respecto a la base del cauce del río.
100 – 200 m	Corresponden a las formas del relieve que se encuentran en el rango de 100 a 200 metros, con respecto a la base del cauce del río.

Tabla. Nº 5. Rangos de relieve de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

Mesorelieve	Área km2	Porcentaje
Colinas Altas	23.355249	19%
Llanura Aluvial	98.378915	81%
Total	121.73416	100%

Tabla. Nº 6. Mesorelieve de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**

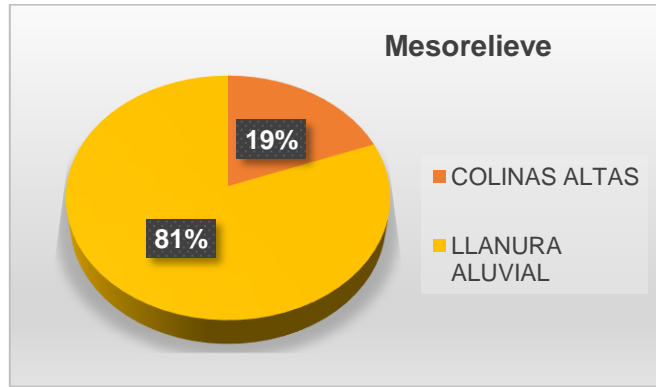
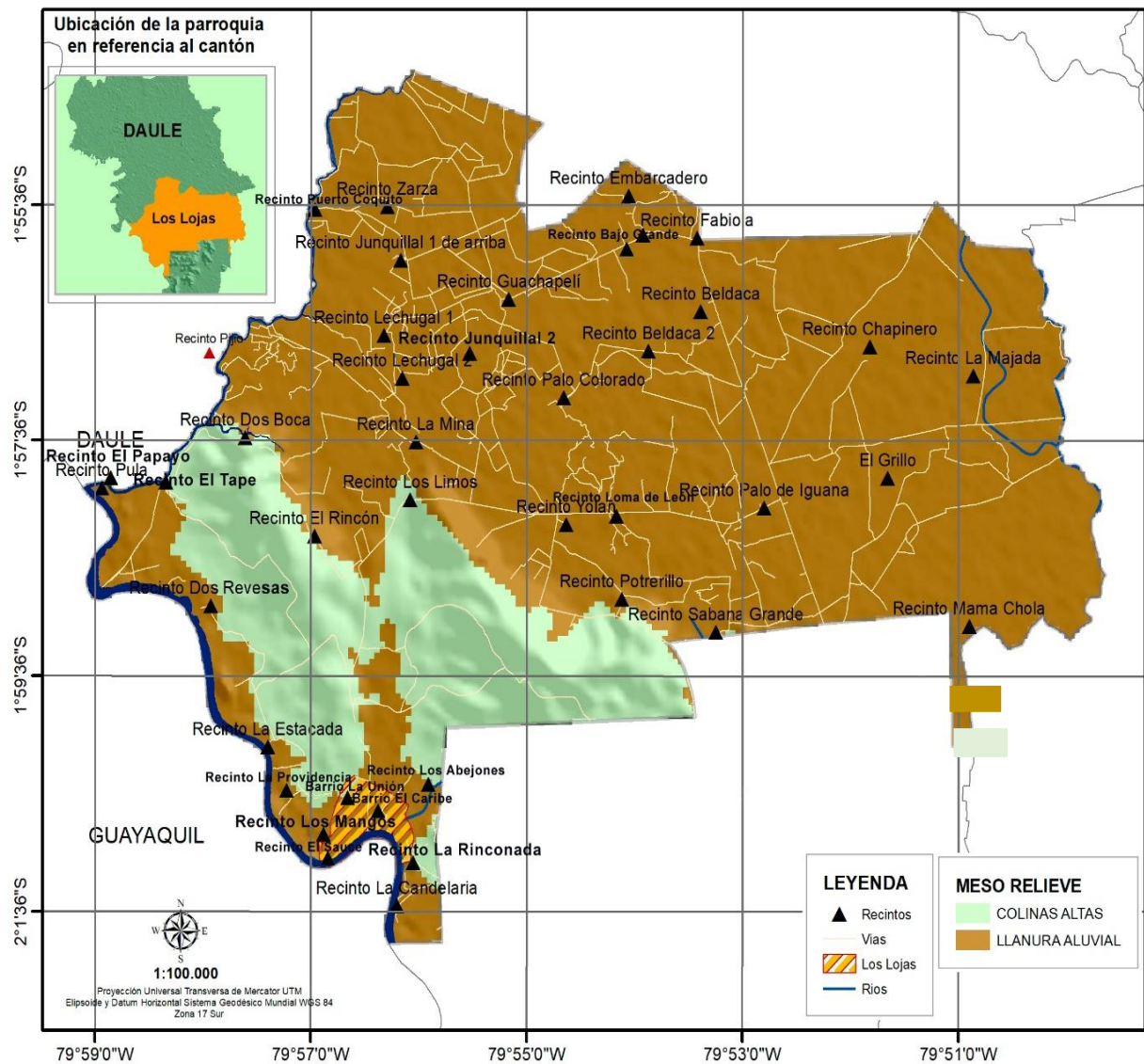


Grafico. N° 1. Mesorelieve de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

El Mesorelieve de la parroquia Los Lojas tiene colinas altas con un 19% mientras que llanuras aluviales un 81%.

Mesorelieve de la parroquia Los Lojas del cantón Daule



Mapa. N° 3. Mesorelieve de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

3.2.3. Geología

La Geología es la ciencia que estudia la composición, estructura, dinámica e historia de la Tierra, incluyendo sus recursos naturales (energía, minerales, agua), así como los procesos que repercuten en su superficie y, por tanto, en el medio ambiente. La Geología es una ciencia básica y fundamental para atender las necesidades de la sociedad. Su impacto en nuestras vidas es directo y absoluto.

El cantón Daule se ubica sobre tres unidades geológicas que tienen origen de tipo deposicional y tectónico erosivo: Llanura aluvial reciente con 64,5%, Llanura aluvial antigua con 21,33% y Cordillera Chongón – Colonche con el restante 10,32%. En estos sectores se desarrolla una llanura aluvial donde predominan sedimentos del cuaternario y terrenos superficiales. Por las características litológicas los materiales son de fácil erosión especialmente con la presencia de fuertes precipitaciones.

Las principales formaciones geológicas presentes en la Parroquia Los Lojas son:

- Formación Piñón.
- Formación de Depósitos Aluviales.

En la parroquia rural Los Lojas, las elevaciones de la cordillera Chongón Colonche presentan alta susceptibilidad por movimientos en masa 12 debido a su naturaleza geológica, es decir, que se deberá realizar gestiones para mitigar cualquier eventualidad.

Los asentamientos más propensos a sufrir este fenómeno son las localidades: La Mina y El Rincón. Estos procesos geodinámicos se pueden suscitar debido a la precipitación excesiva, la inestabilidad del suelo por el alto grado de pendiente presente y la composición porosa y arcillosa del suelo, por lo que se pueden producir deslizamientos y taludes que afecten la vía principal de la parroquia.

Geología Los Lojas	Área km2	Porcentaje
Depósitos aluviales	95.6322312	79%
Formación Piñón	24.3044809	20%
Rio Daule	1.71104677	1%
Urbana	0.08640498	0%
Total	121.734164	100%

Tabla. Nº7 Geología de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

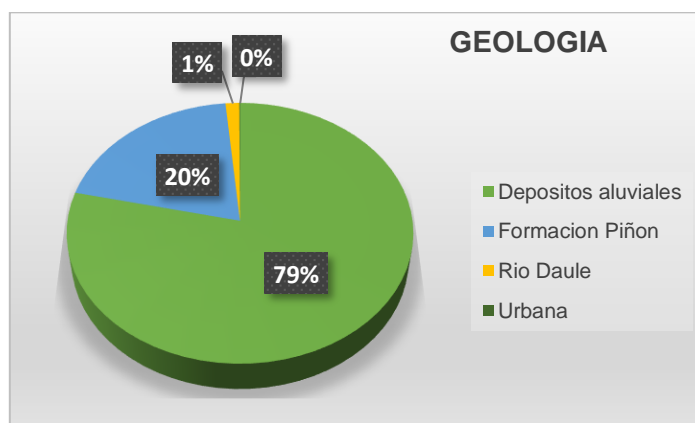


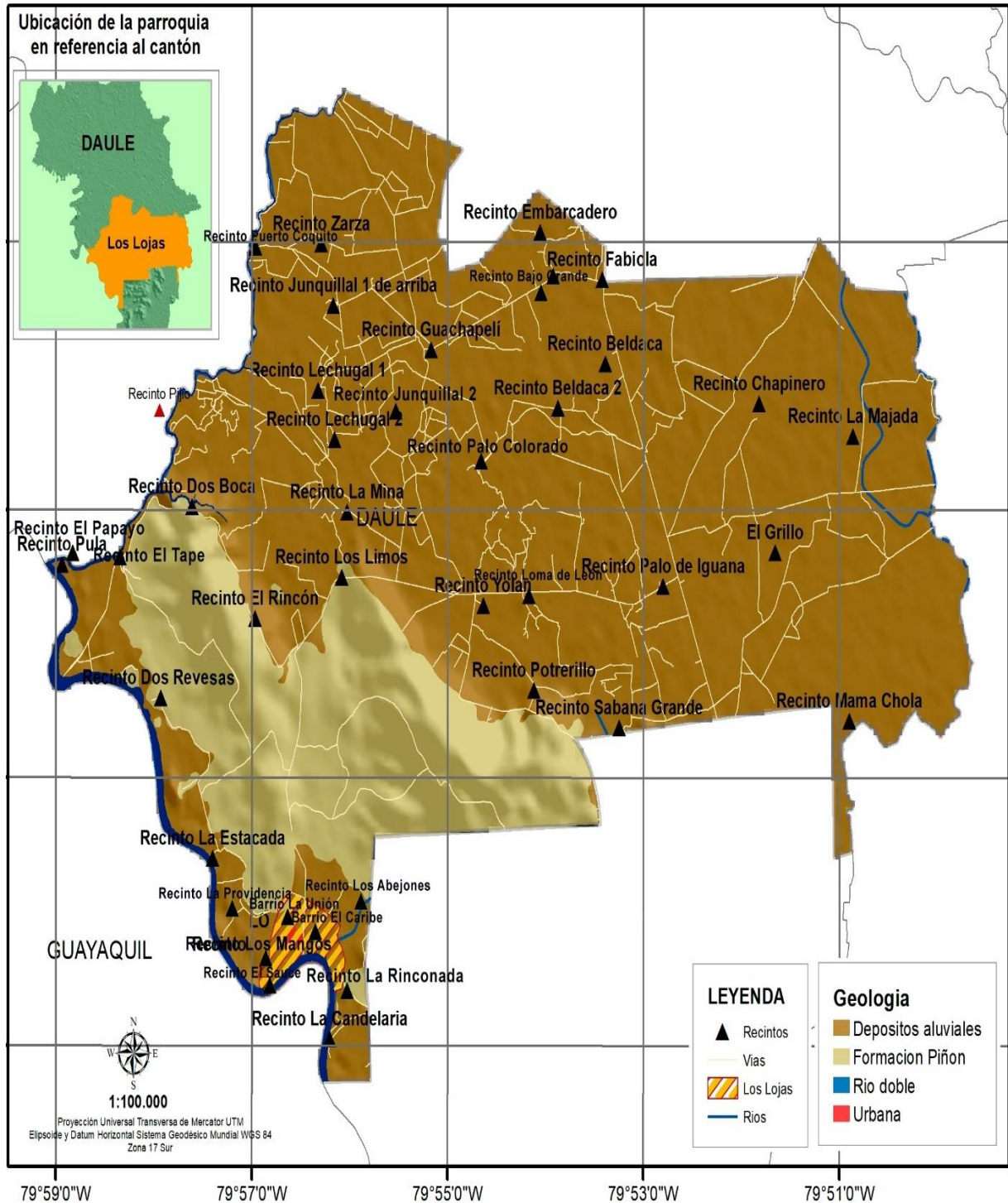
Grafico. Nº 2 Geología de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



La Geología de la parroquia Los Lojas en depósitos aluviales tiene un 79%, mientras que en formación de piñón cuenta con un 20%, mientras que en geología del río Daule es tan solo el 1% y por último en la geología urbana de la parroquia es tan solo el 0% del total del territorio.

**Geología de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del
cantón Daule**



**Mapa N° 4. Geología de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027**

3.2.4. Recurso Naturales No Renovables

Los recursos naturales no renovables son aquellos que no pueden regenerarse a una escala temporal significativa para su consumo actual. En la parroquia Los Lojas el cantón Daule, Ecuador, se identifican varios de estos recursos, como los materiales pétreos de construcción (arcilla, cascajo y piedra) obtenidos de canteras, así como la arena extraída de los ríos para diversos usos como la creación de canchas de arena, albañilería y mampostería. Estos recursos generan ingresos considerables y empleo en la región.

Los principales recursos naturales no renovables de la parroquia los Lojas en el cantón Daule incluyen materiales pétreos de construcción, como arcilla, cascajo y piedra, que se obtienen a través de la explotación de canteras. Además, la arena es un recurso abundante que se extrae de los ríos y se utiliza para crear canchas de arena, albañilería y mampostería estos recursos generan ingresos al cantón y empleo considerablemente en la región.

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

De acuerdo a información proporcionada por el Gobierno Autónomo Descentralizado Ilustre Municipalidad del cantón Daule, en la parroquia rural de Los Lojas, se encuentran canteras⁴³ donde se extrae material pétreo, estas actividades se realiza en la ladera norte de los cerros ubicados en los sectores Loma Alta y Yolán, de las cuales, 2 de las 19 poseen permiso de explotación. En la actualidad se tiene un mejor control de parte del GAD cantonal, pero se continúa con la misma problemática ambiental en los cerros explotados.

En el siguiente cuadro se detallan las siguientes canteras que estaba habilitadas en la parroquia Los Lojas.

NOMBRE	TITULAR	Ha	FASE	MINERAL	X	Y
LOMA ALTA	HOLCIM AGREGADOS S.A.	1463	Exploración	No Metálico	618600	9778500
SAN JORGE I	LARROSA SÁNCHEZ MERCY SOLANGE	40	Concesión Minera	Materiales / Construcción	620300	9772800
SAN JORGE 2	FALQUEZ ANDRADE ROLAND KARIM	37	Concesión Minera	Materiales/ Construcción	622000	9773200
LUZAGUI XZ	CONSTRUCTORA LUZAGUI CIA. LTDA.	20	Concesión Minera	Materiales / Construcción	624700	9779300
CANTERA PETROLISA	PETROLI S. A	30	Concesión Minera	Materiales / Construcción	622900	9775600
MANFATUVAL OT UNO	FERROGUAY AS S. A	1900	Concesión Minera	Materiales / Construcción	615000	9777000
MEDINA FUENTES	MEDINA FUENTES	52	Concesión Minera	Materiales / Construcción	625000	9778200

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



JACINTO ESTEBAN	JACINTO ESTEBAN					
ABRECABUYA 1	MEDINA FUENTES JACINTO ESTEBAN	16	Concesión Minera	Materiales / Construcción	623500	9778000
ABRECABUYA 2	MEDINA FUENTES JACINTO ESTEBAN	3	Concesión Minera	Materiales / Construcción	625200	9777900
CESAR	FERROGUAY AS S. A	920	Concesión Minera	Metálicos	619000	9777000
INTENTI-1	LIO LO HSIU LAM	121	Concesión Minera	Materiales / Construcción	614900	9780500
SANTA ROSA	VIVERO VASCONEZ BEATRIZ ESTHER	46	Concesión De Materiales De Construcción	Materiales / Construcción	623400	9775900
YASRA	RODRIGUEZ MORAN GINA YASMIN	62	Concesión De Materiales De Construcción	Materiales / Construcción	619000	9772000
YOLAN	GOBIERNO PROVINCIAL DEL GUAYAS	45	Libre Aprovechamiento	Materiales / Construcción	621000	9780100
PEDRIO SABANILLA ZONA 5	CAMPUZANO VERA JEFFERSON ELOY	4	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	624300	9777800
PEDRIO SABANILLA ZONA 2	SALAZAR VERA ROOSVELT IVAN	4	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	624400	9778100
PEDRIO SABANILLA ZONA 1	MOLINA VERA MARIA DESIREE	4	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	624100	9778100
PEDRIO SABANILLA ZONA 7	YAGLODVIA L S. A	4	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	624000	9778000
LA MONTAÑITA	CONSORCIO LAS LOJAS	16	Libre Aprovechamiento	Materiales / Construcción	622500	9780200
GINA	ANCHUNDIA GOMEZ GINA VANESSA	6	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	622300	9776600
PEDRIO SABANILLA ZONA 6	VERA MAYESA EDIDTO LEONIDAS	4	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	624000	9777900
PEDRIO SABANILLA ZONA 4	ARAUJO MURILLO CRISTHIAN ALBERTO	4	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	624500	9777800
PEDRIO SABANILLA ZONA 3	CHILLAMBO ESTACIÓN JOSÉ	4	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	624500	9778000
GUAYACÁN	PEÑA OLMEDO XAVIER ANDRÉS	600	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	622700	9777400
SABANILLA	PEÑA OCHOA JORGE FERNANDO	6	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	623000	9777100
GUAYACÁN	PEÑA OLMEDO XAVIER ANDRÉS	6	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	622700	9777400

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



MANGO	PEÑA OLMEDOJ ORGE FERNANDO	6	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	623100	9777300
PEDRO 1	GONZÁLEZ CLEMENTE PEDRO XAVIER	6	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	625200	9779400
JACOBO	SÁNCHEZ ALARCÓN JACOBO ALBERTO	6	Minería Artesanal	Material / Construcción	625200	9779700
MORENO	MORENO PATIÑO LUIS ALFREDO	6	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	625200	9779300
LARITEL 1	ABBUD ISAÍAS JORGE ENRIQUE	6	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	623000	9777900
LARITEL 2	DUNN LECARO PIEDAD DENISSE	4	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	623300	9777800
LARITEL 3	LARITEL S. A	0	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	623400	9777600
CARMENA	BEJARANO ICAZA RAÚL ALFREDO	6	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	622000	9776800
LENIROCA	LENIROCA S. A	6	Libre Aprovechamiento	Materiales / Construcción	622000	9781800
MICHEL	MONTENEGR O SÁNCHEZ MICHEL YOFFRE	15	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	624100	9779800
CARLOS	HERRERA HERRERA CARLOS ENRIQUE	6	Minería Artesanal	Materiales/ Construcción	624700	9779900
GINA	ANCHUNDIA GÓMEZ GINA VANESSA	6	Minería Artesanal	Materiales / Construcción	622300	9776600

Tabla. N°8. Canteras en la Parroquia Rural de Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.2.5. Recursos Naturales Degradados

Los recursos naturales degradados son aquellos que han sufrido un deterioro en su calidad o cantidad debido a la actividad humana o factores ambientales. En el cantón Daule, se hace énfasis en la prevención del daño ambiental y la recuperación de los espacios naturales degradados, como parte de la gestión ambiental local.

Además, se destaca la importancia del manejo sustentable de los recursos naturales para preservar el entorno y garantizar su uso sostenible a lo largo del tiempo. La explotación de recursos no renovables, como el material pétreo y la arena, puede tener impactos negativos en el entorno si no se realiza de manera responsable y sostenible.

En la parroquia rural de Los Lojas, al igual que gran parte del cantón Daule, posee un suelo altamente productivo para la agricultura y la ganadería. Pero por la falta de técnicas de manejo como rotación de cultivos, entre otros ha provocado en gran parte de su territorio pérdida de la cobertura natural. Los recursos naturales en la parroquia rural de Los Lojas, se han visto afectadas durante los últimos años, en gran parte por actividades antrópicas. Al interior de la parroquia rural Los Lojas existen algunos recursos naturales bajo presión o degradados

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



RECURSO	CAUSA DE DEGRADACIÓN	ESPECIES
FLORA	Deforestación, tala indiscriminada o desbroce de bosque intervenido por actividades extractivas	Jobo de montaña, Palo de leche, Guayacán, Bototillo, Yuca de ratón, Cabo de hacha Seca, Guachapelí, Espino prieto, Colorado, Palo de vaca, Guasmo
FAUNA	Caza, pérdida de hábitat por deforestación y quemas, envenenamiento por pesticidas, perseguidos y heridos por especies domésticas.	Avifauna
AGUA	La causa principal de la degradación de estecuerpo de agua son los químicos que se arrojan producto de los pesticidas y plaguicidas que son utilizados en el sector agrícola. La descarga directa de aguas domésticas sin previo tratamiento, proveniente de los asentamientos humanos ubicados a lo largo del río. Descarga de aceites e hidrocarburos al río (talleres mecánicos). Materia orgánica y nutrientes químicos que son lavados por las lluvias en los cultivos (nitrógeno y fósforo). Descarga de aguas anóxicas desde la presa Daule-Peripa. Uso agropecuario	Rio Daule, Rio Dos Boca, Rio Cascol, Rio La Estacada, Rio Pula, Estero de Sabanilla, Estero Los abejones, Estero Los Sauces, Estero San Andrés, Estero de la Cuchara, Estero Los Limos, Estero Fruta de Pan, Estero La Providencia y Estero Lechugal.
AIRE	Generación de material particulado proveniente de las diferentes fases para la extracción del material. Ruido y vibraciones generadas por las voladuras en la fase de explotación. Gases productos de la combustión que producen los aditivos de diésel. Desprendimiento de GEI a la atmósfera debido a la quema del desperdicio de la cosecha y pilada de arroz (tamo y panca). Liberación de GEI a la atmósfera debido a la quema de los residuos de la cosecha (penca) y de la pilada del arroz (tamo).	El aire del sector

Tabla. N°9 Recursos Naturales Degradados en la Parroquia Rural de Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.2.6. Recursos Naturales Renovables

La provincia de Guayas en especial la parroquia Los Lojas del cantón Daule, posee evidentes ventajas comparativas que le permitirá convertirse en un determinado plazo en uno de los lugares más atractivos del país en términos de diversidad de paisajes y áreas de interés natural o cultural. Los recursos naturales renovables son fundamentales para el equilibrio del ecosistema y su disponibilidad a largo plazo. Su importancia radica

en que pueden regenerarse a lo largo del tiempo, como la luz solar, el viento, el agua, los suelos fértiles, los bosques y la vida silvestre. Estos recursos son esenciales para la supervivencia de la vida en la Tierra y su uso sostenible es crucial para garantizar su preservación y continuidad para las generaciones futuras.

Un recurso es renovable si después de ser usado se puede regenerar. No se agotan con su uso, ya que vuelven a su estado original o se regeneran a una velocidad mayor a la que se consume. Por tanto, si se usan correctamente, pueden ser inagotables. Por ejemplo, la energía hidráulica, solar, eólica, mareomotriz, geotérmica, biomasa, o hidrógeno, son energías renovables.

3.2.7. Hidrogeología - Patrimonio Hídrico

La hidrogeología es la ciencia que estudia el origen, formación, movimiento, características físicas, químicas y biológicas del agua subterránea, así como su interacción con el suelo y las rocas. Esta disciplina es fundamental para la evaluación de sistemas ambientales, la búsqueda y explotación de aguas subterráneas, la mitigación de la contaminación, la comprensión y mitigación de los peligros naturales, entre otros campos.

Los estudios hidrogeológicos son necesarios para analizar perforaciones, captaciones o vertidos, y son exigidos por diversas entidades para el desarrollo de infraestructuras cerca de cuencas de agua subterránea. La hidrogeología se aplica en ingeniería civil, ingeniería agrícola, evaluación de calidad de agua, diseño de pozos, construcción y operación, contaminación, tierra contaminada y remediación de aguas subterráneas.

Las fuentes de agua con que cuenta la humanidad para cubrir sus necesidades, resultan del ciclo hidrológico, están en la naturaleza de la siguiente manera: en estado líquido como en los ríos, lagos, lagunas, mares, etc.; es estado sólido como en los volcanes, nevados, en los polos terrestres, etc.; y en estado gaseoso como en la atmósfera en forma de vapor de agua. Así se determinan tres tipos de fuentes de agua de los cuales analizaremos dos de ellos:

Aguas superficiales. - Son aquellas que se encuentran en lagos, lagunas, ríos, embalses, etc. En su recorrido van absorbiendo todo tipo de materia de los diferentes suelos que cruzan, por tanto, modifican su calidad y se convierten en agua contaminadas.

Aguas subterráneas. - Son las aguas que se infiltran en el suelo pudiendo aflorar a la superficie como manantiales. Para captar se usan galerías filtrantes, pozos someros y pozos profundos. También sufren modificaciones puesto que al atravesar capas terrestres absorben ácido carbónico, se mineraliza, pierde oxígeno

Tipo	Área km2	Porcentaje
Fisuración	25.2605083	21%
Porosidad Intergranular	93.9592506	79%
Porosidad Intergranular Y Fisuración-Rocas Sin Importancia Hidrogeológica	0.00735138	0%
Total	119.22711	100%

Tabla. N° 10 Hidrogeología de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

El 21% en hidrología tenemos fisuración, mientras que el 79% porosidad intergranular, y por último tenemos porosidad intergranular y fisuración-rocas sin importancia hidrogeológica.

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS" 2023 - 2027

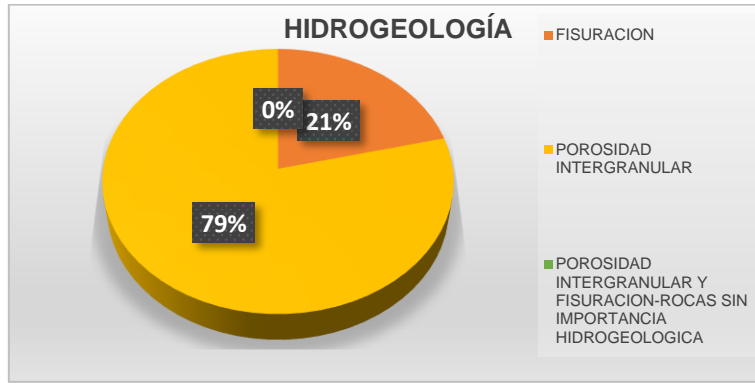
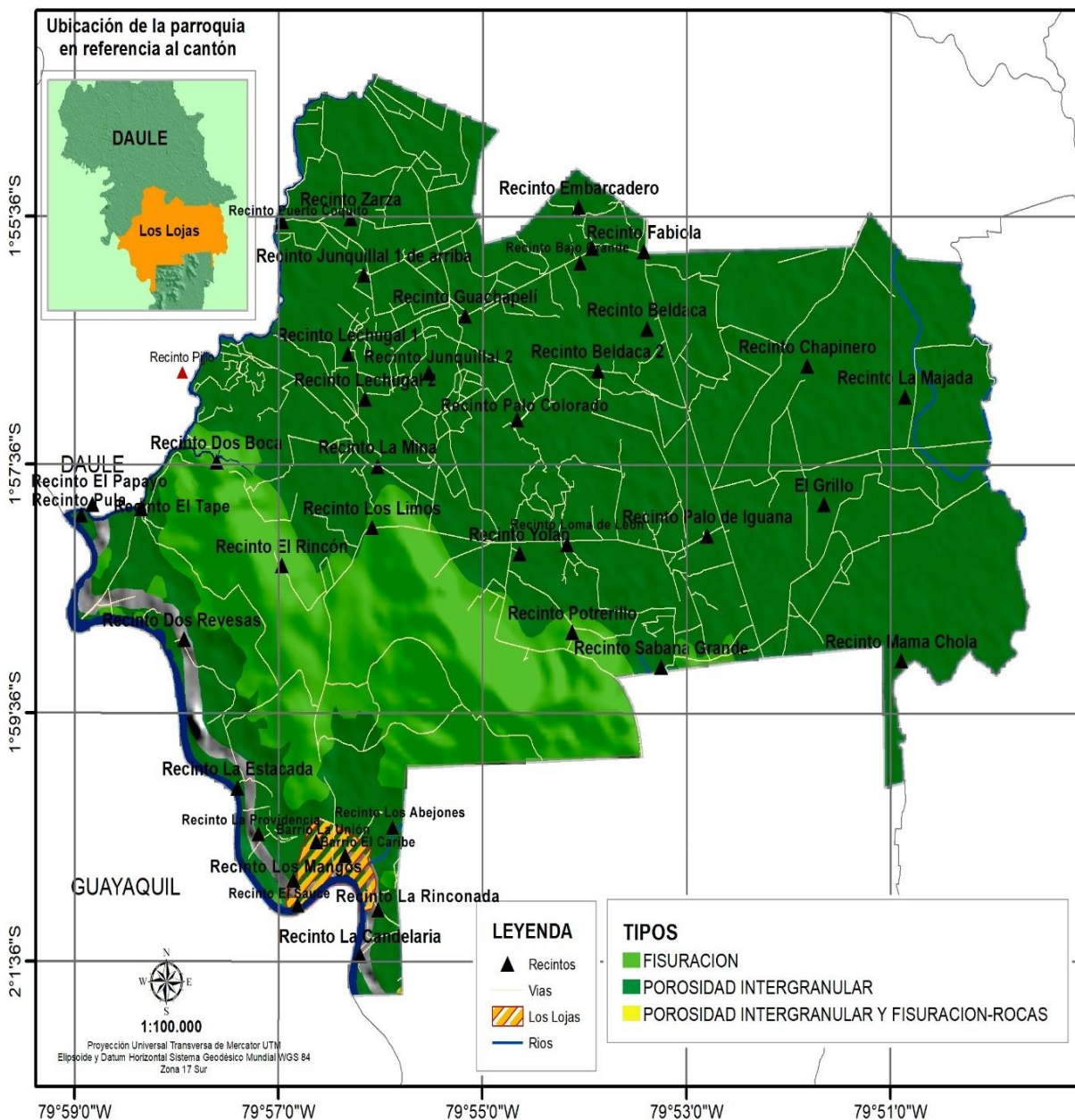


Grafico. N° 3. Hidrogeología de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Hidrogeología de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule



Mapa. N° 5. Hidrogeología de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.2.7.1. Patrimonio Hídrico

La parroquia rural de Los Lojas tiene una red hídrica compuesta generalmente por ríos, esteros y canales; entre las fuentes hídricas principales de la parroquia destacan los ríos Daule y Pula.

Geográficamente, la parroquia rural de Los Lojas está ubicada dentro del sistema hidrográfico cuenca río Guayas que cubre la totalidad del área del suelo parroquial.

Principales fuentes hídricas (ríos y esteros) de la parroquia Los Lojas del cantón Daule.

Fuentes hídricas de la parroquia Los Lojas.

El río Daule funciona como vía de acceso natural y provee el abastecimiento de agua para el consumo general (riego y consumo) de las poblaciones asentadas en sus riberas y sectores de influencia. Es de leve pendiente, del orden del 0,2% al 0,05%, por lo que la influencia de la marea llega a unos 70 kilómetros aguas arriba de Guayaquil hasta el sitio conocido como la Capilla. En época de lluvias la corriente del río se dirige hacia el río Guayas, pero en la estación seca en la cual algunos tributarios prácticamente tienen cero de aportación al río Daule, la corriente se invierte en marea alta.

En la parroquia rural de Los Lojas no se registra la cantidad exacta de agua disponible para uso doméstico, agropecuario e industrial, sin embargo, con información de los datos del Censo de Población y Vivienda 2022, se estima que con una población de 55% conectados De río, vertiente, acequia o canal y con un 2% de la población conectada a red pública, se puede deducir una dotación reducida a 50 litros por habitante por día. Actualmente en la cabecera parroquial se implementaron micromedidores y se puso en funcionamiento la planta potabilizadora.

La población actual de Los Lojas, es 9.695 habitantes, la demanda mínima de consumo de agua es de 60 Litros diarios por habitante, es decir que diariamente se requiere de 529.800 litros por habitante por día y anualmente la cantidad de 193'377.000 aproximadamente. Esta referencia es significativa para estimar la dotación de agua apta para consumo humano y de riego de forma eficiente y eficaz.

Hay factores que ponen en riesgo el recurso agua en la parroquia rural de Los Lojas como la deforestación, el deterioro de los cauces, la contaminación, la sobre explotación, las inundaciones y la desertificación.



Ilustración. N°5 Fuentes hídricas de la Parroquia Los Lojas.
Elaborado: Equipo Consultor PDOT.

- Río Daule
- Río Dos Boca
- Río Cascol
- Río La Estacada
- Río Pula
- Estero de Sabanilla
- Estero Los Abejones
- Estero Los Sauces
- Estero San Andrés
- Estero de la Cuchara
- Estero Los Limos
- Estero Fruta de Pan
- Estero La Providencia
- Estero Lechugal.

3.2.8. Patrimonio Forestal

El patrimonio forestal se refiere a la riqueza natural de bosques y áreas arboladas que poseen un valor significativo en términos ambientales, económicos y sociales. En el contexto de la parroquia Los Lojas, cantón Daule, se destaca la importancia de proteger y conservar estos recursos naturales para mantener los servicios ambientales esenciales que brindan a la comunidad

La gestión adecuada del patrimonio forestal implica garantizar su sostenibilidad a largo plazo, considerando aspectos como la biodiversidad, la conservación de especies nativas y la provisión de servicios ecosistémicos

Las tierras forestales que se encuentran dentro del territorio de la parroquia los Lojas, que son propiedad del Estado, los bosques naturales que existen en ellas, los bosques protectores y las plantaciones forestales. La administración del patrimonio forestal del Estado está a cargo del Ministerio de Agricultura y Ganadería, y se encarga de la ordenación, conservación, manejo y aprovechamiento de los recursos forestales. Además, existe un Fondo Forestal que se encarga de invertir en programas de forestación y reforestación, conservación, manejo forestal, industrialización, capacitación, investigación y administración de áreas naturales y de vida silvestre.

3.2.8.1. Deforestación en los Bosques 2020 -2022

La deforestación y la degradación forestal son temas urgentes relacionados con los bosques de nuestro planeta: cerca del 47% de los bosques del mundo enfrenta un alto riesgo de deforestación o degradación para el año 2030. Si bien ambas dañan la salud de los bosques.

Hay algunos factores principales que detonan la degradación de los bosques. Uno de ellos es el cambio climático: las temperaturas más altas y los impredecibles patrones climáticos aumentan el riesgo y la gravedad de los incendios forestales, la infestación

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



de plagas y las enfermedades. Pero la principal causa de la degradación de los bosques es la tala insostenible e ilegal.

La deforestación es un desafío urgente que requiere soluciones específicas para cada región. Sus efectos van más allá de la pérdida de árboles, impactando la biodiversidad, el clima y la sostenibilidad de las comunidades. Es fundamental promover prácticas sostenibles y medidas de conservación para mitigar los efectos de la deforestación.

La deforestación en la parroquia Los Lojas y el cantón Daule es un ejemplo de los desafíos que enfrentan las zonas urbanas en relación con la conservación de los bosques y la protección del medio ambiente. La pérdida de bosques no solo afecta la biodiversidad, sino que también tiene un impacto directo en la calidad de vida de las personas que dependen de los servicios ecosistémicos que proporcionan los bosques

TRANSICIÓN	Área km2	Porcentaje
Bosque nativo a área poblada	0.124	51%
Bosque nativo a mosaico agropecuario	0.095	39%
Bosque nativo a pastizal	0.018	7%
Bosque nativo a vegetación arbustiva y herbácea	0.007	3%
Total	0.243	100%

Tabla. Nº 11 Deforestación en los Bosques 2020 -2022 Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

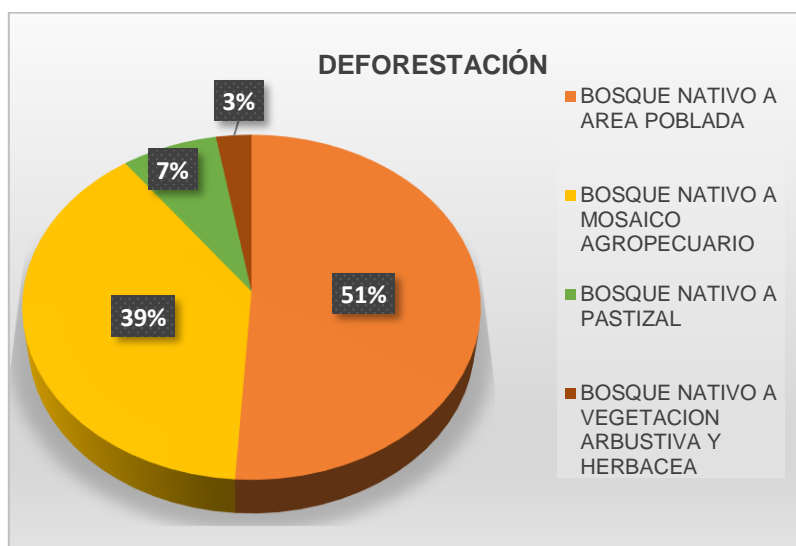
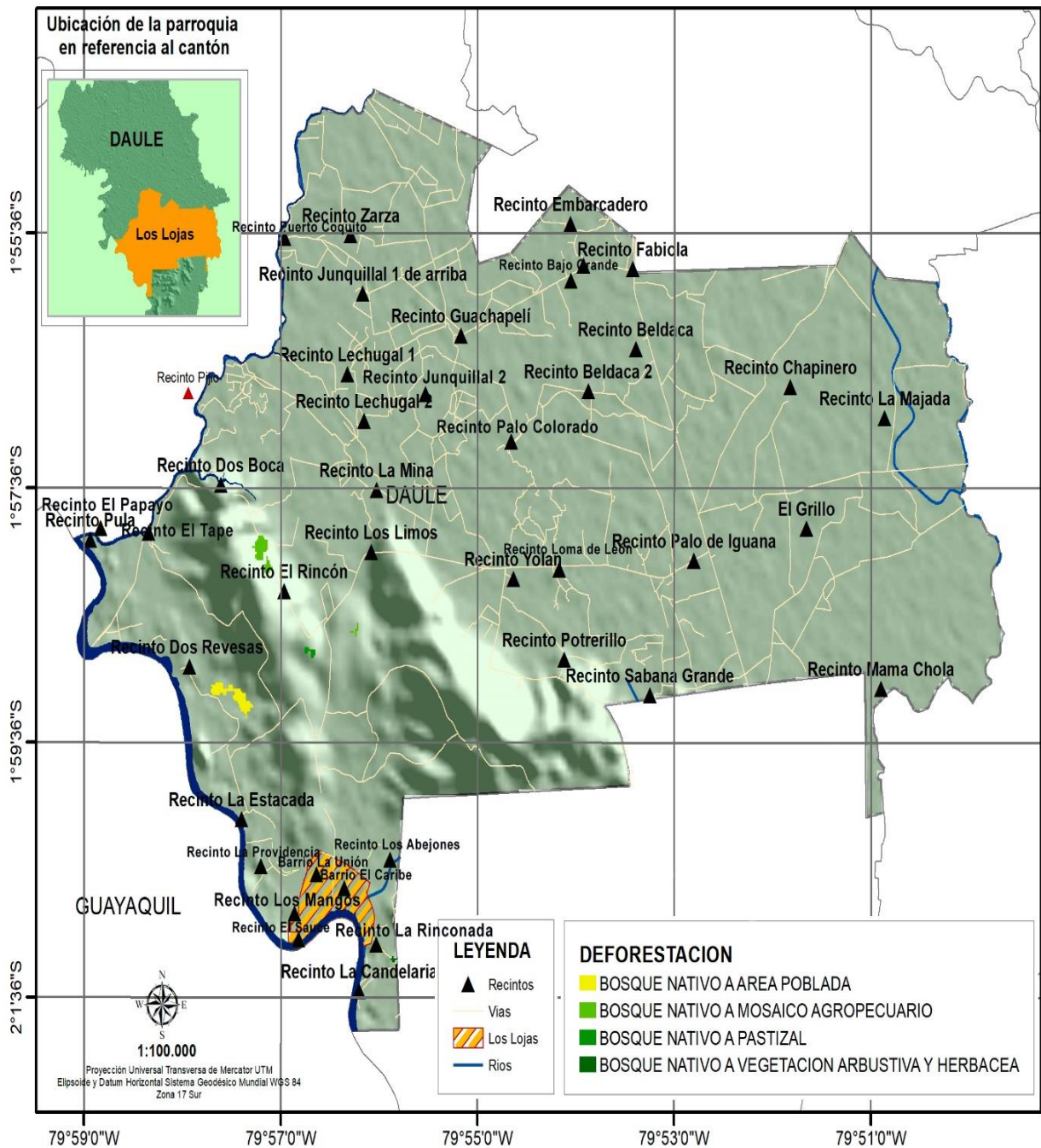


Grafico. Nº 4. Deforestación en los Bosques 2020 -2022 Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

Deforestación en los Bosques 2020 -2022 de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno- Los Lojas del cantón Daule



**Mapa. N° 6 Deforestación en los Bosques 2020 -2022 Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.9. Patrimonio Natural

La parroquia Los Lojas cuenta con una extensión de playa para el desarrollo de la actividad turística. Por encontrarse en el interior del Litoral ecuatoriano, estas playas presentan una singular ventaja; se trata de un "Balneario de Agua Dulce", poco común en el país. La playa se encuentra en el Recinto Los Mangos, Los Lojas. Sin embargo,

este espacio carece de infraestructura adecuada para recibir a los turistas nacionales y extranjeros que visiten el lugar.

El cantón Daule, ubicado en la provincia de Guayas, cuenta con una gran cantidad de recursos naturales y culturales que son atractivos turísticos para visitantes nacionales y extranjeros. Entre los atractivos turísticos se encuentran las hermosas riberas del río Daule, los balnearios El Mate y Riberas del Daule, el museo del colegio Juan Bautista Aguirre y algunos recintos como Naupe, La Estancia y Cerro Las Matracas. Además, el cantón cuenta con festividades populares como la patronal en honor al Señor de los Milagros ó Cristo Negro, el 14 de septiembre, y otras festividades como la cantonización de Daule, Virgen del Carmen el 16 de julio, Santa Clara el 12 de agosto y San Francisco el 4 de octubre.

La parroquia Los Lojas, ubicada en el cantón Daule de la provincia de Guayas, Ecuador, cuenta con un patrimonio natural y cultural significativo. La parroquia es conocida por sus festividades, su historia ancestral y su riqueza cultural.

3.2.10. Geopedología

En el caso de la Parroquia Los Lojas en el cantón Daule, provincia del Guayas, Ecuador, la geopedología se refiere a la estructura y composición del suelo, así como a los procesos que afectan a la superficie terrestre, como el relieve, la hidrología y la biodiversidad, también incluye el estudio del suelo como recurso productivo, pero también desde el punto de vista ambiental.

La Geopedología es un campo de estudio que se enfoca en las relaciones entre la geomorfología y la pedología, con énfasis en la contribución de la primera a la segunda

Se trata de un enfoque metodológico para el inventario de suelos y el análisis de los patrones de distribución geográfica de los mismos, utilizando criterios pedológicos y geomorfológicos para establecer unidades de mapeo.

La geopedología es importante en la agricultura porque permite la identificación y clasificación de los suelos en función de su relación con la geomorfología, lo que ayuda a entender las limitaciones y potencialidades de los suelos para la producción agrícola. Además, la geopedología es útil para la generación de cartografía temática a diferentes escalas, lo que facilita la toma de decisiones en la planificación y gestión de la agricultura.

Ítem	Características	Área km2	Porcentaje
A	Rio Daule	1.711.046.774	5%
B	Suelos arcillosos a franco arcillosos, mal drenados, con problemas de hidro morfismo, pH ligeramente ácido, fertilidad mediana.	8.620.068.474	27%
C	Suelos arcillosos pesados, mal drenados, moderadamente profundos, muy agrietados, pH ligeramente ácido, ligeramente salinos, fertilidad mediana.	0.528291358	0%
D	Suelos arcillosos pesados, mal drenados, poco profundos, muy agrietados, pH ligeramente ácido, ligeramente salinos, fertilidad mediana.	1.230.814.533	4%
E	Suelos arcillosos, mal drenados, moderadamente profundos, pH ligeramente ácido, alto contenido de materia orgánica, fertilidad alta.	4.778.705.106	15%

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



F	Suelos arcillosos, mal drenados, moderadamente profundos, pH prácticamente neutro, contenido medio de materia orgánica, fertilidad mediana.	1.745.375.294	6%
G	Suelos arcillosos, mal drenados, poco profundos, pH medianamente ácido, alto contenido de materia orgánica, fertilidad mediana.	7.172.233.325	23%
H	Suelos arcillosos, mal drenados, poco profundos, posibles problemas de toxicidad por aluminio, pH muy ácido, fertilidad baja.	0.073742592	0%
I	Suelos arcillosos, poco profundos, abundantes piedras, pH prácticamente neutro, baja fertilidad.	5.046.410.272	16%
J	Suelos arcillosos, poco profundos, pH prácticamente neutro, mediana fertilidad.	1.001.607.383	1%
K	Suelos arcillosos, poco profundos, pedregosos, pH prácticamente neutro, bajo contenido de materia orgánica, baja fertilidad.	192.580.706	3%
L	Suelos franco arcillosos, con drenaje moderado, moderadamente profundos, pH ligeramente alcalino, fertilidad mediana.	0.400726547	0%
M	Suelos franco arcillosos, mal drenados, poco profundos, pH ácido, alto contenido de materia orgánica, fertilidad mediana.	0.286612181	0%
N	Zona Urbana	0.08640498	0%
	Total	1.217.341.638	100%

Tabla. N° 12 Geopedología de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

La geopedología se utiliza para identificar suelos aptos para la agricultura mediante la generación de cartografía geopedológica, que sirve como base para la evaluación de suelos.

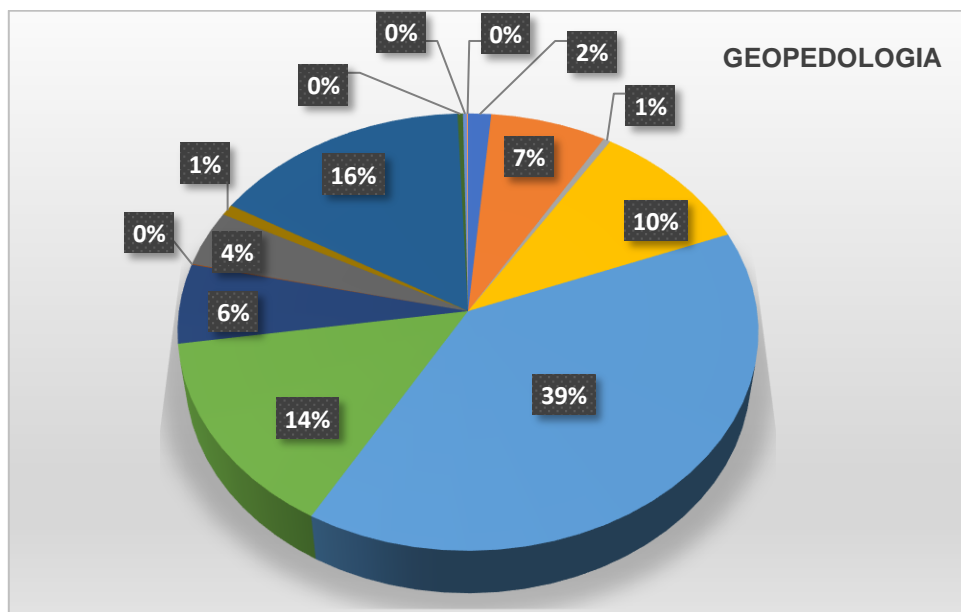
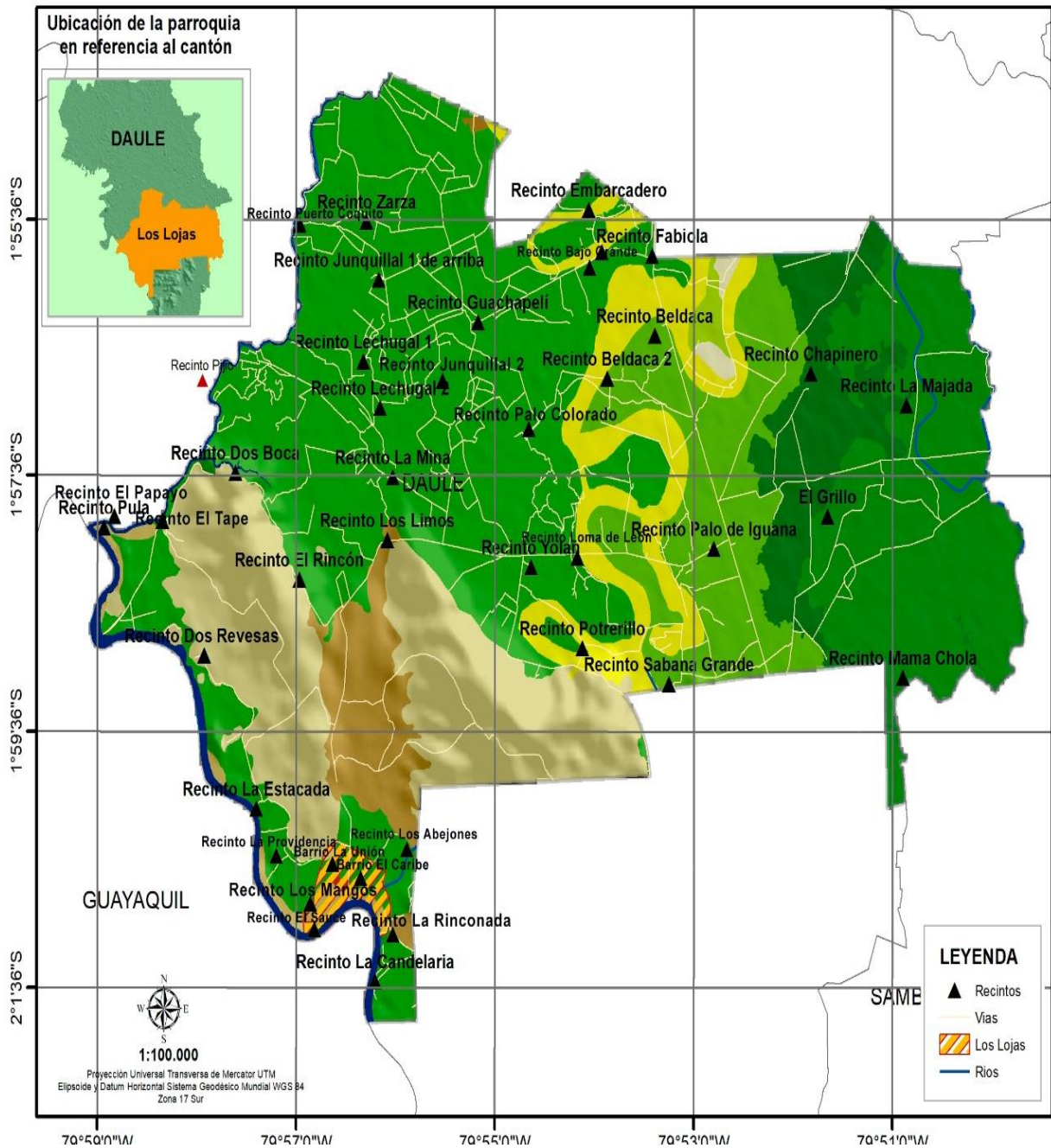


Gráfico. N° 5 Geopedología de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

**Geopedología de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del
cantón Daule**



**Mapa. N° 7 Geopedología de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027**

El Cantón Daule se encuentra localizado en el Ecuador, en región de la costa en la Provincia del Guayas. Su cabecera cantonal es la ciudad de Daule, lugar donde se agrupa gran parte de su población total.

Daule tiene una extensión de 475 km² y cuenta con cuatro parroquias rurales: Laurel, Limonal, Juan Bautista Aguirre y Los Lojas; tiene una parroquia satélite urbana que es La Aurora. Además, hay 180 recintos pequeños en el cantón.

3.2.11. Suelos y Tipos de Suelos

En la parroquia Los Lojas, cantón Daule, se encuentran diferentes tipos de suelos, que se pueden clasificar en función de su composición y propiedades. Algunos de los tipos de suelos que se encuentran en la región incluyen:

Suelos aluviales: Estos suelos se forman a partir de la deposición de sedimentos en áreas inundables, como ríos y valles. Los suelos aluviales son fértiles y aptos para la agricultura y la ganadería.

Suelos arenosos: Estos suelos tienen una composición predominantemente arenosa, lo que los hace bien drenados y aptos para la agricultura y la ganadería.

Suelos arcillosos: Estos suelos tienen una composición predominantemente arcillosa, lo que los hace más pesados y menos drenados que los suelos arenosos. Sin embargo, aún son aptos para la agricultura y la ganadería.

TIPOS DE SUELOS	DESCRIPCIÓN	KM ²	%
Fluventic Eutrudepts (Inceptisoles)	Taxonómicamente este tipo de suelos han sido ubicados en el orden de los Inceptisoles , caracterizados por su poco desarrollo genético, presentando generalmente el horizonte cámbico. Son de texturas arcillosas y en ocasiones francos arcillosos; moderadamente drenados que nos indica que los suelos se muestran saturados lo suficientemente cerca de la superficie que pueden llegar afectar algunos cultivos; moderadamente profundos (51 a 100 cm). A nivel de subgrupo se caracteriza por presentar irregular contenido de materia orgánica en el perfil.	1	1%
Fluventic Hapludolls (Mollisoles)	Correspondientes al orden de los Mollisoles , son suelos de textura franco arcillosa en superficie y francos a profundidad; su drenaje natural es bueno, es decir que el agua se elimina con facilidad, pero no con rapidez dentro del perfil; su profundidad efectiva va desde los 51 cm hasta los 100 cm, siendo así, moderadamente profundos.	0,4	0%
Lithic Haplustalfs (Alfisoles)	Corresponden al orden de los Alfisoles , son suelos de textura franco arcillosa a arcillosa; tienen drenaje moderado, lo que significa que son suelos saturados lo suficientemente cerca de la superficie durante tanto tiempo que las actividades agrícolas se ven afectadas a menos que se establezca un drenaje artificial; su profundidad efectiva va desde los 21 cm hasta los 50 cm, considerándose así como suelos poco profundos; abundante pedregosidad lo que significa que tiene de 50 hasta 75 % de fragmentos gruesos en la superficie.	5,09	4%

<p align="center">Lithic Ustorthents (Molisoles)</p>	<p>Este subgrupo de suelos está dentro del orden de los Molisoles cuya característica principal es la no presencia de horizontes diagnósticos, por lo tanto, sin desarrollo pedogenético. Suelos de texturas arcillosas en la superficie y sin suelo más abajo (presencia de manto rocoso); superficiales (menor a 20 cm); con rocas que afloran en muchas partes; de buen drenaje, con una capacidad de retención de agua intermedia. A nivel de subgrupo se ha clasificado porque los suelos son superficiales limitados por un contacto Lítico (roca y piedras no meteorizada).</p>	<p align="center">19,27</p>	<p align="center">16%</p>
<p align="center">Typic Endoaquepts (Inceptisoles)</p>	<p>Este tipo de suelos corresponde al orden de los Inceptisoles, por lo tanto, poco evolucionados. Son de texturas franco arcillosas en la superficie y arcillosas en profundidad; mal drenados, por lo tanto, se muestran lo suficientemente saturados hasta cerca de superficie; moderadamente profundos (51 a 100 cm) con presencia de la capa freática antes de los 50 cm de profundidad. A nivel de subgrupo estos suelos cumplen con las condiciones del concepto central de los Typic.</p>	<p align="center">8,61</p>	<p align="center">7%</p>
<p align="center">Typic Hapluderts (Vertisoles)</p>	<p>Este subgrupo de suelos corresponde al orden de los Vertisoles, caracterizados por presentar texturas arcillosas, donde se desarrollan mecanismos de expansión contracción, los cuales provocan la generación de grietas en la época seca y superficies de deslizamientos en los agregados en la época lluviosa. Suelos poco profundos (21 a 50 cm); mal drenados, especialmente por las características granulométricas finas; sin estructura, masiva, de consistencia firme en húmedo; adherente y plástica en mojado. A nivel de subgrupo cumple con las condiciones del concepto central de Typic.</p>	<p align="center">60,79</p>	<p align="center">50%</p>
<p align="center">Typic Haplusterts (Vertisoles)</p>	<p>Este subgrupo corresponde al orden de los Vertisoles caracterizados por incluir a suelos de texturas franco arcillosas expandibles, que se tornan muy plásticos y pegajosos cuando están húmedos y muy duros cuando se secan, lo que da lugar a agrietamientos de tamaño y variables. Son poco profundos (21 a 50 cm), generalmente de mal drenaje por las características granulométricas finas que presentan los suelos. A nivel de subgrupo cumple con las condiciones del concepto</p>	<p align="center">6,92</p>	<p align="center">6%</p>

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Udic Haplusterts (Vertisoles e Inceptisoles)	Esta asociación de suelos pertenece a los órdenes de los Vertisoles e Inceptisoles respectivamente; de textura arcillosa; tienen un mal drenaje, lo que quiere decir que son suelos saturados hasta la superficie la mayor parte del año a menos que se drenen artificialmente; su profundidad efectiva va desde los 21 cm hasta los 50 cm, central de Typic. considerándose, así como suelos poco profundos.	7,2	6%
Vértice Endoaquepts (Inceptisoles)	Este tipo de suelos corresponde al orden de los Inceptisoles , por lo tanto, poco evolucionados. Son de texturas arcillosas; mal drenados, por lo tanto, se muestran lo suficientemente saturados hasta cerca de superficie; superficiales (0 a 20 cm) con presencia de la capa freática antes de los 25 cm de profundidad. A nivel de subgrupo se caracteriza por presentar grietas en la superficie, con espesor de 30 cm o más.	11,93	10%
TOTAL		121,21	100%

Tabla. N° 13 Tipos de suelos de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

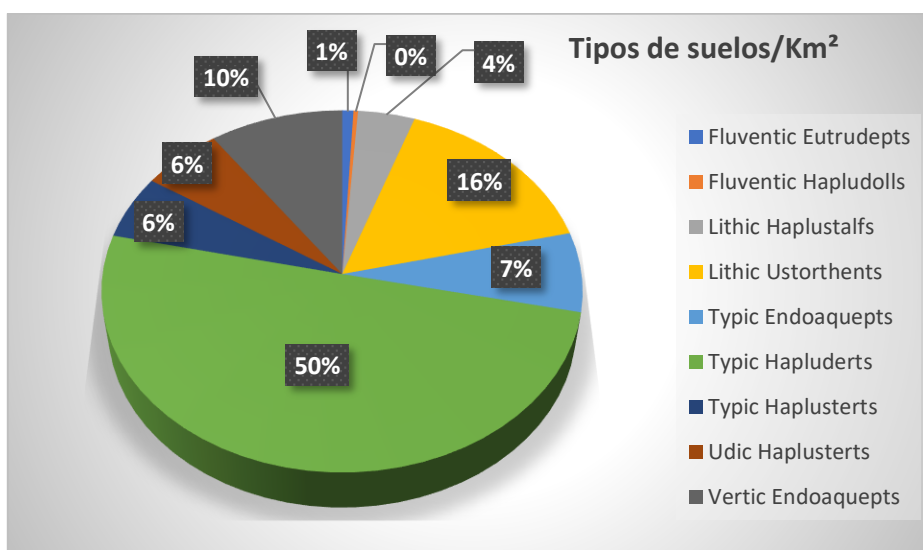


Grafico. N° 6 Tipos de suelos de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

3.2.12. Ecosistema

El ecosistema de la parroquia Los Lojas se caracteriza por un bosque seco neotropical con marcada estacionalidad y un período de escasez de lluvias de más de siete meses. Este ecosistema es conocido por su importante diversidad florística y faunística, y forma parte de la zona de endemismo Tumbesino.

La parroquia Los Lojas se encuentra en la provincia de Guayas, en el Ecuador. Según el mapa de Ecosistemas de la parroquia rural de Los Lojas, existe una zona bien definida que corresponde a las colinas (cerros). Estos ecosistemas son importantes para la conservación de la biodiversidad y la sostenibilidad del medio ambiente

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



La parroquia rural de Los Lojas, si posee ecosistemas de conservación y uso sustentable dentro de territorio definidos mediante ordenanza municipal del cantón Daule la cual se encuentra detallada en la gaceta oficial No. 50 del 17 de mayo del 2017 y que está denominada como “Ordenanza de creación de áreas de conservación y uso sustentable Los Lojas” en función de mantener y preservar áreas naturales como legado a las generaciones futuras.

En esta zona de conservación conocido como Cerro Los Lojas, se identificó dos especies registradas en la Lista Roja de Especies de la UICN (categorías de conservación establecida por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza); Pijio (*Cavanillesia platanifolia*), categorizada como Casi Amenazada, y Pai Pai (*Pradosia montana*), categorizada como Vulnerable.

Los criterios que permitieron declararlo como zona de conservación de los relictos de bosques al interior de la parroquia fueron: aspectos geomorfológicos, aspectos de ordenamiento territorial, aspectos políticos, aspectos ambientales y servicios ambientales.

ECOSISTEMA	Área km2	Porcentaje
Agua	1.7688783	1%
Bosque semideciduo de Cordillera Costera del Pacífico Ecuatorial	1.3746149	1%
Bosque semideciduo de tierras bajas del Jama-Zapotillo	18.9464388	16%
Intervención	99.6442318	82%
Total	121.734164	100%

Tabla. N° 14 Ecosistema Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

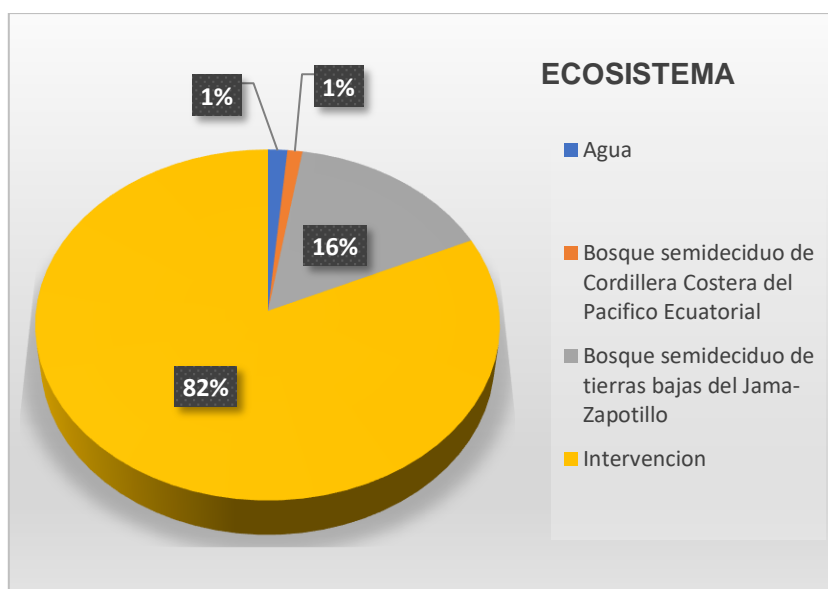
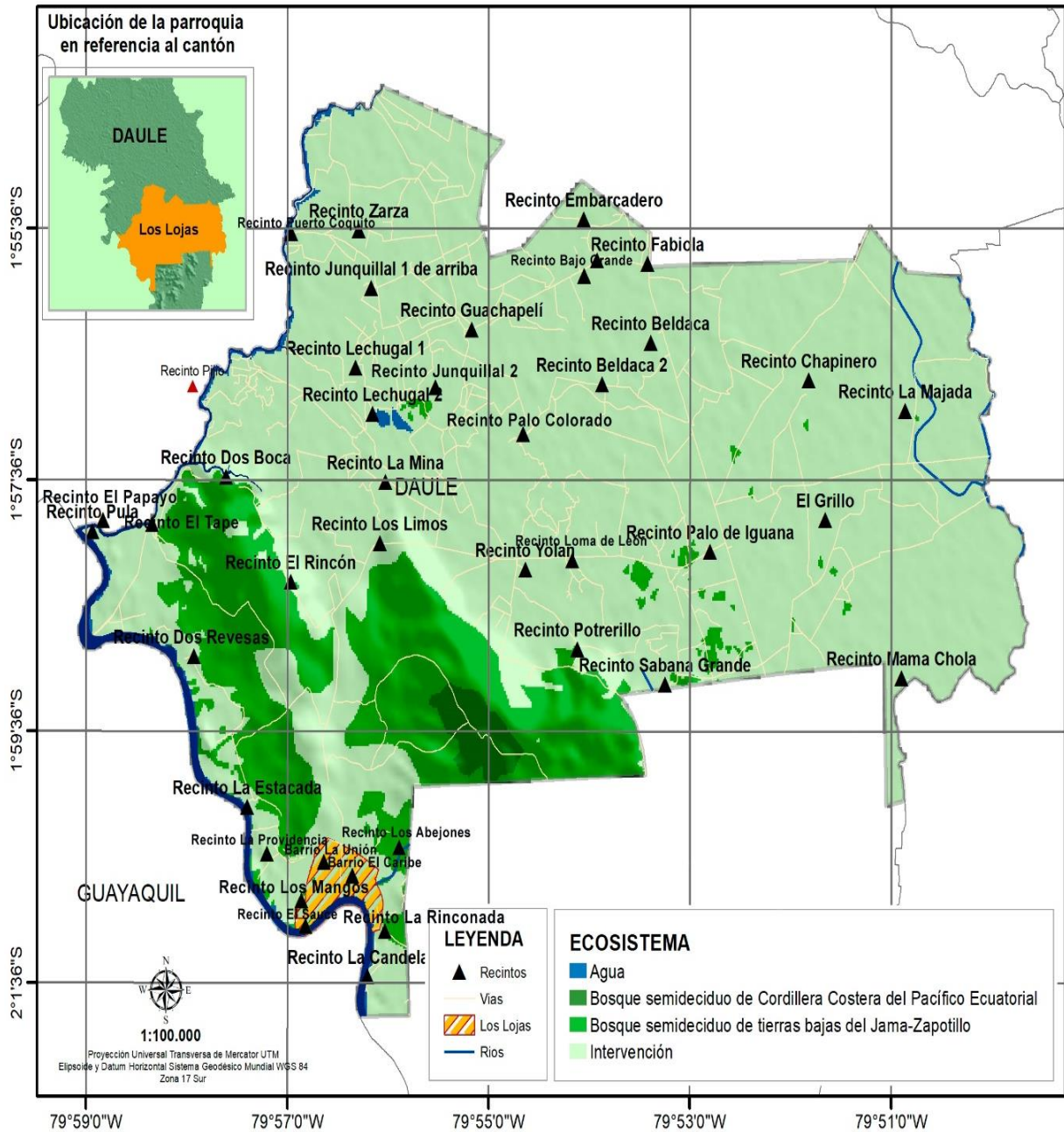


Grafico. N° 7 Ecosistema Parroquia de la Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**Ecosistema de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del
cantón Daule**



**Mapa. N° 8 Ecosistema de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.13. Flora y Fauna (Biodiversidad)

Tanto la flora como la fauna son tipos de elementos bióticos de un ecosistema la parroquia Los Lojas, cuenta con una gran variedad de fauna y flora y tiene una gran diversidad vegetal, animales, aves y pequeños mamíferos, anfibios, peces, cangrejos y caracoles. se puntualiza el registro de especies botánicas presente en los cerros de la parroquia rural de Los Lojas: Loma Alta, Piedra Alta y Monte Redondo.

Flora

La parroquia Los Lojas, ubicada en el cantón Daule, provincia de Guayas, Ecuador, cuenta con una rica diversidad de flora y fauna, tiene especies botánicas presente en los cerros de la parroquia como: Loma Alta, Piedra Alta y Monte Redondo.

La parroquia presenta características climáticas, y diversidad de flora que le permitiría desarrollar el turismo ecológico. Las flores de los guayacanes están por todo lado en Loma Alta (arriba). Allí hay aves, mariposas (d) y otras especies.

En la siguiente tabla se presentan las principales floras de la parroquia Los Lojas

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO ESPECIES
Guayacán	<i>Tabebuia chrysantha</i> (Jacq.) G. Nicholson
Chirigua	<i>Eriotheca ruizii</i> (K. Schum) A. Robins
Pijjo	<i>Cavanillesia platanifolia</i> (Bonpl.) Kunth
Beldaco	<i>Pseudobombax millei</i> (Standl.) A. Robyns
Palo santo	<i>Bursera graveolens</i> (Kunth.) Triana y Planch.
Bototillo	<i>Cochlospermum vitifolium</i> Spreng.
Chala	<i>Croton rivinifolius</i> Kunth
Mata sarna	<i>Piscidia carthaginensis</i> Jacq
Cabo de hacha	<i>Machaerium millei</i> Standl.
Yuca ratón	<i>Gliricidia brenningii</i> (Harms) Lavin
Amarillo	<i>Centrolobium ochroxylum</i> Rose ex Rudd
Espino prieto	<i>Scutia spicata</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Weberb.
Jaboncillo	<i>Sapindus saponaria</i> L
Caimito de montaña	<i>Pouteria</i> sp.
Jobo de montaña	<i>Spondias mombin</i> L.
Palo de leche	<i>Tabernaemontana amygdalifolia</i> Jacq.
Chiclica	<i>Vernonanthura patens</i> (Kunth) H. Rob.
Seca	<i>Geoffroea spinosa</i> Jacq.
Espino prieto	<i>Scutia</i> sp.
Crucito	<i>Randia pubistyla</i> C. Gust.
Colorado	<i>Simira ecuadorensis</i> (Standl.) Steyerem.
Palo de vaca	<i>Alseis eggertii</i> Standl.
Pai pai	<i>Pradosia montana</i> T.D. Penn.
Guasmo	<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.
Mango	<i>Mangifera indica</i> L.
Guanábana	<i>Annona muricata</i> L.
Mate	<i>Crescentia cujete</i> L.
Chirigua	<i>Eriotheca ruizii</i> (K. Schum.) A. Robins
Tutumbe	<i>Cordia hebeclada</i> I. M. Johnst.
Ébano	<i>Cynophalla ecuadorica</i> (H.H. Iltis) H.H. Iltis & X. Cornejo
Guarumo	<i>Cecropia litoralis</i> Snethl.
Coquito	<i>Erythroxylum ruizii</i> Peyr.
Cabo De Hacha	<i>Machaerium millei</i> Standl.
Mata Sarna	<i>Piscidia carthaginensis</i> Jacq.
Yuca De Ratón	<i>Gliricidia brenningii</i> (Harms) Lavin
Amarillo	<i>Centrolobium ochroxylum</i> Rose ex Rudd
Membrillo	<i>Gustavia angustifolia</i> Benth.
Porotillo	<i>Pithecellobium excelsum</i> (Kunth) Mart.
Guachapelí	<i>Pseudosamanea guachapele</i> (Kunth) Harms

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



Guaba	Inga manabiensis T.D. Penn.
Compoño	Albizia multiflora (Kunth) Barneby & J.W. Grimes
Guaba De Mono	Inga sp.
Mata Palo	Ficus jacobii Vazq. Avila
Guayaba De Cerro	Myrcia sp.
Cordoncillo	Piper marginatum Jacq.
Jaboncillo	Sapindus saponaria L.
Cojojo	Solanum sp.
Pechiche	Vitex gigantea Kunth
Bejuco De Paloma	Cissus aff. microcarpa

Tabla. Nº 15 Flora de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027



Ilustración. Nº 6 Flora de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Fauna

La fauna es el conjunto de seres vivos animales que habitan en una región geográfica determinada, formando entre sí lazos ecológicos de distinto tipo y compartiendo un mismo tiempo geológico. Es decir, aquellos animales que coexisten en un lugar preciso durante un tiempo determinado: los depredadores, las presas, los parásitos, etc. Todos los animales forman parte de la fauna.

La parroquia Los Lojas, ubicada en el cantón Daule, provincia de Guayas, Ecuador, cuenta con una rica diversidad de fauna tiene variedad de especies que se presentan a continuación.

Avifauna de la parroquia Los Lojas	
Nombre común	Nombre científico (especies)
Patos	Anas platyrhynchos
Garzas	Ardeidae
gavilán	Accipiter nisus
Ardillas	Sciuridae
Zorros	Vulpes vulpes
tórtolas	Zenaida auriculata
Carpintero	Picidae
Zambullidor	Tachybaptus dominicus
Patillo	Phalacrocorax brasilianus
Gallinazo negro	Coragyps atratus
Cigüeñuela	Himantopus himantopus
Garrapatero	Crotophaga
Búho de anteojos	Pulsatrix perspicillata
Pájaro brujo	Pyrocephalus rubinus
Garceta azul	Egretta caerulea
Mosquero rayado	Myiodinastes maculatus
Tropical parula	Setophaga pitiayumi
Mirlo	Turdus merula
Picolete	Picumnus sclateri
Perdíz	Alectoris rufa
Trogón	Trogon messurus
Rascón moteado	Pardirallus maculatus
Halcón reidor	Herpethotheres cachinnans
Vaquero gigante	Molothrus oryzivorus
Tangara palmera	Thraupis palmarum

Tabla. N° 16 La Avifauna de la parroquia Los Loja
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027



Ilustración. N° 7 La Avifauna de la parroquia Los Loja
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.2.14. Bosque y Vegetación Protectora

El Bosque y Vegetación Protectora de la parroquia Los Lojas de Daule se refiere a los ecosistemas que se encuentran en la zona, caracterizados por su diversidad florística y faunística, y su importancia para la conservación de la biodiversidad y la sostenibilidad del medio ambiente. Estos ecosistemas son parte de la zona de endemismo tumbesino, lo que significa que contienen especies únicas y endémicas.

Algunos aspectos clave del Bosque y Vegetación Protectora de la parroquia Los Lojas de Daule incluyen:

- Bosque seco neotropical: Este ecosistema se caracteriza por una marcada estacionalidad y un período de escasez de lluvias de más de siete meses.
- Diversidad florística y faunística: La parroquia Los Lojas alberga una importante diversidad de especies vegetales y animales, lo que la convierte en un lugar de interés para la investigación y conservación de la biodiversidad.
- Zona de endemismo Tumbesino: La parroquia Los Lojas forma parte de la zona de endemismo Tumbesino, lo que significa que contiene especies únicas y endémicas

El Bosque y Vegetación Protectora de la parroquia Los Lojas de Daule es fundamental para la conservación de la biodiversidad y la sostenibilidad del medio ambiente. Por lo tanto, es importante implementar medidas de conservación y manejo sostenible para preservar estos ecosistemas y sus recursos naturales.

3.2.14.1. Conservación (Bosques)

La conservación de los bosques en la parroquia Los Lojas de Daule es un tema relevante para la protección de la biodiversidad y la sostenibilidad ambiental en la región. Los bosques en esta área, caracterizados por su diversidad florística y faunística, desempeñan un papel crucial en la preservación de especies endémicas y en la regulación de los ecosistemas locales.

La parroquia Los Lojas, perteneciente al Cantón Daule, forma parte de la región Litoral o Costa y se encuentra inmersa en un entorno natural que requiere medidas efectivas de conservación para garantizar la integridad de sus bosques y vegetación protectora. La implementación de estrategias de manejo sostenible, la protección de áreas clave y el fomento de prácticas de uso responsable del suelo son fundamentales para asegurar la conservación a largo plazo de los bosques en esta zona.

La conservación de los bosques en la parroquia Los Lojas de Daule es esencial para mantener la biodiversidad, los servicios ecosistémicos y promover un equilibrio ambiental adecuado en esta región costera.

En la siguiente tabla se detallan cada uno de los parámetros que se encuentran en áreas de conservación de la parroquia los Lojas.

Bosque	Área km2	%
Bosque seco poco alterado	8.56998563	34%
Matorral seco muy alterado	1.43369373	5%
Vegetación herbácea seca muy alterada	15.4461417	61%
Total	25.449821	100%

Tabla. N° 17 Conservación (Bosque) de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

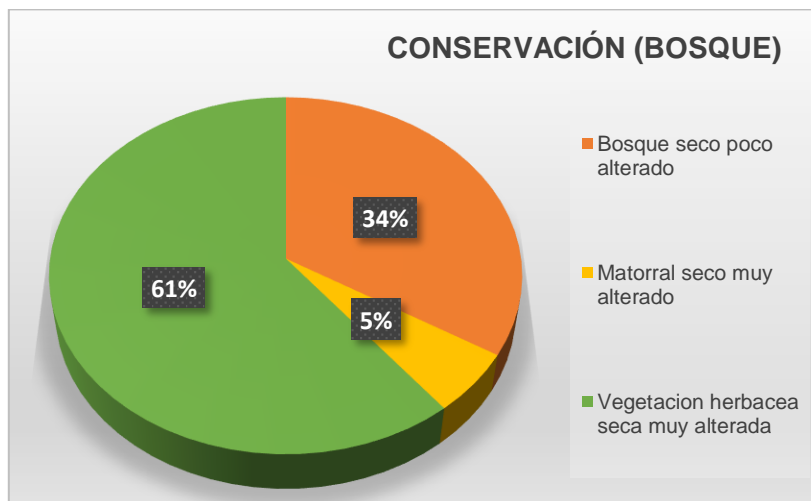
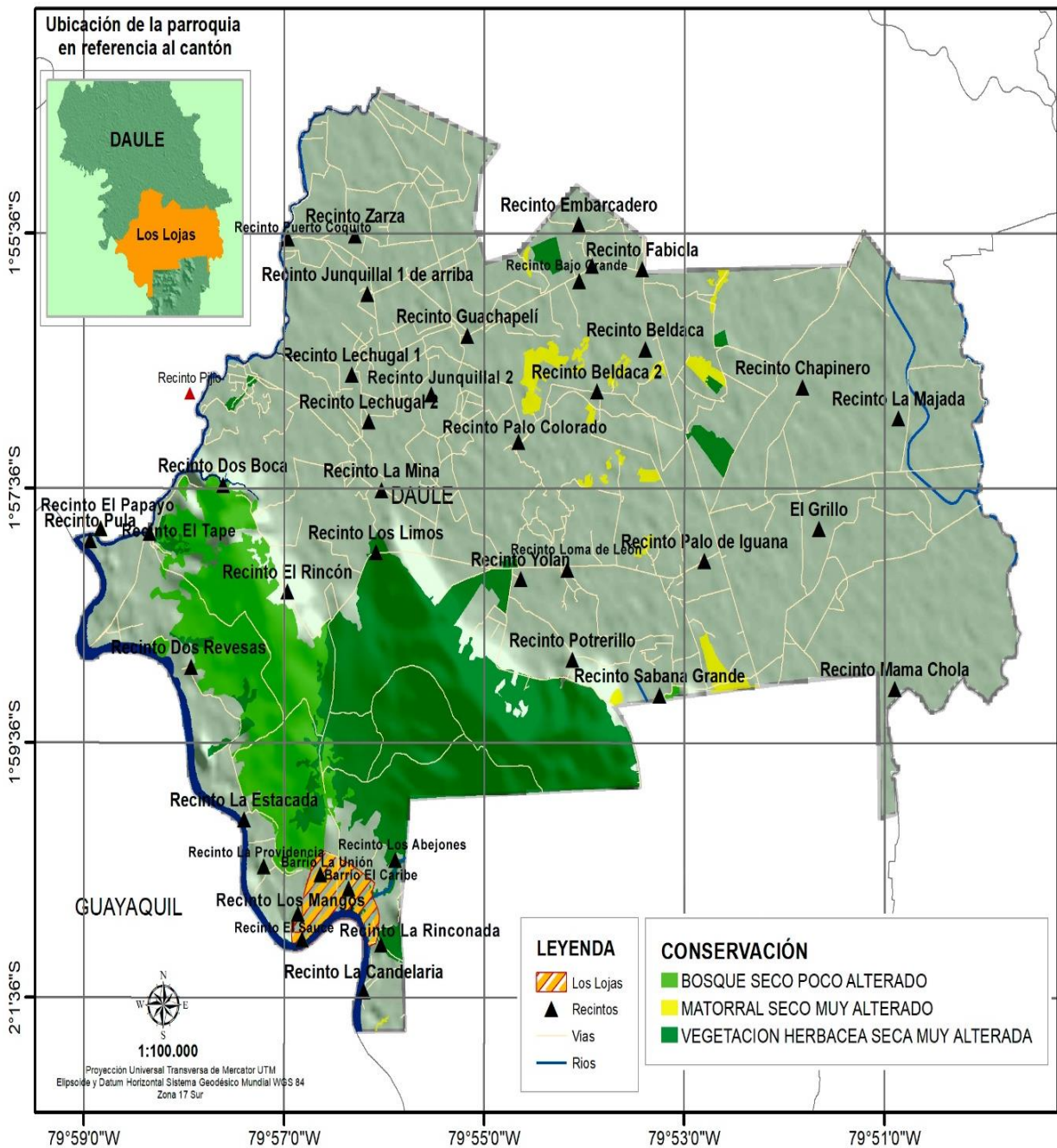


Grafico. N° 8 Conservación (Bosque) de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**Conservación (Bosque) de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del
Cantón Daule**



**Mapa. N°9 Conservación (Bosque) de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.15. Producción de Energía Fotovoltaico

La producción de energía fotovoltaica en la parroquia Los Lojas de Daule se refiere a la generación de energía eléctrica a partir de la radiación solar mediante paneles fotovoltaicos. Este tipo de energía renovable ha experimentado un notable crecimiento a nivel mundial, triplicando su producción en los últimos tres años y aumentando su contribución a fuentes energéticas bajas en carbono

La implementación de sistemas de generación con energía solar fotovoltaica es fundamental para reducir la dependencia de combustibles fósiles, disminuir la huella de carbono y promover la creación de empleos en el sector de la energía limpia.

Además, la energía fotovoltaica se está volviendo cada vez más accesible y asequible para hogares y empresas de todos los tamaños, lo que impulsa su adopción y contribuye a una transición hacia una economía más sostenible y respetuosa con el medio ambiente. La producción de energía fotovoltaica en la parroquia Los Lojas de Daule representa una oportunidad para aprovechar una fuente de energía limpia y renovable, contribuyendo a la mitigación del cambio climático y al desarrollo sostenible de la región.

La energía solar fotovoltaica es inagotable, no contamina y puede ser utilizada en una amplia gama de aplicaciones, desde pequeños paneles en edificaciones hasta enormes plantas de generación eléctrica. Se trata de una fuente de energía limpia y sostenible que contribuye al desarrollo sostenible al disminuir la dependencia de combustibles fósiles y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

La energía fotovoltaica en la parroquia, es posible que la zona pueda explotar este potencial para generar energía renovable y reducir la dependencia de la energía tradicional. A continuación, se detalla la energía fotovoltaica en la parroquia.

Variable	Alta	Baja
Energía fotovoltaica	1360.19	1245.87

Tabla. N° 18 Producción de energía fotovoltaico de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

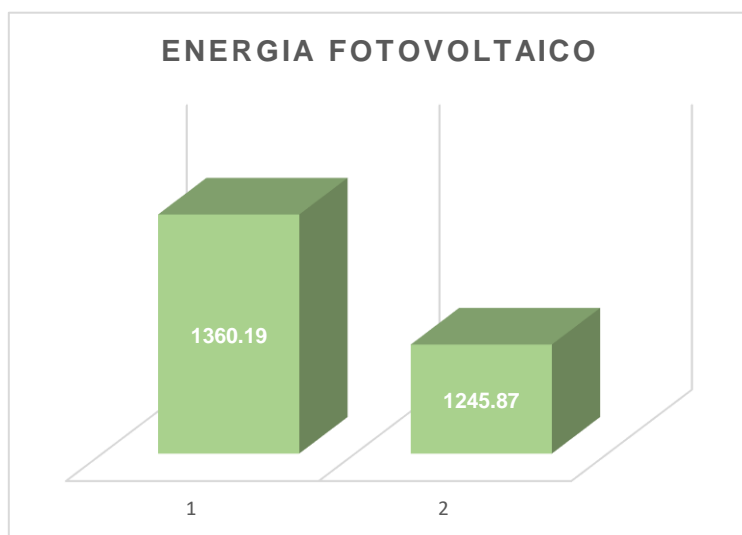
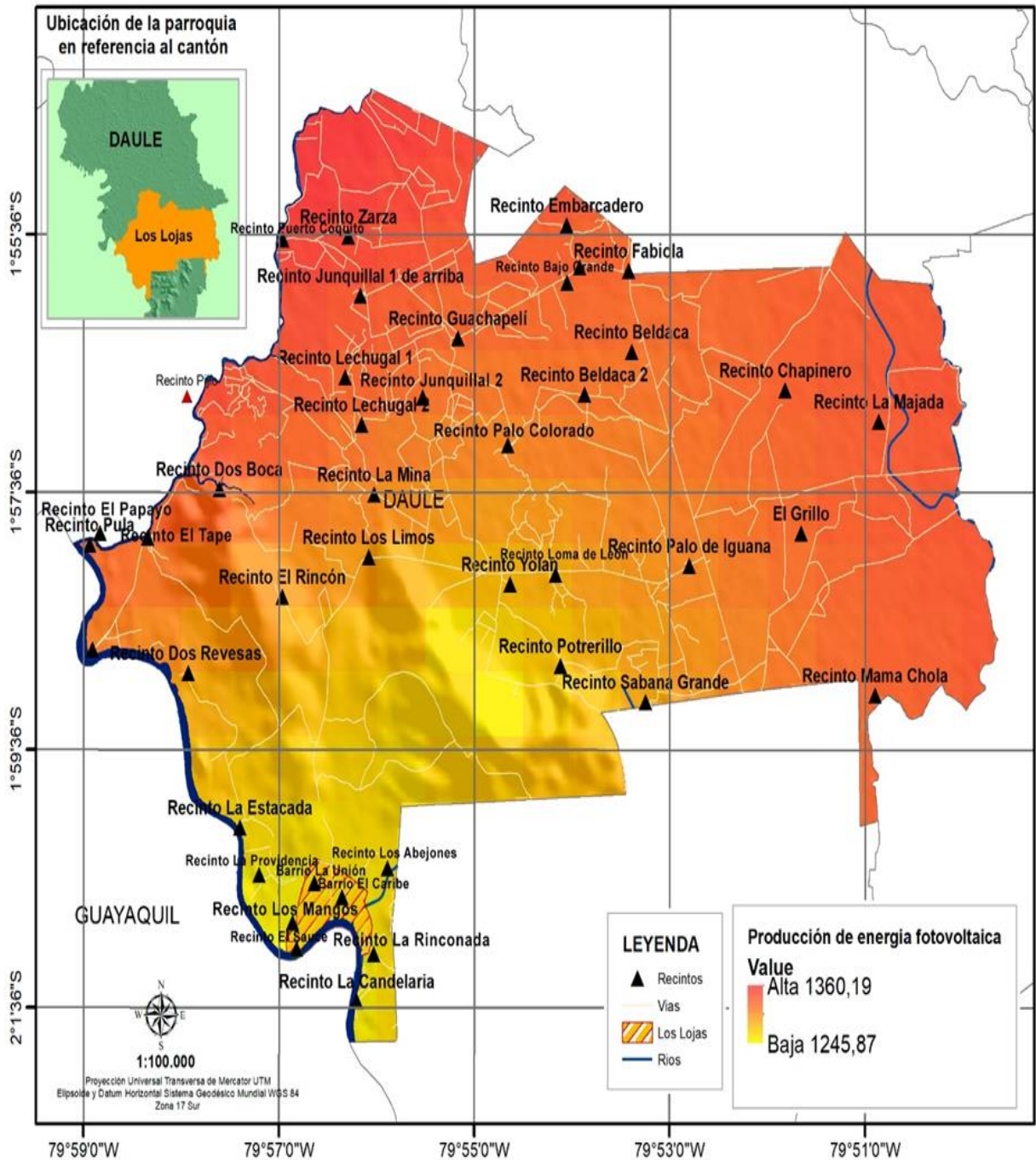


Gráfico. N° 9 Producción de energía fotovoltaico de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

La parroquia Los Lojas cuenta con una variable alta de energía fotovoltaica de 1360.19 mientras que el 1245.87 es de una variable baja.

**Producción de Energía Fotovoltaico de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 10 Producción de energía fotovoltaico de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.16. Amenazas Naturales

Las amenazas naturales son eventos o procesos que pueden causar daños a la vida, bienestar y propiedades humanas, y pueden ser de origen geológico, técnico o hidrológico

La parroquia Los Lojas, ubicada en la provincia del Guayas enfrenta diversas amenazas naturales, entre las que se incluyen deslizamientos, deforestación, uso de suelo inadecuado, migración de especies faunísticas y extinción de árboles.

Estas amenazas impactan la biodiversidad y las fuentes hídricas de la zona. Además, se ha identificado la presencia de especies invasivas como una amenaza a la biodiversidad local. Las amenazas naturales son fenómenos naturales que pueden tener un efecto negativo tanto en los humanos como en el ecosistema. Se clasifican en dos amplias categorías: geofísicas y biológicas.

Las amenazas geofísicas comprenden fenómenos geológicos y meteorológicos como terremotos, erupciones volcánicas, incendios forestales, ciclones, inundaciones, sequías, aludes y deslaves. Por otro lado, las amenazas biológicas abarcan un conjunto diverso de enfermedades, infecciones, infestaciones y especies invasoras.

Una definición ampliamente aceptada caracteriza a las amenazas naturales como "aquellos elementos del medio ambiente que son peligrosos para el ser humano y que están excluidos de los fenómenos causados exclusivamente por el hombre, como las guerras y la contaminación.

Algunas de las amenazas naturales más frecuentes incluyen terremotos, huracanes, erupciones volcánicas, entre otros. Estas amenazas pueden provocar serios daños a la salud y tener un impacto significativo en las comunidades afectadas.

AMENAZAS NATURALES DE LA PARROQUIA LOS LOJAS	
Amenaza natural	Ubicación
Zonificación Alertas Ambientales	Varios sectores de la parroquia
Población expuesta Sismo	Ciertos lugares de la Parroquia
Movimiento de Masa	Varios sectores de la parroquia
Inundación	Varios sectores de la parroquia
Incendios	Ciertos lugares la zona rural de la parroquia

Tabla. N° 19 Amenazas naturales Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

3.2.16.1. Zonificación Alertas Ambientales

La zonificación ambiental es un proceso que se utiliza para identificar y clasificar diferentes áreas del territorio en función de sus condiciones ambientales, con el objetivo de guiar la planificación y desarrollo sostenible de proyectos de energía renovable, como la eólica y la fotovoltaica. Este proceso se basa en el análisis de factores ambientales como la sensibilidad ambiental, la presencia de zonas protegidas y otros indicadores ambientales.

En la parroquia Los Lojas de Durán, la zonificación de alertas ambientales se refiere a la identificación y clasificación de áreas en función de posibles riesgos ambientales, como inundaciones, graduales de tierra, movimientos en masa, entre otros. Estas alertas son fundamentales para la gestión y mitigación de crisis climáticas, permitiendo tomar medidas preventivas para proteger vidas e infraestructuras.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



La zonificación de alertas ambientales es una herramienta importante para planificar el desarrollo sostenible de la región, especialmente en áreas vulnerables a fenómenos naturales. Al identificar las zonas con mayor riesgo, se pueden implementar medidas de prevención y respuesta adecuadas para reducir los impactos negativos en la población y el entorno.

Los mapas de zonificación ambiental son una herramienta cartográfica que muestra el valor del índice de sensibilidad ambiental existente en cada punto del mapa y los indicadores ambientales asociados a ese punto.

Estos mapas son una herramienta útil para los promotores de proyectos de energía renovable, ya que les permiten saber dónde ubicar sus plantas y si hay zonas protegidas u otras que requieran un diseño específico.

La zonificación ambiental en la parroquia Los Lojas de Daule es crucial para la protección del medio ambiente y la seguridad de sus habitantes frente a posibles eventos naturales adversos. En la siguiente tabla se presenta la zonificación Ambiental que se encuentran en la parroquia los Lojas.

Deformación	Área km2	Porcentaje
Muy alta	88.41986656	73%
Alta	26.64423592	22%
Media	6.400457302	5%
Baja	0.166722174	0%
Muy baja	0.102881869	0%
Total	121.7341638	100%

Tabla. N° 20 Zonificación alertas ambientales de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

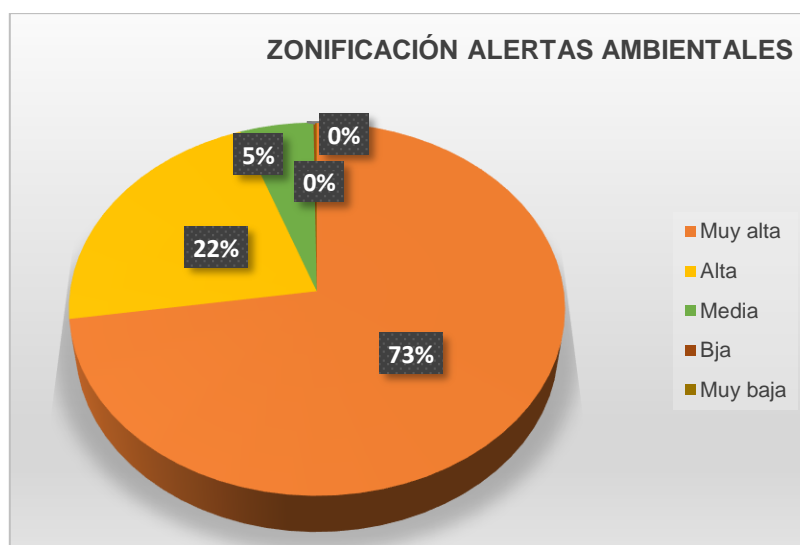
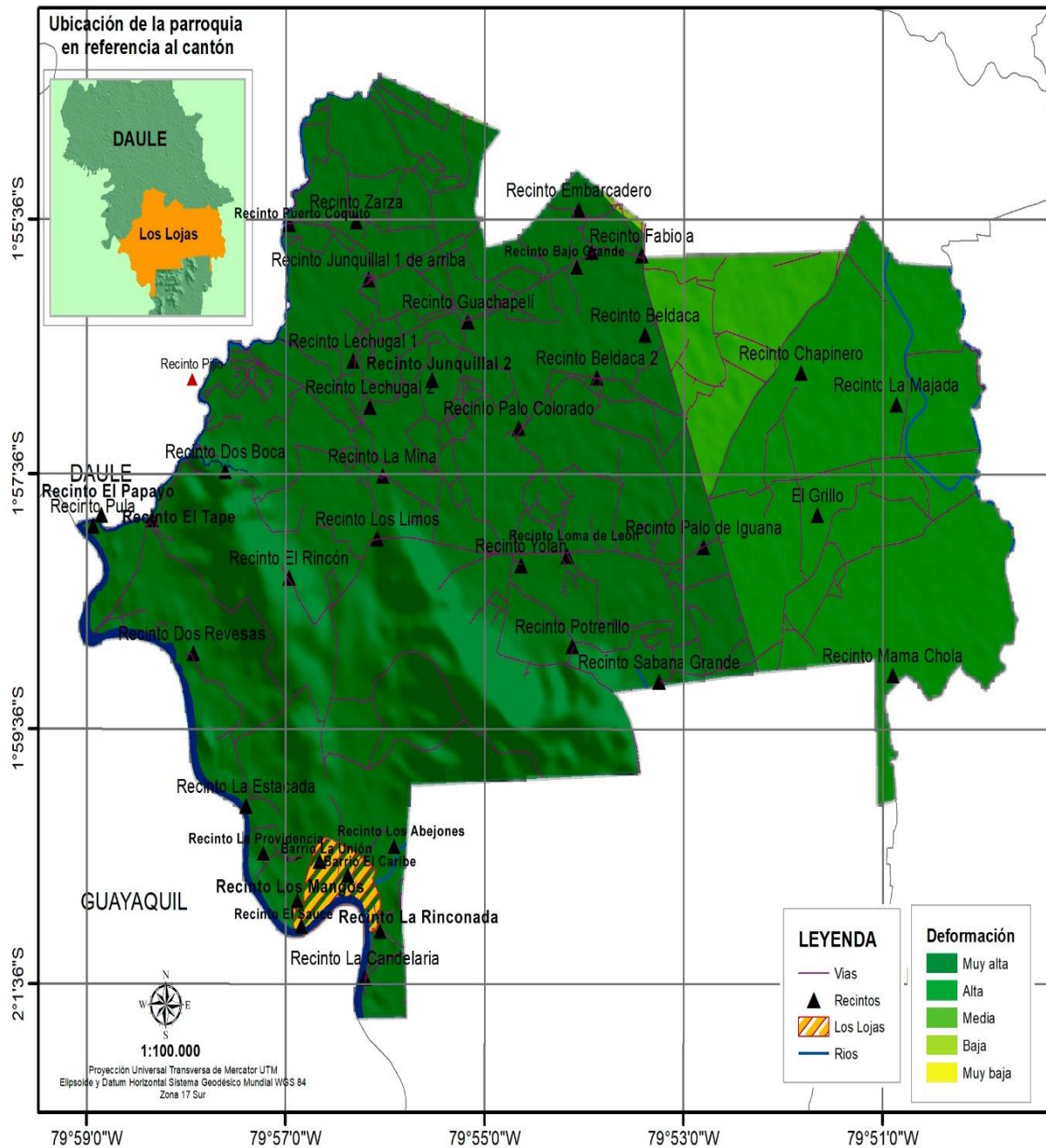


Gráfico. N° 10 Zonificación alertas ambientales de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

La deformación muy alta la encontramos con un área de 88.41986656 km² que representa el 73% de zonificaciones ambientales dentro del territorio de la parroquia.

**Zonificaciones alertas ambientales de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 11 Zonificación alertas ambientales de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.16.2. Susceptibilidad a Inundación.

En la parroquia Los Lojas de Daule, una inundación se refiere al desbordamiento de cuerpos de agua como el río Pula, que puede causar la acumulación de agua en áreas urbanas y rurales, provocando daños a propiedades, infraestructuras y afectando la vida cotidiana de los habitantes. Estas inundaciones pueden ser ocasionadas por fuertes lluvias, desbordamientos de ríos o por eventos climáticos extremos.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



En la parroquia Los Lojas de Daule, las inundaciones han sido un problema recurrente, especialmente en épocas de invierno, donde se han registrado desbordamientos del río Pula que han mantenido calles inundadas en la Parroquia El Laurel. Estos eventos pueden tener un impacto significativo en la comunidad local, afectando la agricultura, las viviendas y la infraestructura vial.

Es fundamental realizar análisis de vulnerabilidad y riesgo por inundación para identificar las zonas más susceptibles y tomar medidas preventivas que minimicen los impactos negativos de estos eventos naturales en la parroquia Los Lojas de Daule

Una inundación es la ocupación por parte del agua de zonas o regiones que habitualmente se encuentran secas, como consecuencia de la aportación inusual y más o menos repentina de una cantidad de agua superior a la capacidad de drenaje del terreno. Las inundaciones pueden ser causadas por diversos factores, como precipitaciones intensas, deshielo, rotura de presas, entre otros. Las inundaciones son uno de los riesgos naturales más comunes y destructivos de la Tierra, pudiendo tener impactos sociales, económicos y ambientales significativos.

Inundación	Área km2	%
Alta	74.3252432	61%
Media	10.018054	8%
Baja	11.4617874	9%
Sin Susceptibilidad	24.0078943	20%
Cuerpo De Agua Natural	1.92118501	2%
Total	121.734164	100%

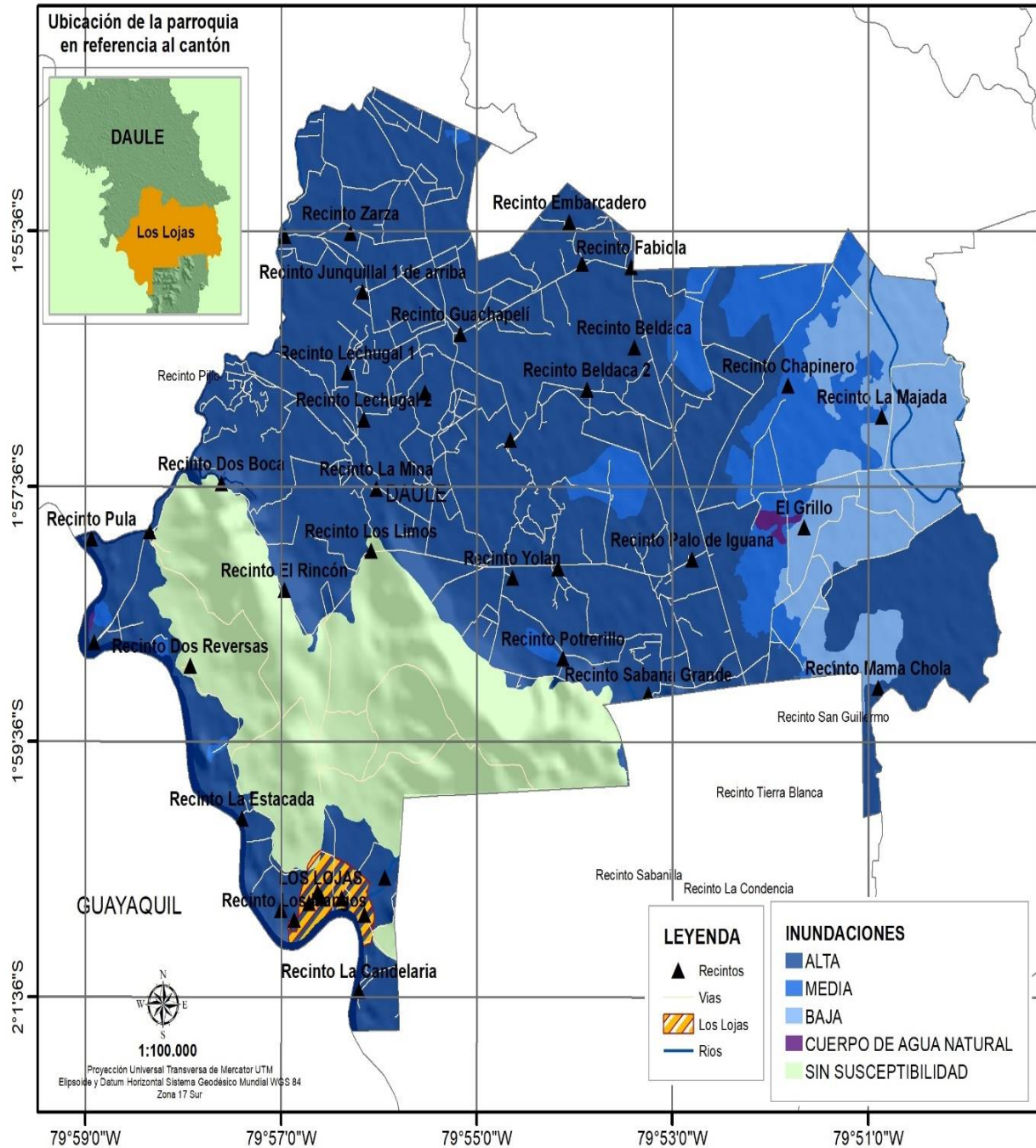
Tabla. N° 21 Susceptibilidad a inundaciones de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027



Gráfico. N° 11 Susceptibilidad a inundaciones de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

La susceptibilidad de la parroquia Los Lojas es alta con una cantidad del 61%, media con tan solo el 8%, baja con un 9% y sin susceptibilidad tenemos el 20% mientras que el cuerpo de agua natural es del 2%.

Susceptibilidad a inundaciones de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule



**Mapa. N° 12 Susceptibilidad a inundaciones de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.16.3. Vulnerabilidad Económica Inundaciones

La vulnerabilidad económica de las inundaciones se refiere a la capacidad de los sistemas económicos y sociales de resistir, recuperarse y adaptarse a los impactos negativos causados por estos eventos naturales.

Estos impactos pueden incluir daños a infraestructuras, pérdida de propiedades, interrupción de servicios y desplazamiento de personas, lo que puede tener

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



consecuencias económicas, sociales y ambientales. En la parroquia Los Lojas de Daule, la vulnerabilidad económica de las inundaciones puede ser determinada por diversos factores, como la ubicación geográfica, la densidad de población, la infraestructura existente y la capacidad de respuesta a los eventos naturales

Por ejemplo, las áreas con mayor densidad de población y menor capacidad de respuesta a los eventos naturales pueden ser más vulnerables a los impactos de las inundaciones

Para reducir la vulnerabilidad económica de las inundaciones, es fundamental implementar medidas preventivas y de mitigación, como la zonificación ambiental, el análisis de vulnerabilidad y riesgo por inundación, y la mejora de la infraestructura

Estas pueden ayudar a identificar las zonas más susceptibles a las inundaciones y tomar decisiones informadas para minimizar los impactos negativos en la comunidad local.

Es fundamental evaluar y reducir esta vulnerabilidad mediante programas, proyectos y actividades que apunten a fortalecer la resiliencia de las comunidades locales y la infraestructura económica frente a estos eventos naturales

Vulnerabilidad	Área Km2	Porcentaje
Alta	57.9497589	48%
Media	8.40080161	7%
No Aplicable	32.3949898	26%
Sin Vulnerabilidad	22.8594044	19%
Total	121.604955	100%

Tabla. N° 22 Vulnerabilidad económica inundaciones de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

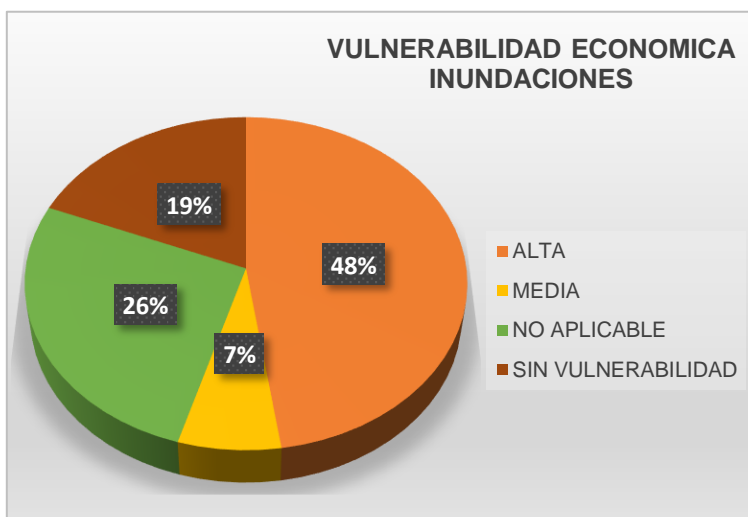
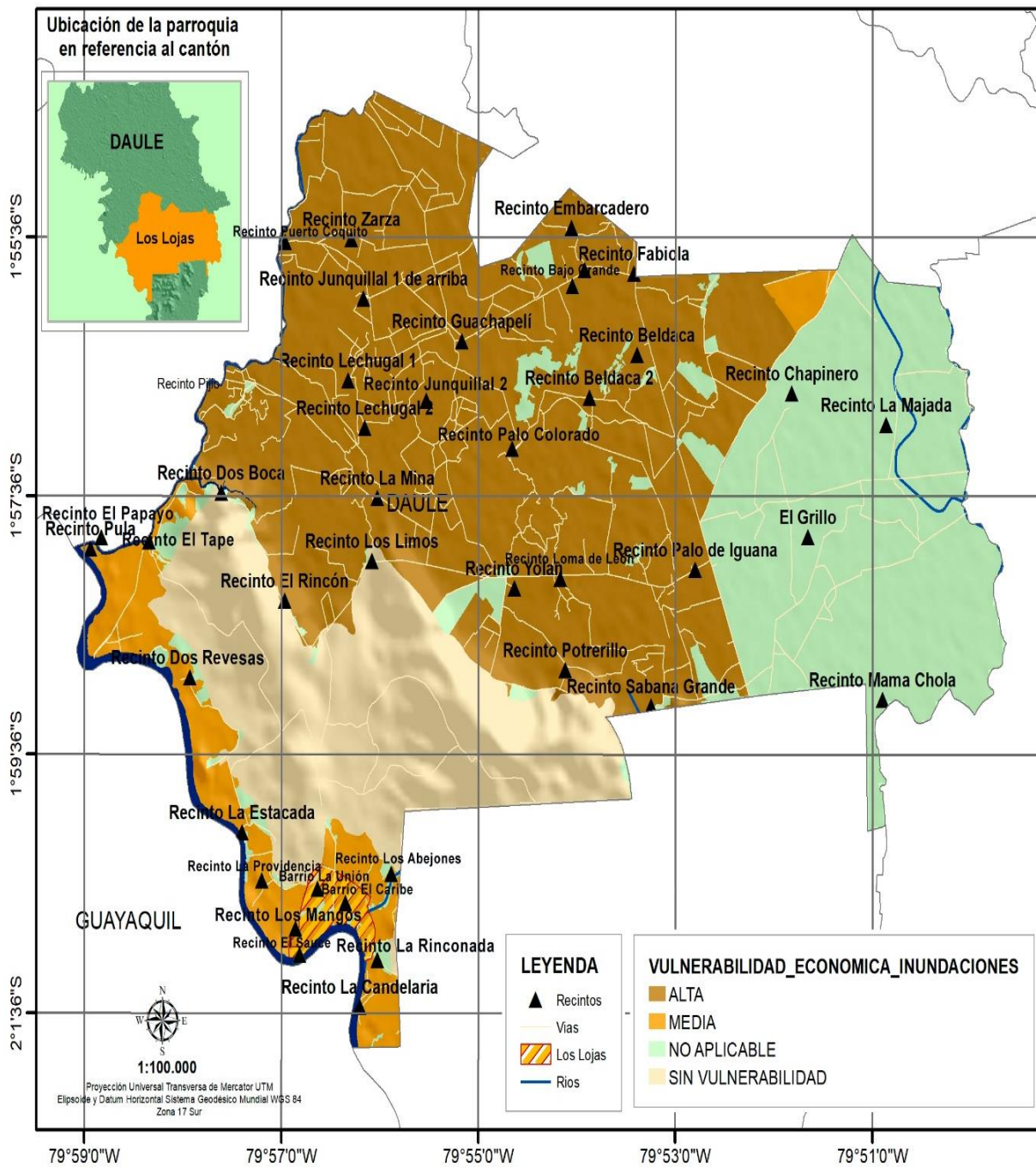


Gráfico. N° 12 Vulnerabilidad económica inundaciones de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

La vulnerabilidad económica a inundaciones de la parroquia Los Lojas nos da resultados como el 48% en una escala alta, mientras que en media tenemos el 7%, en una escala no aplicable tenemos el 26%, y por último sin vulnerabilidad tenemos el 19%.

**Vulnerabilidad económica inundaciones de la parroquia Enrique Baquerizo
Moreno-Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 13 Vulnerabilidad económica inundaciones de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.16.4. Incendios Forestales

En la parroquia Los Lajas de Durán, los incendios forestales son eventos que representan una amenaza para la vegetación y la biodiversidad de la zona. En el pasado, se han registrado incendios forestales en el cerro Los Lojas, cercano a la parroquia del mismo nombre, movilizándolo a los bomberos de varios cantones para controlar el siniestro.

Es crucial implementar medidas de prevención, monitoreo y respuesta rápida para mitigar los efectos de los incendios forestales en la parroquia Los Lajas de Durán. La sensibilización sobre la importancia de la conservación del bosque y la adopción de prácticas seguras en áreas propensas a incendios son fundamentales para proteger el entorno natural y prevenir futuros desastres.

Los incendios forestales pueden tener consecuencias devastadoras, incluyendo la pérdida de biodiversidad, la destrucción de hábitats, la alteración de la estructura del suelo, el aumento del riesgo de erosión y desertificación, y la emisión de gases de efecto invernadero.

Los incendios forestales son incendios grandes, incontrolados y potencialmente destructivos que pueden afectar tanto a las áreas rurales como a las urbanas. Pueden extenderse rápidamente, cambiar de dirección e incluso 'saltar' a grandes distancias cuando el viento lleva las brasas y las chispas.

Son causadas por una variedad de causas naturales (como un rayo) o por descuido humano (como un cigarrillo). La propagación de un incendio forestal depende de la disposición del terreno, el combustible disponible (vegetación o madera muerta) y las condiciones climáticas (viento y calor). Pueden comenzar en solo segundos y convertirse en infiernos en cuestión de minutos.

Además, pueden ocasionar la pérdida de vidas humanas, daños en explotaciones, cultivos, viviendas y otros bienes patrimoniales

Rango	Área km2	Porcentaje
Bajo	38.6015803	33%
Medio	49.942044	42%
Alto	29.2894101	25%
Muy alto	0.02242608	0%
Total	117.85546	100%

Tabla. N° 23 Incendios forestales de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

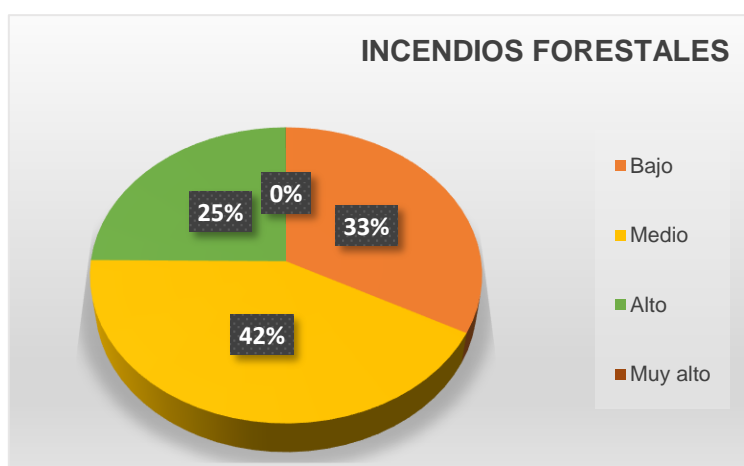


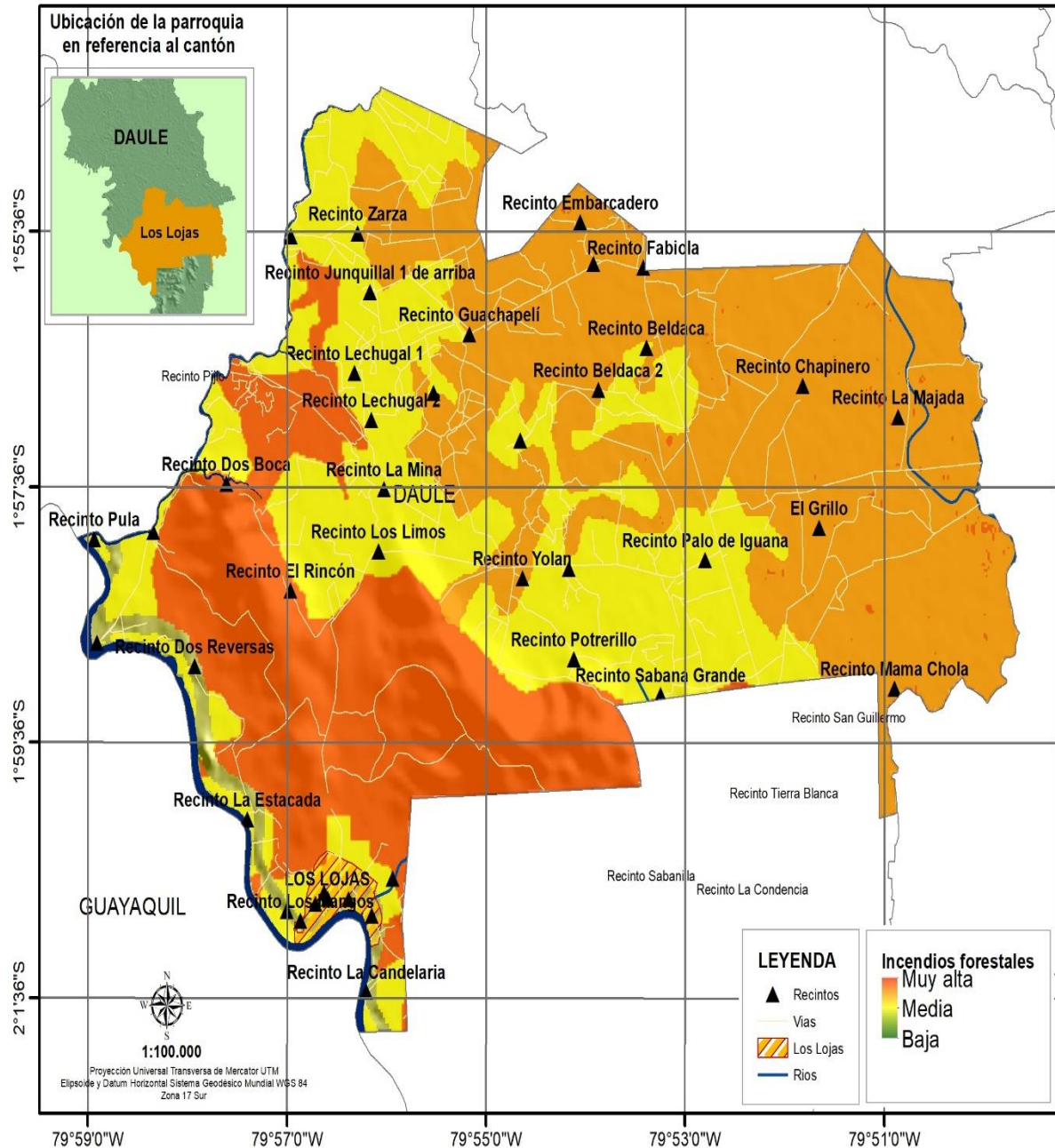
Gráfico. N° 13 Incendios forestales de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



En la parroquia Los Lojas los incendios forestales el 33% es bajo mientras que el 42% es de índice medio, por otro lado, tenemos que el 25% es alto y en la escala de muy alto tenemos el 0%.

**Incendios forestales de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 14 Incendios forestales de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.16.5. Peligro Sísmico Tras 475 Años

Un peligro sísmico se refiere a la amenaza que representa un terremoto o un evento sísmico en una región determinada. Estos eventos pueden causar daños a la

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



infraestructura, a las viviendas ya la vida humana, y pueden tener consecuencias económicas, sociales y ambientales significativas.

El riesgo sísmico, por otro lado, es un término que incluye distintos conceptos, incluyendo la peligrosidad sísmica, los efectos locales de amplificación de las ondas sísmicas, la vulnerabilidad de las construcciones frente a un evento sísmico y la existencia de habitantes y bienes que puedan resultar dañados o perderse en caso de un terremoto.

En la parroquia Los Lojas de Daule, el peligro sísmico puede ser un factor a considerar debido a su ubicación geográfica ya la presencia de zonas con mayor riesgo de terremotos en la región.

Es fundamental implementar medidas de prevención y mitigación para reducir los impactos negativos de los eventos sísmicos en la comunidad local, como la zonificación ambiental, el análisis de vulnerabilidad y riesgo por inundaciones, y la mejora de la infraestructura.

El peligro sísmico en la parroquia Los Lojas de Daule es un tema de importancia debido a la presencia de zonas con mayor riesgo de terremotos en la región. Es fundamental implementar medidas de prevención y mitigación para reducir los impactos negativos de los eventos sísmicos en la comunidad local.

Sismidad 005 01	Área km2	%
0.4999	3.18628876	14%
0.5047	0.29611863	14%
0.5124	44.5647372	14%
0.5189	62.0444637	14%
0.5253	4.99539267	14%
0.5259	7.53564142	15%
0.534	0.12745887	15%
Total	122.750101	100%

Tabla. N° 24 Peligros sísmicos de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

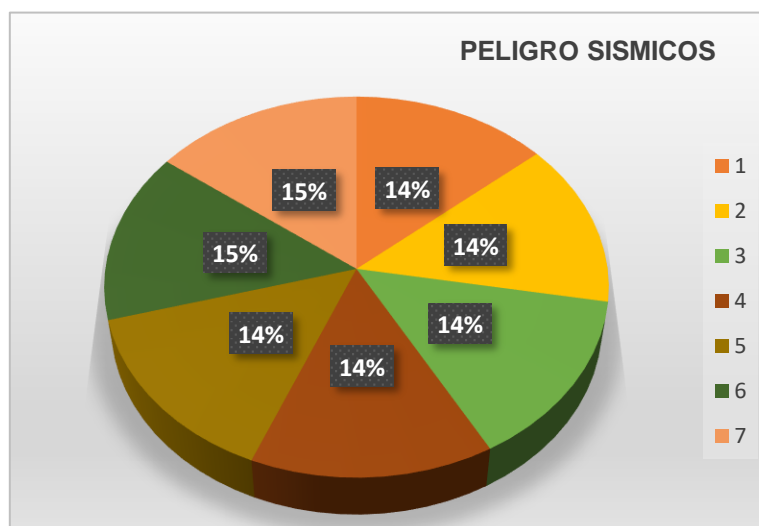
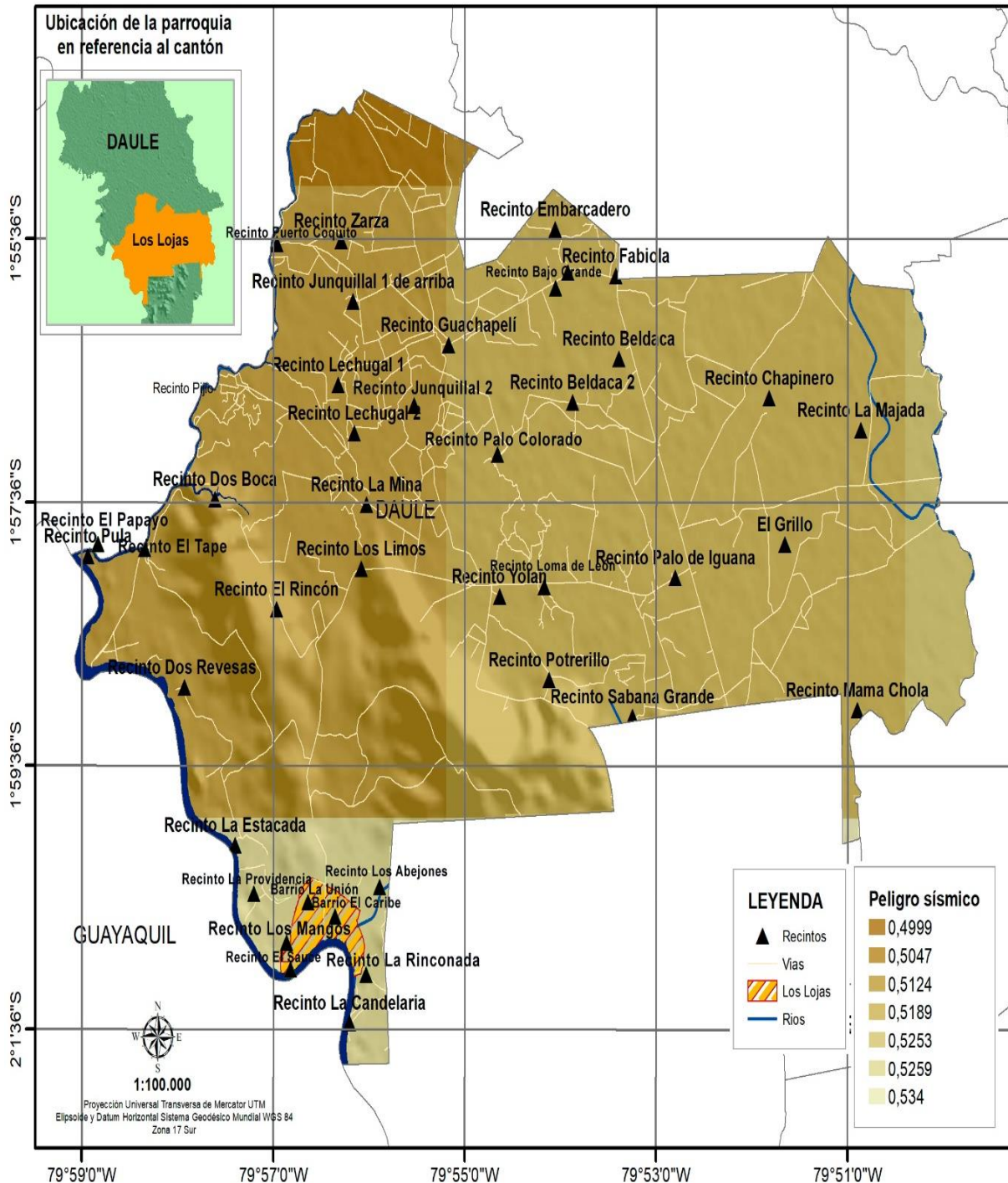


Gráfico. N° 14 Peligros sísmicos de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**Peligro sísmico tras 475 años de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 15 Peligros sísmicos de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.16.6. Movimiento de Masa

Un movimiento de masa en la parroquia Los Lojas, cantón Daule, se refiere a un fenómeno geológico en el que una masa de suelo o roca se desplaza predominantemente a lo largo de una superficie de falla o de una delgada capa de material suelto

Este tipo de movimientos en masa puede ser causado por diversos procesos geológicos, hidrometeorológicos, químicos y mecánicos que se dan en la corteza terrestre y en la interfaz entre esta, la hidrosfera y la atmósfera.

En el contexto de la parroquia Los Lojas, el término "movimiento de masa" puede referirse a deslizamientos de tierra, deslizamientos de rocas u otros fenómenos relacionados con la erosión y la sedimentación en la zona.

Estos movimientos pueden ser provocados por factores como las precipitaciones, la expansión de fracturas en las rocas por el ciclo de hielo/deshielo, el incremento en la presión entre los poros (por el contenido en agua), por la eliminación de material menos resistente bajo una capa más consistente y por las vibraciones fuertes que se pueden producir por impacto de un meteorito) o desde el subsuelo (como por ejemplo una erupción volcánica o un terremoto)

La parroquia Los Lojas es considerada una zona rica en biodiversidad, pero estas actividades humanas están teniendo un impacto negativo en el ecosistema local a continuación se describen las clases de movimientos que hay en la parroquia Los Lojas.

Rango	Área km2	Porcentaje
Muy bajo	97.4987671	80%
Bajo	5.16296671	4%
Medio	10.5958213	9%
Alto	7.82734363	7%
Muy alto	0.1215	0%
Total	121.206399	100%

Tabla. N° 25 Movimientos en masa de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

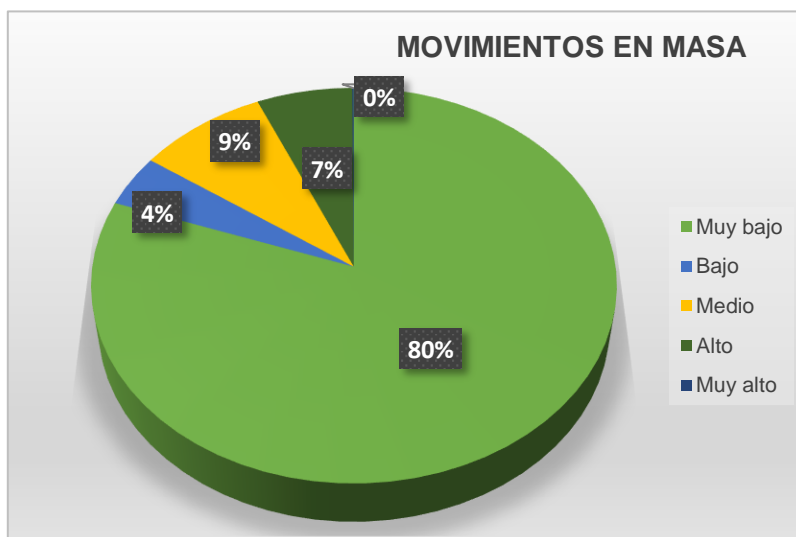


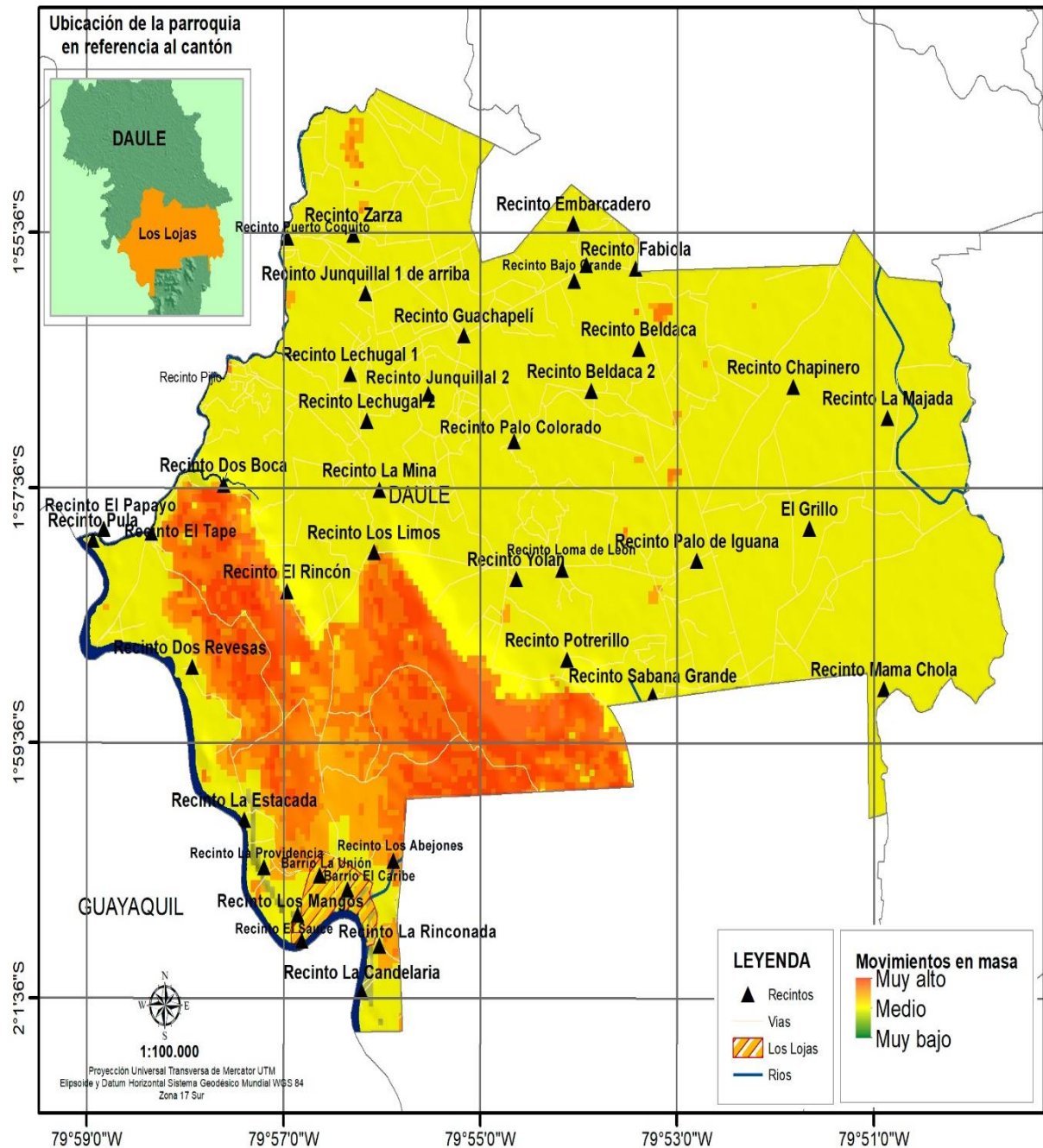
Grafico. N° 15 Movimientos en masa de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



Los movimientos en masa en la parroquia Los Lojas en un nivel muy bajo tenemos el 80%, en el nivel bajo el 4%, mientras que el nivel medio el 9% y por último el nivel alto con tan solo el 7%. Y muy alto con el 0% del territorio parroquial.

Movimientos en masa de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule



3.2.17. Amenazas Climáticas

Las amenazas climáticas se refieren a los riesgos y peligros asociados con el cambio climático que impactan negativamente en diversos aspectos de la vida y el medio ambiente. Entre las amenazas climáticas destacadas se encuentran las olas de calor,

que son responsables de un alto número de muertes en diferente parte del mundo Ecuador no es la elección de que se presenten este tipo de fenómenos o amenazas. El cambio climático es considerado la mayor amenaza ambiental actual y sus consecuencias abarcan una amplia gama de aspectos de la vida cotidiana y del planeta. En la parroquia Los Lojas de Durán, algunas de las amenazas climáticas identificadas pueden incluir la influencia del clima tropical megatérmico, que caracteriza a esta zona.

Tomando en cuenta su ubicación geográfica y geomorfología, Ecuador está considerado como un país con una alta exposición a varias amenazas de origen natural (Bündnis Entwicklung Hilft, 2019). De acuerdo con la Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR) las principales amenazas a nivel local incluyen: eventos hidrometeorológicos extremos; tsunamis; oleajes y agujajes; actividad sísmica y volcánica; movimientos en masa; el fenómeno de El Niño Oscilación Sur (ENOS); además de una situación epidemiológica frente a diferentes tipos de desastres (SGR et al., 2012).

Por otro lado, los efectos anticipados del cambio climático podrían generar, además, incrementos en el nivel del mar, retroceso de los glaciares, incremento en la transmisión de enfermedades vectoriales, extinción de especies sensibles y expansión de especies invasoras, disminución de la escorrentía anual y una intensificación de los eventos climáticos extremos (MAE, 2012).

En el Ecuador, los niños, niñas, adolescentes y jóvenes (NNAJ) están considerados dentro de la categoría de Grupos de Atención Prioritaria (GAP), amparados en la Constitución ecuatoriana, e incluidos en las estrategias e instrumentos de Planificación Nacional como la Estrategia Nacional de Cambio Climático (2012-2025), el Plan Nacional de Desarrollo, y la Contribución Determinada a nivel nacional (NDC, por sus siglas en inglés).



**Ilustración N °8 Amenazas Climáticas de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027**

En la planificación territorial el país considera prioritaria la protección de grupos vulnerables promoviendo la articulación regional, en consistencia con principios internacionales y haciendo énfasis en la implementación de acciones locales que reduzcan las vulnerabilidades de estas poblaciones.

La vulnerabilidad "es la propensión o predisposición a verse afectado negativamente. Los aspectos que conforman la vulnerabilidad son múltiples, pero en los sistemas humanos están relacionados con las condiciones sociales. La falta de infraestructura y recursos para enfrentar, y luego reducir las consecuencias del evento climático extremo".

3.2.17.1. Susceptibilidad A Sequia

La susceptibilidad a sequía en la parroquia Los Lojas de Durán se presenta con un porcentaje del 18% del total del territorio parroquial, según información disponible

Este dato indica que una parte significativa de la zona tiene una mayor predisposición a experimentar sequías en comparación con otras áreas. La sequía es un fenómeno climático que puede tener impactos severos en la disponibilidad de agua, la agricultura, la flora y fauna, así como en la calidad de vida de las comunidades locales. Es importante gestionar adecuadamente esta susceptibilidad para mitigar los efectos negativos de las sequías en la parroquia Los Lojas.

Sequia	Área km2	%
Alta	34.7326467	29%
Media	87.0015171	71%
Total	121.734164	100%

Tabla. N° 26 Susceptibilidad a sequia de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

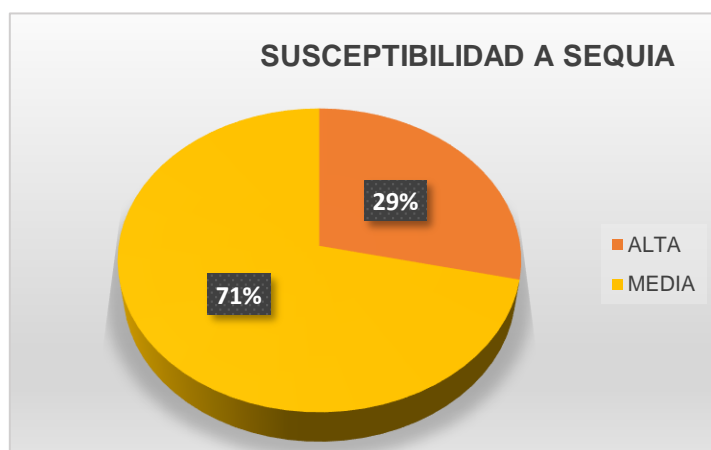
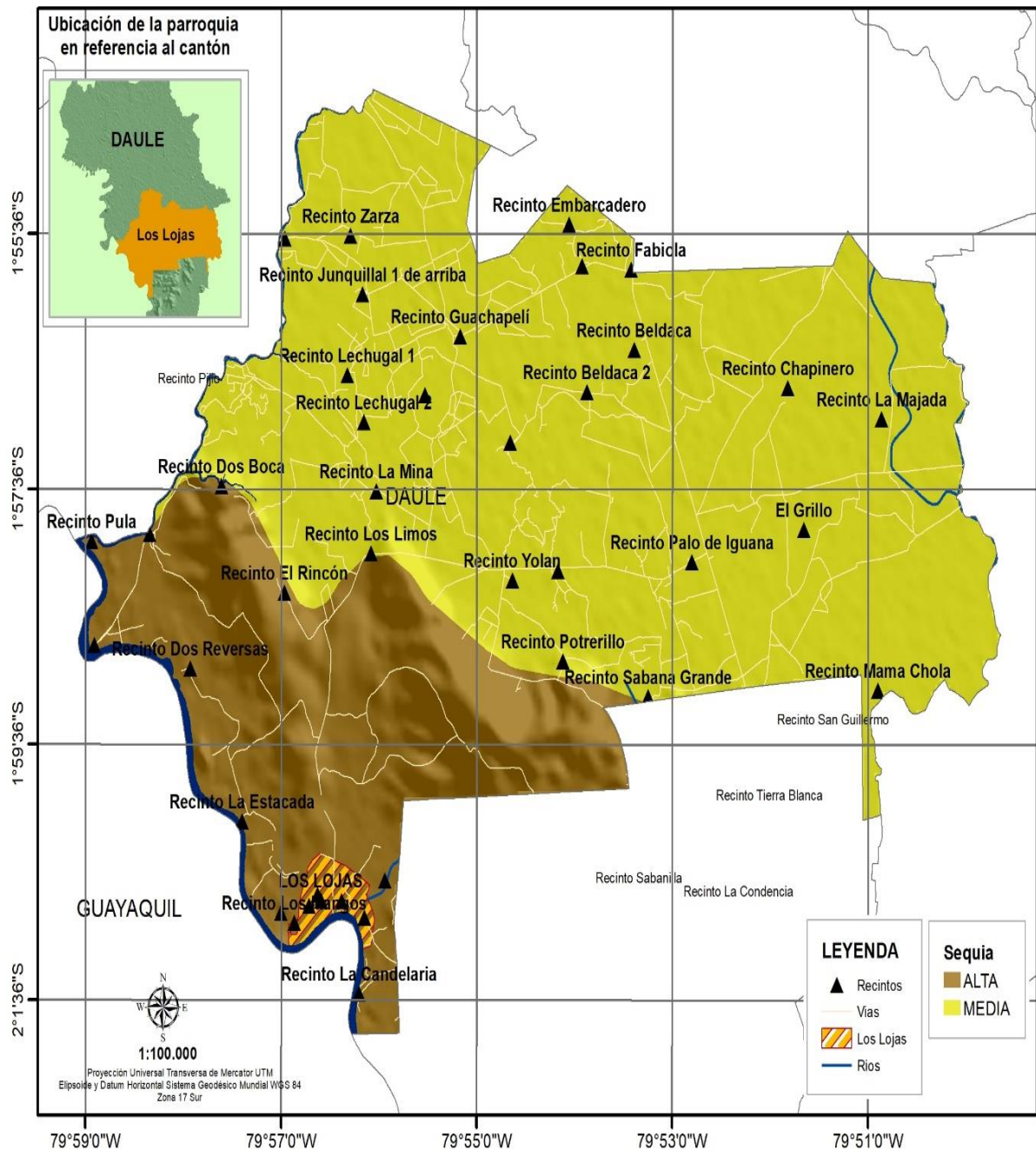


Grafico. N° 16 Susceptibilidad a sequia de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

En la parroquia Los Lojas la susceptibilidad a sequias en una escala alta es tan solo el 29% mientras que en una escala media es tan solo el 71% siendo este con mayor relevancia en toda la parroquia.

**Susceptibilidad a sequia de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 17 Susceptibilidad a sequia de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.17.2. Desertificación

La desertificación en la parroquia Los Lojas de Durán se refiere a un proceso de degradación del suelo y del entorno natural que puede llevar a la pérdida de productividad y biodiversidad en la zona.

En el contexto más amplio, la desertificación es un problema global que afecta a millones de hectáreas en todo el mundo, representando una amenaza para la sustentabilidad de

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



las tierras de pastoreo, cultivo e irrigación, y poniendo en riesgo el sustento de una gran cantidad de personas en diversos lugares del a la zana

En el caso de la parroquia Los Lojas de Durán, este fenómeno puede manifestarse a través de la pérdida de la fertilidad del suelo, la disminución de la cobertura vegetal y la erosión del terreno, lo que impacta negativamente en la capacidad de la tierra para sostenerse. la vida vegetal y animal, así como en las actividades humanas que dependen de recursos naturales saludables.

La desertificación en Los Lojas puede ser influenciada por factores climáticos, como la falta de lluvias y altas temperaturas, así como por actividades humanas desordenadas que aceleran este proceso, como la deforestación, el sobrepastoreo y la agricultura intensiva sin prácticas sostenibles.

Es fundamental implementar medidas de conservación del suelo y de uso sostenible de los recursos naturales para prevenir y mitigar los efectos devastadores de la desertificación en esta zona.

En Ecuador, incluyendo zonas como la provincia del Azuay, se identifican áreas propensas a la desertificación debido a factores climáticos y actividades humanas desordenadas que aceleran este proceso. La desertificación puede manifestarse a través de la erosión eólica e hídrica, impactando negativamente en la fertilidad del suelo y en la calidad ambiental de la región.

Es crucial implementar medidas de manejo sostenible del suelo y de conservación ambiental para prevenir y mitigar los efectos de la desertificación en la parroquia Los Lojas y en otras áreas vulnerables.

Desertificación	Área km2	%
Alta	33.1408093	27%
Media	86.7250881	71%
Nada	1.68953675	2%
Sin Información	0.17872969	0%
Total	121.734164	100%

Tabla. N° 27 Desertificación de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

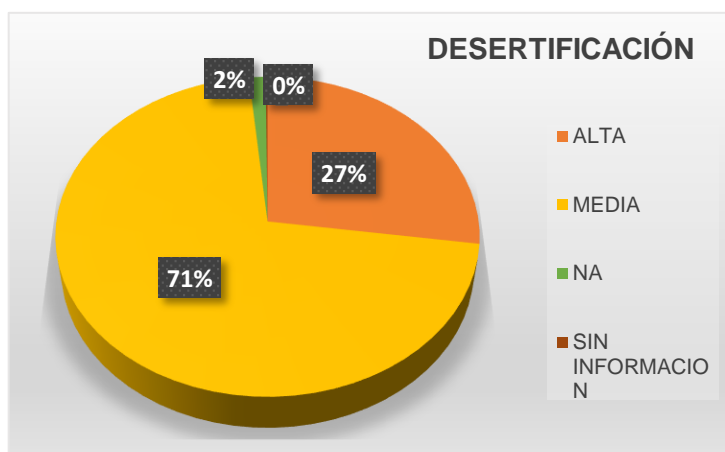
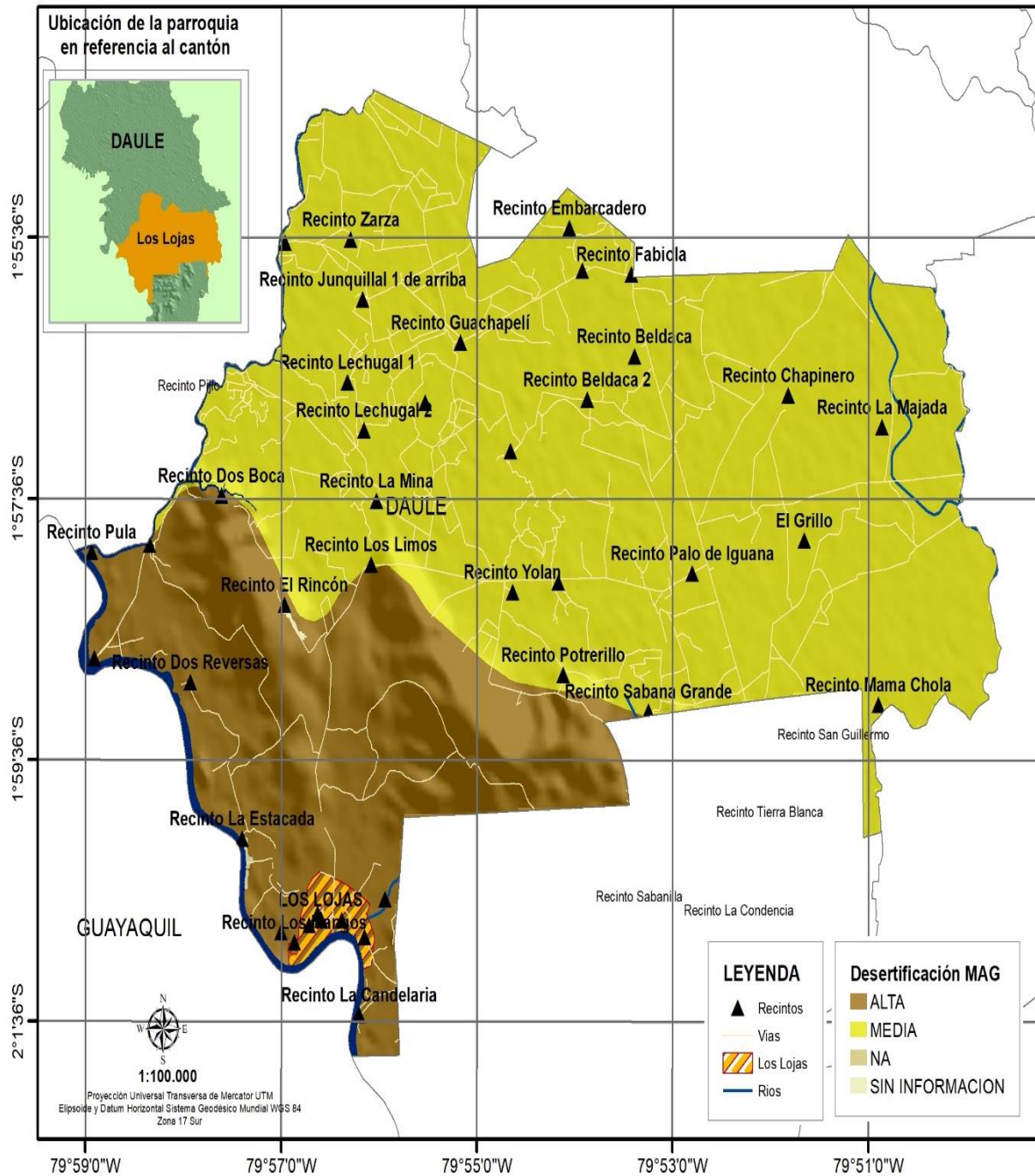


Gráfico. N° 17 Desertificación de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

En la parroquia Los Lojas en la desertificación alta nos da un 27% mientras que en la media un 71%, en Nada un 2% y sin desertificación un 0%.

**Desertificación de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 18 Desertificación de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.17.3. Índice de Termicidad

El Índice de Termicidad es un indicador climático que relaciona directamente la temperatura con el tipo de vegetación en una zona determinada. En el contexto de Los Lojas de Daule, este índice puede calcularse mediante la fórmula: $It = (T + M + m) * 10$, donde T es la temperatura media anual, M es la temperatura media de las máximas del mes más frío, y m es la temperatura media de las mínimas del mes más fría

Valores más altos de termicidad indican una mayor afinidad o adaptación de la vegetación al calor. Este índice es relevante para comprender cómo las condiciones térmicas afectan la distribución y el desarrollo de la vegetación en una región específica.

El Índice de Termicidad se utiliza en bioclimatología como un indicador clave para evaluar la intensidad del frío, lo que resulta fundamental para comprender la distribución y adaptación de la vegetación en diferentes regiones. Este índice se calcula considerando la temperatura media anual, la temperatura media de las máximas del mes más frío, y la temperatura media de las mínimas del mes más frío.

En el contexto bioclimático, el Índice de Termicidad (IT) pondera la influencia del frío, que puede ser limitante para muchas plantas y comunidades vegetales. Además, se utiliza en combinación con otros índices como el Índice de Continentalidad (Ic) y el Índice Ombrotérmico Anual (Io) para comprender mejor las condiciones climáticas y su impacto en la distribución de la vegetación en un área determinada

Este enfoque permite a los investigadores y especialistas en bioclimatología analizar cómo las condiciones térmicas afectan la vida vegetal y animal, así como contribuir a la clasificación bioclimática de una región específica.

Ac continuación se detallan los rangos del índice de Termicidad que se manifiestan en la parroquia Los Lojas del cantón Daule provincia del Guayas

RANGO	Área km2	Porcentaje
610.0 - 730.0	0.90474655	1%
730.0 - 810.0	120.829416	99%
Total	121.734163	100%

Tabla. N° 28 Índice de Termicidad de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

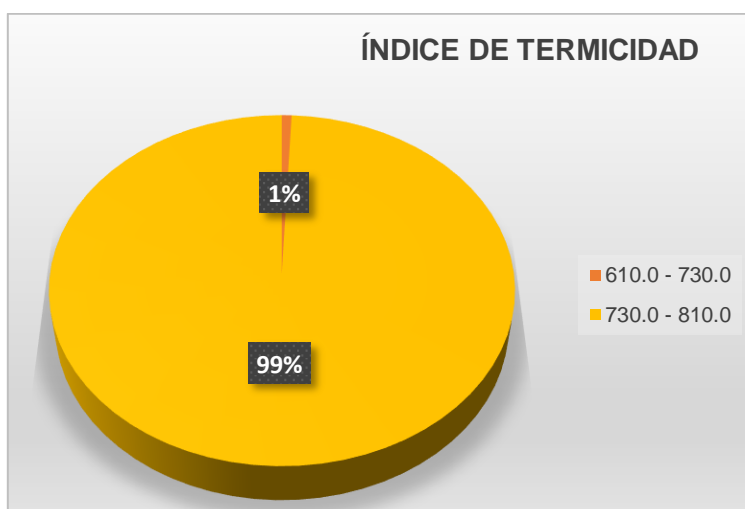
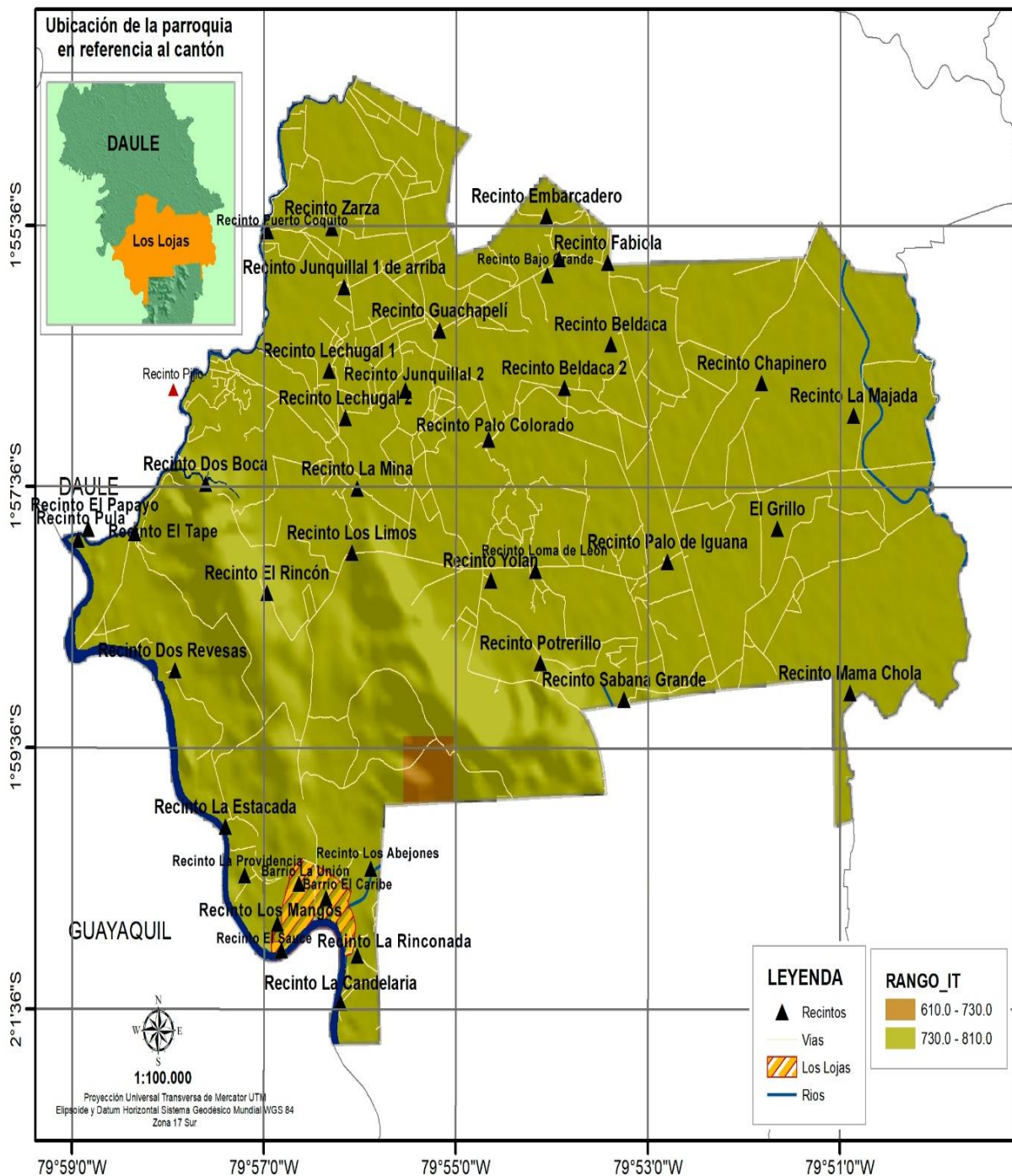


Gráfico. N° 18 Índice de Termicidad de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

El gráfico nos presenta los siguientes resultados con el rango de 730.0 - 810.0 se mantiene o predomina con el 99% que cubre un área de 120.829416 km² mientras con apenas el 1% encontramos el rango de 0.90474655 km² del territorio parroquial.

**Índice de Termicidad de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N°19 Índice de Termicidad de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.17.4. Temperatura

La temperatura es una medida del calor que se transmite a través de un cuerpo o un medio. Se mide en grados Celsius (°C) o Fahrenheit (°F). La temperatura se mide utilizando un termómetro, que es un instrumento que registra la cantidad de calor de un cuerpo o un medio. La temperatura es un parámetro importante en muchos campos, como la meteorología, la física, la química, la biología y la medicina. En la meteorología,

la temperatura es un indicador de la calidez del aire y se utiliza para clasificar las condiciones climáticas. En la física, la temperatura es un indicador de la energía cinética de las partículas en un cuerpo o un medio.

En la química, la temperatura afecta la velocidad de las reacciones químicas. En la biología, la temperatura afecta el crecimiento y el desarrollo de las plantas y los animales. En la medicina, la temperatura es un indicador de la salud física y se utiliza para diagnosticar enfermedades.

3.2.17.4.1. Temperatura Máxima y Mínima

La parroquia Los Lojas se encuentra ubicado en la zona litoral con clima tropical seco; se extiende desde los 10m hasta los 150m de altura; posee temperaturas de 30,8°C; tiene un buen régimen de lluvias en invierno, y durante su verano está modificado por la presencia de sus microclimas en toda su extensión territorial, que está considerado en los rangos de altura antes indicados, por esta razón, existe una vegetación natural exuberante

Parroquia	Temperatura máxima	Temperatura mínima
Daule	30.77	21.15
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	31.00	21.30
Laurel	31.00	21.30
Limonal	30.33	21.10
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	30.80	21.20

Tabla. N° 29 Temperatura mínima y máxima de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

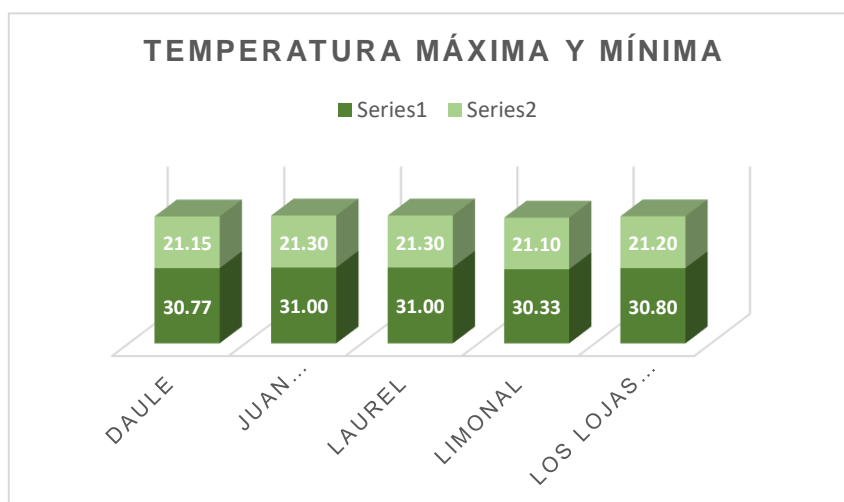


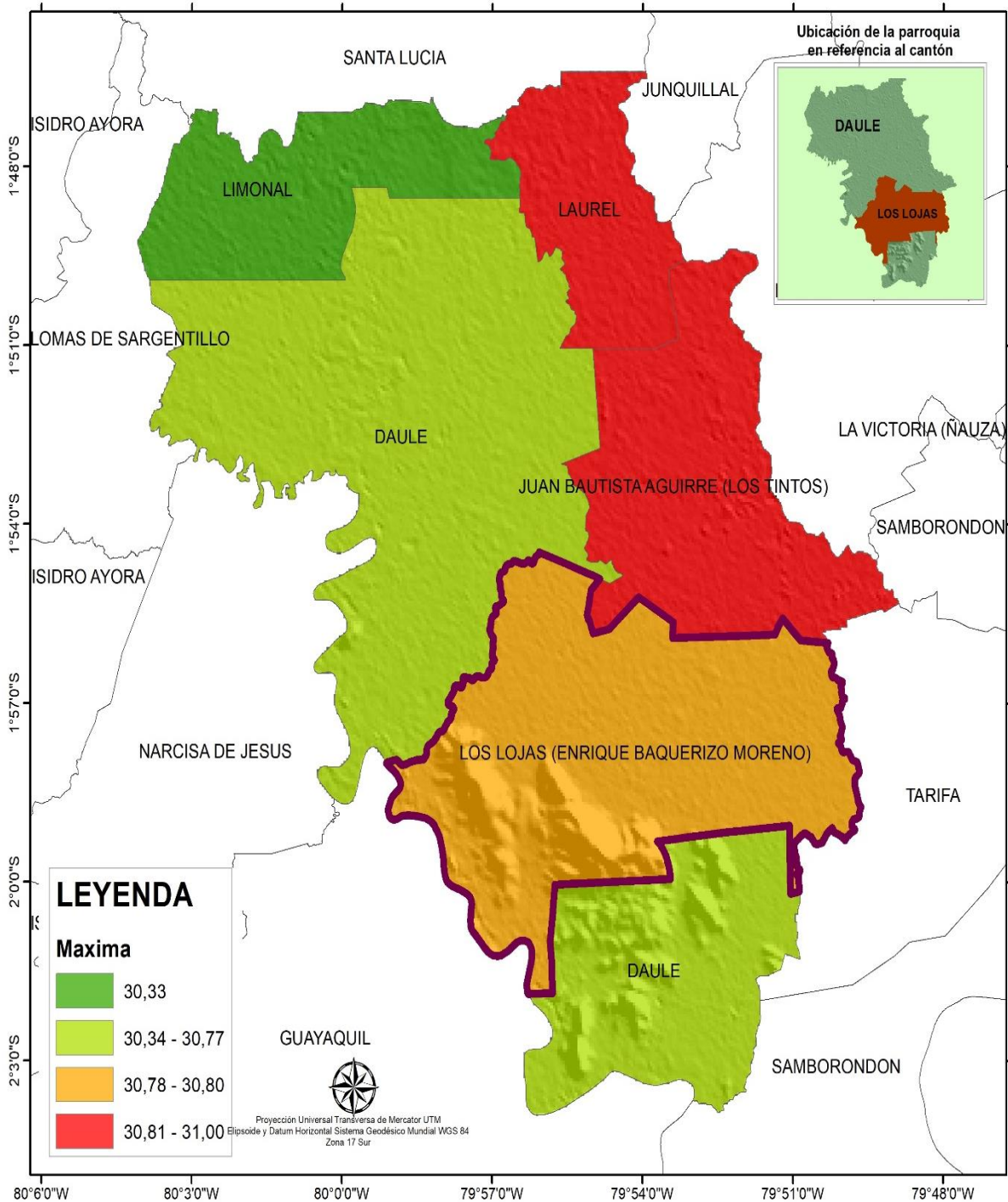
Gráfico. N° 19 Temperatura máxima y mínima de las parroquias
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

Las temperatura máxima del cantón Daule es de 30.77 mientras que la mínima es de 21.15, en la parroquia Juan Bautista Aguirre (Los Tintos) su temperatura máxima es de 31.00 mientras que la mínima es de 21.30, en la parroquia Laurel tenemos una temperatura máxima de 31.00 mientras que la mínima es de 21.30, en la parroquia El Limonal tenemos una temperatura máxima del 30.33 y mínima del 21.10 y por ultimo tenemos la parroquia Los Lojas con una temperatura máxima del 30.80 y del mínimo tenemos un 21.20. es lo que se manifiesta en la parroquia Los Lojas del cantón Daule.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**

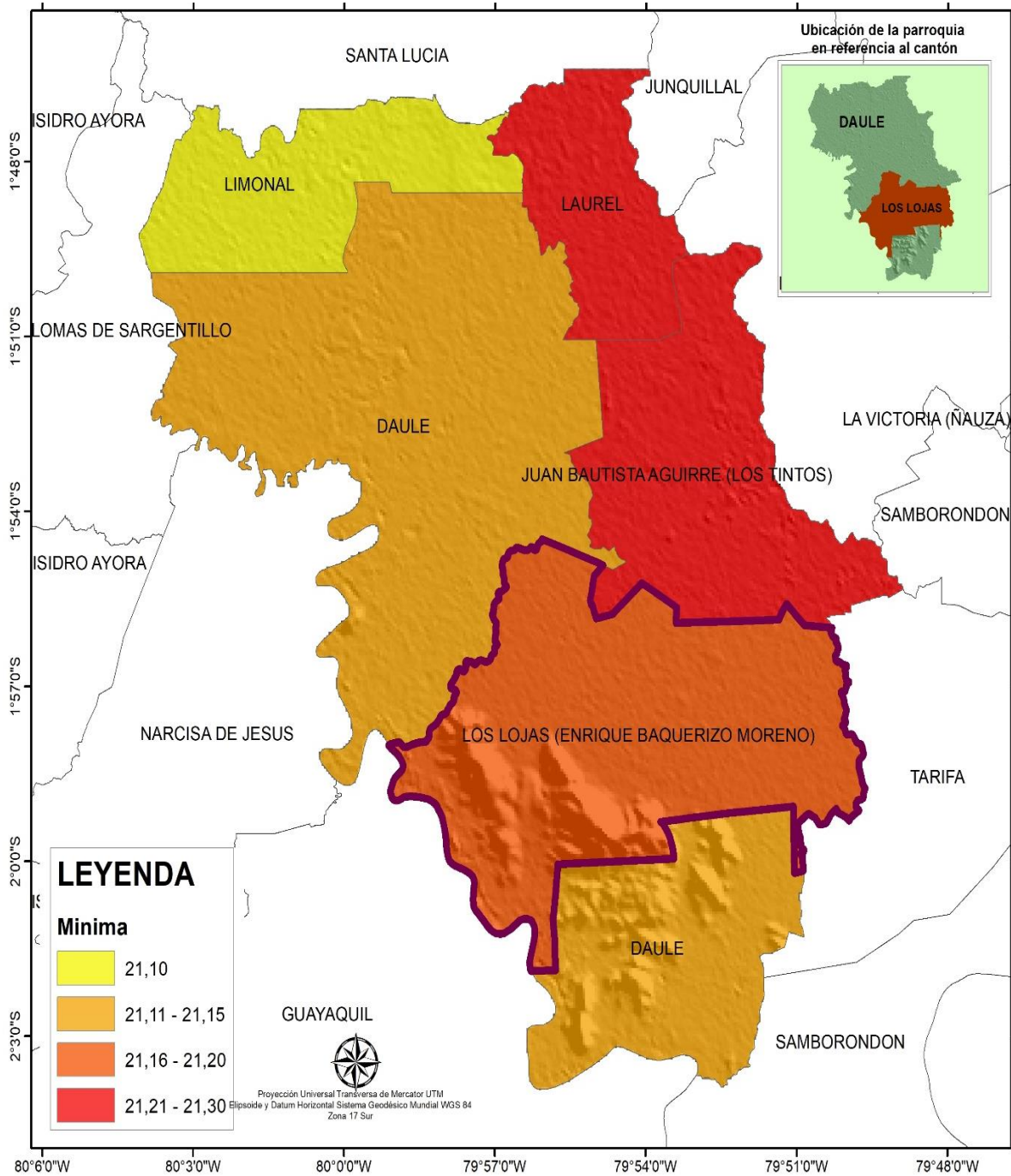


**Temperatura Máxima de las parroquias Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 20 Temperatura Máxima de las parroquias
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

**Temperatura Minina de las parroquias Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 21 Temperatura máxima y mínima de las parroquias
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.17.5. Precipitación

La parroquia Los Lojas, ubicada en la provincia del Guayas, Ecuador, presenta una variación de precipitación a lo largo del año. Según el Plan de Desarrollo y

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Ordenamiento Territorial (PDOT), la zona tiene un déficit anual de precipitación es aproximadamente de 600 a 1500 mm repartido entre los hidrológicos

La precipitación en la parroquia Los Lojas, Cantón Daule, se establece en un promedio anual de 1.213,5 mm. Los meses de mayor precipitación corresponden a enero, febrero, marzo y abril, con lluvias superiores a 1500 mm, mientras que en mayo se registran más de 1000 mm. El resto de los meses tienen menor precipitación, siendo menor a 500 mm.

La corriente de Humboldt marca el período frío y seco para esta zona, cuya influencia ejerce a partir de mediados de junio hasta fines de noviembre o mediados de diciembre, se caracteriza por la carencia de lluvias y la presencia en determinadas regiones de las denominadas garúas invernales, en esta época la temperatura de la superficie del agua del mar varía entre 23 y 25 °C. El Niño es un evento meteorológico más potente, y sus efectos se extienden por todo el planeta.

Ecuador ya vivió un Niño devastador en 1982 y en 1997. En los 80, ocasionó daños por USD 650 millones para el sector productivo. Solo en Guayaquil, el INAMHI estimó en la época que la precipitación acumula excedió los 4.000 milímetros cúbicos de agua. Luego, en 1997, torrenciales lluvias cayeron sobre Santa Rosa, en El Oro. El río del cantón se desbordó, dejando muertos y evacuados.

Precipitación	Área km2	Porcentaje
700	25.7553676	21%
700-800	37.6581472	31%
800-900	45.3101204	37%
900-1000	13.0105287	11%
Total	121.734164	100%

Tabla. N° 30 Precipitación de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

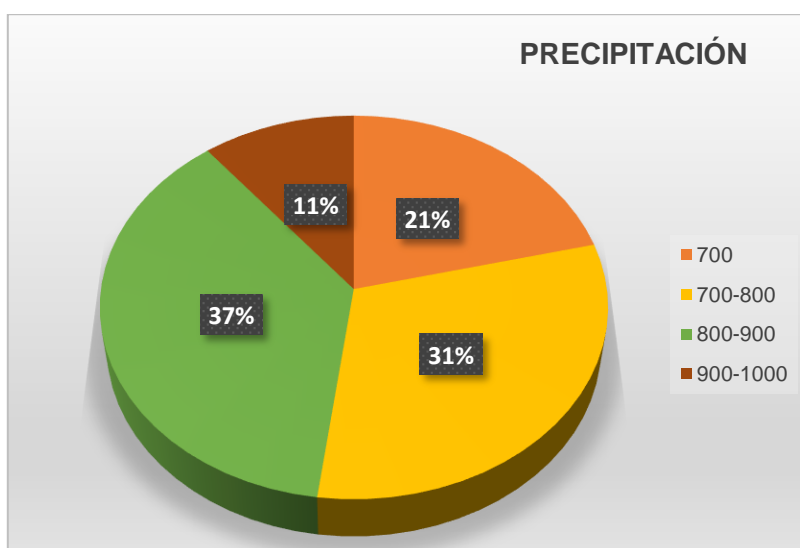


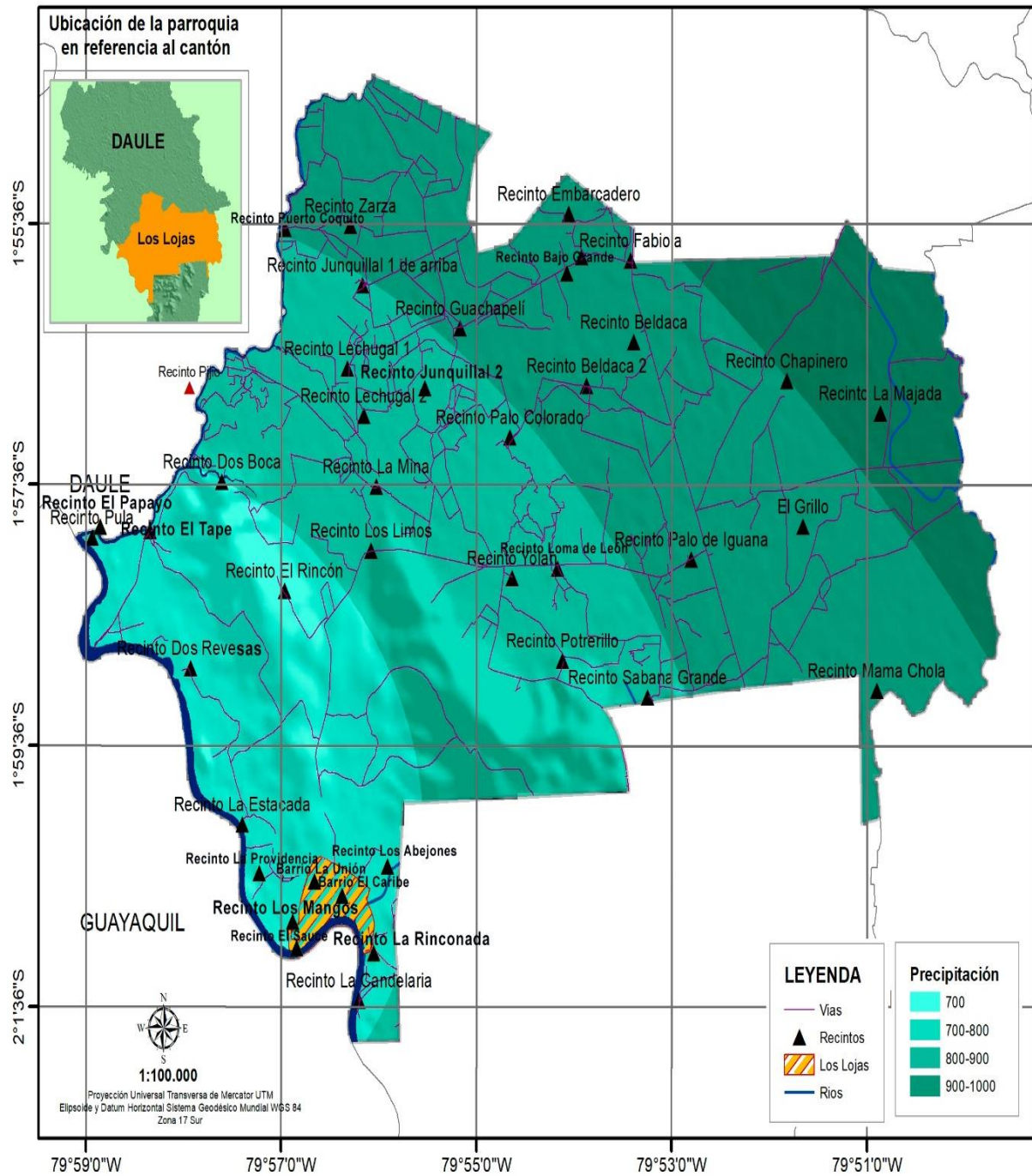
Grafico. N° 20 Precipitación de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



La precipitación de 700 de la parroquia Los Lojas nos da un 21% mientras que el 700-800 de precipitación nos da un 31%, del 800-900 de precipitación nos da un 37% y por último tenemos del 900-1000 con una precipitación del 11%. Del total del territorio parroquial.

**Precipitación de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 4 Precipitación de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.17.6. Evapotranspiración Potencial Anual

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



La evapotranspiración potencial anual en la parroquia Los Lojas de Daule indica que la tasa anual de evapotranspiración potencial a receptor excede a la unidad, lo que sugiere que la cantidad de agua que se evapora y transpira es mayor que la cantidad de recepción recibida en la zona. Este dato es relevante para comprender cómo el agua se mueve a través del ciclo hidrológico en esta región específica.

La tasa anual de evapotranspiración potencial a precipitación en la parroquia de Los Lojas de Durán excede a la unidad, lo que indica que la cantidad de agua que se evapora y transpira es mayor que la cantidad de precipitación que recibe la zona

La evapotranspiración potencial es la cantidad de agua que se evaporaría y transpiraría por un cultivo específico, suelo o región determinada

Para calcular la evapotranspiración potencial anual en la parroquia Los Lojas de Daule, se pueden utilizar diferentes métodos semiempíricos como el método de Jensen-Haise, Hargreaves, Thornthwaite, entre otros.

Estos métodos consideran variables como la temperatura, la radiación solar, la humedad relativa y la velocidad del viento para estimar la cantidad de agua que se evapora y transpira en un área determinada a lo largo de un año. Al aplicar estos métodos y considerar las condiciones específicas de Los Lojas, es posible obtener una estimación de la evapotranspiración potencial anual en esta región

Este indicador es fundamental para comprender cómo el agua se mueve a través del ciclo hidrológico y cómo influye en los ecosistemas y la disponibilidad de agua en una región dada.

Rango	Área km2	Porcentaje
1550 - 1600	29.8521406	24%
1450 - 1500	5.93657593	5%
1500 - 1550	85.9454473	71%
Total	121.734164	100%

Tabla. N° 31 Evapotranspiración de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

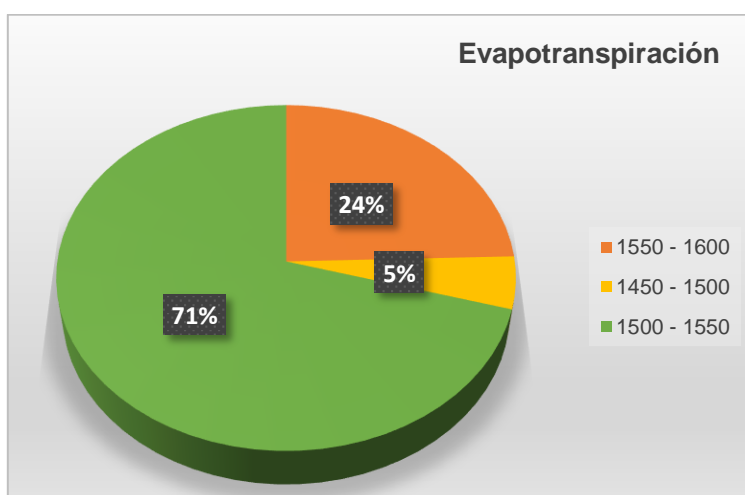
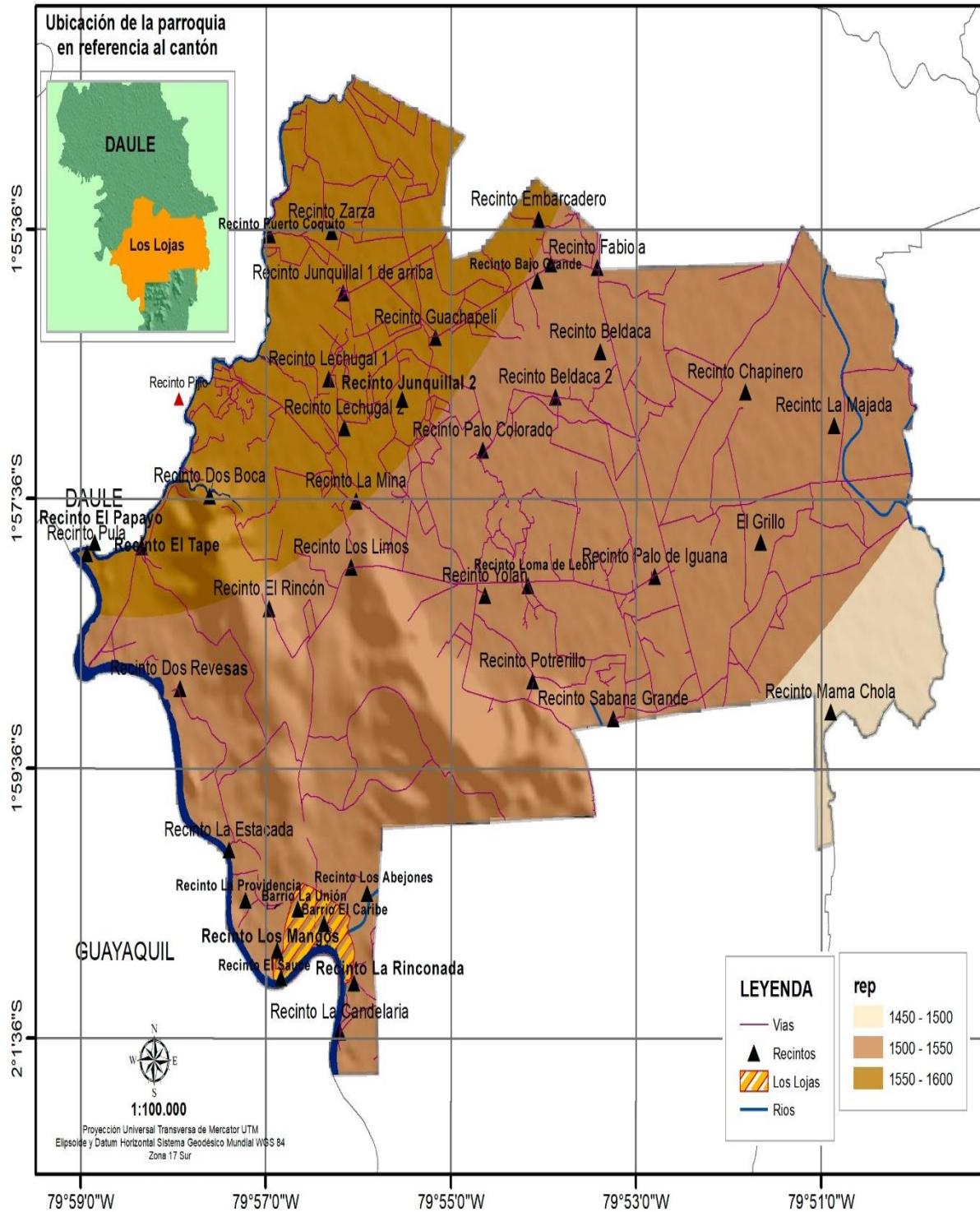


Gráfico. N° 21 Evapotranspiración de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

El rango de vaporización de 1550-1600 de la parroquia Los Lojas nos da un 24%, mientras que el rango de 1450-1500 nos da un porcentaje del 5% y por último tenemos el rango de 1500-1550 que nos da el 71%.

**Evapotranspiración de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 23 Evapotranspiración de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.18. Aridez

La aridez se refiere a la condición de un área que experimenta escasez de agua, generalmente asociada con un clima seco y una baja precipitación. En el contexto de la parroquia Los Lojas de Daule, la aridez puede manifestarse en la falta de humedad en

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



el suelo y en la vegetación, lo que puede influir en la disponibilidad de recursos hídricos y en la biodiversidad de la zona. La aridez puede tener un impacto significativo en la flora, fauna y actividades humanas en esta región específica.

De acuerdo al análisis del clima histórico en la provincia del Guayas, se ha mostrado una tendencia al aumento de las sequías en la mayor parte de ella, con un incremento de 3 días secos hacia el año 2015 con respecto al año de 1981 en el sur y el centro de la misma. En centro con tendencias mayor de 15 a más de 30 días secos más hacia el año 2022.

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

Las características de la aridez incluyen:

- Un equilibrio hídrico deficitario en el aire y en el suelo.
- Xerofilia de la vegetación, es decir, adaptación de las plantas a ambientes secos.
- La inexistencia de vegetación o formaciones vegetales abiertas con una disminución en el número de especies.
- Desorganización de la red hidrográfica, con un régimen endorreico y cursos de agua intermitentes.

Variable	Alta	Baja
Índice de aridez	9584	7178

Tabla. N° 32 Aridez de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

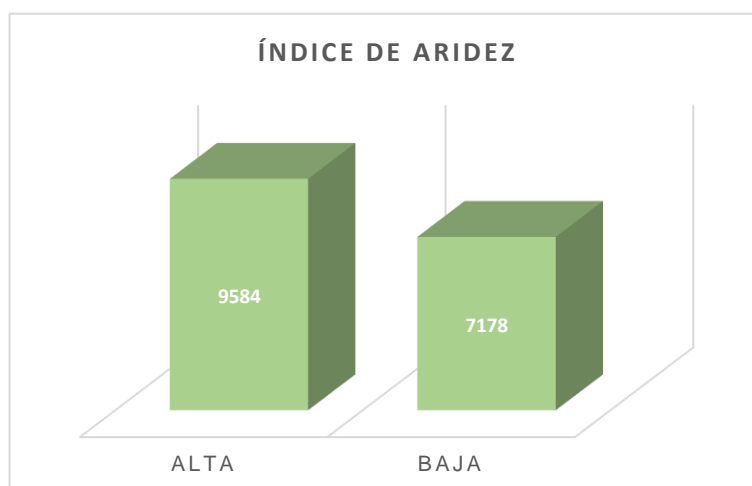


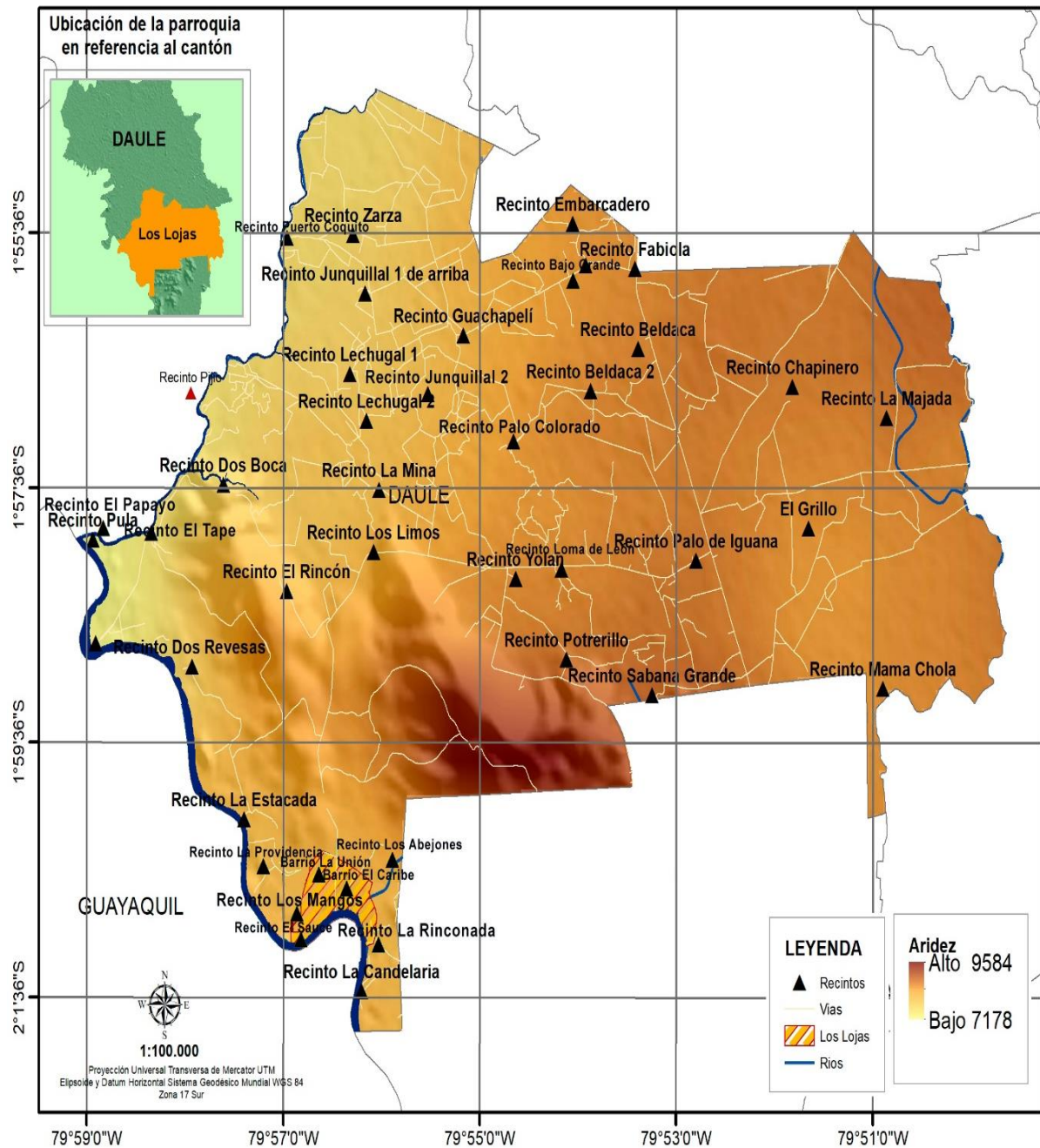
Gráfico. N° 22 Aridez de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



La aridez de la parroquia Los Lojas tiene una variable alta de 9584 y una variable baja de 7178. De esta manera se manifiesta la aridez en la parroquia Los Lojas del cantón Daule "provincia del Guayas."

**Aridez de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 34 Aridez de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.19. Déficit Hídrico Climático

El Déficit Hídrico Climático (DHC) se refiere a la diferencia entre la cantidad de agua que se evapora y transpira en una región y la cantidad de agua que se recibe en forma de precipitación. Este concepto es importante para comprender cómo la disponibilidad

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



de agua en un área puede influir en la vegetación, la agricultura y el entorno natural. Las consecuencias del déficit hídrico climático en la parroquia Los Lojas de Daule pueden incluir:

- Reducción de la disponibilidad de agua para uso humano, agrícola e industrial.
- Aumento de la sequía y desertificación en la región, afectando la vegetación y los ecosistemas locales.
- Mayor vulnerabilidad frente a los efectos del cambio climático, como el aumento de temperaturas y la variabilidad en las precipitaciones.

El agua es un bien necesario para el ecosistema natural, por lo que su falta puede originar problemas para todos los seres vivos que habitan en él. Sin embargo, debemos diferenciar entre aquellas situaciones naturales y sin riesgos (escasez hídrica), de aquellas que pueden suponer un problema (déficit hídrico) y de aquellas otras que son un grave problema (sequía).

Déficit hídrico: Se refiere a la falta o escasez de agua en un determinado lugar o período de tiempo. Este concepto está estrechamente relacionado con la sequía y la escasez de agua, y está vinculado a la disponibilidad hídrica, es decir, el equilibrio entre la oferta y la demanda de agua en el medio, es aquella situación en la que el agua disponible no es suficiente para satisfacer la demanda,

Déficit	Área km2	Porcentaje
550 - 575	2.74689782	2%
575 - 600	10.619792	9%
600 - 625	8.27199622	7%
625 - 650	5.33459656	4%
650 - 675	7.04353471	6%
675 - 700	7.94458818	6%
700 - 725	16.7597649	14%
725 - 750	51.0207845	42%
750 - 775	10.9997851	9%
775 - 800	0.99242395	1%
Total	121.734164	100%

Tabla. N° 33 Déficit Hídrico Climático de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

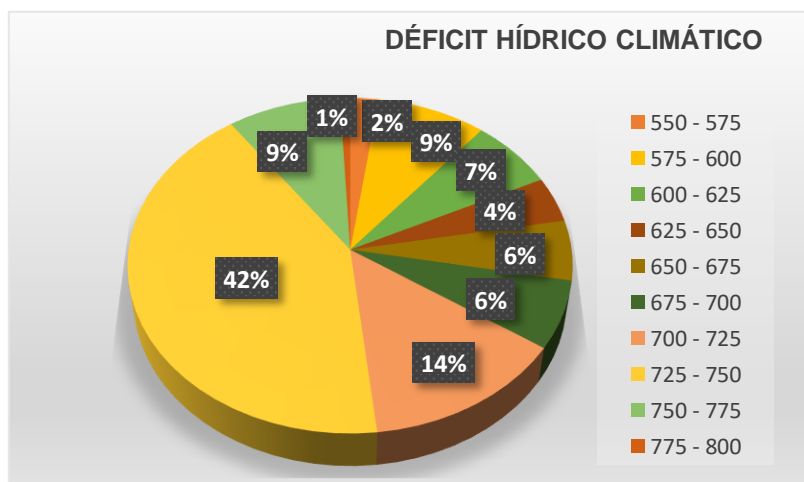


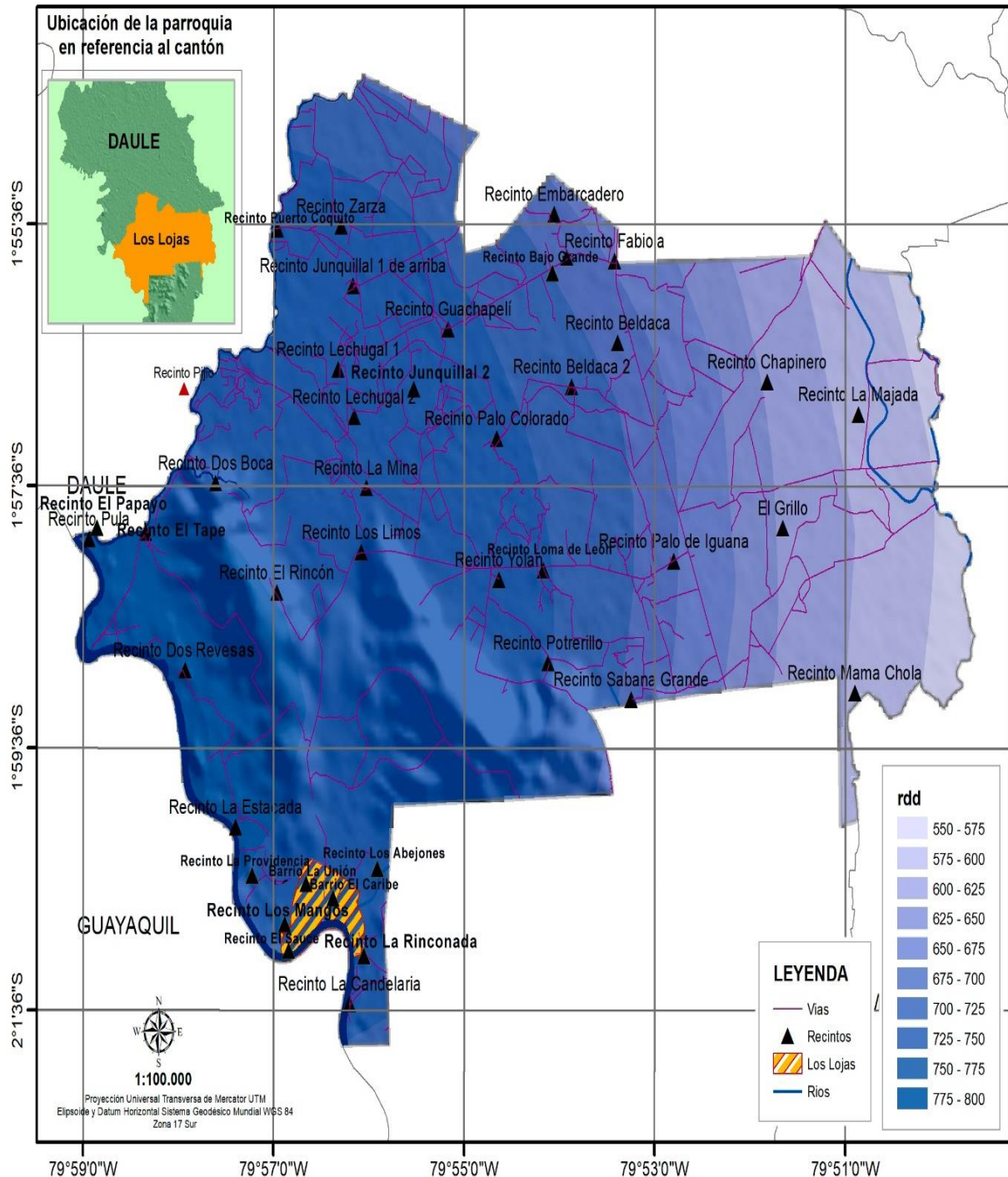
Gráfico. N° 23 Déficit Hídrico Climático de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



En la parroquia Los Lojas el déficit hídrico climático de 550-575 es del 2%, 575-600 es del 9%, 600-625 es del 7%, 625-650 es del 4%, 650-675 es del 6%, 675-700 es del 6% mientras que 700-725 tiene un porcentaje del 14%, del 725 - 750 podemos observar un 42%, del 750-775 tenemos un 9% y por último tenemos que del 775-800 solo nos arrojó un 1% del territorio parroquial.

**Déficit Hídrico Climático de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 35 Déficit Hídrico Climático de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.2.20. Áreas de Conservación y Protección

Las áreas de conservación y protección se refieren a zonas naturales o artificiales que se establecen con el objetivo de preservar y proteger la biodiversidad, los ecosistemas y los recursos naturales. Estas áreas pueden incluir parques nacionales, reservas naturales, áreas de conservación marina, áreas de conservación de la vida silvestre y otros tipos de áreas protegidas. La conservación y la protección de estas áreas son esenciales para mantener la diversidad biológica y los servicios ecosistémicos, como la regulación del clima, la filtración del agua y la producción de oxígeno. También pueden servir como áreas de recreación y educación ambiental para los visitantes.

3.2.20.1. Índice Ambiental

El índice ambiental es un conjunto de parámetros que se utilizan para evaluar la calidad del aire y la salud ambiental en un área determinada.

En la parroquia Los Lojas de Durán, el índice ambiental, se pueden considerar parámetros como la contaminación del aire, la humedad relativa, la temperatura y la presencia de contaminantes como el dióxido de carbono, los óxidos de nitrógeno y los óxidos de azufre. Estos parámetros pueden ayudar a evaluar la calidad del aire y la salud ambiental en la parroquia Los Lojas de Durán.

Esta actividad agrícola genera un efecto negativo sobre este servicio ambiental hídrico, por las descargas de las aguas residuales del proceso de siembra del cultivo, residuos de pesticidas utilizados, a esto se suma presencia de basura, animales muertos y posibles desechos cloacales sin tratamiento. Esta sub cuenca del Río Babahoyo, atraviesa por problemas como el descuido de sus márgenes, la disminución de su hábitat y ecosistemas en general. No se ha encontrado un estudio o declaratoria que de el valor económico ambiental

Índice	Área km2	Porcentaje
25.21	0.10288187	14%
51.08	88.4198666	28%
52.34	0.16672217	29%
52.6	33.0446932	29%
Total	121.734164	100%

Tabla. N° 34 Índice ambiental de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

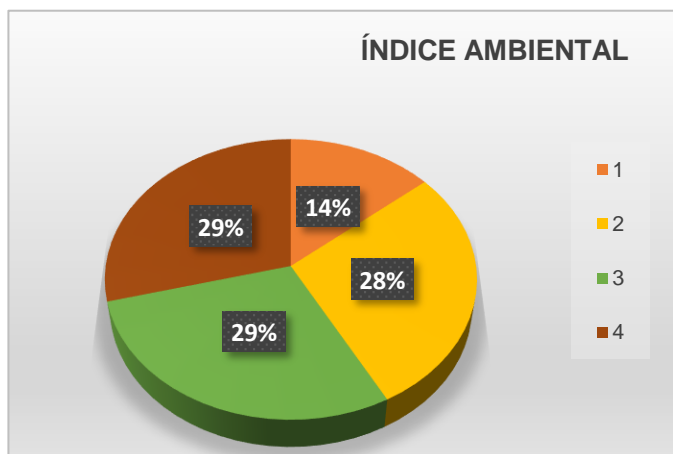


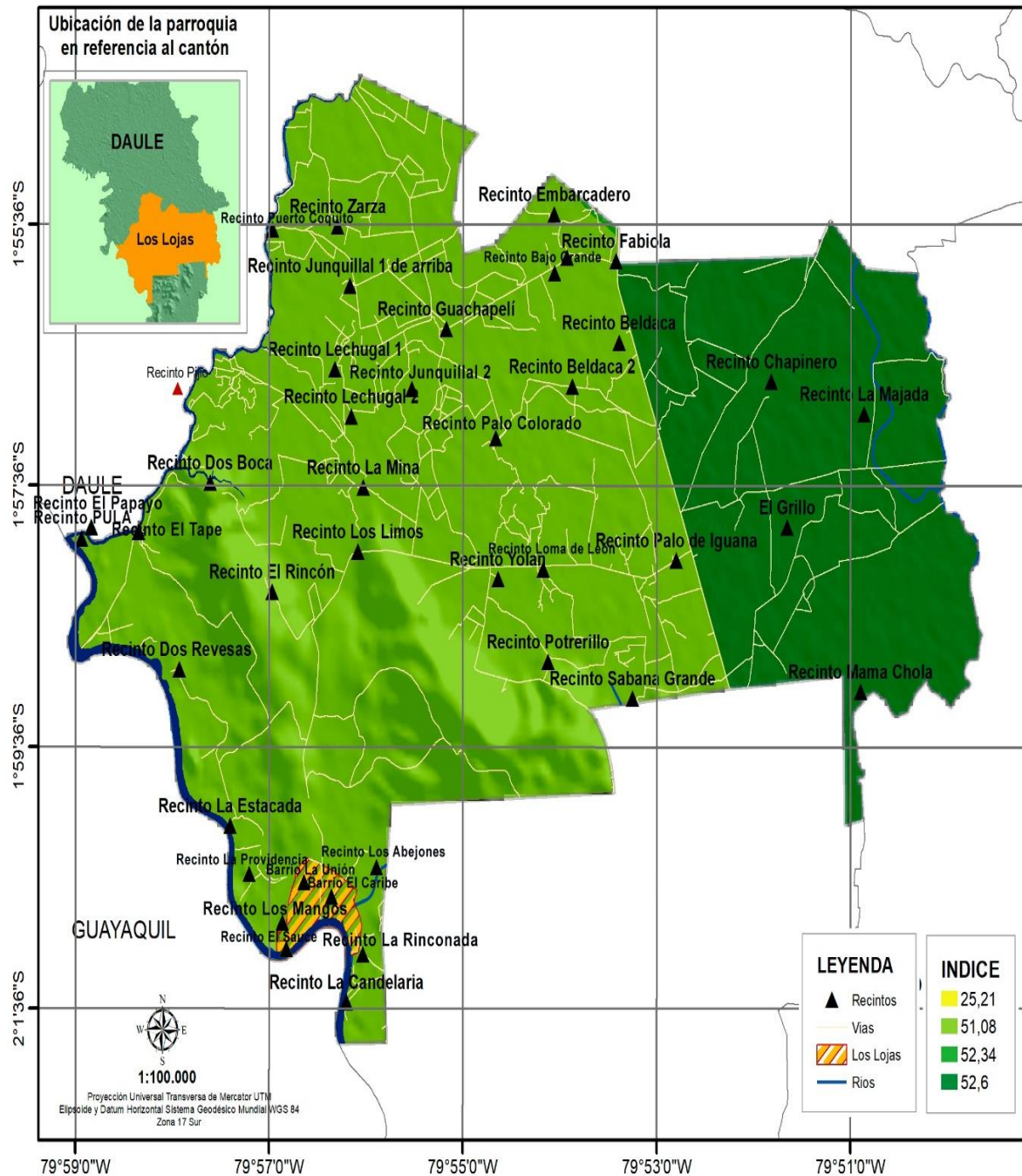
Gráfico. N° 24 Índice ambiental de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



En la parroquia Los Lojas el índice ambiental de 25.21 es del 14% mientras que del 51.08 es del 28% también encontramos que el índice del 52.34 es del 29% y por último tenemos que el índice del 52.6 es del 29%. Datos que abarcan el total del territorio de la parroquia Los Lojas.

**Índice ambiental de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. N° 36 Índice ambiental de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -202

3.2.20.2. Emisión Forestal Gases Efecto Invernadero GEI

La emisión forestal de gases de efecto invernadero en la parroquia Los Lojas a nivel general, la deforestación contribuye significativamente a la emisión de gases de efecto invernadero, lo que a su vez afecta el cambio climático. Reducir la pérdida de bosques

y las emisiones de gases de efecto invernadero, así como enfocarse en la restauración de la cubierta forestal, son acciones clave para mitigar este impacto.

Los gases de efecto invernadero, incluyendo la proveniente de la deforestación, son una de las principales causas del cambio climático, lo que ha llevado a acuerdos internacionales para reducir y estabilizar las emisiones de estos gases.

Los gases de efecto invernadero (GEI) atrapan y luego emiten radiación infrarroja, calentando aún más la atmósfera y la superficie terrestre y provocando el efecto invernadero. Los principales gases de efecto invernadero son el dióxido de carbono (CO₂), el metano (CH₄) y el óxido nitroso (N₂O). Las plantas absorben el exceso de dióxido de carbono en condiciones normales y, cuando se queman o talan los bosques, se libera el dióxido de carbono acumulado. Así pues, el efecto invernadero tiene relación con la deforestación, pues la deforestación hace que aumenten enormemente los GEI.

El cambio climático que sufre el planeta se debe, principalmente, a la acumulación de gases de efecto invernadero en la atmósfera. El efecto invernadero surge por causas como la deforestación, entre otras cosas, ya que los árboles tienen una capacidad excepcional para atrapar y acumular GEI, salvando al planeta del sobrecalentamiento.

3.2.20.3. Huella Humana

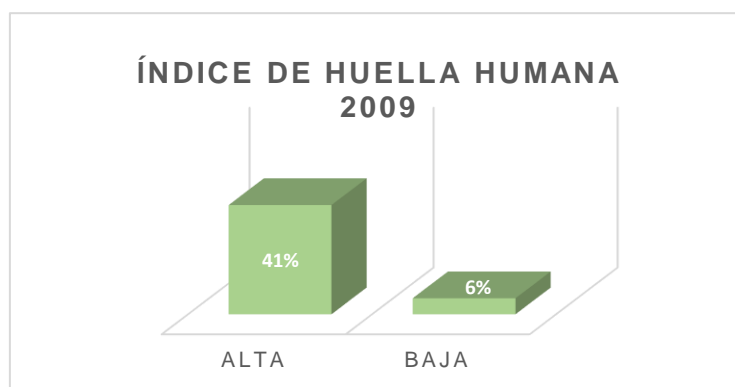
El Índice de la Huella Humana (IHH) de la parroquia Los Lojas es un indicador que evalúa el impacto de las actividades humanas en los paisajes y ecosistemas de la parroquia. Se expresa en una escala del 0 al 100, donde valores más altos indican un mayor impacto humano. Este índice se utiliza para medir la influencia acumulada de las actividades antrópicas sobre el medio ambiente, permitiendo evaluar la variación espacio-temporal del impacto y la intensidad de las presiones antrópicas en los ecosistemas.

Por otro lado, la huella ecológica es un indicador que mide el impacto que la humanidad ejerce sobre el planeta, expresado como el área de territorio ecológicamente productivo necesario para producir los recursos que consumimos y para absorber los residuos que generamos. Se mide en hectáreas globales (hag) por habitante y año, lo que cuantifica el impacto de la actividad humana sobre el entorno.

La biodiversidad y la capacidad de los sistemas naturales para proporcionar bienes y servicios se han visto afectados en diferentes niveles por la intensidad del impacto humano sobre los ecosistemas.

Variable	Alta	Baja
Índice De Huella Humana 2009	41%	6%

Tabla. N° 35 Índice de la huella humana de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027



**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Grafico. N° 25 Índice de la huella humana de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

En el índice de la huella humana en el 2009 de la parroquia Los Lojas encontramos un índice alto del 41% mientras que el 6% dos da en un índice bajo, es lo que se presenta

Resultados Generales

Como resultado del estudio, se presenta en el siguiente cuadro los principales problemas y potencialidades identificados dentro de cada variable del sistema.

Matriz No. 1 DE IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALIDADES Y PROBLEMA DEL SISTEMA FÍSICO AMBIENTAL

VARIABLE	POTENCIALIDAD	PROBLEMA	PRIORIDAD
GEOLOGÍA	Grandes extensiones de tierra ricas en ecosistemas de bosque nativo con potencial turístico	80% del territorio parroquial se ha ampliado la frontera agrícola. Existe gran cantidad erosión en los suelos	Alta
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	Grandes extensiones de Bosques secos protegidos, ríos, quebradas senderos son potencial turístico y Áreas ricas en ecosistemas de bosque	Muchas localidades de varios recintos de la parroquia tienen una pérdida de cobertura vegetal muy alta	Alta
IMPACTOS / CONTAMINACIÓN	Área total de la parroquia con potencial agrícola Recurso naturales y ecosistemas de bosque nativo con potencial turístico	Contaminación del aire por material particular de la fumigación de agroquímicos y quema de los residuos de las cosechas de arroz.	Alta
ECOSISTEMAS	Existen áreas estratégicas y recursos naturales para la conservación de los mismos	Inadecuados manejos de los recursos naturales en diferentes sectores de la parroquia	Alta
CLIMA	variedad de microclimas para actividades productivas, (agrícola)	Demasiado daño en época invernal por alto niveles de precipitación durante esta época	Medio
SUELOS	Grandes extensiones de Suelos fértiles que permiten tener una buena agricultura	Deterioro de la capa vegetal del suelo por mal manejo del mismo	Alta
AIERE	Niveles contaminación en el área rural	Emisión de gases en el área (metano, quema de vegetación)	Alta
RIEGO	Alto porcentaje de Servicios ambientales. En diferentes sitios de la parroquia	Falta de señalización de áreas de riesgo y otras áreas	Alta
CALIDAD AMBIENTAL	Recurso naturales y ecosistemas de bosque nativo con potencial turístico	Deficiente sistema de recolección de desechos sólidos y descuido de los márgenes del Río	Alta

Tabla. N° 36 Identificación de Potencialidades y Problemas del Sistema Físico Ambiental la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

SISTEMA ASENTAMIENTO HUMANO

3.3.1. SISTEMA DE ASENTAMIENTOS HUMANOS, MOVILIDAD, CONECTIVIDAD E INFRAESTRUCTURA

Un Sistema de Asentamientos Humanos, Movilidad, Conectividad e Infraestructura en un Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) es un enfoque integral que busca organizar las actividades y recursos en un territorio de manera planificada y equitativa. Este sistema incluye la promoción de la movilidad, energía y conectividad vial, así como la integración de componentes como asentamientos humanos, infraestructura y conectividad para impulsar el desarrollo local. Los PDOT son instrumentos técnicos que orientan las intervenciones públicas y privadas a largo plazo, siguiendo un proceso de diagnóstico, propuesta y modelo de gestión. Estos planes son obligatorios para todos los niveles de gobierno y buscan generar un desarrollo armónico y equilibrado en el territorio

La Parroquia Los Lojas del cantón Daule, en Ecuador, cuenta con asentamientos humanos que se distribuyen en un entorno rural con predominio de actividades agrícolas, pecuarias y forestales. Dada la importancia de la gestión eficiente de los asentamientos humanos, se podrían implementar estrategias de planificación territorial y urbana que permitan mejorar la calidad de vida de la población, promoviendo la inclusión social, la sostenibilidad ambiental y el desarrollo económico

El sistema de asentamientos humanos se refiere a la organización y distribución de los lugares donde las personas o comunidades se establecen. Puede incluir desde pequeñas aldeas hasta grandes ciudades, y se clasifica en asentamientos formales e informales. La gestión eficiente de los asentamientos humanos debe considerar los diferentes niveles del hábitat, incluyendo los sistemas urbanos y rurales, y garantizar el acceso a servicios básicos y la planificación del territorio

Este sistema tiene muy alto grado de vinculación con los Asentamientos Humanos, puesto que entre ellos conforman una red, de nodos (asentamientos humanos) y enlaces (movilidad y conectividad) que se localiza sobre el medio físico. Este sistema permite conocer también como está la cobertura, déficit y calidad de servicios básicos urbanos y rurales (agua, saneamiento, electricidad, desecho sólido, etc.).

3.3.1.1. Asentamiento Humano

El sistema de asentamiento humano se refiere a la organización espacial de los asentamientos poblados, su relación e integración entre los de igual, mayor y menor jerarquía, y los vínculos que guardan entre sí los asentamientos poblados, sus roles, funciones que desempeñan y relaciones de dependencia.

Los centros poblados de la parroquia Los Lojas son lugares habitados con ánimo de permanencia, ya sea en zonas rurales o urbanas. Estos lugares pueden ser identificados mediante un nombre y se caracterizan por ser sedes de servicios básicos y de uso frecuente para el desarrollo rural, como escuelas, centros de salud, entre otros

Los centros poblados pueden ser objeto de estudio para la planificación territorial y el desarrollo de políticas públicas, ya que su caracterización permite conocer la distribución de la población y sus necesidades en términos de servicios y equipamiento.

Según la Red Nacional de Asentamientos Humanos contenidas en la Estrategia Territorial Nacional, Daule se encuentra como centro subregional en la Unidad de Síntesis Territorial, denominada Corredor Agroproductivo; Santo Domingo – Quevedo - Guayaquil – Machala. El rol de los nodos subregionales es: la distribución, transporte y

almacenamiento de productos manufactureros y primarios. Así mismo, el asentamiento de Los Lojas y el área urbana La Aurora se los considera como parte de la conurbación de Guayaquil.

La parroquia Los Lojas, es una de las cuatro parroquias del Cantón Daule, fue creada en 1942, por su acelerado crecimiento poblacional y económico. Esta parroquia fue conocida como recinto Los Tintos, debido al tipo de árbol que existía antes que la población empiece su crecimiento urbanístico, en algunos ciudadanos se mantiene viva en la memoria social el nombre de esta parroquia como Los Lojas, lleva el nombre de Enrique Baquerizo Moreno, fue un político ecuatoriano nacido en la ciudad de Guayaquil el 15 de julio de 1861 y falleció en la misma ciudad el 23 de noviembre de 1946 a los 85 años de edad.

De acuerdo al diagnóstico participativo la parroquia Los Lojas esta con formada por los siguientes asentamientos humanos como son os principales centros poblado, barrios, recintos o caseríos de la parroquia Los Lojas como son: Barrio la unión, Barrio el sauce. Barrio el caribe, Recinto Guachapelí, Recinto Bajo Grande, Recinto Fabiola, Recinto Beldaca, Recinto Palo de Iguana, Recinto Lechugal 2, Recinto Lechugal 1, Recinto Junquillal 1 de arriba, Recinto Junquillal 2, Recinto Puerto Coquito, Recinto Zarza, Recinto Loma de León, Recinto Yolán, Recinto La Mina, Recinto El Rincón, Recinto Dos Boca, Recinto Los Limos, Recinto Pula, Recinto Pijio, Recinto Palo Colorado, Recinto El Tape, Recinto El Papayo, Recinto Beldaca de Abajo, Recinto Chapiñero. Recinto Los Mangos, Recinto Caña Fistula, Recinto La Majada, Recinto La Candelaria, Recinto Dos Revesas San Andrés, Recinto La Rinconada, Recinto Los Abejones, Recinto Los Sauces Barrio, Recinto Tierra Blanca, Recinto Mama Chola, Recinto San Guillermo, Recinto Sabana Grande, Recinto San Enrique, Recinto La Condencia, Recinto Sabanilla, Recinto Potrerillo, Recinto “La Estacada

3.3.1.2. Superficie edificada y Centros Poblados de la Cabecera parroquial Los Lojas

La superficie edificable se refiere a la extensión total ocupada por un edificio o construcción. Engloba desde muros exteriores hasta elementos estructurales internos como columnas o paredes divisorias. No contempla áreas abiertas o descubiertas como patios, terrazas o jardines. Esta cifra representa lo que, en términos reales, ha sido edificado sobre un terreno.

Un centro poblado es todo lugar del territorio nacional rural o urbano, identificado mediante un nombre y habitado con ánimo de permanencia. Los centros poblados pueden ser categorizados como caseríos, pueblos, villas, ciudades o zonas prioridad turística, y tienen diferentes requisitos y características según su categoría.

La categorización de un centro poblado permite que una vez formalizado, oficialice su existencia, forme parte de una estructura jerárquica regional y nacional, y facilite las políticas de organización y desarrollo sostenible del territorio

La cabecera parroquial Los Lojas se asienta en las riberas del río Daule, tiene una trama urbana en forma de T, determinada por la vía principal de acceso. En ella se encuentran localizados la mayor parte del equipamiento gubernamental como son: Gobierno Autónomo Parroquial Los Lojas, Tenencia Política, Unidad de Policía Comunitaria, Centro de Salud.

Se menciona a los Barrios / Unidades Básicas para la Participación Ciudadana en la cabecera parroquial de Los Lojas.

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” 2023 - 2027



La cabecera parroquial se divide en 2 barrios que son; Barrio el Caribe y Barrio la Unión. Al interior del Gobierno Autónomo Parroquial Rural Los Lojas, se los considera como Unidades Básicas para la Participación Ciudadana.



Ilustración. N°9 Cabecera parroquial Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

3.3.1.3. Límites Urbanos de la Cabecera Parroquial Rural y los asentamientos humanos

El límite urbano se encuentra determinado por un área urbana y por un área de influencia urbana, en la Imagen Satelital puede ver como esta urbe ha crecido o se ha desarrollado de una manera muy irregular, donde el área consolidada es la parte céntrica, está expandiéndose frente a la presencia de grandes hectáreas de cultivo de arroz que existe en la localidad, las mismas que se pueden observar desde la entrada en ambos lados de la vía.

La cabecera parroquial de Los Lojas, presenta un límite urbano⁶⁴ que encierra un perímetro 4,1 Km, aproximadamente y un área de 16 hectáreas.

Dispersión, concentración poblacional y de servicios sociales y públicos por asentamientos humanos.

La parroquia rural de Los Lojas, presenta una dispersión de las comunidades en todo su territorio, provocando la falta de servicios públicos y sociales a los asentamientos humanos fuera de su cabecera parroquial.

De acuerdo a la cartografía digital se procedió a medir la concentración de servicios sociales y públicos por asentamientos humanos de ponderación: concentración media alta y baja.

El sector del Tape, presenta la mayor concentración de población teniendo más de 500 habitantes. En su cabecera parroquial Los Lojas, se concentra la mayor cantidad de servicios públicos y sociales, ya que cuenta con servicio de agua entubada, recolección de basura, energía eléctrica, telefonía fija y móvil, salud y educación.

Los demás centros poblados de la parroquia no cuentan con todos los servicios públicos y sociales, la mayoría de estos centros poblados cuentan tan solo con los servicios de educación, salud, energía eléctrica y agua, pero no potabilizada.

3.3.2. Distribución Demográfica

La Distribución Demográfica de una parroquia se refiere a la manera en que la población está distribuida dentro de esa área geográfica específica. Este aspecto es fundamental para comprender la estructura y dinámica de la población en términos de densidad, edades, género, ocupación, entre otros factores. En el caso de la Parroquia Los Lojas de Daule, en Ecuador, su distribución demográfica es un elemento clave para la planificación y el desarrollo local, ya que influye en aspectos como la infraestructura, los servicios públicos y las necesidades de la comunidad.

La composición de la población según ciertas características demográficas, tiene una importancia fundamental en el campo de la geografía de la población. La información en este sentido resulta fundamental para la planificación y organización política y administrativa de cualquier territorio.

La distribución demográfica en la parroquia Los Lojas cantón Daule. En el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la parroquia Los Lojas se menciona que la tasa de crecimiento poblacional ha crecido en un 10,2%. (aumentando 898 personas). Según el Instituto Nacional de Estadística y Censos INEC, la población total del Cantón Daule es de 183.399 habitantes, de los cuales 9695 habitantes corresponden a la parroquia Los Lojas de acuerdo al censo realizado por el INEC año 2022, a continuación, en la siguiente tabla se detalla

POBLACIÓN DE LA PARROQUIA LOS LOJAS		
Parroquias	Población.	Porcentaje
LOS LOJAS	9695	25%
Limonal	9414	24%
Laurel	10558	27%
Juan Bautista Aguirre	9380	24%

Tabla. N° 37 Población de la parroquia del cantón Daule
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

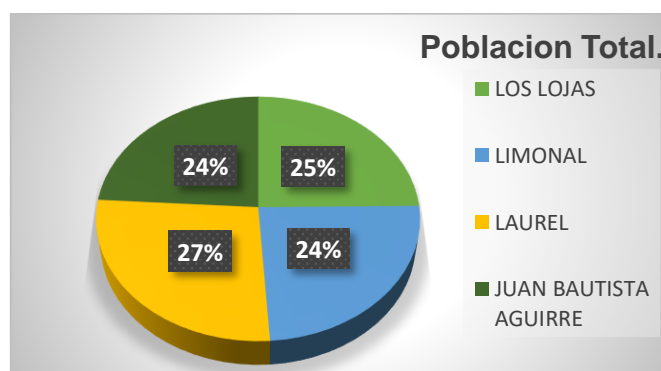


Gráfico. N° 26 Población de las parroquias del cantón Daule
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.3.2.1. Red Asentamiento Humano

La Secretaría Técnica Planifica Ecuador tiene conformado niveles administrativos de planificación: zonas, distritos y circuitos a nivel nacional que permiten una mejor

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



identificación de necesidades y soluciones efectivas para la prestación de servicios públicos en el territorio. La parroquia rural de Los Lojas del cantón Daule, provincia del Guayas pertenece a la zona administrativa de planificación 5, cuyo código distrital es 09D19 (Daule-Santa Lucía-Nobol) y circuito 09D19C06 en lo referente a la parroquia a nivel nacional.

Red Nacional de Asentamiento Humano y Lineamientos Establecidos en la Estrategia Nacional 2013 – 2017. El cantón Daule de la provincia del Guayas está subdividido en términos Político – Administrativos en cuatros parroquias rurales, más el área tributaria o periférica de la cabecera cantonal; las cabeceras parroquiales y los asentamientos menores no han logrado consolidar su propia estructura espacial y; las condiciones socio-económicas y culturales de las poblaciones respectivas aún demandan solución a necesidades básicas y requerimientos de desarrollo económico

De acuerdo al Censo 2022 Según el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), la parroquia Los Lojas del cantón Daule tiene 9695 habitantes, su tasa ha aumentado poblacionalmente con un porcentaje del 10,2% con 898, personas en relación a la población del año 2010 la cual era de 8797, se debe destacar que la tasa de crecimiento poblacional de la parroquia en este periodo es alta, tal como se lo aprecia en el siguiente cuadro

Parroquia	Población (2010)	Población (2022)	% Crecimiento Poblacional
LOS LOJAS	8.797	9.695	+ 10,2%

Tabla. N° 38 Red de Asentamiento Humano Parroquia Los Lojas
Fuente: INEC 2022
Elaboración: Equipo Técnico PDOT 2023 – 2027

La población de la parroquia Los Lojas Según el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), está distribuida por sexo de acuerdo a su genero de la siguiente manera.

Población de La Parroquia Los Lojas			
Parroquia	Total, población.	Hombres	Mujeres
Los Lojas	9.695	4.815	4.880
Porcentaje	100%	50%	50%

Tabla. N° 39 Población de la Parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

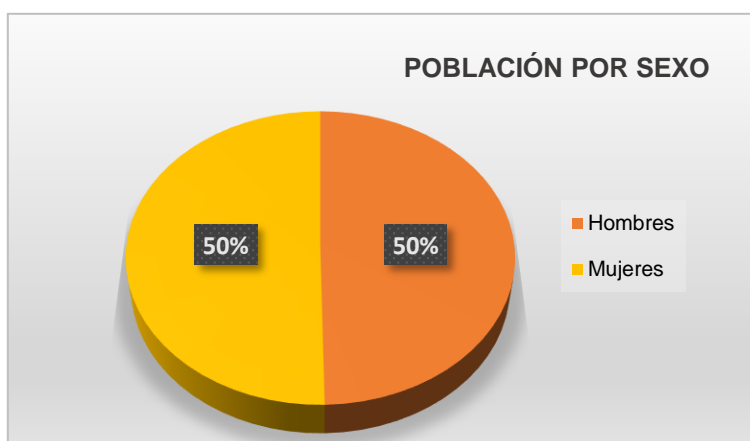


Gráfico. N° 27 Población por sexo de la Parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

La parroquia Los Lojas del cantón Daule cuenta con una población de 9.695 habitantes según los resultados del censo INEC 2022. El gráfico nos muestra que tiene 4.815 hombres que nos representa el 50%, mientras que las mujeres tienen un 4.880 que nos da un porcentaje del 50% de la población de la parroquia.

3.3.2.2. Localización de Asentamientos Humanos

Un asentamiento humano es un lugar donde se establece una persona o una comunidad. Es un sitio específico donde se encuentran varias viviendas o refugios habitados, generalmente compuestos de una agrupación de edificios, calles, plazas y servicios públicos.

En el contexto de la planificación territorial, el término asentamiento humano se refiere a un conjunto de viviendas y servicios públicos que forman un núcleo de población en un área específica.

En la productiva parroquia Los Lojas se encuentran sectores poblados, que con mucho esmero contribuyen al engrandecimiento de la parroquia las mismas que tienen sus propias organizaciones sociales, se organizan ordenadamente y siempre están en constante acercamiento con el GAD parroquial, siendo parte muy importante en la toma de decisiones del ejecutivo parroquial y de esa manera ejercen su derecho a la participación ciudadana. La cabecera parroquial constituye la centralidad más importante de la Parroquia, allí se concentran las actividades de gestión administrativas, las económicas y los servicios públicos y privados

De acuerdo a la jerarquización de los asentamientos humanos a nivel nacionales, la cabecera cantonal de Daule se identifica en la tipología 6 que corresponde a asentamientos menores cuya característica es tener un rol “de producción de alimentos y materias primas, prestación de servicios relacionados con turismo recreativo”. El sistema territorial de la parroquia Los Lojas cuenta con dos zonas espacialmente divididas, la urbana que encierra la cabecera parroquial y la rural donde se localiza los suelos agrícolas y demás asentamientos humanos rurales.



Ilustración. N° 10 Localización de Asentamiento Humano Parroquia Los Lojas
Fuente: INEC 2022

Elaboración: Equipo Técnico PDOT 2023 – 2027

El espacio urbano o cabecera parroquial por su ubicación geográfica tiene acceso a la red fluvial del río Daule, su estructura funcional responde a orígenes históricos de orden social y económico, esta trama urbana en suelo rural es el centro político– administrativo del GAD Parroquial Rural de Los Lojas y de varias instituciones del régimen dependiente localizadas dentro de la parroquia.

El espacio rural está combinado por elementos físicos y antrópicos, en este espacio natural encontramos las elevaciones y cerros de la Cordillera Chongón Colonche. Este espacio agrario, incluye las secciones relacionadas con la agricultura, ganadería y la silvicultura

3.3.2.3. Localización Recintos, Barrios y Sectores

Las localidades poblacionales son áreas habitadas por una comunidad humana. Estas áreas pueden variar en tamaño y complejidad, y pueden incluir diversos tipos de asentamientos humanos, como ciudades, pueblos, aldeas, barrios, etc. En el contexto de la planificación territorial, las localidades poblacionales son unidades básicas de análisis y gestión del territorio. Se utilizan para clasificar y organizar las áreas habitadas en función de su tamaño, densidad de población, servicios públicos y otras características.

Los recintos, se refieren a áreas o espacios delimitados en zonas rurales, que pueden estar destinados a usos agrícolas, ganaderos, forestales o de asentamiento humano en entornos no urbanos. Estos recintos pueden incluir viviendas, terrenos de cultivo, áreas de pastoreo, bosques, entre otros. En el contexto de la planificación territorial, los recintos rurales son importantes para la gestión y el desarrollo sostenible de las zonas no urbanizadas, así como para la preservación del entorno natural y las actividades tradicionales.

Los Barrios, son unidades básicas de asentamiento humano y organización social en una ciudad. Pueden ser áreas urbanas o rurales que cuentan con una identidad propia y suelen estar delimitados por características geográficas, históricas, culturales o administrativas.

La parroquia Los Lojas fue creada el 2 de septiembre de 1940. Publicada en el registro oficial N°. 121 del 24 de enero de 1941. Es una parroquia rural perteneciente al cantón Daule, Provincia del Guayas, Republica del Ecuador. cuenta con una extensión 122,92 Km². De acuerdo con la División Política de la provincia del Guayas, la parroquia limita: **Norte:** Con la parroquia Juan Bautista Aguirre. **Sur:** Con la parroquia urbana La Aurora. **Este:** Con la parroquia Tarifa (cantón Samborondón). **Oeste:** Con la parroquia Daule. y la parroquia Pascuales (cantón Guayaquil).

Los recintos, barrios y sectores de la parroquia los Lojas tenemos las siguientes

RECINTOS- BARRIOS DE LA PARROQUIA LOS LOJAS	
N°	LUGAR
Barrios en la cabecera parroquial	Centro de Cabecera parroquial “Los Lojas”
	Barrio la unión
	Barrio el sauce
	Barrio el caribe
1.	Recinto “Guachapelí”
2.	Recinto “Bajo Grande”
3.	Recinto “Fabiola”

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**

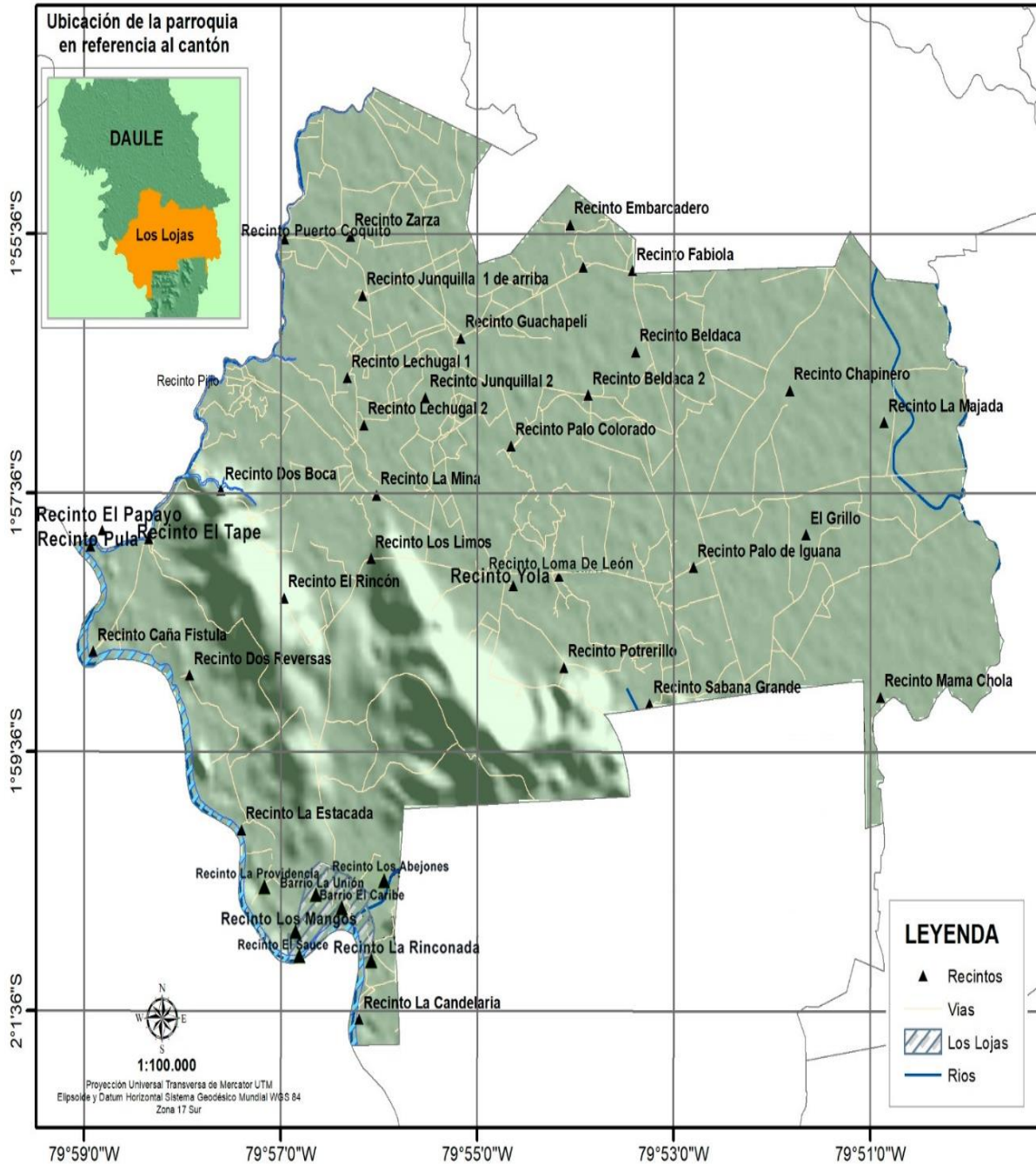


4.	Recinto “Beldaca”
5.	Recinto “Palo de Iguana”
6.	Recinto “Lechugal 2”
7.	Recinto “Lechugal 1”
8.	Recinto “Junquillal 1 de arriba”
9.	Recinto “Junquillal 2”
10.	Recinto “Puerto Coquito”
11.	Recinto “Zarza”
12.	Recinto “Loma de León”
13.	Recinto “Yolan”
14.	Recinto “La Mina”
15.	Recinto “El Rincón”
16.	Recinto “Dos Boca”
17.	Recinto “Los Limos”
18.	Recinto “Pula”
19.	Recinto “Pijio”
20.	Recinto “Palo Colorado”
21.	Recinto “El Tape”
22.	Recinto “El Papayo”
23.	Recinto “Beldaca de Abajo”
24.	Recinto “Chapiñero”
25.	Recinto “Los Mangos”
26.	Recinto “Caña Fistula”
27.	Recinto “La Majada”
28.	Recinto “La Candelaria”
29.	Recinto “Dos Revasas San Andrés”
30.	Recinto “La Rinconada”
31.	Recinto “Los Abejones”
32.	Recinto “Los Sauces Barrio”
33.	Recinto “Tierra Blanca”
34.	Recinto “Mama Chola”
35.	Recinto “San Guillermo”
36.	Recinto “Sabana Grande”
37.	Recinto “San Enrique”
38.	Recinto “La Condencia”
39.	Recinto “Sabanilla”
40.	Recinto “Potrerillo”
41.	Recinto “La Estacada”

Tabla. N° 40 Recintos y Sectores de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

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

**Recintos, Barrios y Sectores de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 37 Recintos y Sectores de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.3.2.4. Jerarquía de los Asentamientos Humanos

Es importante tener en cuenta que la jerarquía de los asentamientos humanos puede cambiar con el tiempo debido a factores como el crecimiento demográfico, la migración y el desarrollo de infraestructuras. Por lo tanto, es fundamental que las autoridades locales y regionales evalúen y actualicen regularmente la jerarquía de asentamientos humanos para garantizar que se adapten a las necesidades de la población y se promuevan el desarrollo sostenible y equitativo en la región.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



La jerarquía de los asentamientos humanos es un sistema que clasifica los núcleos de población según su tamaño y funciones, estableciendo una relación de centralidad o dependencia entre ellos. Este sistema se compone de ciudades, pueblos, aldeas y otros núcleos de población, y se articula a través de infraestructuras de comunicación como carreteras y canales. Las ciudades se encuentran en la parte más elevada de la jerarquía y prestan servicios no solo a su población, sino también a la de otros asentamientos de menor jerarquía.

El Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del Cantón Daule 2015-2025, estableció la jerarquización de los asentamientos humanos de la jurisdicción cantonal, debido al tamaño de su población, esto significa que este atributo de los asentamientos será representado operacionalmente por la variable; función, el tamaño, la población que reside en estos asentamientos y las áreas de influencia inmediata. De tal manera que Los Lojas como parroquia rural del cantón Daule, se acoge a esta jerarquización

TIPO	Descripción	Categorizado	
		Asentamiento	Jerarquía
Cabecera Cantonal.	La cabecera cantonal, ciudad de Daule. Por su condición en el sistema de asentamientos estudiado, de centro de mayor diversidad y complejidad de roles y funciones; centro político administrativo cantonal: centro mayor de intercambio y servicios, funcional a la base productiva agropecuaria cantonal; centro mayor de equipamiento comunitario; centro residencial mayor; y, centro productor de información.	Daule, cabecera cantonal	Jerarquía 1
Cabecera Parroquial	Por su situación de centros políticos administrativos parroquiales en el conjunto de asentamientos, de centros de mediana diversidad y complejidad de roles y funciones como por ejemplo centros medios de intercambio y servicios, funcionales a la base productiva agropecuaria cantonal y al aprovechamiento de recursos naturales con fines turísticos; centros menores de equipamiento comunitario; y, centros residenciales medio y bajo.	Las cabeceras parroquiales: Laurel, Limonal, Juan Bautista Aguirre y Los Lojas.	Jerarquía 2
Área Poblada / Centros Poblados	Por su situación de centros poblados con cierto nivel de concentración de edificaciones y equipamiento comunitario.	No registra	Jerarquía 3

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Asentamientos Intermedios	No registra descripción	No registra	Jerarquía 4
Asentamientos dispersos	Asentamientos dispersos sin complejidad ni diversidad de roles y funcione	Recintos	Jerarquía 5

Tabla. N° 41 Jerarquía de los Asentamientos Humanos de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Referente a la jerarquización interna de los asentamientos humanos en la parroquia, se ha considerado la valoración de las variables o parámetros descrita en la siguiente tabla.

Detalle	Descripción
Población	Se asigna valores de 2 a 3 en base a los rangos de población antes determinados de igual manera de menor a mayor número de habitantes respectivamente. Para el establecimiento del número de habitantes de los asentamientos, se han consultado los resultados del último Censo de Población y Vivienda realizado por el INEC en el año 2022.
Equipamiento	En base a la siguiente tabla se establecen rangos de dotación de equipamientos a los que se asignan valores de 2 a 3, asignando el valor más bajo al asentamiento con menor número de equipamientos y el mayor valor aquel que tiene el mayor número.
Oferta y Accesibilidad de Servicios	Se asigna valores de 1 a 2 en base a los rangos de la Oferta y Accesibilidad de Servicios, esto sea de servicios sociales como salud, educación, Bono de Desarrollo Humano, etc.
Superficie	Se asigna valores de 2 a 3 en base a rangos de superficie, para lo cual se asigna 2 a los asentamientos de menor superficie y por lo tanto 3 a los asentamientos de mayor superficie, considerando además la densidad de los mismos, sirviendo este dato para ponderar los pesos de los asentamientos de las viviendas y asignar rangos.

Tabla. N° 42 Jerarquización interna de los asentamientos humanos de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

La funcionalidad de los asentamientos poblacionales puede ser determinada por muchos factores propios del sistema de asentamientos, de manera genérica se puede establecer, que no se puede dejar de considerar la población, infraestructuras, equipamientos bienes y servicios.

Por lo que se identifican 41 los asentamientos humanos descritos por el nivel municipal y parroquial, ya que en la actualidad aún no existe una ordenanza que reconozca a los poblados o recintos en el territorio, tenemos los siguientes;

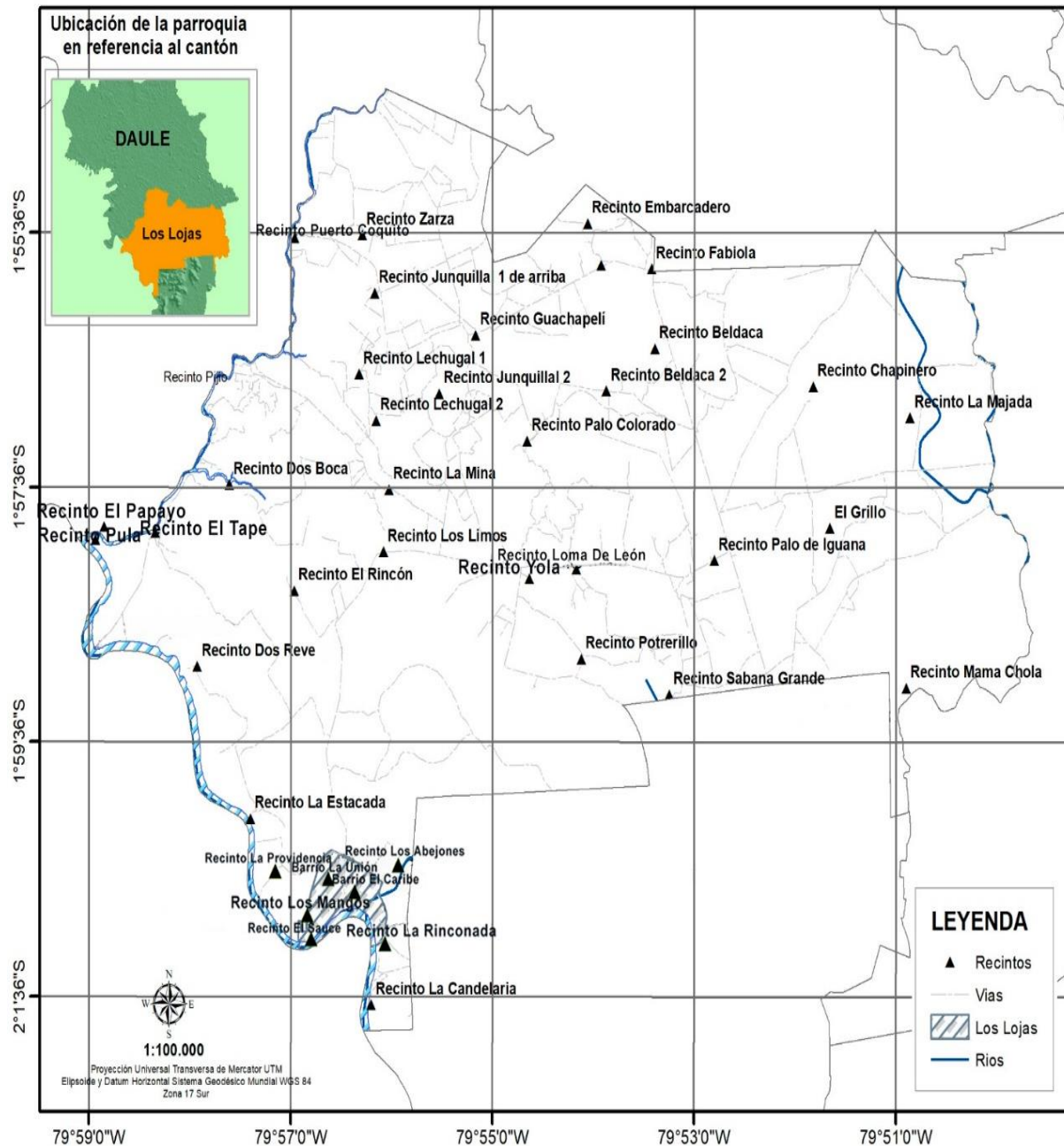
Recinto Guachapelí, Recinto Bajo Grande, Recinto Fabiola, Recinto Beldaca, Recinto Palo de Iguana, Recinto Lechugal 2, Recinto Lechugal 1, Recinto Junquillal 1 de arriba, Recinto Junquillal 2, Recinto Puerto Coquito, Recinto Zarza, Recinto Loma de León, Recinto Yolán, Recinto La Mina, Recinto El Rincón, Recinto Dos Boca, Recinto Los Limos, Recinto Pula, Recinto Pijio, Recinto Palo Colorado, Recinto El Tape, Recinto El Papayo, Recinto Beldaca de Abajo, Recinto Chapíñero. Recinto Los Mangos, Recinto

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Caña Fistula, Recinto La Majada, Recinto La Candelaria, Recinto Dos Revas San Andrés, Recinto La Rinconada, Recinto Los Abejones, Recinto Los Sauces Barrio, Recinto Tierra Blanca, Recinto Mama Chola, Recinto San Guillermo, Recinto Sabana Grande, Recinto San Enrique, Recinto La Condencia, Recinto Sabanilla, Recinto Potrerillo, Recinto “La Estacada

Jerarquía de los Asentamientos Humanos de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno - Los Lojas del cantón Daule



**Mapa. N° 38 Jerarquía de los Asentamientos Humanos de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027**

3.3.3. Acceso a servicios básicos (déficit, cobertura, calidad: agua potable, electricidad, saneamiento, desechos sólidos, alcantarillado).

Los Accesos a Servicios Básicos se refieren a servicios esenciales necesarios para el bienestar, seguridad y desarrollo de individuos y comunidades. Esto incluye el acceso a agua potable, instalaciones de saneamiento básico, servicios de salud esenciales y educación. Estos servicios son fundamentales para preservar la salud y el bienestar de las personas, siendo considerados elementos clave para el desarrollo y la calidad de vida.

Los servicios básicos son fundamentales para la calidad de vida, ya que garantizan aspectos esenciales como el acceso a agua potable, saneamiento adecuado, salud, educación, alimentación, electricidad y otros servicios necesarios para el bienestar y desarrollo de las personas. Estos servicios no solo mejoran la calidad de vida individual, sino que también contribuyen al progreso social y al crecimiento de un país en su conjunto

Estos servicios son indispensables para el funcionamiento de la sociedad y la calidad de vida de las personas. Su eficiencia y calidad son fundamentales para el desarrollo social, económico y cultural de una comunidad. Algunos ejemplos de servicios básicos que se pueden encontrar en una parroquia son:

- a) Abastecimiento de agua
- b) Desagüe de aguas pluviales
- c) Vías y transporte público
- d) Alumbrado público
- e) Distribución de energía eléctrica
- f) Recolección de residuos sólidos
- g) Servicio de gas
- h) Seguridad pública
- i) Asistencia médica
- j) Establecimientos educativos
- k) Abastos

Estos servicios son indispensables para el funcionamiento de la sociedad y la calidad de vida de las personas de la parroquia Los Lojas. Su eficiencia y calidad son fundamentales para el desarrollo social, económico y cultural de la parroquia. En la Parroquia Los Lojas los servicios básicos, la mayor parte de la población no tiene suficiente agua por red pública y alcantarillado, en lo que respecta a la cabecera parroquial tiene un mínimo de red de agua y alcantarillado.

3.3.3.1. Abastecimiento de agua por vivienda a nivel de parroquias del cantón Daule

El abastecimiento de agua por vivienda a nivel de parroquias Los Lojas se refiere a la provisión de agua potable a las casas y edificios de las parroquias, asegurando que cada vivienda tenga acceso a este recurso esencial. Este sistema de abastecimiento es fundamental para garantizar la salud, higiene y bienestar de las comunidades, y es un elemento clave para la calidad de vida.

Los planos de abastecimiento de agua a las parroquias pueden incluir la construcción o rehabilitación de sistemas de agua potable, así como la instalación de redes de saneamiento. Los sistemas de abastecimiento de agua potable en las parroquias pueden incluir la evaluación del terreno, las curvas de nivel y otros factores que afectan

el suministro de agua a las viviendas. Estos sistemas deben ser diseñados de manera que aseguren un suministro adecuado, calidad y presión de agua en todas las zonas de la parroquia, incluyendo las áreas más alejadas, el abastecimiento de agua por vivienda a nivel de parroquias es un esfuerzo importante para garantizar el acceso a un recurso básico esencial que afecta directamente la calidad de vida y el bienestar de las comunidades.

Además, se han tomado medidas para optimizar el uso del agua, como la recolección de agua lluvia para riego, en la siguiente tabla se detalla el incremento de este servicio público a la comunidad teniendo los resultados de acuerdo al censo INEC 2022.

Abastecimiento de agua por vivienda a nivel de parroquias del cantón Daule		
Parroquia	Agua año 2010	Agua año 2022
Daule	59.3	91.7
Juan Bautista Aguirre	0	35.1
Laurel	18.2	30.7
Limal	9.9	55.2
Los Lojas	1.6	9.5

Tabla. N° 43 Abastecimiento de agua por vivienda a nivel de parroquias del cantón Daule
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.3.3.2. Abastecimiento de agua por vivienda parroquia Los Lojas.

El abastecimiento de agua en la parroquia Los Lojas ha sido un tema importante en los últimos años. Se han implementado medidas para mejorar el acceso al agua potable, como la construcción de una planta de tratamiento de agua y un sistema de abastecimiento de agua.

Abastecimiento de agua por vivienda		
Parroquia Los Lojas	N viviendas	Porcentaje
Carros Tanqueros	1558	47%
Otros medios (rio)	1420	43%
Red Publica	313	10%
Total	3291	100%

Tabla N° 44 Abastecimiento de agua por vivienda
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

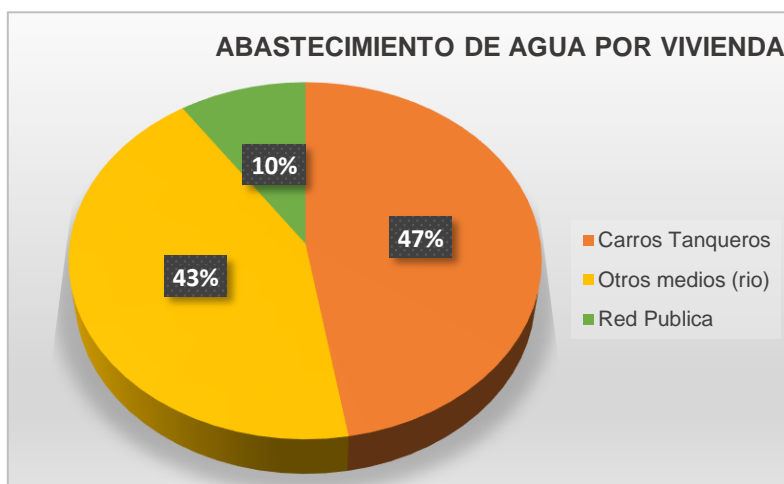


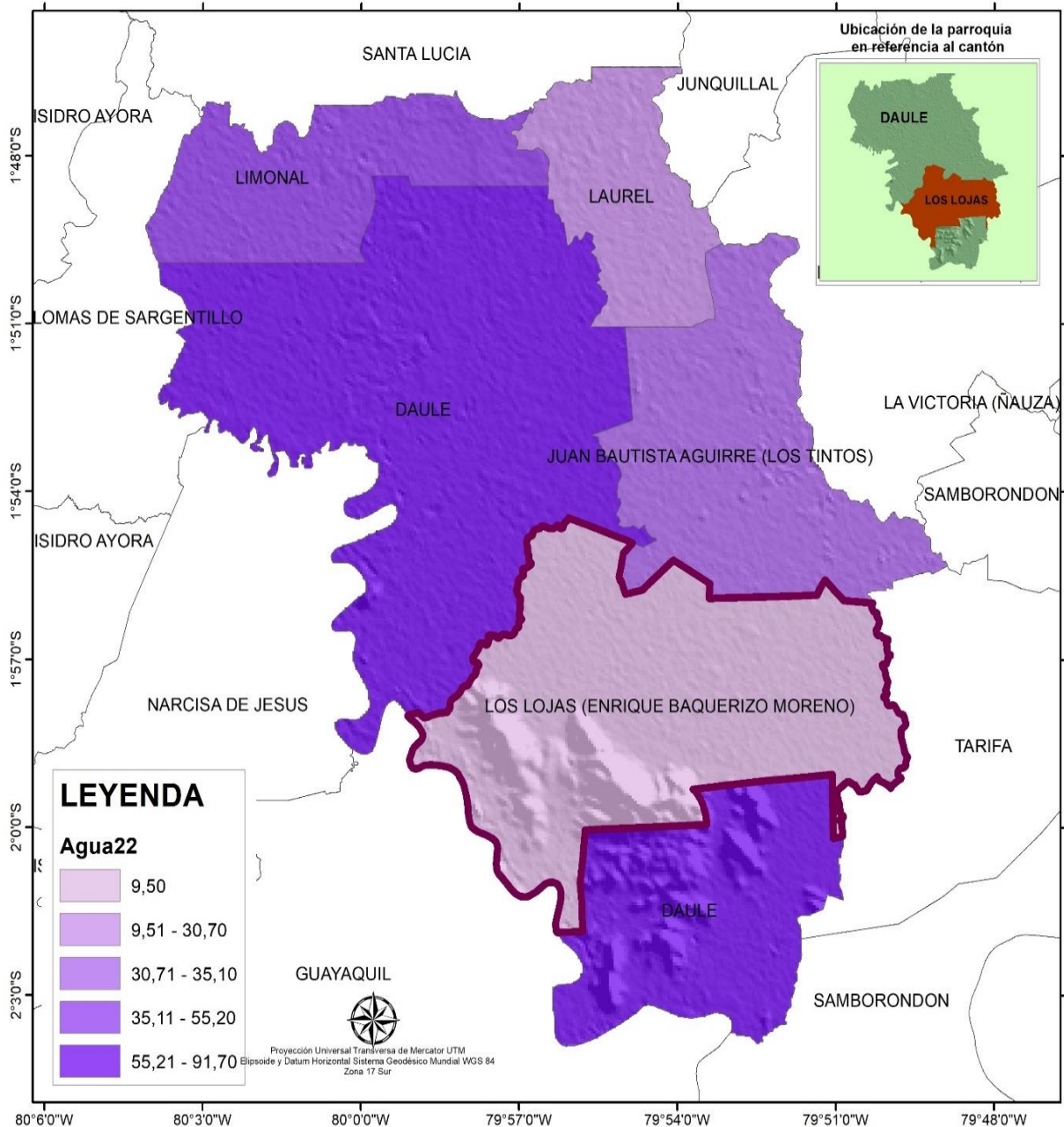
Gráfico. N° 28 Abastecimiento de agua por vivienda
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



El abastecimiento de agua con el que cuenta la parroquia Los Lojas el 47% por ciento es por medio de tanqueros que abastecen a 1558 viviendas, cuentan también con otros medios (rio) con un 43% que abastece a 1420 viviendas y por último tenemos por medio de la red pública con solo un 10% que abastece a 313 viviendas de la parroquia.

Viviendas con acceso a agua por red pública a nivel de las parroquias del cantón Daule y de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas



**Mapa. N° 39 Viviendas con acceso a agua por red pública a nivel de las parroquias del cantón Daule
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.3.3.3. Tratamiento y consumo del Agua

El tratamiento del agua es un proceso fundamental para solucionar problemas de escasez y contaminación, y garantizar el acceso a agua potable. Este proceso implica la eliminación y/o reducción de la contaminación a través de operaciones físicas,

químicas, o biológicas, con el fin de obtener agua con las características adecuadas para su uso. Por su parte, la potabilización del agua es un subproceso del tratamiento que se lleva a cabo en estaciones de tratamiento de agua potable (ETAP) para obtener agua apta para el consumo humano, eliminando sustancias tóxicas y microorganismos.

El agua tratada es aquella que ha sido sometida a un proceso de purificación para eliminar contaminantes y microorganismos, haciéndola adecuada para diversas actividades humanas. El consumo del agua tratada es esencial para la salud y el bienestar de la población, y su tratamiento puede realizarse mediante métodos químicos o naturales, dependiendo de las necesidades y recursos disponibles. El tratamiento y consumo del agua en las parroquias son esenciales para garantizar el acceso a agua potable y mantener la salud de la población

Tratamiento del Agua por hogar En la parroquia Los Lojas, el agua que utilizan los moradores de las diferentes recintos y comunidades se la obtiene de pozos profundos, vertientes y tanqueros. aunque no la tienen de manera suficiente ya que en verano hay escasez y es insuficiente para el consumo. El consumo del agua en los habitantes de la parroquia Los Lojas se detalla en el siguiente cuadro:

Tratamiento y consumo del agua por vivienda de la parroquia Los Lojas	N De Hogar	Porcentaje
Hogares que beben el agua tal como llega al hogar	1052	32%
Hogares que hierven el agua para beber	873	27%
Hogares que ponen cloro al agua para beber	794	24%
Hogares que compran el agua para beber (agua envasada en bidón, botella o funda)	522	16%
Hogares que filtran el agua para beber	14	1%
Hogares que dan otro tratamiento al agua para beber	13	0%
Total	3268	100%

Tabla. N° 45 Tratamiento y consumo del agua por vivienda de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

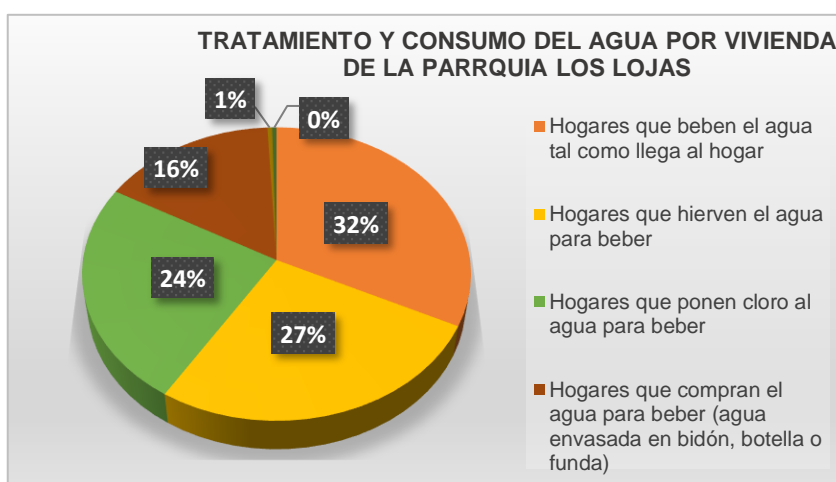


Gráfico. N° 29 Tratamiento y consumo del agua por vivienda de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

En condiciones de vida de los habitantes de la parroquia Los Lojas tenemos que en 1052 hogares beben el agua tal como llega al hogar con un 32%, tenemos 873 hogares que hierven el agua para beber que nos da un porcentaje del 27%, mientras que 794

hogares ponen cloro al agua para beber dándonos un 24%, 522 hogares compran el agua para beber dándonos un 16% es así como los habitantes en sus hogares también filtran el agua para beber dándonos el 1% con tan solo 14 hogares y por ultimo tenemos 13 hogares que dan otro tratamiento al agua para beber.

3.3.4. Eliminación de las Excretas

En la parroquia Los Lojas del cantón Daule, se estima que la eliminación de excretas se realiza a través de letrinas o servicios sanitarios para garantizar la seguridad en el manejo de las heces humanas. Este proceso es fundamental para prevenir la propagación de enfermedades y proteger la salud de la comunidad

La eliminación de excretas se refiere al proceso seguro y adecuado de deshacerse de los desechos humanos, como heces y orina, de manera higiénica para prevenir la propagación de enfermedades y proteger la salud pública. Este proceso incluye la recolección, transporte, tratamiento y disposición final de los desechos humanos de forma segura y sanitaria. La eliminación adecuada de excretas es fundamental para prevenir la contaminación del agua, el suelo y el aire, así como para evitar la propagación de enfermedades transmitidas por heces, mejorando así las condiciones de salud y calidad de vida de las comunidades.

Las bacterias, parásitos y gusanos que viven en los excrementos causan enfermedades, como las diarreas, parasitosis intestinal, hepatitis y fiebre tifoidea. Con el uso de servicios sanitarios se protege la salud, se previene enfermedades y se cuida las aguas superficiales y subterráneas. En este aspecto tenemos las siguientes cifras en lo que se refiere al tipo de servicio higiénico disponible en la vivienda.

Eliminación de las Excretas	N° De Viviendas	Porcentaje
Pozo séptico	2158	66%
Pozo Ciego	1053	32%
Alcantarillado	80	2%
Total	3291	100%

Tabla. N° 46 Viviendas con red pública de alcantarillado en la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

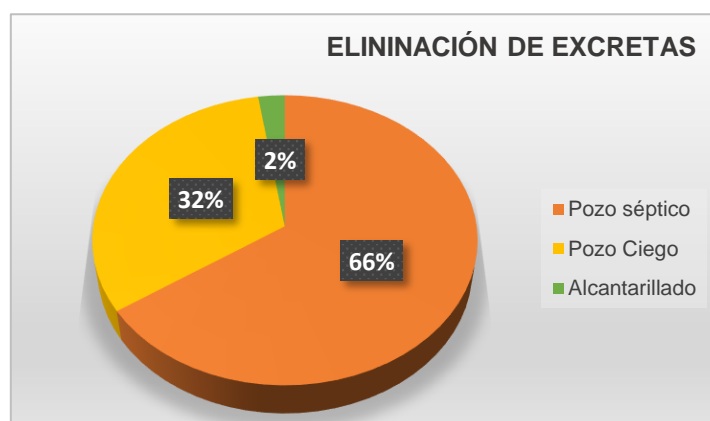


Gráfico. N° 30 Eliminación de excretas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

La eliminación de excretas de los habitantes Los Lojas el 66% es a través de pozos sépticos, mientras que 32% restante es a través de pozos ciegos y el 2% restante es a través del sistema de alcantarillado dentro del territorio parroquial.

3.3.5. Recolección de Basura a nivel de las parroquias del cantón Daule

La recolección de basura se refiere al proceso de recoger, transportar y desechar los desechos sólidos generados en las comunidades, tales como residuos domésticos, industriales y comerciales. Este proceso es fundamental para mantener el entorno limpio y saludable, prevenir la propagación de enfermedades y proteger la salud pública. La eliminación de basura incluye la recolección, transporte y disposición final de los desechos sólidos de forma segura y sanitaria.

Los métodos de eliminación de basura pueden variar según la situación y las necesidades de cada comunidad, pero generalmente incluyen la recolección de basura por parte de servicios públicos, la separación y reciclaje de materiales y la disposición final en tierra, en vertederos o en otros lugares. adecuados.

Recolección de Basura a nivel de las parroquias del cantón Daule		
Parroquia	Basura año 2010	Basura año 2022
Daule	68.3	90.7
Juan Bautista Aguirre	8.5	30.3
Laurel	21.1	38.7
Limonal	11.8	69.5
Los Lojas	4.5	24.6

Tabla. N° 47 Recolección de basura a nivel de parroquias del cantón Daule
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.3.5.1. Recolección de Basura en la parroquia Los Lojas

La recolección de basura en la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule es un servicio esencial para mantener la limpieza y el bienestar de la comunidad. La recolección de basura es esencial para evitar la propagación de plagas y enfermedades, protegiendo la salud de las personas y los animales

Es importante que la recolección de basura sea selectiva para facilitar el proceso de recolección y aumentar los residuos reciclados. Además del servicio municipal, existen empresas que ofrecen un servicio especial de recolecta de residuos según sus necesidades. El siguiente cuadro permite conocer el sistema de manejo de los desechos sólidos en la parroquia:

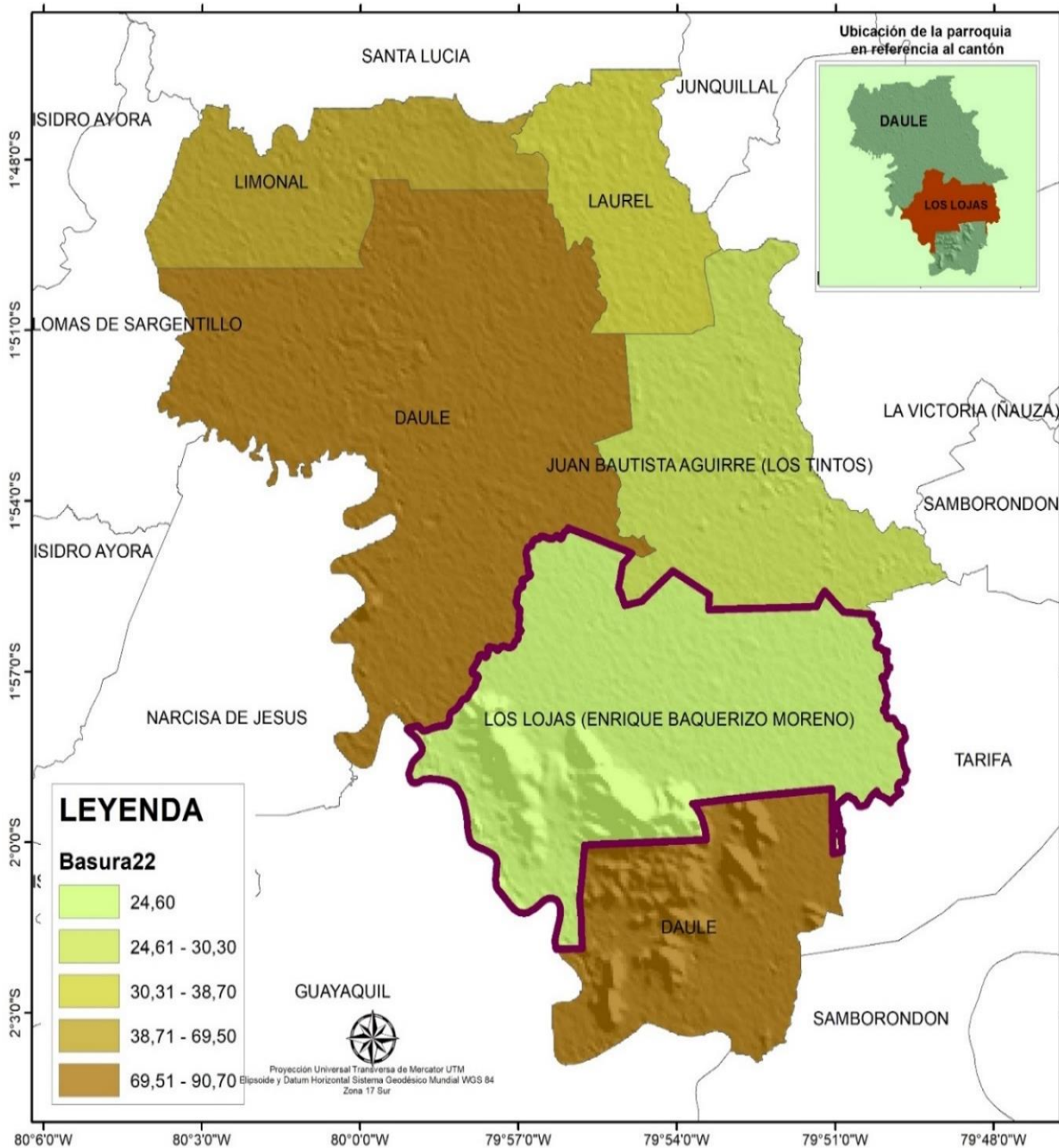
Recolección de Basura		
Parroquias	No. Viviendas	Porcentaje
Recolector	809	25%
Otros Medios	1226	37%
La Quemán	1256	38%
Total	3291	100%

Tabla. N° 48 Recolección de basura en la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

De acuerdo con el INEC 2022, los desechos de basura de la parroquia Los Lojas se desechan por medio del carro recolector de basura con tan solo el 25% eso nos indica que tan solo 809 viviendas son beneficiarias de este servicio público mientras que el 37% lo hace por otros medios que son un total de 1226 viviendas y el 38% por ciento restantes lo hace por medio de la quema, dándonos así un total de 1256 viviendas que practican la quema residencial.

Recolección de Basura a nivel de las parroquias del cantón Daule y de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas



Mapa. N° 40 Recolección de Basura a nivel de Parroquias del cantón Daule y de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.3.6. Alcantarillado

La falta de alcantarillado es común en varios sectores de la parroquia Los Lojas y sus en comunidades, donde la construcción de sistemas de alcantarillado se lo va a realizar en un futuro que beneficiara a toda la comunidad, por el momento se, pueden utilizar sistemas alternativos, como letrinas, fosas sépticas o sistemas de tratamiento de aguas residuales, para reducir los riesgos para la salud pública y el medio ambiente

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



El alcantarillado es un sistema de infraestructura que se encarga de la recolección, transporte y tratamiento de aguas residuales y pluviales en áreas urbanas de la parroquia Los Lojas. Consiste en una red de tuberías subterráneas que recogen las aguas residuales de los hogares, edificios y calles, llevándolas a plantas de tratamiento o puntos de descarga seguros.

El alcantarillado es fundamental para mantener la higiene, prevenir enfermedades transmitidas por el agua y proteger el medio ambiente al evitar la contaminación de ríos, lagos y suelos con aguas residuales. Este sistema contribuye significativamente a la salud pública y al bienestar de las comunidades urbanas al garantizar una gestión adecuada de las aguas residuales.

Los sistemas de alcantarillado pueden ser de diferentes tipos, como el alcantarillado sanitario, el alcantarillado pluvial, el alcantarillado combinado y el alcantarillado semi combinado, todos ellos tienen la misma función principal: evacuar las aguas residuales y de lluvia de manera eficiente y segura. Nivel de parroquias Los Lojas del cantón Daule respecto alcantarillado como lo demuestra la siguiente tabla

Parroquias	Alcantarillado	
	Alcantarillado año 2010	Alcantarillado año 2022
Daule	29.7	78,60
Juan Bautista Aguirre	0.3	4,00
Laurel	0.7	8,50
Limonal	0.2	8,20
Los Lojas	0.4	1,9

Tabla. N° 49 Viviendas con red pública de alcantarillado en las parroquias del cantón Daule
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

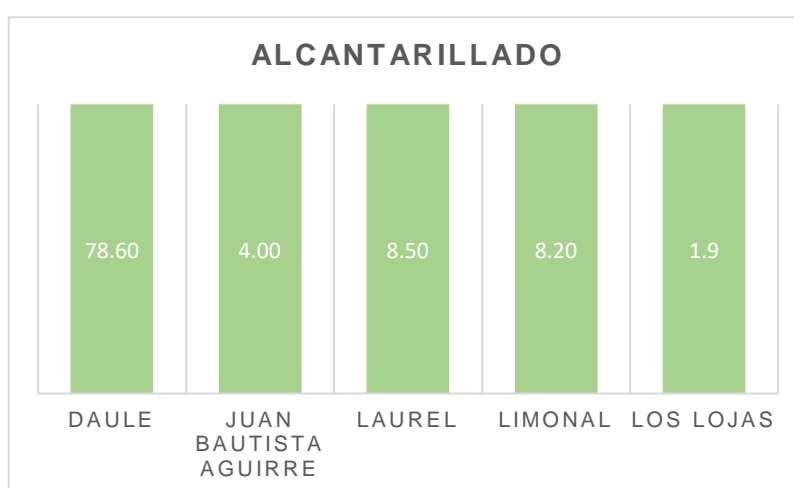
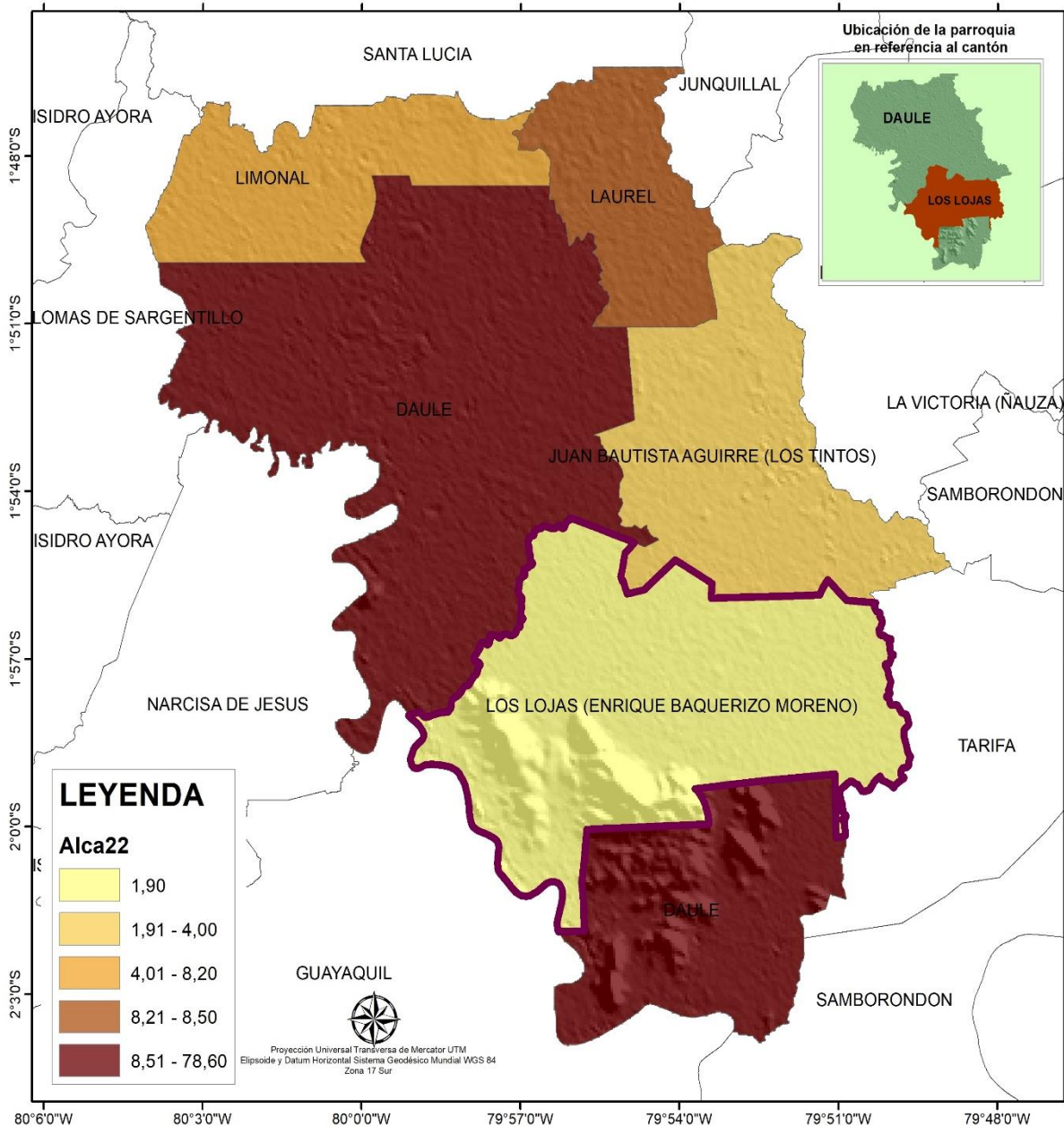


Gráfico. N° 31 Viviendas con red pública de alcantarillado en las parroquias del cantón Daule
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

La parroquia del cantón Daule, cuentan con un alcantarillado de 78,60, mientras que la parroquia Juan Bautista Aguirre 4, 00, la parroquia Laurel con tan solo 8,50, la parroquia Limonal con 8,20 y por último tenemos la parroquia **Los Lojas con 1,9**. Todos estos datos recaudos por medio del censo Ecuador 2022.

**Viviendas con red pública de alcantarillado a nivel de las parroquias del cantón
Daule y de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas**



**Tabla N° 41 Viviendas con red pública de alcantarillado en las parroquias del cantón Daule y de la parroquia
Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas**
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.3.7. Viviendas Particulares

Las viviendas particulares se refieren a las casas, apartamentos, bajos y otros tipos de viviendas que son propiedad de individuos o familias, en lugar de ser propiedad de empresas o agencias inmobiliarias. Estas viviendas pueden ser vendidas, alquiladas o compartidas entre particulares, ya menudo se encuentran en portales inmobiliarios como Viviendas y Particulares,

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Las viviendas en la parroquia Los Lojas del cantón Daule pueden variar en tamaño, estilo arquitectónico, infraestructura y servicios disponibles, dependiendo de la contexto socioeconómico y cultural de la región. Dentro de la vivienda que tenemos dentro de la parroquia, pueden ser unidades de vivienda individuales, como casas unifamiliares, o viviendas multifamiliares, como apartamentos o casas de apartamentos.

En la actualidad la parroquia Los Lojas tiene un numero de vivienda de 3.291 en su totalidad dentro de la parroquia, que se la considera ocupadas con personas presentes; también tenemos viviendas ocupadas con personas ausentes de 56 casas; también se encuentran viviendas desocupadas con un total de 343 casas; así mismo tenemos viviendas de temporadas o vacacional con 90 casas lo que refleja un total de 3289 viviendas de acuerdo a los resultados del censo INEC 2022, en la siguiente tabla se presenta los resultados de las viviendas de la parroquia Los Lojas

Viviendas particulares ocupadas de las parroquias del cantón Daule		
Parroquia	Viviendas año 2010	Viviendas año 2022
Daule	22416	53846
Juan Bautista Aguirre	2355	3026
Laurel	2655	3328
Limonal	2380	2962
Los Lojas	2228	2856

Tabla. N° 50 Viviendas particulares ocupadas en las parroquias del cantón Daule
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

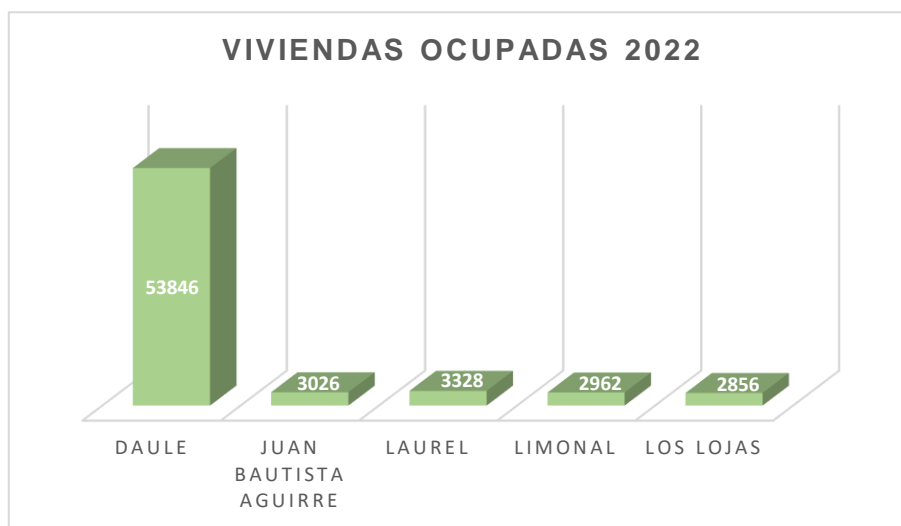
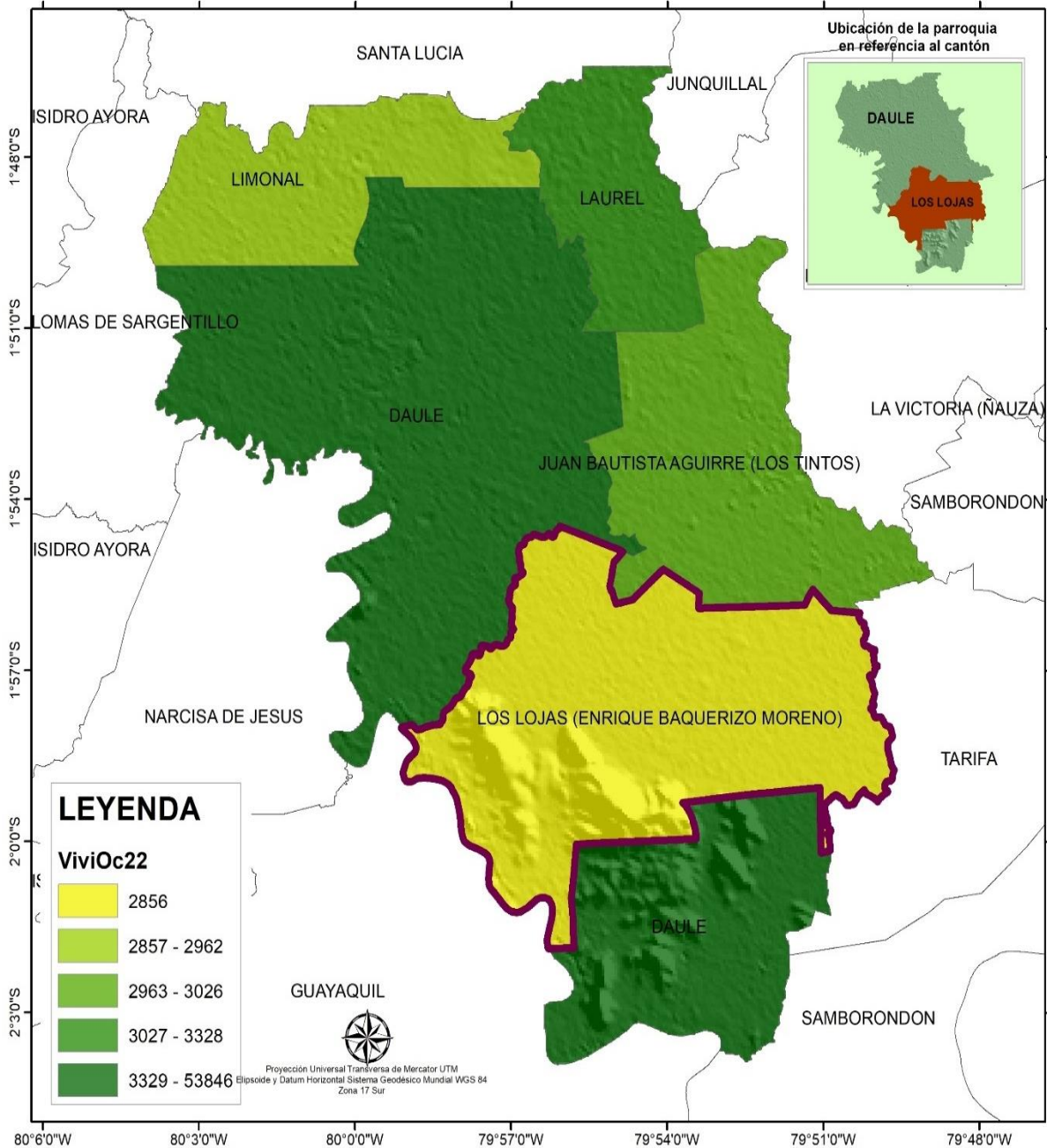


Gráfico. N° 32 Viviendas particulares ocupadas de las parroquias del cantón Daule 2022
Fuente: Censo - INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

En año 2022 en la parroquia Los Lojas se obtuvo un total de 2856 viviendas particulares ocupadas con personas presentes y ausentes de acuerdo con el censo del Ecuador INEC 2022.

Viviendas particulares ocupadas de las parroquias del cantón Daule y de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas



Mapa. N° 42 Viviendas particulares ocupadas de las parroquias del cantón Daule 2022

Fuente: Censo - INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.3.7.1. Viviendas con personas presente, ausentes. Vacacionales y desocupadas de la parroquia Los Lojas.

Las viviendas pueden clasificarse en diferentes categorías según su ocupación y uso:

- Viviendas con personas presentes: Son aquellas residencias habitadas por personas de forma regular, ya sea como vivienda principal o secundaria.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



- **Viviendas con personas ausentes:** Se refiere a las viviendas que están desocupadas temporalmente, por ejemplo, cuando los propietarios están de viaje o ausentes por un período determinado.
- **Viviendas vacacionales:** Son aquellas propiedades utilizadas como alojamiento temporal para vacaciones o períodos de descanso. Estas viviendas suelen ser alquiladas por cortos períodos a turistas o visitantes.
- **Viviendas desocupadas:** Se consideran viviendas desocupadas o vacías aquellas que no son la residencia habitual de ninguna persona ni se utilizan de forma regular. Estas propiedades pueden estar sin habitar durante largos períodos de tiempo, lo que puede plantear desafíos en términos de mantenimiento y seguridad

En el siguiente cuadro se detalla los siguientes Parámetros.

Viviendas de la parroquia Los Lojas		
Parroquias	No. Viviendas	Porcentaje
Viviendas ocupadas con personas presente	2800	85%
Viviendas desocupadas	343	10%
Viviendas de temporada o vacacional	90	3%
Viviendas ocupadas con personas ausentes	56	2%
Total	3289	100%

Tabla. N° 51 Viviendas de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

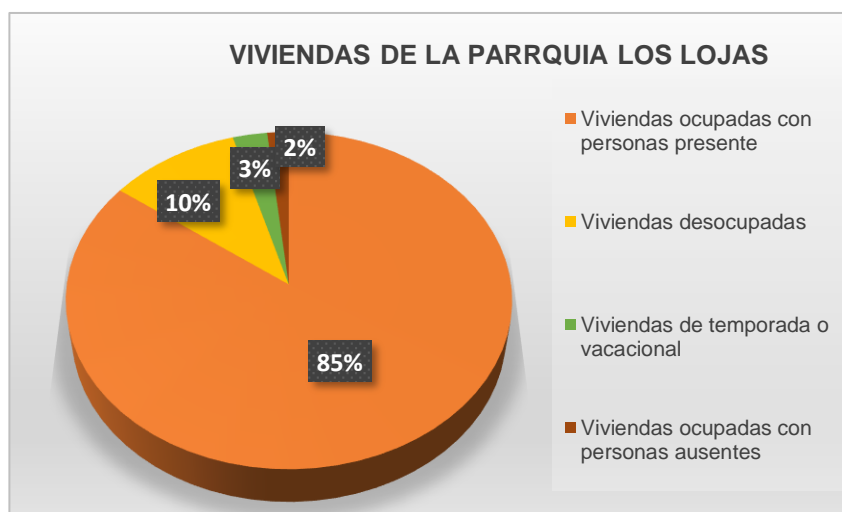


Gráfico. N° 33 Viviendas de la parroquia Los Loja
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

De acuerdo con el censo de población Ecuador 2022 en la parroquia Los Lojas, las viviendas ocupadas con personas presentes dan un total de 2800 con un 85%, mientras que 343 viviendas están desocupadas dándonos un 10%, 90 son las viviendas de temporadas o vacacional con tan solo el 3% y por último tenemos 56 viviendas ocupadas con personas ausentes dándonos un 2% total del territorio.

3.3.7.2. Tenencia de viviendas

La tenencia de la vivienda es la forma en que el hogar principal ejerce la posesión de la vivienda, investigar el régimen de tenencia de la vivienda, como variable de interés social, contribuye a un mejor conocimiento de la situación habitacional de los hogares y por ende el estatus de sus ocupantes.

Asimismo, en el caso de las viviendas propias y cedidas por otro hogar, es necesario el registro de la propiedad como mecanismo de formalización de las propiedades y protección de la propiedad adquirida.

La importancia del acceso de la población a vivienda, se establecen objetivos y estrategias para mejorar la calidad de vida de la población de la parroquia Los Lojas en general. Es importante que las autoridades locales trabajen para garantizar el acceso de la población a una vivienda adecuada y segura, y para mejorar la calidad de vida de la población en general.

El total de vivienda en la parroquia Los Lojas de acuerdo a los resultados de INEC censo 2022 se tiene que hay 3268 viviendas de forma general en toda la parroquia y sus comunidades. Dando a conocer que el total de vivienda ocupadas con personas presente es de 2800 casa que están conformada de una, dos, tres y más personas en todo su territorio.

El derecho humano a una vivienda adecuada tiene una importancia fundamental para el disfrute de todos los derechos económicos, sociales y culturales dentro del territorio parroquial

Hogares según tenencia de viviendas		
Detalle	Total	Porcentaje %
Propia	2157	66%
Prestada y por servicio	980	30%
Propia y está pagando	66	2%
Arrendada	65	2%
Total	3268	100%

Tabla. N° 52 Tenencia de viviendas de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

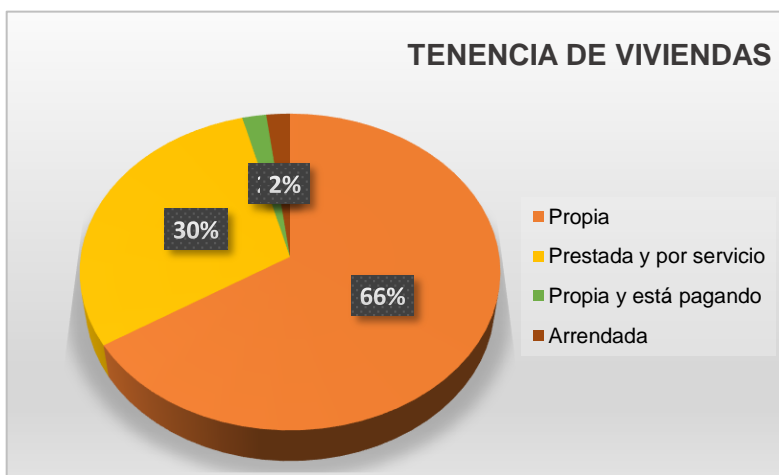


Gráfico. N° 34 Tenencia de viviendas de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

De acuerdo al censo Ecuador 2022, nos refleja que, en hogares según tenencia de viviendas, en la parroquia Los Lojas tenemos 2157 personas que tienen casas propias que nos da un porcentaje de 66%, mientras que 980 personas tienen casas prestadas y por servicio que nos da un porcentaje del 30%, en propia y estado de pago tenemos 66 personas con un porcentaje de 2% y por último tenemos 65 personas que arriendan que nos da un porcentaje del 2%.

3.3.7.3. Tipos de viviendas de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule.

En la parroquia Los Lojas de Daule, se pueden encontrar diferentes tipos de viviendas. Según un análisis socioeconómico realizado en la zona, se identifican principalmente dos tipos de vivienda: casas y departamentos

En la parroquia Los Lojas de Daule, es probable que exista una variedad de opciones residenciales que incluyen casas unifamiliares y posiblemente algunos departamentos, dependiendo de la estructura urbana y las preferencias habitacionales de la zona.

La parroquia Los Lojas del cantón Daule cuenta con viviendas construidas de diferentes tipos, como se detalla a continuación:

Tipos de vivienda		
Detalle	Total	Porcentaje %
Casa villa	1982	60%
Rancho	1024	31%
Media Agua	129	4%
Covacha, Choza	111	3%
Cuarto en arriendo	24	1%
Departamento	21	1%
Total	3291	100%

Tabla. N° 53 Tipo de viviendas de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

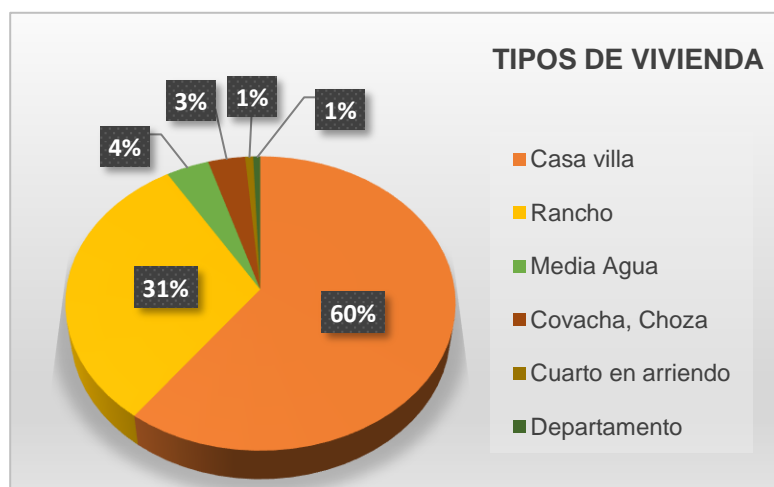


Gráfico. N° 35 Tipos de viviendas de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

En la parroquia Los Lojas del cantón Daule los habitantes cuentan con diferentes tipos de viviendas como casa-villa que tenemos 1982 con un porcentaje del 60%, mientras que ranchos 1024 con un porcentaje del 31%, siendo estos los dos tipos de viviendas

más frecuentes que hay en la parroquia, por otro lado tenemos media agua con 129 en total con un porcentaje del 4%, mientras que en covacha, choza tenemos 111 personas con un porcentaje de 3%, por otro lado tenemos cuarto en arriendo 24 en total con el 1% y por ultimo tenemos departamentos donde nos muestra 21 en total con tan solo el 1% en el territorio de la parroquia Los Lojas.

3.3.7.4. Material de Techo vivienda en la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule

Los materiales de construcción de viviendas son los elementos utilizados para construir las estructuras de las viviendas, existen diferentes materiales de construcción para viviendas, como se detalla a continuación,

Material del techo/ vivienda		
Detalle	Total	Porcentaje
Techo, Zinc, Aluminio	3061	93%
Techo hormigón (Losa, cemento)	135	4%
Techo fibrocemento (asbesto, eternit, eurolit)	60	2%
Techo, palma, paja, hoja	31	1%
Techo teja	4	0%
Total	3291	100%

Tabla. N° 54 Material/techo de viviendas de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

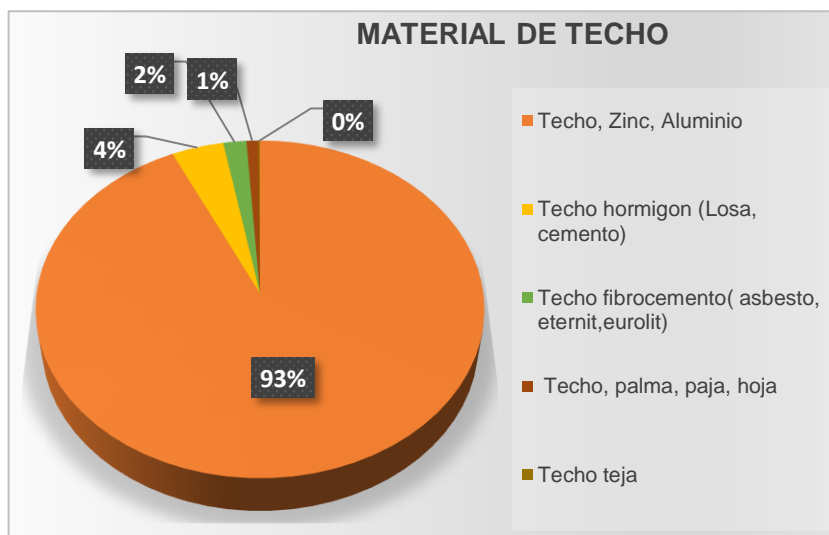


Gráfico. N° 36 Material/techo de viviendas de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

En la parroquia Los Lojas las viviendas cuentan con techados de diferentes materiales en los cuales encontramos Zinc, Aluminio, 3061 personas tienen este techado en sus casas el cual nos da un porcentaje del 93%, tenemos 135 personas que su techado es de Hormigón que nos da un porcentaje de 4%, mientras que 60 personas tienen techado de Fibrocemento que nos da un porcentaje de 2%, por otro lado tenemos techados de Palma, Paja, Hojas con un total de 31 personas que tienen este techado que nos da un porcentaje de 1% y por ultimo tenemos techados de Teja en el cual solo 4 personas tienen este tipo de techado, dándonos así un porcentaje 0% datos de la parroquia.

3.3.7.5. Material del Piso de vivienda

El material del piso de una vivienda puede variar según las preferencias estéticas y funcionales de los propietarios. Algunos materiales comunes para el suelo de una vivienda incluyen:

Material del piso/ Vivienda		
Detalle	Total	Porcentaje
Ladrillo o cemento	1415	43%
Tabla sin tratar	1327	40%
Cerámica, baldosa, mármol	328	10%
Tierra	133	4%
Caña sin tratar u otro material	76	2%
Duela, parquet, tablón	12	1%
Total	3291	100%

Tabla. N° 55 Material del piso de viviendas de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

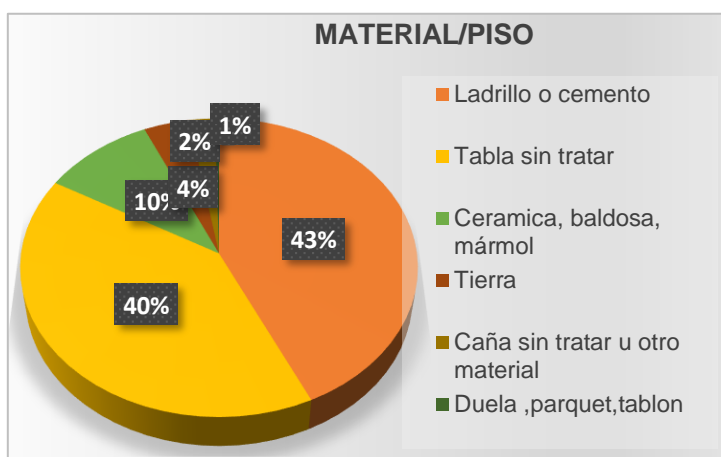


Gráfico. N° 37 Material del piso de viviendas de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

De acuerdo al INEC 2022 el material del piso de las viviendas en la parroquia Los Lojas cuenta con varios tipos como ladrillo o cemento en el cual 1415 viviendas cuentan con este material que nos da un porcentaje de 43%, 1327 viviendas tabal sin tratar que nos da un porcentaje de 40%, por otro lado tenemos 328 viviendas de cerámica, baldosa, mármol que nos da un porcentaje de 10%, 133 viviendas cuentan con suelo de tierra que nos da un porcentaje de 4%, mientras que 76 son de caña sin tratar u otro material que nos da un porcentaje de 2% y por ultimo tenemos 12 que son de duela, parquet, tablón que nos da tan solo el 1%.

3.3.7.6. Material de Paredes Exteriores

Los materiales de las paredes exteriores de las viviendas pueden variar según las preferencias estéticas y funcionales de los propietarios. Algunos materiales comunes para revestir la fachada exterior a continuación se detallan lo siguientes

Material de construcción de vivienda "paredes exteriores"		
Detalle	Total	Porcentaje
Paredes de "hormigón, ladrillo, bloque"	2023	62%
Otro material	1024	31%
Paredes de "caña revestida o baraheque"	105	3%
Paredes de "panel fabricado"	99	3%
Paredes de "madera"	25	1%
Paredes de "adobe, tapia"	15	0%
Total	3291	100%

Tabla. N° 56 Material de construcción de viviendas "paredes exteriores"

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

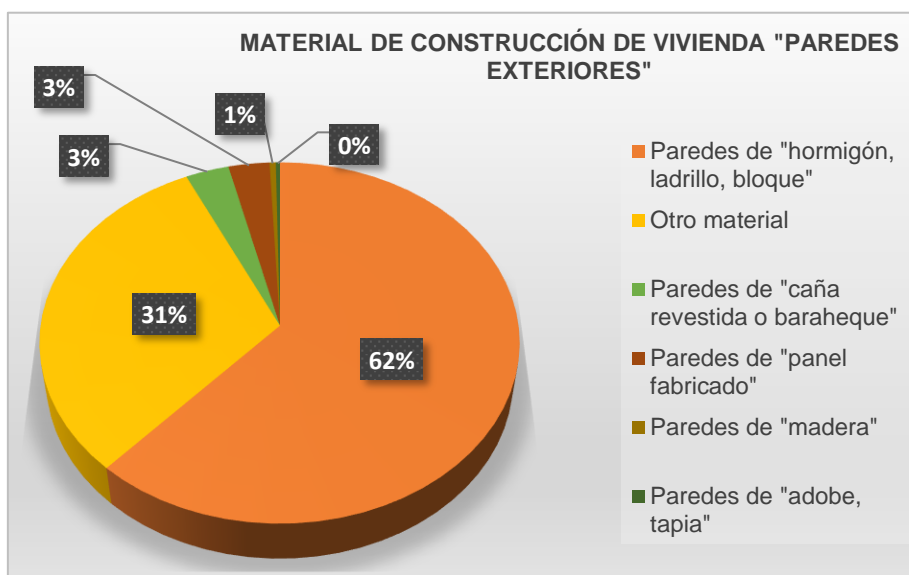


Gráfico. N° 38 Material de construcción de viviendas "paredes exteriores"

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Las viviendas de la parroquia Los Lojas cuentan con diferentes tipos de paredes exteriores como las de hormigón, ladrillo, bloque que tenemos un total de 2023 viviendas con un 62%, de acuerdo con el censo 2022 podemos decir que existen 1024 viviendas que utilizan otro material dándonos así un 31%, por otro lado tenemos las paredes de caña revestida o baraheque con un total de 105 viviendas con porcentaje de 3%, 99 son las viviendas que cuentan con paredes de panel fabricado con un 3%, mientras que 25 viviendas cuentan con paredes de madera que nos da 1% y por último tenemos que tan solo 15 viviendas tienen paredes de adobe, tapia.

3.3.7.7. Condiciones de viviendas 2022

Las condiciones de vivienda se refieren al estado general en el que se encuentra una vivienda, considerando aspectos como la estructura, la habitabilidad, la seguridad, la salubridad y el confort. Estas condiciones abarcan desde la calidad de los materiales de construcción, el estado de las instalaciones eléctricas y sanitarias, la presencia de humedad o plagas, hasta aspectos relacionados con la accesibilidad y la adecuación funcional de los espacios.

Evaluar y mantener unas buenas condiciones de vivienda es fundamental para garantizar el bienestar y la calidad de vida de los residentes, así como para prevenir riesgos para la salud y la seguridad.

Condiciones de viviendas 2022		
Detalle	Total	Porcentaje
Déficit habitacional cuantitativo	1498	53%
Déficit habitacional cualitativo	1322	47%
Total	2820	100%

Tabla. N° 57 Condiciones de viviendas de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

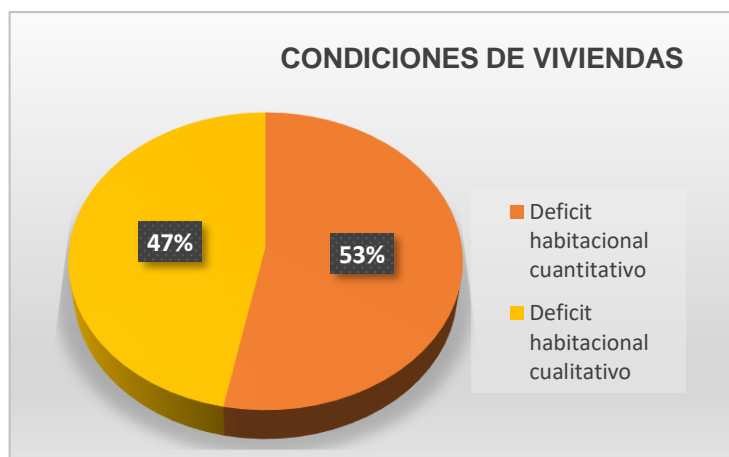


Gráfico. N° 39 Condiciones de viviendas de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Según el censo de población INEC 2022 la parroquia Los Lojas tiene un déficit habitacional cuantitativo del 53% con 1498 viviendas mientras que el 47% restante pertenece al déficit cualitativo con 1322 de las condiciones de las viviendas en todo el territorio parroquial.

3.3.7.8. Déficit habitacional

El déficit habitacional se refiere a la insuficiencia en la satisfacción de las necesidades de vivienda de los hogares. Este déficit puede manifestarse en carencias cuantitativas, cualitativas o ambas, lo que significa que los hogares pueden tener problemas tanto en la cantidad de viviendas disponibles como en la calidad de las mismas. Se considera que un hogar tiene déficit habitacional cuando no cuenta con una vivienda adecuada en términos de cantidad y calidad para satisfacer las necesidades básicas de sus miembros. Este indicador es fundamental para comprender y abordar los desafíos relacionados con el acceso a una vivienda digna y adecuada para la población.

Déficit habitacional		
Año	Viviendas	Porcentaje
Déficit habitacional 2010	2809	50%
Déficit habitacional 2022	2820	50%
Total	5629	100%

Tabla. N° 58 Déficit habitacional de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

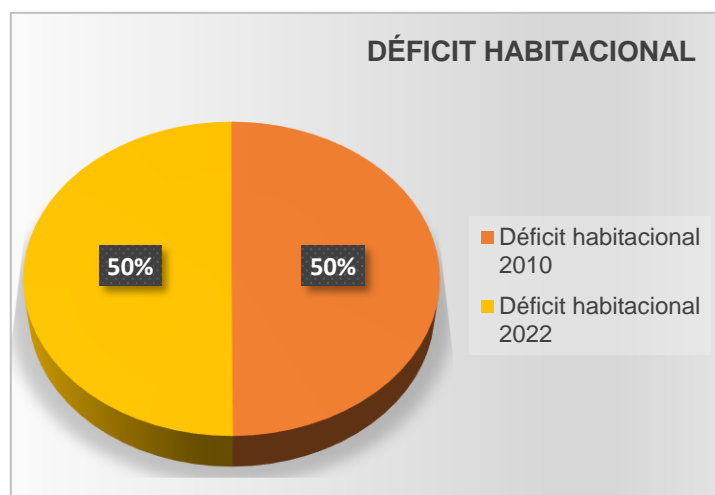


Grafico. N° 40 Déficit habitacional de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Según el censo de población INEC 2022 la parroquia Los Lojas tiene un déficit habitacional en el 2010 del 50% con 2809 vivienda mientras que el otro 50% restante pertenece al déficit habitacional del 2022 con 2820 viviendas.

3.3.8. Uso y Ocupación Del Suelo

Estos datos indican que en la parroquia Los Lojas de Daule, el uso del suelo está relacionado principalmente con actividades agrícolas y cultivos, lo que puede influir en la planificación y desarrollo sostenible de la zona.

En la parroquia Los Lojas de Daule se pueden identificar diferentes usos y ocupaciones del suelo, incluyendo:

Superficie cultivada: Existe un análisis de la superficie cultivada en la zona, lo que sugiere que la agricultura es una actividad relevante en esta área

Producción agrícola: Se menciona que se analiza la producción agrícola, lo que indica que la actividad agrícola es una parte importante de la economía local.

Rendimiento agrícola: Se evalúa el rendimiento de las actividades agrícolas, lo que puede dar información sobre la productividad y eficiencia de los cultivos en la parroquia

Usos del suelo: Se hace referencia a los usos del suelo y posibles conflictos de uso agrario, lo que sugiere una diversidad en las actividades desarrolladas en la zona

Estos datos indican que en la parroquia Los Lojas de Daule, el uso del suelo está relacionado principalmente con actividades agrícolas y cultivos, lo que puede influir en la planificación y desarrollo sostenible de la zona.

3.3.8.1. Limite urbano de la cabecera parroquial Los Lojas

En la parroquia rural Los Lojas, la cabecera parroquial se asienta cercana al río Daule y tiene una trama urbana en La T, determinada por la vía principal de acceso, de asentamientos dispersos encerrados en una amplia extensión de zona agrícola. En el casco central se asientan dos importantes piladora: San Antonio y Jesús de Gran Poder.

En el área urbana, han existido varios sectores con asentamientos poblacionales, desde hace aproximadamente treinta años. En la actualidad, las ciudadelas que conforman esta parroquia se desarrollan a lo largo de la vía León Febres Cordero, que une a Daule con la parroquia urbana Satélite La Puntilla del cantón Samborondón y que además se extienden por la vía a Salitre, conocida como La T de Daule, sobre anteriores campos de cultivos de arrozales y muy cercana a la cabecera de la parroquia rural Los Lojas.

El área urbana La Aurora es parte del continuum urbano entre la ciudad de Guayaquil y la parroquia urbana Satélite La Puntilla del cantón Samborondón. Su fácil accesibilidad a través del Puente hacia Pascuales y la conectividad que le brinda la Av. León Febres Cordero posibilita el desarrollo de esta parroquia, en la cual se implantan los más grandes desarrollos inmobiliarios de la ciudad y de la región. Es decir, la población que se asienta proviene mayoritariamente de la ciudad de Guayaquil en la cual realiza sus actividades de trabajo y tiene su lugar de residencia en el área urbana La Aurora.

La Aurora, fue creada como parroquia urbana satélite mediante ordenanza municipal publicada el 24 de agosto del 2001. Esta ordenanza modificó el área urbana de la ciudad de Daule, cabecera cantonal, e incorporó a la misma, la zona urbana de La Aurora ubicada en la parroquia rural de Los Lojas. El 20 de Mayo del 2013 el GAD I. M. del cantón Daule expide una ordenanza la cual amplió el ámbito territorial de la denominada parroquia urbana satélite argumentando el intensivo crecimiento urbanístico del área urbana de La Aurora.

Esto significa que, la superficie consolidada como urbana de La Aurora, que al presente consta de 1 935.15 Has., se multiplicó hasta alcanzar 8 585 Has. De la documentación revisada, se hace necesario realizar un estudio cuantitativo y cualitativo de esta área urbana con el fin de ajustar el desarrollo de este territorio y su planificación.

Esta infraestructura permite la visita de propios y extraños convirtiéndose un importante atractivo turístico para la parroquia. Cuenta con escalinatas que permite realizar actividades de pesca artesanal en el río, áreas verdes, modernas luminarias, juegos infantiles, máquinas para hacer ejercicios para la población adulta mayor y un mirador que permite apreciar la belleza del río.

En la Cabecera Parroquial, se encuentra la infraestructura de carácter administrativo público como son; las instalaciones del GAD Parroquial, donde funcionan, además, Infocentro, Centro de Rehabilitación Física y Terapéutica y las oficinas de los coordinadores de los convenios con el MIES. Cercano a este, está el Centro de Salud y dos instituciones educativas. un CNH llamado Pequeños Soñadores, Iglesias católica evangélicas también encontramos canchas de uso múltiple entre otras infraestructuras que están asentada en la cabecera parroquial de Los Lojas

3.3.9. Movilidad Conectividad E Infraestructura.

La "Movilidad, Conectividad e Infraestructura" se refiere a la interrelación entre la movilidad de las personas o bienes, la conectividad a través de tecnologías de comunicación y la infraestructura física necesaria para facilitar estos desplazamientos. En este contexto, se destaca la importancia de la tecnología y la conectividad en la infraestructura vial y de transporte del futuro, así como la necesidad de actualizar las infraestructuras para mejorar la calidad de los servicios ofrecidos.

Esta relación entre el espacio urbano, la infraestructura de transporte y la conectividad es fundamental para garantizar una movilidad eficiente y sostenible en las ciudades.

En la parroquia Los Lojas del cantón Daule la movilidad, conectividad e infraestructura son aspectos importantes en el desarrollo de un asentamiento humano. Es importante que se promueva el acceso equitativo a servicios básicos, se mejore la movilidad, se desarrolle infraestructura y se fomente la conectividad para mejorar la calidad de vida de los habitantes del asentamiento humano y fomentar el desarrollo económico de la parroquia Los Lojas.

3.3.9.1. Red Vial (transporte terrestre / Fluvial y seguridad vial)

La parroquia Los Lojas, al igual que otras zonas, se beneficia de la Red Vial en el contexto del transporte terrestre y la seguridad vial. La Red Vial, que incluye carreteras, autopistas, caminos vecinales y otras vías de circulación, es fundamental para la comunicación efectiva de los ciudadanos y para impulsar la economía del país.

La red vial que conecta Daule con la parroquia Los Lojas incluye la Estatal E486 Vía Colectora Aurora – T de Salitre, la cual es parte de la red vial estatal y contribuye a la conectividad entre estas zonas. Esta carretera es importante para facilitar el transporte terrestre y mejorar la seguridad vial en la región.

La red vial estatal se refiere a la red de carreteras y vías de comunicación que son responsabilidad del Estado en Ecuador. Esta red vial es fundamental para la conectividad y el transporte eficiente en el país, facilitando el movimiento de personas, bienes y servicios. En el caso específico de la parroquia.

Los Lojas de Daule, la red vial estatal puede influir en su accesibilidad y conectividad con otras zonas, impactando directamente en el desarrollo económico, turístico y social de la región. Por ejemplo, mejoras en la red vial estatal pueden impulsar el turismo al facilitar el acceso a la parroquia y mejorar la movilidad de los habitantes locales.

Las características de las carreteras que forman parte de la red vial estatal en la parroquia Los Lojas de Daule pueden incluir:

1. **Importancia para la conectividad:** Estas carreteras son fundamentales para la conectividad de la parroquia con otras zonas, facilitando el transporte de personas y mercancías.
2. **Mantenimiento y estado:** Es importante considerar el mantenimiento y estado de estas carreteras para garantizar su buen funcionamiento y seguridad vial.
3. **Accesibilidad:** Las carreteras deben ofrecer una accesibilidad adecuada para los residentes locales y visitantes, permitiendo un flujo eficiente de tráfico.
4. **Señalización:** La presencia de una señalización clara y adecuada en las carreteras es esencial para orientar a los conductores y garantizar la seguridad en el tránsito.

Estas características son fundamentales para asegurar que las carreteras que forman parte de la red vial estatal en la parroquia Los Lojas de Daule cumplan con los estándares necesarios para garantizar una movilidad segura y eficiente en la zona.

El sistema predominante es el sistema vial, mientras que el sistema fluvial posee una alta potencialidad para ser utilizado como un medio de transportación alternativo hacia los sectores en que la trama vial no abastece.

La parroquia rural de Los Lojas, en su jurisdicción cuenta con una red vial que soporta las actividades productivas y de movilización. En este sentido dispone de 55,37 kilómetros de vía que sirven de conectividad local, regional y nacional.

En este sentido se han categorizado los tipos de vías de comunicación al interior de la parroquia rural de Los Lojas.

Categorías	Infraestructura	Descripción.
Vías de primer orden	Pavimentada o asfaltada, dos o más vías	Son las vías de alta jerarquía funcional, que son las que conectan las capitales de provincias, y que tienen una alta densidad de tráfico. Estas vías se encuentran a cargo del MTOP.
Vías de segundo orden	Pavimentada o asfaltada, una vía	Son vías que conectan los centros cantonales dentro de la provincia del Guayas, soportan un menor tráfico que las de primer orden; están a cargo
Vías de tercer orden	Revestimiento suelto o ligero, dos o más vías	Son vías de menor jerarquía que unen entre los centros cantonales y las parroquias rurales o entre parroquias. Estas vías se encuentran en su mayoría del GAD Provincial del Guayas.
Vías de cuarto orden	Revestimiento suelto o ligero, una vía.	Corresponden a las vías que se encuentran dentro del tramado vial del cantón al interior de la jurisdicción parroquial.
Caminos de verano	Una vía de tierra	Son vías de tierra o caminos veraneros intransitables en el invierno.

Tabla. N° 59 Tipos de Vías de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Referente a los tipos de vías de comunicación de la parroquia, es importante destacar que esta unidad territorial se beneficia de la trama vial nacional y provincial que conecta al territorio, parroquial con el resto del país a través de la autopista estatal E486, vía Colectora Aurora – T de Salitre.

Al interior de la parroquia rural de Los Lojas se construyeron vías de comunicación terrestre de primer, segundo, tercero y cuarto orden, las mismas que son fundamentales para desarrollar las actividades comerciales, productivas, extractivas y de transporte en general, tanto de personas como de carga.

Los Lojas cuenta con Calle o carretera adoquinada, pavimentada, Calle o carretera empedrada, Camino, sendero, chaquiñán, Calle o carretera lastrada o de tierra, evidenciándose que la gran mayoría de las vías de la parroquia están en mal estado de funcionalidad.

Transporte Fluvial Referente a la transportación fluvial los recintos que tienen acceso por medio de canoas son: La Revesa, La Estacada, La Providencia, La Candelaria y la cabecera parroquial Los Lojas. Además de los asentamientos El Tape, La Esperanza y El Coquito.

Red fluvial. Conformada por el río Daule y sus afluentes navegables con distanciamiento 11,9 km de recorrido.

3.3.9.2. Movilidad Rural.

La movilidad rural se refiere al desplazamiento de personas y bienes en áreas rurales a través de las vías de comunicación terrestre, como carreteras y caminos. Este tipo de movilidad presenta características distintas a la movilidad en entornos urbanos, ya que en zonas rurales se enfrentan a desafíos específicos como la dispersión geográfica, la falta de infraestructuras adecuadas, la baja densidad de población y la necesidad de acceder a servicios básicos y actividades. económico. Mejorar la accesibilidad y la calidad de las carreteras en áreas rurales es fundamental para garantizar una movilidad eficiente, segura y sostenible en estos entornos, contribuyendo al desarrollo socioeconómico de las comunidades rurales.

La Mesa de Movilidad Rural es un órgano de cooperación entre las administraciones estatal, autonómica y local que tiene como objetivo identificar distintas tipologías de soluciones de movilidad, casos de éxito, barreras para su implantación, puntos débiles, el seguimiento de proyectos piloto y de nuevos desarrollos basados en la digitalización, para impulsar, acelerar y optimizar las soluciones de movilidad rural.

Tipo de Caminos	Longitud	Porcentaje
Camino de verano	65.1165944	25%
Camino lastrado de una vía	28.7355481	11%
Camino pavimentado de dos o más vías	84.3313947	33%
Camino pavimentado de una vía	1.42958343	1%
Sendero	78.4873587	30%
Total	258.100479	100%

Tabla. N° 60 Red Vial de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

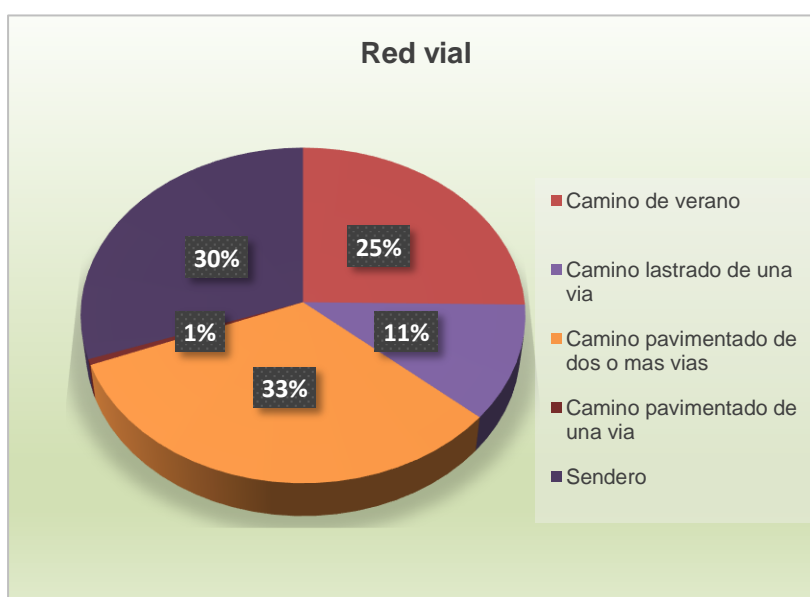
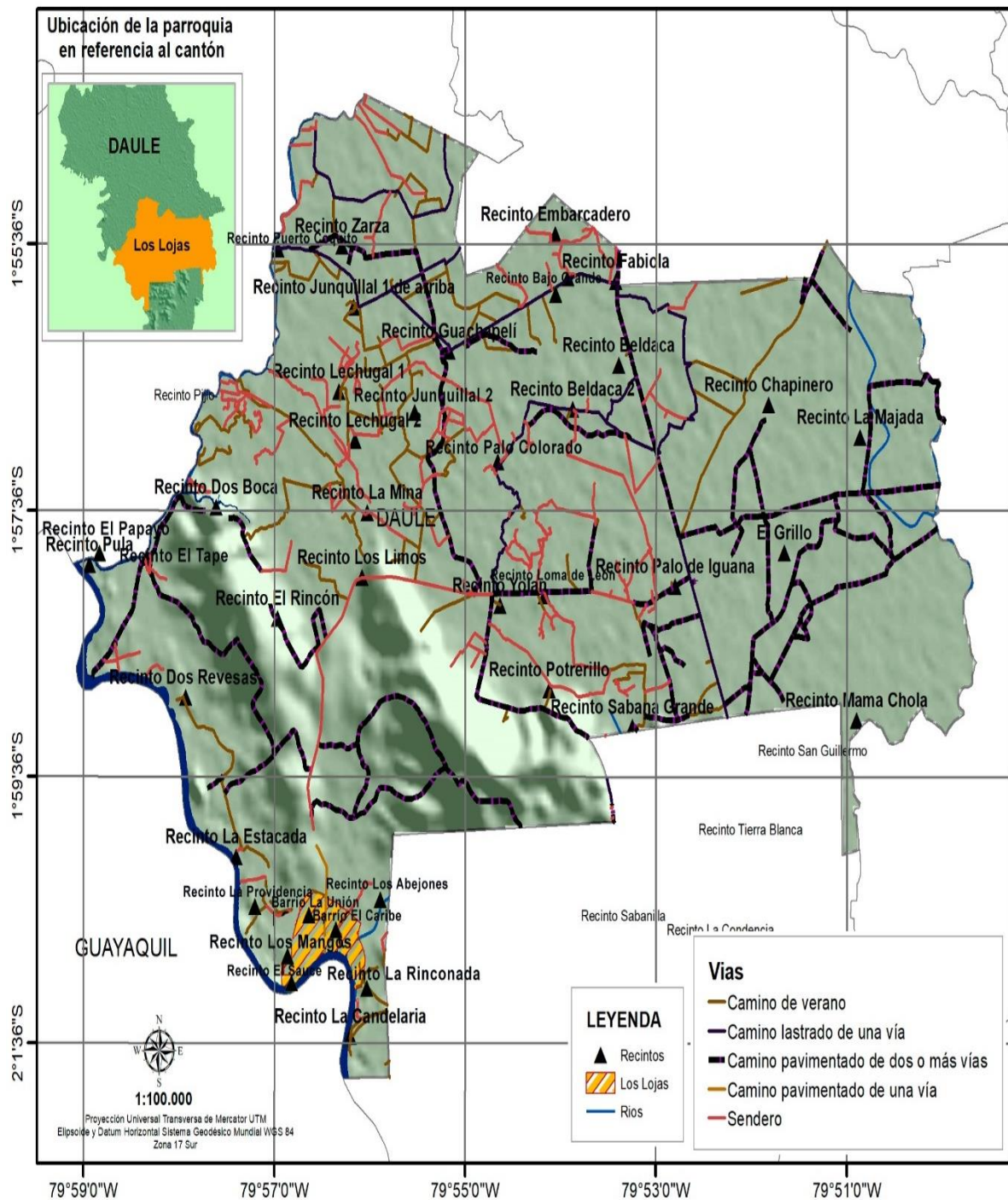


Grafico. N° 41 Red Vial de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**Red vial de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del
cantón Daule**



**Mapa. N° 43 Red Vial de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.3.9.3. Transporte Público en la parroquia Los Lojas

La parroquia Los Lojas cuenta con vías, de las cuales no son pavimentadas y muchas veces corresponden a caminos de verano que se encuentran lastrados o con tierra suelta, y en épocas de invierno tienden a ser intransitables y muchos asentamientos pierden su movilidad y conectividad; que corresponden a vías pavimentadas que sirven

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



de conexión con las demás parroquias y cantones aledaño; y únicamente de la extensión vial se encuentran adoquinadas, este tipo de vías se ubican especialmente en el centro urbano de la parroquia.

Clasificación	Nombre Cooperativa	Frecuencia	Ruta
Transporte Terrestre	Coop. Trans Los Lojas (Buses)	Cada Hora	Los Lojas – La Aurora
Transporte Fluvial	Cooperativa Fluvial (Canoa)	Cada Hora	Los Lojas

Tabla. Nº 61 Cooperativas de transporte público de la Parroquia Los Lojas
Fuente: Levantamiento de información 2023
Elaboración Equipo Consultor PDOT

Principales distanciamientos de recorrido en kilómetros de vías asfaltadas de la parroquia Los Lojas a diferentes sitios, calculando el recorrido en horas

Accesibilidad	Área Km2	Porcentaje
0 - 5 min	31.0360161	26%
> 5 - 15 min	49.125501	40%
> 15 - 30 min	18.5494372	15%
> 30 - 1 h	7.69842905	6%
> 1 h - 3h	4.33322905	4%
> 3 h	0.00718981	0%
Ríos y masa de agua	10.0996545	8%
Zona Urbana	0.8847071	1%
Total	121.734164	100%

Tabla. Nº 62 Accesibilidad a vías de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

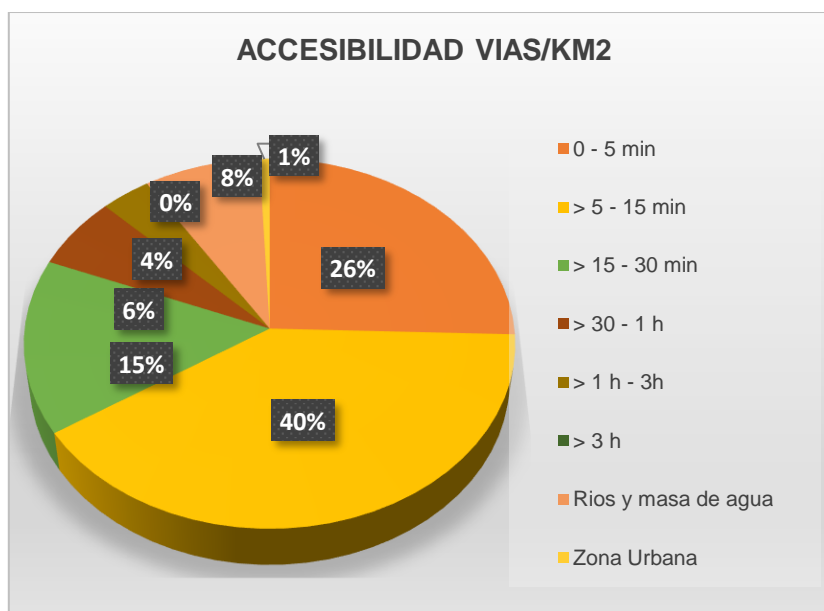
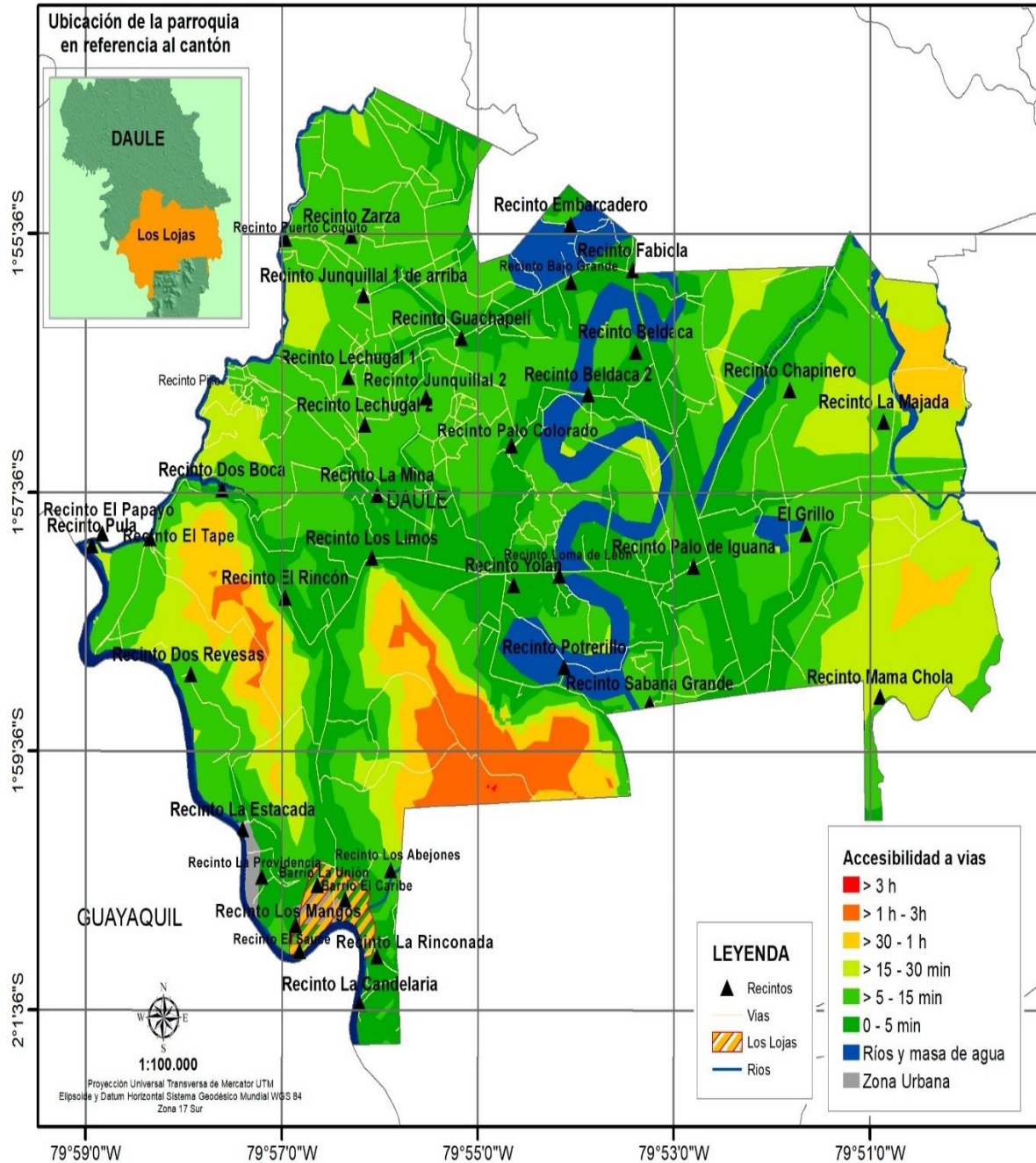


Grafico. Nº 42 Accesibilidad a vías de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Accesibilidad a vías de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del
cantón Daule



Mapa. N° 44 Accesibilidad a vías de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.3.10. Sistema Eléctrico, Conectividad, Telecomunicaciones, Equipamiento Y
Redes De Interconexión

La infraestructura de electricidad, conectividad, telecomunicaciones, equipamiento y redes de la parroquia Los Lojas se refiere a los sistemas y componentes que permiten la transmisión y distribución de energía eléctrica, la comunicación y la conexión entre diferentes dispositivos y sistemas. Esto incluye la infraestructura física como el cableado estructurado, la alimentación de los equipos, el sistema de alimentación inmediata (SAI),

los sistemas de seguridad y el cuarto de equipos, así como los sistemas de telecomunicaciones, como los equipos, cables y medios técnicos. que transportan los servicios de comunicaciones desde los proveedores hasta los usuarios finales. Además, se incluyen las redes de datos de voz en hoteles, la centralización telefónica en oficinas y sistemas de llamadas

Telecomunicaciones: En la actualidad, la provincia de Manabí vive un crecimiento significativo en el sector de las telecomunicaciones ya que, mediante la ejecución de planes y programas, que se desarrollan desde el Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, se acercan las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) a la ciudadanía y se trabaja para erradicar el analfabetismo digital.

Redes de interconexión: La interconexión de redes se refiere a la vinculación de recursos físicos y lógicos de dos o más operadores de telecomunicaciones o redes informáticas para el intercambio de información a través de diferentes medios de transmisión, permitiendo a los usuarios de un operador comunicarse con los usuarios de otro operador.

3.3.10. 1. Cobertura del servicio Eléctrico a nivel del cantón Daule

En la parroquia Los Lojas según los resultados del VIII Censo de Población, VII de Vivienda y I de Comunidades INEC 2022, el 93,2% poseen el servicio eléctrico, que corresponde a 3.067 viviendas en toda la parroquia, es decir que la gran mayoría de la población tiene este servicio básico.

El suministro de energía eléctrica es primordial para el desarrollo económico y social de la parroquia Los Lojas, ya que permite el funcionamiento de hogares, empresas y servicios públicos. La calidad del servicio eléctrico en las zonas rurales de la provincia del Guayas, Ecuador, ha sido un tema de estudio e interés. Aunque la cobertura eléctrica en las zonas rurales ha mejorado, la calidad del servicio eléctrico sigue siendo un desafío, con interrupciones imprevistas y falta de mantenimiento en las redes eléctricas.

Dentro de las viviendas con acceso a energía eléctrica por red pública a nivel de las parroquias que conforman el cantón Daule tenemos a continuación el porcentaje que aumentado desde le año 2010 hasta el año 2022 de esta manera se detalla.

Viviendas con acceso a energía eléctrica por red pública a nivel de parroquia del cantón Daule		
Parroquia	Energía año 2010	Energía año 2022
Daule	94.2	98.1
Juan Bautista Aguirre	89.9	93.8
Laurel	89.6	94.3
Limonal	88.2	92.1
Los Lojas	86.9	93.2

Tabla. N° 63 Vivienda con acceso a energía eléctrica de la Parroquia Los Lojas

Fuente: INEC 2022

Elaboración: Equipo Técnico PDOT 2023 - 2027

En la tabla no muestra como resultado que en la parroquia Los Lojas la energía incremento dese el año 2010 tenía un 86,9% y a año 2022 se obtiene 93.2% significa que si aumento el número de viviendas que ya tienen este servicio básico dentro del territorio resultados que nos él INEC censo 2022

3.3.10.2. Tipo de energía Eléctrica.

La mejora en la infraestructura eléctrica puede dinamizar las actividades económicas, como la agricultura, ganadería y otras actividades productivas, lo que a su vez puede contribuir a la reactivación de la economía local. La repotenciación puede permitir una mayor cobertura y acceso al suministro eléctrico, beneficiando a un mayor número de familias y comunidades de la parroquia.

La energía eléctrica es un tipo de energía que consiste en el movimiento de los electrones entre dos puntos cuando existe una diferencia de potencial entre ellos. La energía eléctrica se genera a partir de diferentes fuentes primarias, como se lo muestra en la siguiente tabla.

Tipo de Energía Eléctrica		
Detalle	Total	Porcentaje %
Red publica	3067	93%
No dispone	224	7%
Total	3291	100%

Tabla. N° 64 Tipo de energía eléctrica de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

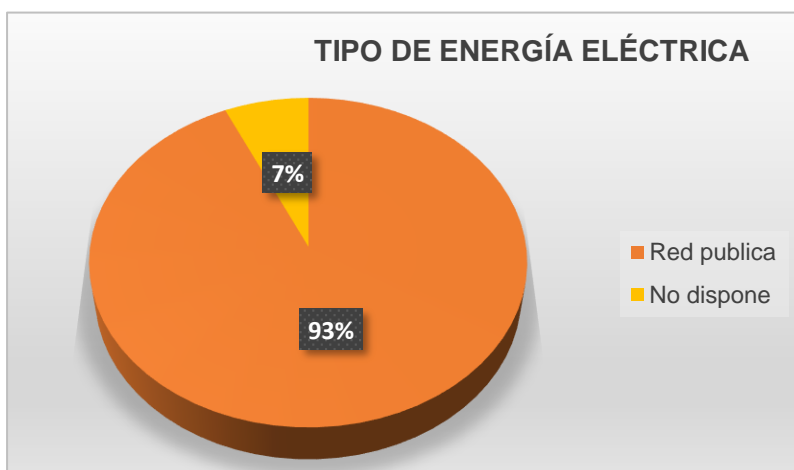


Gráfico. N° 43 Tipo de energía eléctrica en la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

De acuerdo con el INEC 2022 tenemos que la parroquia Los Lojas cuenta con el 93% de disponibilidad de energía eléctrica por medio de red pública mientras que el 7% restante no cuenta con este servicio a nivel de la parroquia Los Lojas y sus recintos o comunidades.

Parroquia	Potencia instalada	Observaciones
Energía Eólica	No registra	No registra
Energía Geotérmica	No registra	No registra
Energía Hidráulica	22/28,5 Mva	Sub-estaciones en el cantón Daule MEER
Energía Solar/ fotovoltaica	No registra	No registra
Energía termoeléctrica	No registra	No registra

Tabla. N° 65 Potencia instalada de energía eléctrica en la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.3.10.3. Calidad de Servicio Eléctrico

La calidad del servicio eléctrico se refiere al conjunto de características técnicas y comerciales que deben cumplir los proveedores de electricidad para garantizar un suministro confiable y eficiente a los usuarios. Esto incluye aspectos como la disponibilidad, la continuidad, la estabilidad y la tensión de la electricidad suministrada.

La calidad del servicio eléctrico se define por normativas y reglamentos que establecen los niveles de calidad exigibles en términos de parámetros técnicos y comerciales. Estos parámetros pueden incluir la forma de onda, la frecuencia, la tensión, entre otros aspectos que aseguran un suministro eléctrico seguro y adecuado para los consumidores

La calidad del suministro se define como las características del servicio eléctrico, tanto a nivel técnico como a nivel comercial, que son exigibles por los consumidores y la Administración a las empresas que prestan el servicio. Se mide en distintas variables como son la continuidad de suministro, la calidad del producto y la calidad de la atención y relación con el cliente.

En la siguiente tabla se detallan el tipo de calidad de servicio eléctrico.

calidad de servicio eléctrico		
Detalle	Total	Porcentaje %
Regular	1800	55%
Bueno	900	27%
Malo	591	18%
Total	3291	100%

Tabla. N° 66 Cobertura y calidad de servicio eléctrico de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

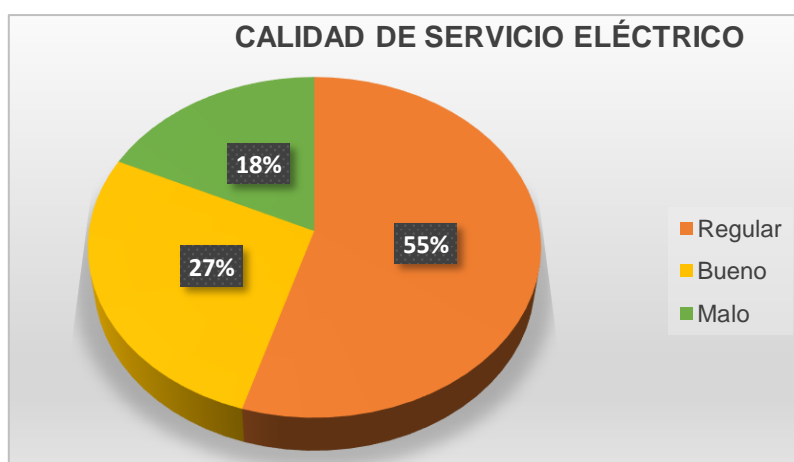
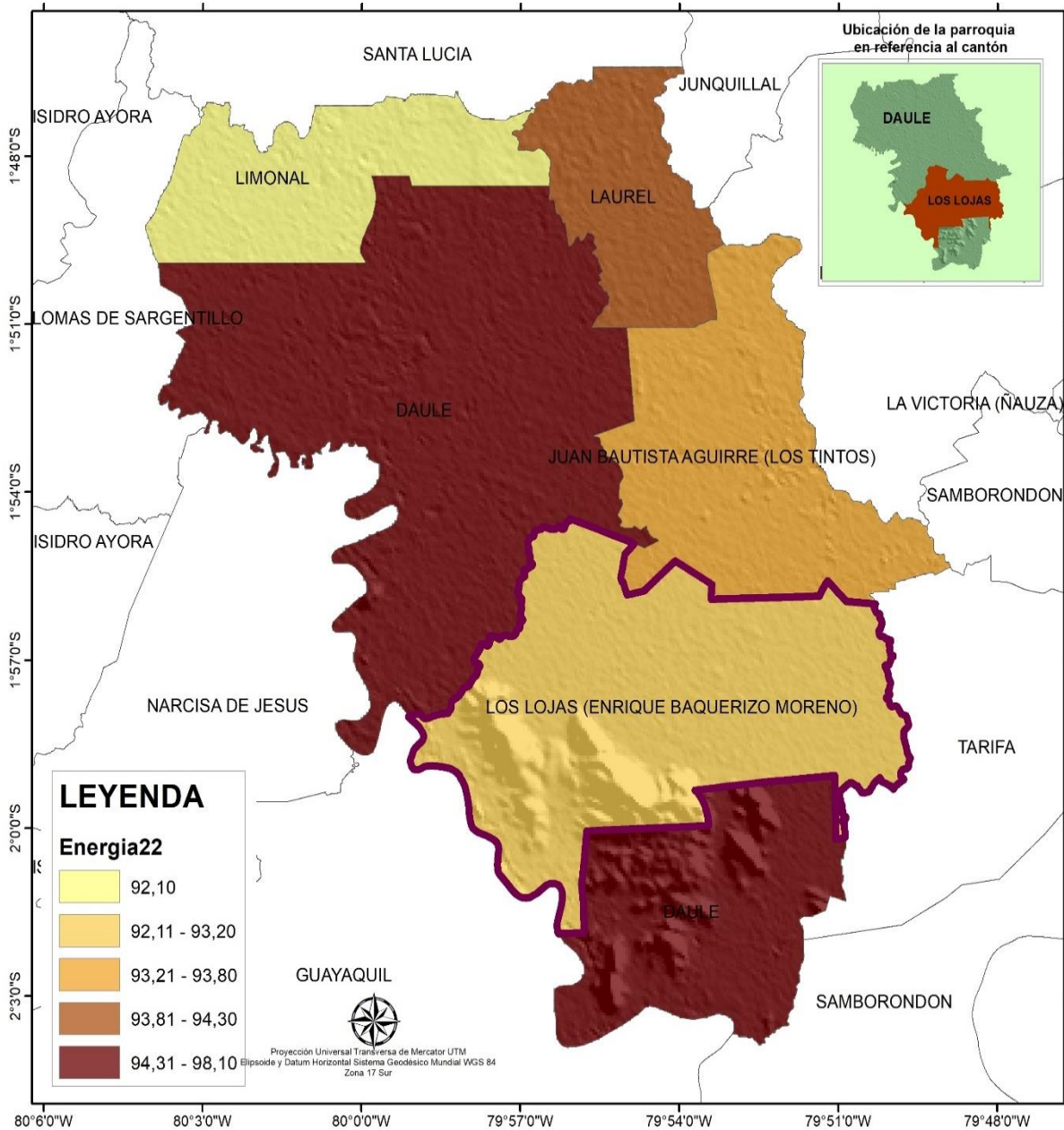


Gráfico. N° 44 Cobertura y calidad de servicio eléctrico de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

En la parroquia Los Lojas tenemos que la cobertura del servicio eléctrico es regular con 1800 viviendas que da un 55% mientras que en otros puntos de la misma parroquia es buena con 900 viviendas que representa el 27% y mala con 591 vivienda que representa un 18% de déficit eléctrico en toda la parroquia y sus recintos o comunidades.

**Viviendas con acceso a energía eléctrica de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Moreno-Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. N° 45 Vivienda con acceso a energía eléctrica de la Parroquia Los Lojas

Fuente: INEC 2022

Elaboración: Equipo Técnico PDOT 2023 – 2027

3.3.11. Cobertura y Calidad del servicio de Telecomunicaciones

En la Parroquia Los Lojas del cantón Daule Provincia del Guayas, la cobertura y calidad del servicio de telecomunicaciones es la disponibilidad y calidad de los servicios de telecomunicaciones, como telefonía, SMS e Internet, en toda el área geográfica de la zona. Según los operadores de telecomunicaciones están obligados a garantizar la calidad de sus servicios por cada tecnología que utilicen, dentro del área de cobertura geográfica que reportaron la secretaria nacional de Telecomunicaciones (SENATEL). La cobertura y calidad del servicio de telecomunicaciones se refiere a la disponibilidad y el rendimiento de los servicios de comunicaciones electrónicas, como la telefonía, la internet y las redes de datos. Estos aspectos son fundamentales para garantizar la

satisfacción de los usuarios y la eficiencia de las operaciones comerciales. La cobertura se refiere al área geográfica en la que los servicios de telecomunicaciones están disponibles y funcionan correctamente. La cobertura garantizada es el área geográfica reportada por cada operador en la que se garantizan las condiciones de calidad de su servicio. La cobertura también puede referirse a la disponibilidad de velocidades de transmisión en condiciones de máxima demanda, lo que proporciona una información más real sobre la calidad del servicio de banda ancha

La calidad del servicio de telecomunicaciones se refiere al conjunto de características técnicas y comerciales inherentes a los servicios de comunicaciones electrónicas. Estas características incluyen la confiabilidad, la estabilidad, la seguridad, la velocidad de transmisión, la calidad de la voz y la imagen, entre otros aspectos que aseguran un servicio de telecomunicaciones seguro y adecuado para los consumidores.

3.3.11.1. Medios de Comunicaciones

Los medios de comunicación son sistemas utilizados para establecer la comunicación entre individuos o grupos. Estos medios pueden ser diversos, como la prensa escrita, la radio, la televisión, internet y las redes sociales. En general, un medio de comunicación es un sistema técnico que facilita la transmisión de información entre emisores y receptores. Estos medios desempeñan un papel crucial en la difusión de noticias, entretenimiento, publicidad y otros contenidos a una audiencia amplia.

En la parroquia Los Lojas se cuenta con distintos medios de comunicación como: radio, televisión, teléfono convencional, computadora, celular e internet, en la siguiente tabla se detalla el número de habitantes que utilizan estos medios, en la siguiente tabla se muestran los medios de comunicación que se encuentran en la parroquia Los Lojas.

Medios de comunicación		
Detalle	Total	Porcentaje %
Celular	2471	71%
Internet Fijo	681	20%
Computadora	196	6%
TV pagada	97	3%
Teléfono Convencional	16	0%
Total	3461	100%

Tabla. N° 67 Medios de comunicación de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

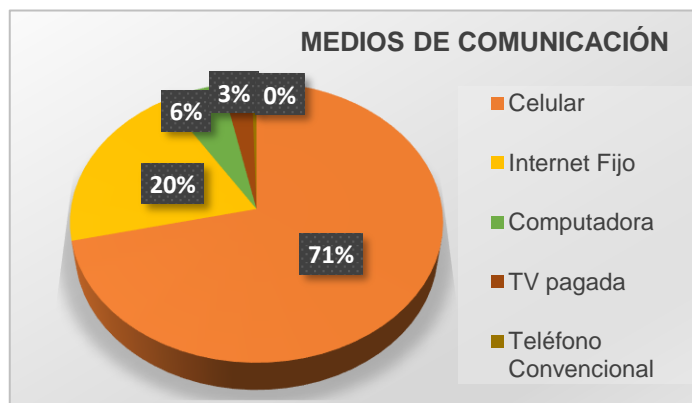


Grafico. N° 45 Medios de comunicación de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

En la parroquia Los Lojas cuentan con medios de comunicación como el celular de uso común con un total de 2471 con un 71%, por otro lado, tenemos el internet fijo con un total de 681 con un porcentaje del 20%, mientras que 196 tienen una computadora que nos da un porcentaje del 6%, también se puede afirmar que en TV pagada hay un total de 97 con un 3% y por último en teléfono convencional tenemos un total de 16 viviendas que hacen uso de este medio de comunicación.

3.3.11.1.1. Disponibilidad de Teléfono Convencional

La disponibilidad de teléfono convencional se refiere a la posibilidad de acceder y utilizar servicios de telefonía fija en un lugar determinado. A pesar de que el uso del teléfono fijo ha ido disminuyendo con el tiempo, aún sigue siendo una opción importante para muchas personas y hogares. La disponibilidad de teléfono fijo puede variar según la región y la infraestructura de telecomunicaciones existente, y suele ofrecerse como parte de paquetes que incluyen servicios de telefonía móvil o internet. Aunque su uso ha decrecido con la popularidad de la telefonía móvil, el teléfono fijo sigue siendo una alternativa confiable para la comunicación en muchos hogares y empresas

Disponibilidad de teléfono convencional		
Detalle	Total	Porcentaje
Si	16	0%
No	3275	100%
Total	3291	100%

Tabla. N° 68 Disponibilidad de teléfono convencional de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027



Gráfico. N° 46 Disponibilidad de teléfono convencional de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Tenemos que la disponibilidad de teléfono convencional de los habitantes de la parroquia Los Lojas en su mayoría es del 100% con una repuesta negativa que no cuentan con este servicio en toda la comunidad.

3.3.11.1.2. Disponibilidad de Celular

La disponibilidad de teléfono celular en la parroquia Los Lojas del Cantón Daule, se refiere a la posibilidad de acceder y utilizar servicios de telefonía móvil en un lugar determinado. El teléfono celular ha ganado popularidad en los últimos años debido a su portabilidad y capacidad para conectarse a internet, lo que lo convierte en una herramienta importante para la comunicación y la vida cotidiana. La disponibilidad de teléfono celular puede variar según la región y la infraestructura de telecomunicaciones existente, y suele ofrecerse como parte de paquetes que incluyen servicios de telefonía fija o internet. Aunque su uso ha crecido con la popularidad de la telefonía móvil, el

teléfono fijo sigue siendo una alternativa confiable para la comunicación en muchos hogares y empresas

Disponibilidad de celular		
Detalle	Total	Porcentaje
Si	2471	75%
No	820	25%
Total	3291	100%

Tabla. N° 69 Disponibilidad de celular de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

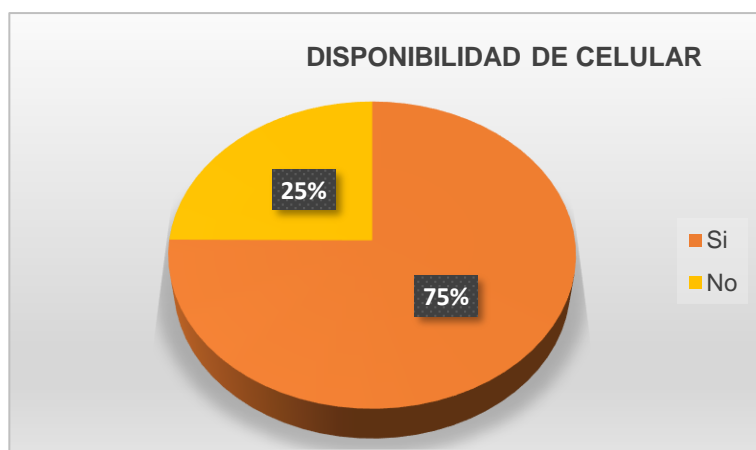


Gráfico. N° 47 Disponibilidad de celular de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

De acuerdo con el INEC 2022 tenemos que la parroquia Los Lojas cuenta con el 75% de disponibilidad de celular mientras que el otro 25% no cuenta con este uso móvil a nivel de parroquia.

3.3.11.1.3. Disponibilidad de Internet Fijo

La disponibilidad de Internet fijo en la parroquia los Lojas del cantón Daule, se refiere a la posibilidad de acceder y utilizar servicios de conexión a Internet de banda ancha en un lugar específico. Este tipo de conexión, a menudo a través de fibra óptica, proporciona una conexión estable y rápida para actividades en línea como navegación web, streaming de vídeo, teletrabajo y comunicación.

La disponibilidad de Internet fija puede variar según la región y la infraestructura de telecomunicaciones existente, y suele ofrecerse como parte de paquetes que incluyen servicios de telefonía fija o móvil. A medida que la demanda de conectividad a internet crece, la disponibilidad y calidad del servicio de Internet fijo se vuelven aspectos clave para satisfacer las necesidades digitales de los usuarios

Disponibilidad de internet fijo		
Detalle	Total	Porcentaje
Si	681	21%
No	2610	79%
Total	3291	100%

Tabla. N° 70 Disponibilidad de internet fijo de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

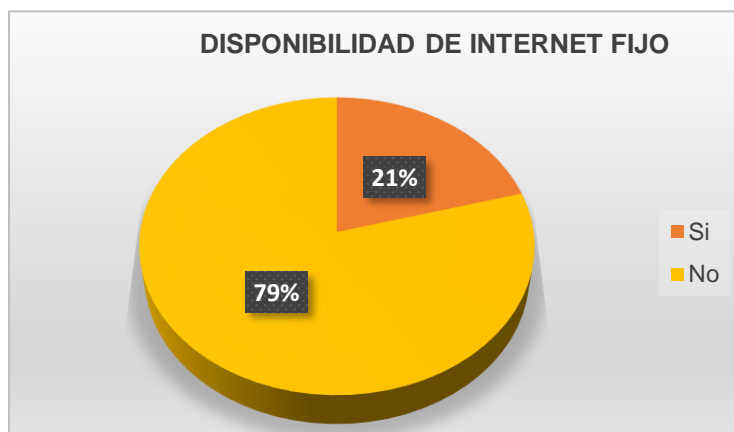


Gráfico. N° 48 Disponibilidad de internet fijo de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

De acuerdo con el INEC 2022 tenemos que la parroquia Los Lojas no cuenta con el 79% de disponibilidad de internet fijo mientras que el otro 21% si cuenta con este servicio en la parroquia Los Lojas.

3.3.11.1.4. Disponibilidad de Computadora

La disponibilidad de computadora en la parroquia Los Lojas, se refiere a la capacidad de acceder y utilizar una computadora en un momento dado. Este concepto implica que la computadora esté operativa y lista para ser utilizada cuando se necesite. La disponibilidad de computadora es fundamental en entornos laborales, educativos y personales, ya que garantiza que los usuarios puedan realizar sus tareas de manera eficiente y sin interrupciones.

Asegurar la disponibilidad de las computadoras implica mantenerlas en buen estado, con un adecuado mantenimiento y actualización de software y hardware para garantizar su funcionamiento óptimo cuando se requiera su uso.

Disponibilidad de computadora		
Detalle	Total	Porcentaje
Si	196	6%
No	3095	94%
Total	3291	100%

Tabla. N° 71 Disponibilidad de computadora de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027



Gráfico. N° 49 Disponibilidad de computadora de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Tenemos que la disponibilidad de computadores de los habitantes de la parroquia Los Lojas en su mayoría es del 94% con una repuesta negativa que no cuentan con este electrodoméstico mientras que 6% de la población si cuenta con el mismo.

3.3.11.1.5. Disponibilidad a TV Pagada

La disponibilidad de TV pagada se refiere a la posibilidad de acceder y disfrutar de servicios de televisión por suscripción que ofrecen una amplia variedad de canales y contenido premium a cambio de una tarifa mensual. Este servicio permite a los usuarios acceder a una programación diversa, que incluye canales exclusivos, eventos deportivos, series y películas, entre otros contenidos.

La disponibilidad de TV pagada implica tener acceso a una amplia gama de canales y programas a través de plataformas como Claro TV, Movistar Plus, Orange TV, Vodafone TV, entre otras, que ofrecen diferentes paquetes con distintos precios y ventajas para satisfacer las necesidades de entretenimiento de los usuarios

Disponibilidad de tv pagada		
Detalle	Total	Porcentaje
SI	97	3%
NO	3194	97%
Total	3291	100%

Tabla. N° 72 Disponibilidad de TV pagada de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

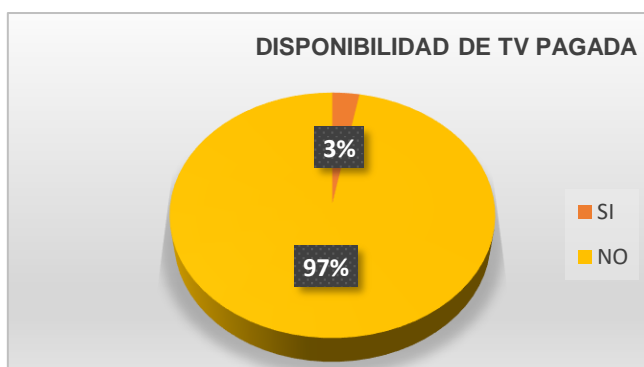


Gráfico. N° 50 Disponibilidad de TV pagada de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Tenemos que la disponibilidad de TV pagada de los habitantes de la parroquia Los Lojas en su mayoría es del 97% con una repuesta negativa que no cuentan con este servicio mientras que 3% de la población si cuenta con el mismo en toda la parroquia.

3.3.11.1.6. Población de 5 años o más que usan tecnología

En Ecuador, el uso de tecnología varía según las fuentes consultadas. Según el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), aproximadamente el 63% de la población de cinco años en adelante usan un teléfono móvil inteligente. Además, se menciona que solo el 3 de cada 10 personas en Ecuador han utilizado una computadora en el último año. Estos datos sugieren una penetración significativa de teléfonos móviles inteligentes en comparación con el uso de computadoras en la población ecuatoriana. Por otro lado, se destaca que el uso de Internet ha experimentado un aumento del 11,5%, atribuido en parte al teletrabajo y la necesidad de conectividad en diversos ámbitos.

Población de 5 años o más que usan tecnología		
Descripción	Total	Porcentaje
Población de 5 años o más que usan teléfono celular	1998	63%
Población de 5 años o más que usan internet	951	30%
Población de 5 años o más que usan computadora/laptop	144	5%
Población de 5 años o más que usan Tablet	59	2%
Total	3152	100%

Tabla. N° 73 Población de 5 años o más que usan tecnología

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

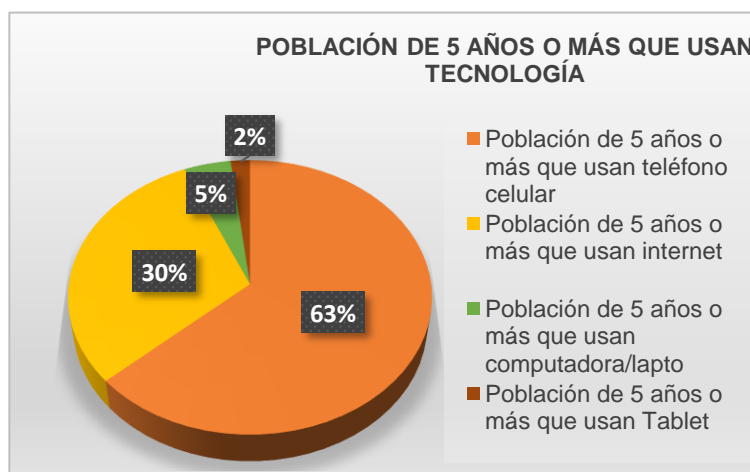


Gráfico. N° 51 Población de 5 años o más que usan tecnología

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

De acuerdo con el censo INEC 2022 la población de 5 años o más de la parroquia Los Lojas hacen uso del teléfono celular con un porcentaje de 63%, mientras que un 30% hace uso del internet, por otro lado, tenemos que tan solo el 5% tiene uso accesible de computadora/laptop y Tablet con tan solo el 2% de accesibilidad en todo el territorio parroquial.

3.3.11.2. Acceso a las Tecnologías de la Información y Punto Digital Gratuito Los Lojas (Punto Encuentro)

El Punto Digital Gratuito Los Lojas (Punto Encuentro) es un espacio en el cantón Daule, Ecuador, donde se ofrece acceso a Internet gratuito y servicios de telecomunicaciones, los detalles específicos del Punto Encuentro están disponibles que estos puntos digitales gratuitos se establezcan en áreas públicas, como parques, plazas o centros comerciales, para facilitar el acceso a la tecnología ya la conectividad a Internet. para la población local. Estos puntos pueden ser utilizados por los residentes y visitantes para realizar tareas básicas, como enviar correos electrónicos, realizar búsquedas web o navegar por redes sociales, entre otros.

En la parroquia Los Lojas si existe este servicio tecnológico que facilita a los estudiantes y a la población en general con información, navegar en internet que es totalmente gratis la oficina se la encuentra en el mismo edificio del GAD Parroquial se lo conocía hace varios años atrás como Punto del Encuentro en la actualidad se lo llama PUNTO DIGITAL GRATUITO LOS LOJAS.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



El Punto digital gratuito en la parroquia ofrecen a la ciudadanía servicios de capacitación en TIC, acceso a internet, asesoría técnica y otros servicios relacionados con la tecnología y se ofrecen servicios de capacitación, acceso a internet y asesoría técnica. También se les conoce como Infocentro en algunos casos.

El punto digital gratuito cuenta con 10 computadoras en línea y un servidor, tipo de conectividad VSAT- KU de Ancho de Banda 1024/512 y Compartición Configurada 4:1 brindando atención a la comunidad de 8H00 a 13H00 y de 14H00 a 17H00; recibe en promedio 420 visitas mensuales, de las cuales el 70% son estudiantes de planteles educativos de la parroquia.

PUNTO DIGITAL GRATUITO LOS LOJAS CANTON DAULE	
Responsable	Marilyn Yelenna Huacon Huacon
Teléfono	0990528576
Correo	marilynhuaconh@gmail.com
Horario de atención	De 8am hasta 1pm De 2pm hasta 17pm
Dirección	Dirección: calle. Avenida, Antonio Moran y Rio Daule
Coordenadas	X= 617759 Y= 9777220

Tabla. No 74 Punto digital Gratuito Los Lojas
Fuente: INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027



Ilustración. No 11 Capacitación en el Punto digital Gratuito Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Resultados Generales

Como resultado del estudio, se presenta en el siguiente cuadro los principales problemas y potencialidades identificados dentro de cada variable del sistema.

Matriz No. 2 DE IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALIDADES Y PROBLEMA DEL SISTEMA ASENTAMIENTO HUMANO.

VARIABLE	POTENCIALIDAD	PROBLEMA	PRIORIDAD
DISTRIBUCIÓN DEMOGRÁFICA	Identificación de los asentamientos humanos mediante señaléticas en la vía	Bajo conocimiento de parte de la población sobre los límites y asentamientos humanos	Media
ASENTAMIENTOS HUMANOS	Los sitios dispersos del territorio parroquial cuentan con potencial Agrícola y ecoturísticos los jóvenes, con aspiraciones de progreso	En algunas y sitios no cuentan con infraestructura básica, para el turismo	Alta
VÍAS Y TRANSPORTE	La accesibilidad desde y hacia la cabecera parroquial está conectada por la red principal	Vías secundarias o veraneras intransitables en la época invernal, en ciertos lugares dentro de la parroquia con escaso mantenimiento, lo que dificulta el flujo normal de las actividades agropecuarias	Alta
SERVICIO ELÉCTRICO	En la mayoría comunidades cuenta con cobertura de servicio de energía eléctrica El territorio tiene potencial para energías limpias	Muchos sectores, sitios y recintos no tienen cobertura de alumbrado público	Alta
SERVICIO DE AGUA	Existencia de importantes flujos de agua superficial y subterránea de aparente calidad que sirve para el consumo y riego de	Deficiente servicio de abastecimiento de agua en la Parroquia/recintos, deficiencias en la distribución del servicio de agua potable en la parroquia JBA.	Alta
CONECTIVIDAD DIGITAL	La parroquia en su mayor parte del territorio cuenta con cobertura de conectividad digital y un Punto Encuentro gratuito	Muchos sectores y recintos no tienen cobertura de conectividad digital es mínima.	Alta

Tabla. N° 75 Identificación de Potencialidades y Problemas del Sistema Asentamiento Humano
Parroquia Los Lojas

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

SISTEMA SOCIO CULTURAL

3.4.1. SISTEMA SOCIO CULTURAL

El componente sociocultural de un Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) de la parroquia Los Lojas del cantón Daule se refiere a las características sociales y culturales de la población y el entorno en el área de estudio. Esto puede incluir aspectos como las tradiciones, costumbres, estructuras familiares, identidad cultural, dinámicas de la comunidad, entre otros.

El componente sociocultural se refiere a la información cultural específica relacionada con una lengua extranjera. Es una parte esencial de la competencia comunicativa y hace referencia a la capacidad de una persona para entender y manejar las normas, valores, creencias y comportamientos culturales asociados a una lengua específica. Este componente es fundamental en la enseñanza de lenguas extranjeras, ya que permite a los estudiantes adquirir no solo habilidades lingüísticas, sino también una comprensión más profunda de la cultura de la lengua que están aprendiendo

El sistema socio cultural influye en la identidad personal y en el comportamiento humano, mostrando cómo los procesos de socialización definen nuestras acciones y decisiones. La comprensión de lo sociocultural es clave para entender las complejidades de nuestras acciones y cómo los individuos en un grupo son moldeados por su cultura nativa

En el contexto de un PDOT, comprender el componente sociocultural es fundamental para el diseño de políticas y estrategias que respeten y promuevan el desarrollo sostenible y la calidad de vida de la población local. El objetivo de este análisis es comprender la situación actual de la población y su entorno, para poder identificar las necesidades y oportunidades de desarrollo en la zona y establecer estrategias y políticas públicas que promuevan un desarrollo sostenible y equitativo

Cuando se aplica el adjetivo de sociocultural a algún fenómeno o proceso, se hace referencia a una realidad construida por el hombre que puede tener que ver en cómo interactúan las personas entre sí mismas, con el medio ambiente y con otras sociedades.

El objetivo de este análisis es comprender la situación actual de la población y su entorno, para poder identificar las necesidades y oportunidades de desarrollo en la zona y establecer estrategias y políticas públicas que promuevan un desarrollo sostenible y equitativo

3.4.1.1. Demografía y Población

Según el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) de Ecuador, la población de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas, una parroquia rural ubicada en el cantón Daule, en la provincia del Guayas.

En el año 2010, la Parroquia Los Lojas contaba con una población de 8.797 habitantes resultados que dio el INEC en el Censo 2010, esto correspondía al 7,35% de la población total del cantón Daule. De acuerdo al resultado del Censo INEC 2022 esa población varió a 9.695, en cuanto a la proporción con respecto a la población de la parroquia rural Los Lojas menos poblada del cantón, por debajo, teniendo en la actualidad el 4,35% de la población cantonal.

Es importante tener en cuenta que la población de la parroquia Los Lojas ha variado con el tiempo debido a factores como la migración, el crecimiento natural de la población y

otros factores demográficos. Sin embargo, esta cifra proporciona una idea general de la población actual de parroquia Los Lojas.

Población total por género de la parroquia Los Lojas			
Genero	Año 2010	Año 2022	Porcentaje 2022
Hombres	4479	4815	50%
Mujeres	4318	4880	50%
Total	8797	9695	100%

Tabla. N° 76 Población total por género de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

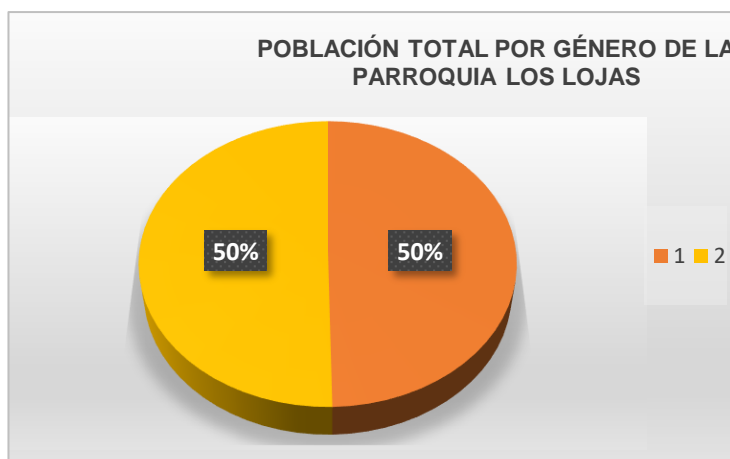


Gráfico. N° 52 Población total por género de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

La parroquia Los Lojas contaba con una población de 8797 según el INEC 2010 mientras que el censo del INEC 2022 nos arrojó que cuenta con una población de 9695 que está distribuida por género en el caso de Hombres 4815 que representa el 50% y de mujeres 4880 que representa el 50% restante de la población total.

3.4.1.2. Estructura Poblacional 2010 – 2022

La estructura de la población evidencia el impacto que fenómenos particulares generan sobre la población, entre otros: las enfermedades (epidemias), las variaciones de la economía, los movimientos migratorios, los conflictos armados, las acciones violentas o los descensos en los niveles de fecundidad.

Las pirámides poblacionales, de acuerdo con su forma, se clasifican en expansivas, estacionarias y constrictivas. Las pirámides expansivas presentan una base dilatada y una cúspide estrecha; se asocian con poblaciones jóvenes, con alta mortalidad y fecundidad ubicadas en las fases iniciales de su transición demográfica. Usualmente corresponden a países con niveles bajos de desarrollo.

La pirámide estacionaria se caracteriza por presentar una forma rectangular, base estrecha y cúspide ensanchada; corresponde a una población con estructura envejecida, con bajos niveles de fecundidad y mortalidad, y es característica de países desarrollados. Cabe resaltar que no debe confundirse el concepto de pirámide estacionaria con el de población estacionaria que, en demografía, es aquella población que tiene características especiales como es el hecho que en el largo plazo la tasa de natalidad y la de mortalidad son iguales y constantes, es cerrada y la estructura permanece igual.

Población 2010

La población de la parroquia Los Lojas puede ser más joven en comparación con las áreas urbanas y, en muchos casos, conserva modos de vida tradicionales vinculados a la agricultura y la explotación de recursos naturales. A menudo, la población enfrenta desafíos como la falta de acceso a servicios básicos y oportunidades de empleo, lo que a veces conduce a un éxodo rural hacia las ciudades.

Según datos obtenidos del Censo de Población y de Vivienda INEC 2010, la parroquia Los Lojas del Cantón Daule estaba compuesta por 8.797 habitantes de los cuales 4.779 son hombres y representan el 51% de la población total, 4.318 son mujeres y representan el 49 % de la población total de la parroquia.

Población por sexo 2010		
Hombres	4479	51%
Mujeres	4318	49%
Total	8797	100%

Tabla. N° 77 Población por sexo año 2010 de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Población 2022

De acuerdo a los resultados del VIII Censo de Población, VII de Vivienda y I de Comunidades INEC 2022. Según el Instituto Nacional de Estadística y Censos, la parroquia Los Lojas del Cantón Daule ha crecido el número de habitantes de **9,695** de los cuales 4,815 son hombres y representan el 50% de la población total, 4,880 son mujeres y representan el 50 % de la población total de la parroquia.

Población por sexo 2022		
Hombres	4815	50%
Mujeres	4880	50%
Total	9695	100%

Tabla. N° 78 Población por sexo año 2022 de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.4.1.3. Crecimiento Poblacional

El crecimiento poblacional de la parroquia Los Lojas se refiere al cambio en el número de habitantes de la parroquia o área geográfica en un período de tiempo específico. Este cambio puede ser positivo, cuando la población aumenta, o negativo, cuando la población disminuye. Las causas del crecimiento poblacional pueden incluir factores como la fecundidad, las condiciones de salud, la inmigración y la mortalidad. Por otro lado, las consecuencias del crecimiento poblacional pueden abarcar un aumento en la demanda de bienes y servicios, así como implicaciones en la planificación urbana y la calidad de vida de la población

De acuerdo al resultado del VIII Censo de Población, VII de Vivienda y I de Comunidades INEC 2022. Según el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), la parroquia Los Lojas del cantón Daule tiene habitantes, su tasa ha crecido poblacionalmente con un porcentaje del 7,56% con 533 personas 9.695 en relación a la población del año 2010 la cual era de 8.797. con un incremento de la población de 898 habitantes con una tasa de crecimiento del 10,2% de la parroquia.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



Crecimiento poblacional parroquia Los Lojas			
Parroquia	Población 2010	Población 2022	Tasa de crecimiento
Los Lojas	8797	9695	+10,2%

Tabla. N° 79 Crecimiento poblacional de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

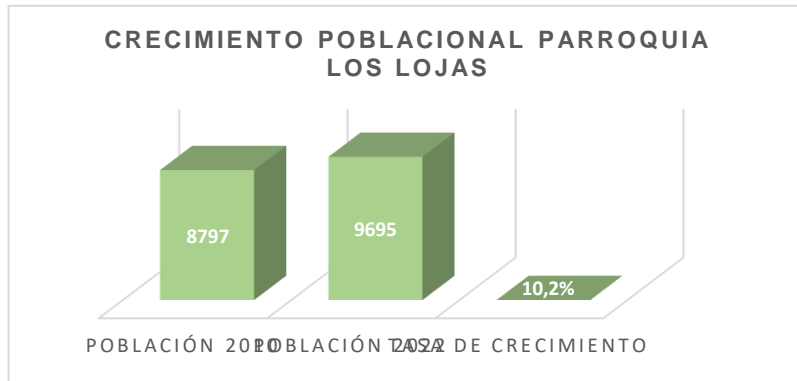


Gráfico. N° 53 Crecimiento poblacional de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

De acuerdo con el INEC 2022 la población del 2010 de la parroquia Los Lojas fue de 8797 habitantes mientras que en el 2022 fue de 9695 con una tasa de crecimiento del + 10,2%.

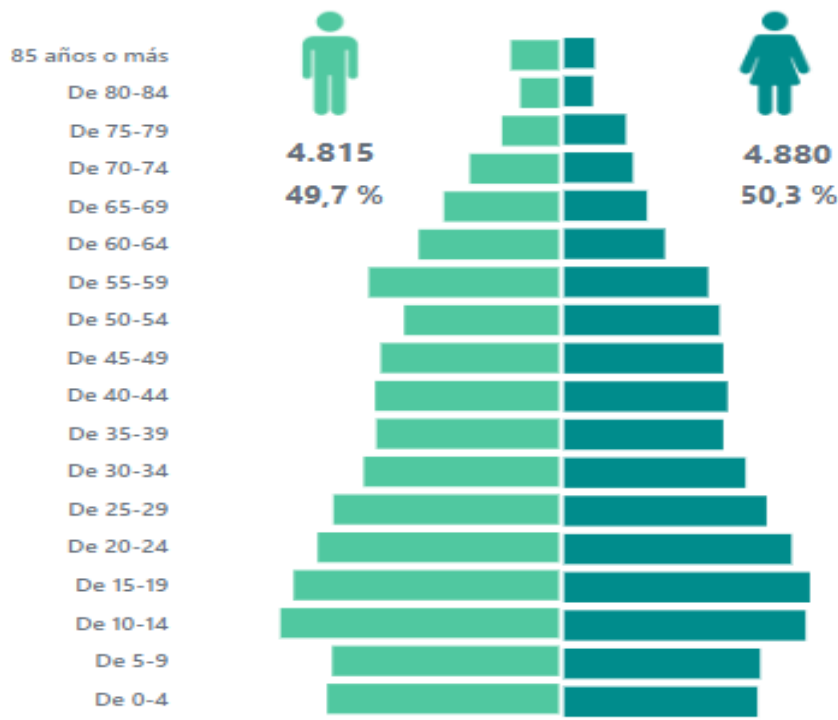


Ilustración. N° 12 Crecimiento Poblacional de la Parroquia Los Lojas.

Fuente: INEC 2022

Elaboración: Equipo Técnico PDOT 2023 - 2027

3.4.1.4. Grupos Quinquenales - Edad año 2022

La identificación de edad es el proceso de determinar la edad de una persona. En los estudios demográficos, la identificación de edad se utiliza para analizar la estructura poblacional de diferentes grupos según la edad.

La Identificación de edad en la parroquia Los Lojas del cantón Daule provincias de Guayas se refiere al proceso de determinar la edad de una persona. Esto puede ser importante en una variedad de situaciones, como en la identificación de víctimas de desastres naturales, en la investigación de delitos, en la evaluación de la elegibilidad para programas gubernamentales y en la atención médica.

El análisis de la pirámide poblacional nos permite establecer cuáles son los grupos Quinquenales por promedio de años de edad. De acuerdo a los resultados del VIII censo Población y VII Vivienda del año 2022 tenemos los siguientes valores de acuerdo a los datos estadísticos del INEC lo cual se aprecia en la siguiente tabla:

Grupos quinquenales de la parroquia Los Lojas		
Población/años	Año 2022	Porcentaje %
Población de 0 a 4 años	724	7%
Población de 5 a 9 años	721	7%
Población de 10 a 14 años	887	9%
Población de 15 a 19 años	874	9%
Población de 20 a 24 años	802	8%
Población de 25 a 29 años	731	8%
Población de 30 a 34 años	644	7%
Población de 35 a 39 años	583	6%
Población de 40 a 44 años	593	6%
Población de 45 a 49 años	576	6%
Población de 50 a 54 años	532	5%
Población de 55 a 59 años	567	6%
Población de 60 a 64 años	408	4%
Población de 65 a 69 años	335	3%
Población de 70 a 74 años	268	3%
Población de 75 a 79 años	204	2%
Población de 80 a 84 años	114	1%
Población de 85 años o mas	132	1%
Total	9695	100%

Tabla. N° 80 Grupos Quinquenales de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

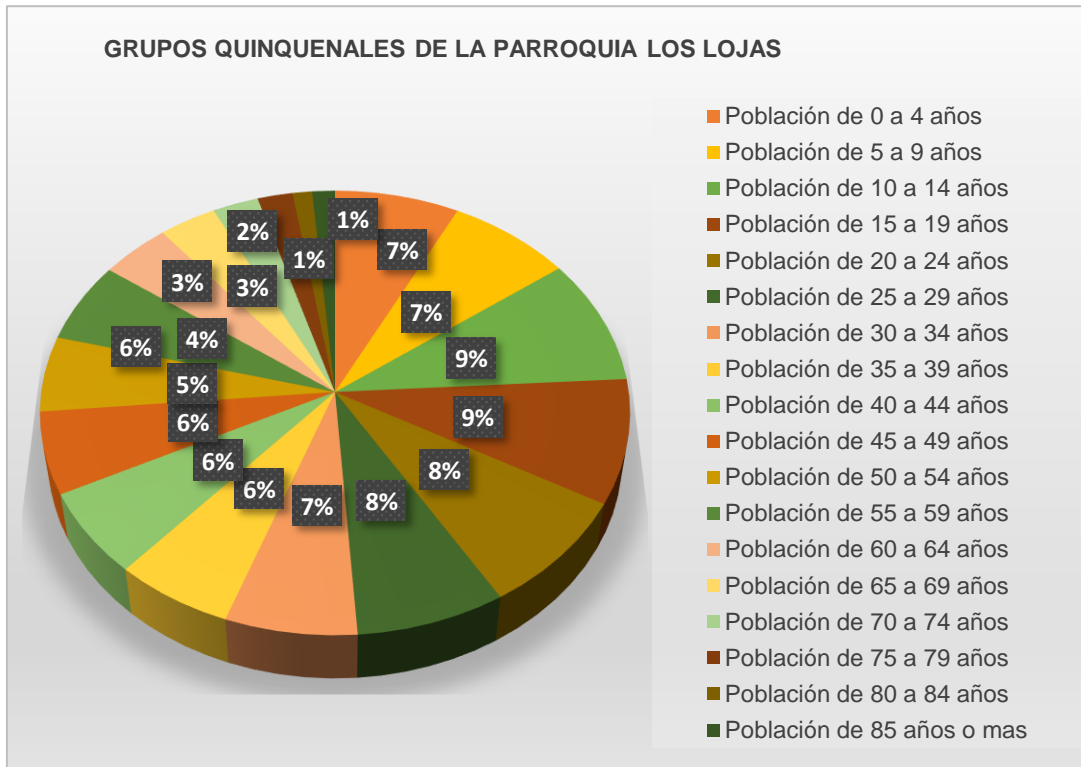


Gráfico. N° 54 Grupos Quinquenales de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.4.1.5. Autoidentificación Étnica.

En la parroquia Los Lojas, los montubios son conocidos por su importancia en la historia ecuatoriana como un pueblo económico, político y agrario, y se dedican a actividades como la agricultura y poca ganadería.

El grupo étnico montubio es una cultura y una identidad regional de la costa tropical del litoral del Ecuador. Son una etnia social que se caracteriza por ser una mezcla de campesinos, agricultores y pescadores. En la población montubia, se pueden distinguir diferentes subgrupos según su apariencia física, como montubios-cholos, montubios-zambos, montubios-mulatos, montubios de piel clara, cabello rubio y ojos claros, entre otros.

La población Mestiza de la parroquia Los Lojas cantón Daule es la más alta con 5040 personas que se identifican como esa etnia que representa el 52% de la parroquia.

Autoidentificación étnica		
Detalle	Total	Porcentaje %
Población Mestizo	5040	52%
Población Montubia	4396	45%
Población Afro ecuatoriana	132	2%
Población Blanca	124	1%
Población Indígena	2	0%
Otros	1	0%
Total	9695	100%

Tabla. N° 81 Autoidentificación étnica de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

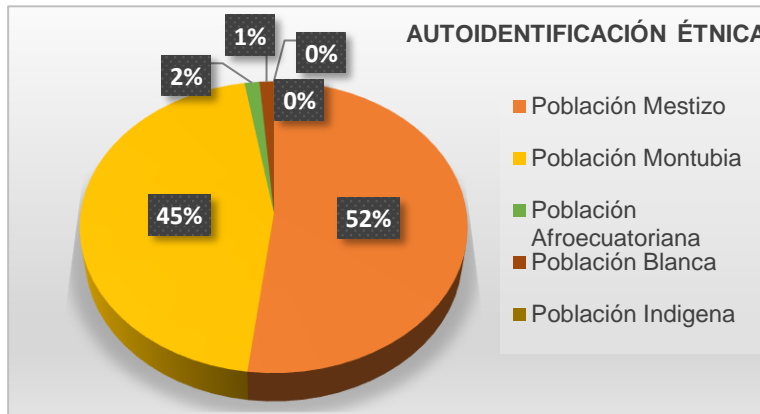


Gráfico. Nº 55 Autoidentificación étnica de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

En la parroquia Los Lojas la existencia de la población mestiza con 5040 personas que representa el 52% mientras que con el 45% tenemos la población montubia con una población de 4396 y con un 2% la población afroecuatoriana con 132 personas población blanca con el 1%, con 124 personas identificadas y con bajos porcentajes tenemos población indígena entre otros resultados de la parroquia Los Lojas.

3.4.1.6. Hogar según el Número de Miembros (promedio de hogar)

El promedio de hogar se refiere al número promedio de personas o miembros que viven en los hogares de un país o región determinada. Este se calcula dividiendo el número total de personas que viven en los hogares entre el número total de hogares. En algunos casos, también se puede referir al tamaño promedio del hogar, que se calcula dividiendo el número total de personas que residen en los hogares entre el número total de tales grupos.

Promedio de hogar		
Miembros de hogar	No. Habitantes	Porcentaje
1 persona	622	19%
2 persona	759	23%
3 persona	765	24%
4 persona	625	19%
Más de 5 Persona	497	15%
Total	3268	100%

Tabla. Nº 82 Promedio de hogar de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

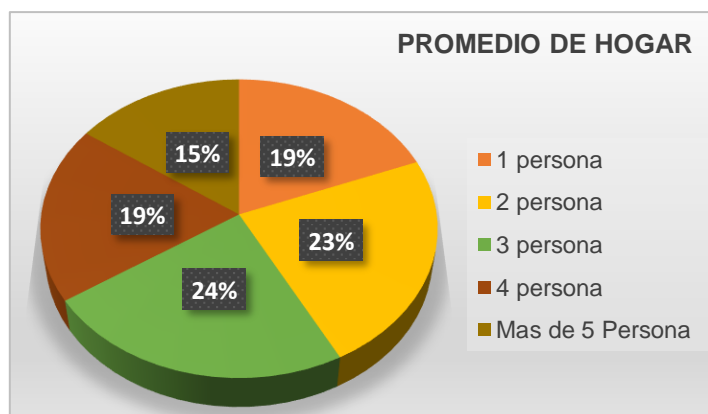


Gráfico. Nº 56 Promedio de hogar de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

El promedio de hogares de la parroquia Los Lojas de acuerdo con el censo del Ecuador 2022 se constituye de una sola persona con el 19% dándonos así un total de 622 hogares, el 23% se constituye de dos personas dándonos un total de 759 hogares, el 24% se constituye de tres personas con un total 765 hogares, 19% lo constituye cuatro personas con un total de 625 hogares y por último tenemos con el 15% que la constituyen más de cinco personas con un total de 497 hogares de la parroquia.

3.4.1.7. Representante de Hogar

Los representantes de hogar pueden tener diferentes roles y responsabilidades según el contexto y la situación en la que se encuentren. Además, es necesario que los representantes de hogar actúen siempre en el mejor interés del hogar o de sus miembros.

En la parroquia Los Lojas es importante destacar el representante del hogar que está representado por los hombres con un 63% y 37% por mujeres en toda la población de la parroquia.

Representante de hogar		
Sexo	Jefe/hogar	Porcentaje
Hombre	2043	63%
Mujer	1225	37%
Total	3268	100%

Tabla. N° 83 Representante de hogar de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

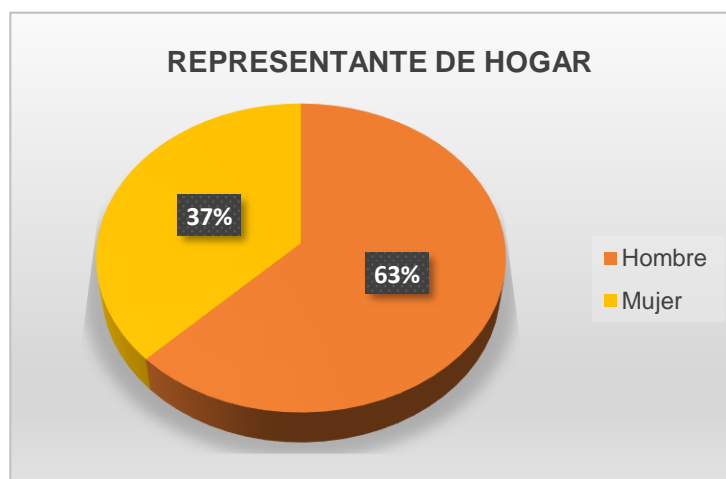


Gráfico. N° 57 Representante de hogar de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

De acuerdo con el INEC 2022 el que predomina en representantes de hogar en la parroquia Los Lojas es el hombre con un 63% mientras que la mujer predomina con tan solo un 37% a nivel de parroquia.

3.4.1.8. Promedio de Edad Media.

La edad media de la parroquia Los Lojas, se refiere a un indicador demográfico que resume en un solo número la distribución por edades de la población. Se obtiene al sumar todas las edades de las personas que componen esa población y dividir esa suma por el número de dichas personas. La edad media se calcula a partir de la población por

grupos de edad, asignando una edad que corresponde a la mitad de la clase a cada grupo.

La edad media es un indicador que permite estudiar la estructura por edades de una población en un momento específico, y es diferente al promedio de los años vividos, que se enfoca en la duración de las vidas de las personas.

La edad media es diferente al promedio de los años vividos, ya que en este último se suman las edades de una población, incluyendo las duraciones de las vidas o las edades a las que han ido muriendo todas las personas que componen una generación de nacimientos. La edad media se calcula a partir de la población por grupos de edad, asignando una edad que corresponde a la mitad de la clase a cada grupo.

Resultados del censo de población y vivienda del año 2010, el promedio de edad de la parroquia Los Lojas era de 30 años, de acuerdo a los datos estadísticos del censo INEC.

Según resultado del VIII censo Población y VII Vivienda del año 2022 el promedio de edad de la parroquia Los Lojas está en 34 años de acuerdo a los datos estadísticos del INEC lo cual se aprecia en la siguiente tabla:

Promedio de Edad Media de la Parroquia Los Lojas			
Parroquia	Año	Población	Edad Media
Los Lojas	2010	8.797	30
	2022	9.695	34

Tabla. No 84 Promedio de Edad Media parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

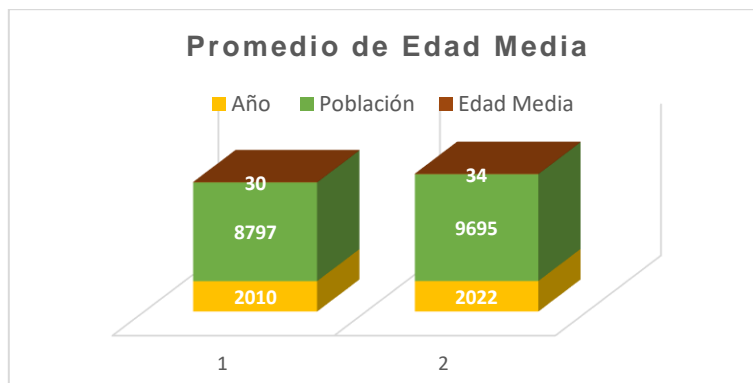


Gráfico. No 58 Promedio de Edad Media parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

De acuerdo con el censo INEC 2022, nos da que en el 2010 el promedio de edad es de 30 años mientras que en el 2022 es la edad de 34 años a nivel de la parroquia los Lojas.

3.4.1.9. Inmigración/ Emigración

La inmigración y la emigración son procesos migratorios que involucran el movimiento de personas entre países o regiones. Ambos términos se refieren a la migración humana, pero tienen diferencias significativas en su definición y contexto.

Inmigración: Es el proceso por el cual personas se establecen en un país diferente al suyo de origen, con la intención de permanecer allí de manera temporal o permanentemente. La inmigración puede ser voluntaria o forzada, y puede ser motivada

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



por diversos factores, como la búsqueda de mejores oportunidades económicas, la persecución política o la guerra.

Emigración: Es el proceso por el cual personas dejan su país de origen para establecerse en otro, sea en el mismo país o en otro país extranjero. La emigración puede ser temporal o permanente, y puede ser motivada por diversos factores, como la búsqueda de mejores oportunidades laborales, la persecución política o la guerra.

Inmigrantes de la Parroquia Los Lojas			
Parroquia	Hombre	Mujer	Total
Los Lojas	16	15	31

Tabla. No 85 Inmigrantes de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

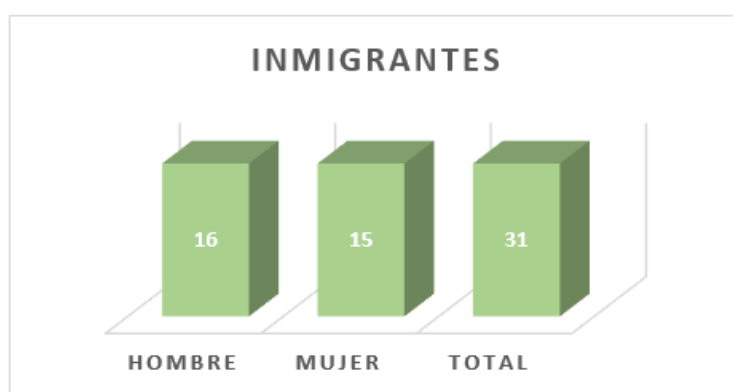


Grafico. No 59 Inmigrantes de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Emigrantes de la Parroquia Los Lojas			
Parroquia	Hombre	Mujer	Total
Los Lojas	3	1	4

Tabla. No 86 Emigrantes de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

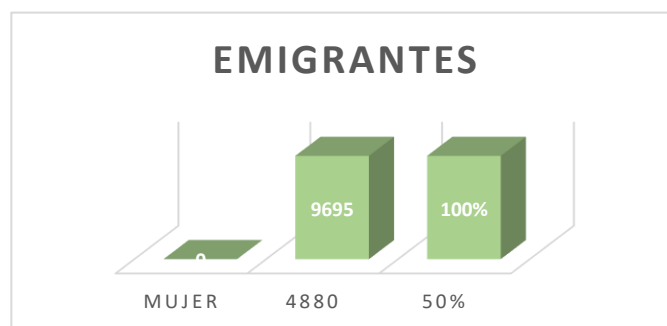


Grafico. No 60 Emigrantes de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

En la parroquia Los Lojas según el censo del Ecuador INEC 2022 nos da un total de 31 personas que han inmigrado siendo 16 del sexo masculino y 15 del sexo femenino, mientras que en emigración tenemos un total de 4 personas siendo 3 de sexo masculino y 1 de sexo femenino en toda la parroquia.

3.4.2. Servicios Públicos Sociales

Los servicios públicos sociales se refieren a los servicios y programas proporcionados por los gobiernos y las administraciones públicas para promover la igualdad, la justicia social y la protección de los derechos humanos. Estos servicios abarcan una amplia gama de áreas, como la atención médica, la educación, la seguridad social, la atención a la infancia y la vejez, entre otras.

Los servicios públicos sociales tienen como objetivo mejorar la calidad de vida de las personas más vulnerables y desfavorecidas, como las personas en situación de pobreza, las personas con discapacidades, las personas mayores y las personas sin hogar. Estos servicios también son esenciales para garantizar la igualdad de oportunidades y la justicia social en la sociedad.

El derecho a los servicios sociales es un derecho fundamental reconocido en muchas constituciones y tratados internacionales, como la Declaración Universal de los Derechos Humanos y la Convención Internacional sobre los Derechos Económicos, Sociales y Culturales. Estos derechos establecen que todos tienen el derecho a acceder a servicios esenciales, como la atención médica, la educación y la seguridad social, sin importar su condición económica o social.

3.4.3. Educación

La educación es uno de los factores esenciales para el progreso y adecuado desarrollo del ser humano, en el Art. 26 de la Declaración Universal de los Derechos Humanos manifiesta: Toda persona tiene derecho a la educación. Y en el mismo artículo acota que la educación es un derecho de las personas a lo largo de su vida y un deber ineludible e inexcusable del Estado.

Dentro de la parroquia Los Lojas se encuentran registradas en el Ministerio de Educación (Mineduc) un total de 25 instituciones de educación registradas en el Mineduc que van desde educación inicial hasta bachillerato, las cuales constan de docentes, estudiantes los cuales se encuentran distribuidos en estudiantes mujeres y hombres, que fueron matriculados en el periodo 2023 – 2024. La educación se rige por el Ministerio de Educación de Ecuador y se basa en el currículo nacional. El currículo nacional se enfoca en el desarrollo de habilidades y competencias en áreas como la lectura, la escritura, las matemáticas, las ciencias, las artes y la educación física. Además, el currículo nacional promueve la educación intercultural y la inclusión social y económica

En lo que respecta a la educación se expondrán algunos indicadores que configuran la línea base de la cual parte de la formulación de propuestas, precisamente a lograr las metas. De acuerdo a los datos otorgado por el Ministerio de Educación y Cultura. Zona No 5. Dirección Distrital 09D19, Daule – Nobol – Santa Lucía – dirección donde funciona AV. Los Daulis y Ángel Felicísimo Rojas Junto al Colegio Juan Bautista Aguirre, teléfono (04) 2798888

3.4.3.1. Instituciones Educativas en la Parroquia Los Lojas

Este componente para su proceso de actualización recoge información territorial básica obtenida durante el año 2022, desde las escuelas de la parroquia para conocer la situación actual del estado de la infraestructura, necesidades y problemáticas básicas detectadas por los docentes, y datos estadísticos del Censo de Población y Vivienda INEC 2022.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



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

La Parroquia Los Lojas, cuenta con 23 instituciones de educativas activas, que están distribuida en la cabecera parroquial y en los recintos de la misma, Como lo detalla la siguiente tabla.

Instituciones educativas de la parroquia Los Lojas					
Lugar	Institución	Líder	Coordenada (x)	Coordenada (y)	Altitud
Recinto "Guachapelí"	Escuela de educación fiscal "José Alfredo Gómez Gutiérrez"	Lcda. Cruz Elena Ramírez Castro	620125.2	9785552.8	m.s.n.m. 6
Recinto "Beldaca"	Escuela "Recinto Beldaca"	Lcda. Raquel Huacon.	623961.4	9784926.0	m.s.n.m. 8
Recinto "Palo de Iguana"	Escuela de educación básica "2 de septiembre"	Lcda. Elsa Gutiérrez.	624488.2	9782316.9	m.s.n.m. 7
Recinto "Lechugal 2"	Escuela de educación básica "Jesús es mi maestro"	Lcda. Verónica Escalante.	0618455	9784228	m.s.n.m. 9
Recinto "Lechugal 1"	Escuela de educación básica "María Lourdes"	Lcda. Gardenia Romero.	0618030	9784961	9784961
Recinto "Puerto Coquito"	Escuela de educación básica "José Celedonio León"		0616847	9786967	m.s.n.m. 5
Recinto "Loma de León"	Escuela de educación básica "Alfredo Gangotena"	Lcda. Mayra Angulo Cerezo	622024.0	9782135.2	m.s.n.m. 7
Recinto "Yolan"	Escuela de educación básica "Pablo Neruda"	Lcdo. Esteban Segura Pachay	621152.2	9781990.9	m.s.n.m. 8
Recinto "El Rincón"	Escuela de educación básica "25 de Julio"	Lcda. Betsy Torres	616827.0	9739532.7	m.s.n.m. 7
Recinto "Dos Boca"	Escuela Unidad educativa "Luis Felipe Borja"	Dra. Shirley Lozada	614722.9	9605632.7	m.s.n.m. 10.6

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Recinto “Pula”	Escuela fiscal “Pula”		0613242	9782540	m.s.n.m. 1
Recinto “Palo Colorado”	Escuela de educación básica “Palo Colorado”		0621517	9784517	m.s.n.m. 1
Recinto “Chapiñero”	Escuela “María Esther Reyes Peña	Lcda. Lourdes Cárdenas Lcda. Andrea Vásquez	0626342	9785124	m.s.n.m. 4
Recinto “La Majada”	Escuela fiscal Betty Ballen	Lcda. Maritza Gonzales	0628006	9784376	m.s.n.m. 5
Recinto “La Candelaria”	Escuela fiscal Simón Bolívar	Lcda. Nayda González	618264.4	9776050.2	m.s.n.m. 4.3
Recinto “Tierra Blanca”	Escuela de educación básica “Dios con nosotros”		0626502	9777890	m.s.n.m. 5
Recinto “Mama Chola”	Escuela municipal de Daule “Pedro Salazar Barzola”	Lcda. Elextra Soriano			
Recinto “San Guillermo”	Escuela fiscal básica 4 de octubre	Lcda. Yadira Rojas	065704	9779790	m.s.n.m. 13
Recinto “San Enrique”	Escuela de educación básica “15 de noviembre”	Lcda. Katiuska	623552.7	9774847.2	m.s.n.m. 5
Recinto “La Condencia”	Escuela particular básica “Simón Bolívar”	Lcdo. Vicente Zavala.	625966.3	9776408.2	m.s.n.m. 7
Recinto “Sabanilla”	Escuela de educación básica “Félix Sarmiento Núñez”	Lcdo. Misael Maquilon Aurido	623232	9777763	m.s.n.m. 7
Recinto “La Estacada”	Escuela Fiscal N° 2 “José Mendoza Cucalón”	Lcdo. Freddy Suma	0616188	9778161	m.s.n.m. 8
Cabecera parroquial de Los Lojas	Unidad Educativa “Victoria Torres de Neira”		617578.8	9777378.2	m.s.n.m. 9

**Tabla. No 87 Instituciones Educativas de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

Instituciones Educativas en la Parroquia Los Lojas y sus recintos

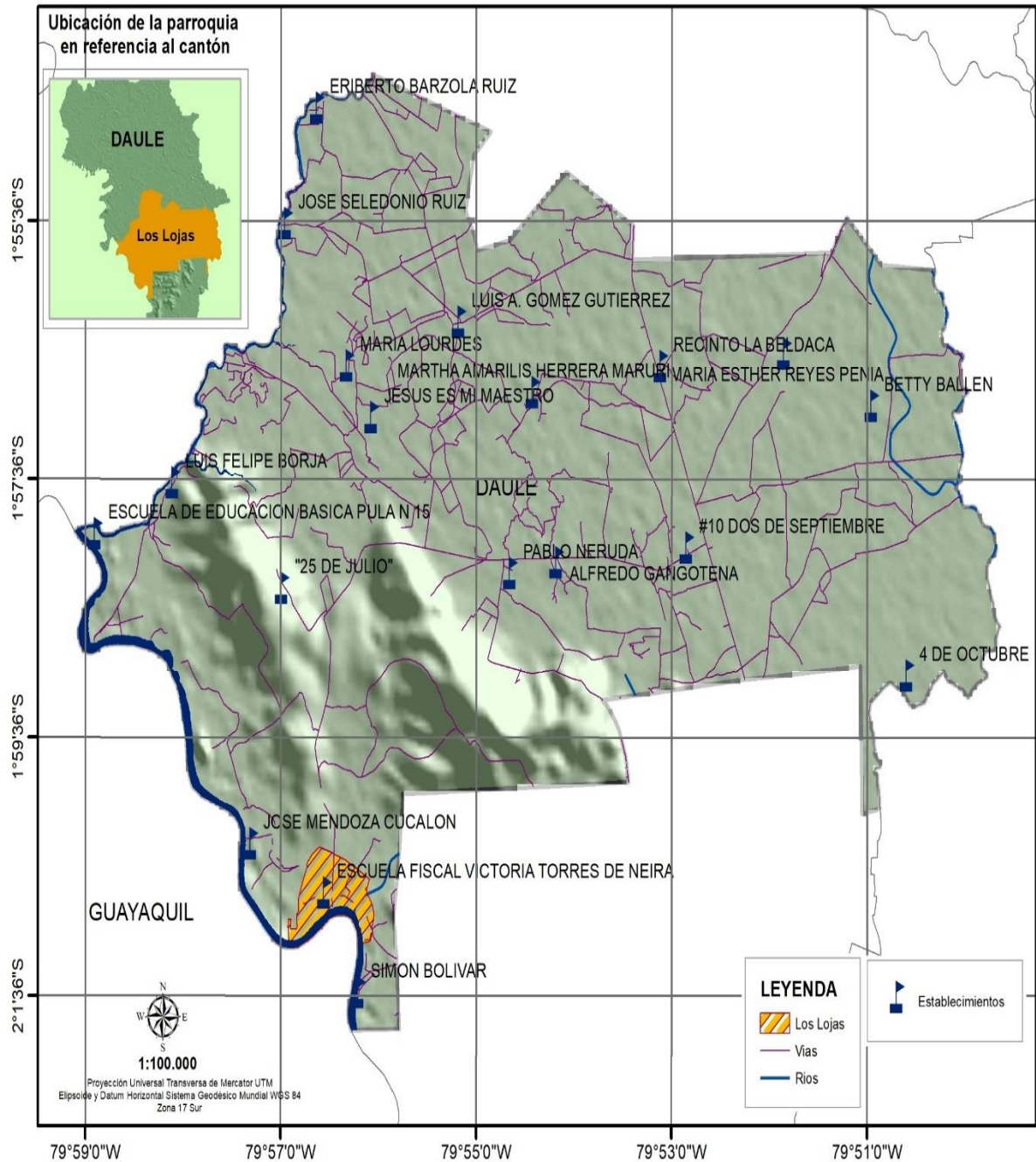


PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027



Ilustración. No 13 Instituciones Educativas de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**Instituciones educativas de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. No 46 Instituciones Educativas de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.4.3.2. Escolaridad y Nivel de Instrucción

La escolaridad y el nivel de instrucción de la parroquia Los Lojas se refieren a los grados de educación y formación académica que una persona ha obtenido a lo largo de su vida. Estos términos son principalmente relacionados con el sistema educativo y la formación profesional, y se utilizan para clasificar y comparar el nivel de conocimientos y habilidades adquiridos por una persona.

Escolaridad y nivel de instrucción		
Detalle	Total	Porcentaje %
Ninguno	1144	12%
Alfabetización	9	0%
Básica	5962	62%
Bachillerato	1774	19%
Postbachillerato	78	1%
Superior	562	6%
Posgrado	39	0%
Total	9568	100%

Tabla. N° 88 Escolaridad y nivel de institución de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

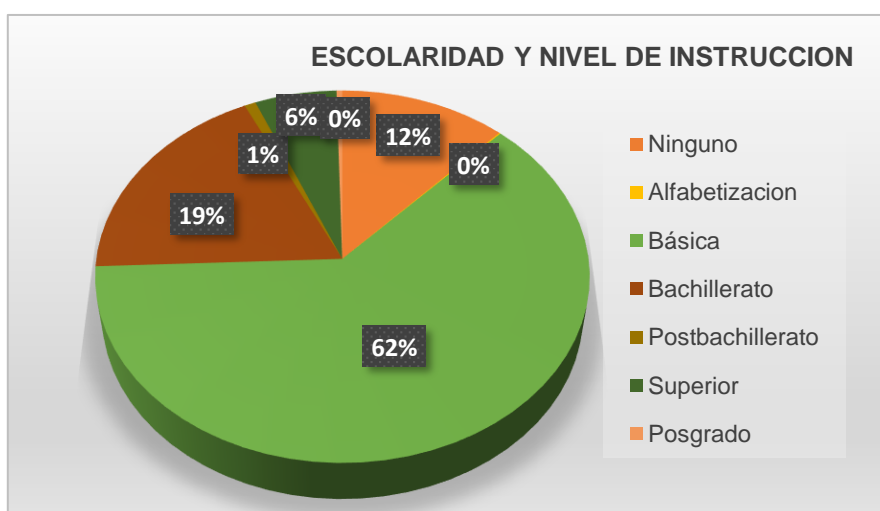


Gráfico. N° 61 Escolaridad y nivel de institución de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

El nivel de escolaridad en la Parroquia Los Lojas de acuerdo al INEC 2022 hace referencia que el 12% no tiene ningún grado de escolaridad dándonos un total de 1144 habitantes mientras que su tasa de alfabetización es del 0% con un total de 9 habitantes, en la básica tenemos un 62% con un total de 5962 habitantes, mientras que en el bachillerato finalizado tenemos un 19% con 1774 habitantes, en el posbachillerato encontramos tan solo el 1% con un total de 78 habitantes, en el nivel superior tenemos 562 habitantes con un 6% y por ultimo tenemos 39 habitantes en el nivel de posgrado.

3.4.3.3. Programas Infantiles Asistencia a Centro de Desarrollo Infantil / Creciendo con nuestros hijos (CDI, CNH).

El CDI – Centro de Desarrollo Infantil de la parroquia Los Lojas es una institución que está adecuada para brindar una atención integral (salud, nutrición, educación, pedagogía, procesos psicosociales y familiares, ambientes educativos y protectores) a los niños y niñas de la primera infancia dentro del marco de la política de cero a siempre de la educación inicial. Se caracterizan por ser espacios apropiados, proporcionales, seguros y agradables, ideales para un aprendizaje infantil significativo, una alimentación adecuada y la diversión de los pequeños.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Destinados a niños y niñas menores de tres años tienen en la parroquia una alta cobertura llegando a las comunidades, estableciendo una base amplia de beneficiarios. Sin embargo, de lo cual no se han establecido indicadores ni se llevan registros claros de los logros alcanzados en las metas propuestas para este tipo de programas.

Si bien los niños y las niñas asisten a los programas y tienen acceso al cuidado por parte de las madres comunitarias, los logros en lo que se refiere al aprestamiento escolar basado en el desarrollo de destrezas y a la estimulación oportuna de sus potencialidades, por la inexistencia de registros claros no se pueden evaluar, quedando pendiente el monitoreo de los servicios prestados.

CNH Parroquia Los Lojas		
Nombre	Coordenadas	
CNH-Creciendo Con Nuestros Hijos	X: 617780	Y: 9777382

Tabla. N° 89 CNH de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027



Ilustración. N° 14 CNH de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.4.3.4. Población Titulada en Educación Superior

La parroquia rural Los Lojas no cuenta con un centro universitario en su territorio, para acceder a dicha educación los estudiantes deben viajar hasta la ciudad de Guayaquil que se encuentra a 32 Km de la cabecera parroquial, otros optan por estudiar carreras semipresenciales o virtuales, en las extensiones universitarias particulares que se encuentran en el cantón vecino Daule.

Población titulada en educación superior	
Detalle	Titulados
Educación Superior	255
Educación técnica o tecnológica	55
Total	310

Tabla. N° 90 Población titulada en educación superior de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

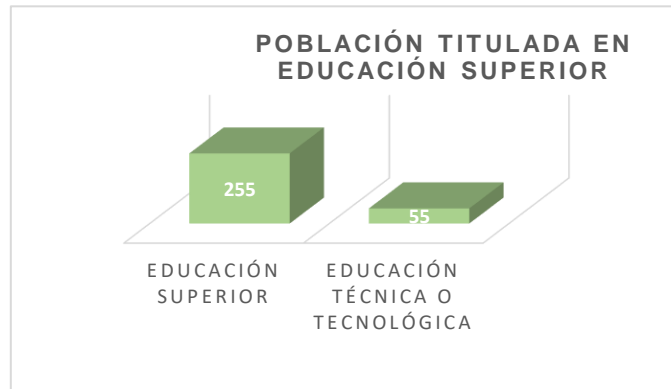


Gráfico. N° 62 Población titulada en educación superior de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

La población titulada en educación superior de la parroquia Los Lojas de acuerdo con el INEC 2022, afirma que solo 255 habitantes tienen un grado de educación superior mientras que en educación técnica o tecnológica solo hay 55 habitantes dentro del territorio parroquial.

3.4.3.5. Tasa de Asistencia a Centros Educativos

La tasa de asistencia a centros educativos en la parroquia Los Lojas, es un indicador que mide la proporción de la población que asiste a un centro educativo en un momento determinado. Esta tasa se presenta en dos formas: tasa bruta y tasa neta. La tasa bruta de asistencia se refiere a la asistencia de la población total a los centros educativos, sin importar si están en proceso de inscripción, transferencia o abandono. Por otro lado, la tasa neta de asistencia se refiere a la proporción de la población que se encuentra matriculada en un centro educativo y está activa en sus estudios

Tasa de Asistencias a Centros Educativos	
Detalle	N° Asistentes
Inicial	4362
Educación Básica	8822
Bachillerato	7193

Tabla. N° 91 Tasa de asistencia a centros educativos de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

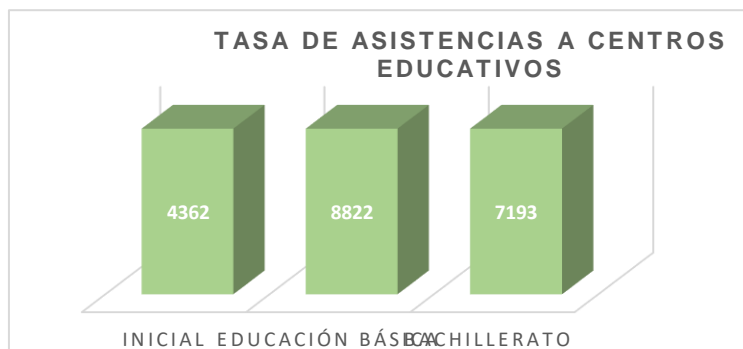


Gráfico. N° 63 Tasa de asistencia a centros educativos de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

En la parroquia Los Lojas tenemos la tasa de asistencia a centros educativos iniciando por la escolaridad en inicial tenemos 4362 personas que culminaron, mientras que en

educación básica 8822 personas que asistieron a este tipo de educación y por último tenemos 7193 personas que culminaron el bachillerato

3.4.3.6. Tasa de Analfabetismo

La tasa de analfabetismo es la proporción de personas analfabetas dentro de un grupo poblacional determinado. Esta tasa se expresa en porcentajes y refleja el porcentaje de personas que no saben leer ni escribir en relación con el total de la población.

En la parroquia Los Lojas el Analfabetismo se la tiene de la siguiente manera de acuerdo a los resultados del censo INEC 2022. En la parroquia Los Lojas la tasa de analfabetismo se la clasifica de la siguiente forma:

- Tasa de analfabetismo 8,9%
- Tasa de analfabetismo digital 19,1%
- Años promedio de escolaridad 7,4%

Escolaridad y analfabetismo	
Detalle	Habitantes
Tasa de analfabetismo	862
Tasa de analfabetismo digital	1852
Años promedio de escolaridad	717
Total	3431

Tabla. N°92 Escolaridad y analfabetismo de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

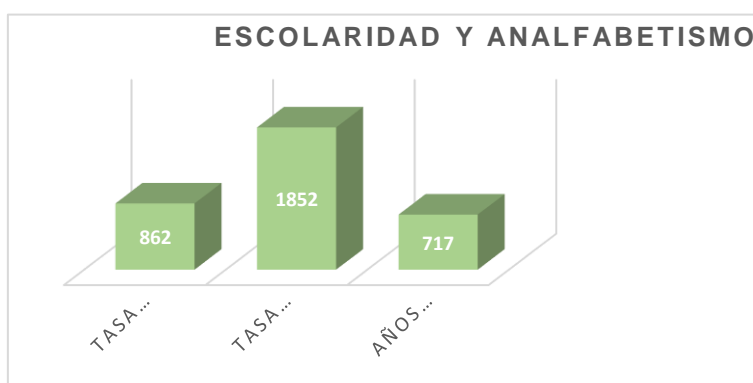


Gráfico. N° 64 Escolaridad y alfabetismo de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

El grado de escolaridad y analfabetismo en la parroquia Los Lojas de acuerdo con el censo del Ecuador 2022 nos indica que la tasa de analfabetismo es de 862 habitantes mientras que la tasa de analfabetismo digital es de 1852 habitantes, así también se puede decir que los años promedio de escolaridad nos da un total de 717 datos generales de la parroquia Los Lojas

3.4.4. Accesibilidad a Centro de Salud Los Lojas

Desde la Visión del Plan nacional de Desarrollo “Toda una Vida” 2030, el Ecuador avanzará en su garantía del derecho a la salud gracias a la promoción de hábitos de vida saludable, orientados a la prevención de enfermedades. Se plantea que Ecuador reduzca sus niveles de sedentarismo, mejore los patrones de alimentación ciudadana e incremente la actividad física en todos los grupos, independientemente de edad.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



La accesibilidad puede verse afectada por barreras organizacionales, geográficas, económicas y sociales, entre otras. La accesibilidad geográfica se refiere a la distancia y el tiempo que las personas deben recorrer para llegar a un centro de salud. La accesibilidad también puede verse afectada por la falta de adaptación de los centros de salud a las necesidades de las personas con discapacidad.

La salud es un componente fundamental del proceso de desarrollo, debido a que una población que se encuentra atendida tiene condiciones favorables para desempeñar con normalidad cualquier tipo de actividad diaria. Por otra parte, la proximidad a este servicio es fundamental cuando se presenta una emergencia médica, ya que de esta depende la eficacia con la cual puede ser tratado un paciente, que existen en las provincias, cantones y parroquias del país

En la parroquia Los Lojas, se encuentran dos centros de salud y un puesto de salud públicos. Dos de ellos pertenecen al Distrito 09D19 de los cantones Daule, Nobol, Santa Lucía y el centro de salud ubicado en el recinto San Jerónimo pertenece al distrito 09D23 del Cantón Samborombón – Parroquia Tarifa. Con el propósito de mejorar y mantener la salud y la calidad de vida de los habitantes de la Parroquia Los Lojas,

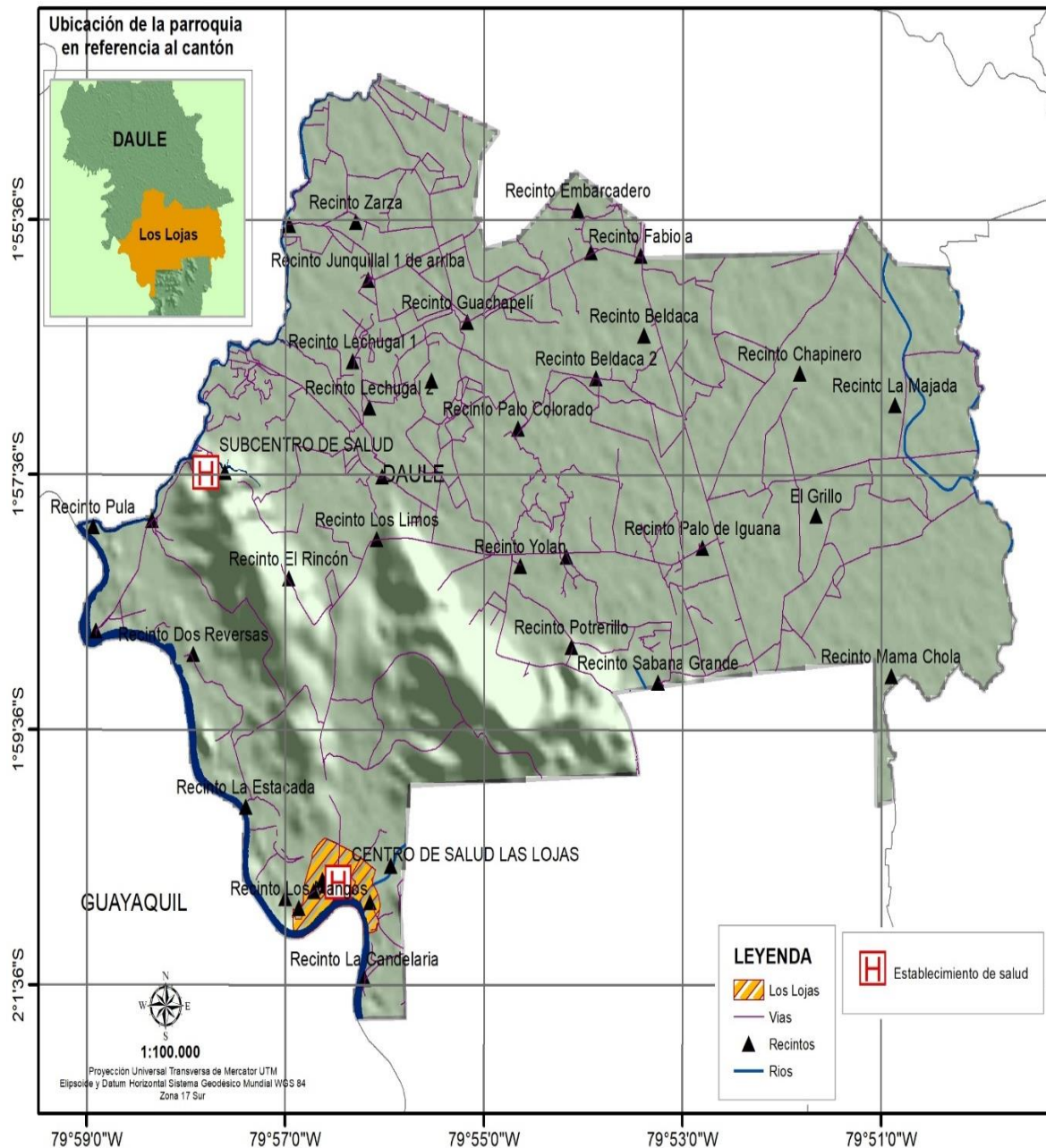
Accesibilidad a Centro de Salud de la parroquia Los Lojas			
Lugar	Coordenada (X)	Coordenada (Y)	Altitud
Subcentro de salud “Los Lojas”	617751	9777413	6, m.s.n.m.
Recinto “Dos Boca”	Se encuentra deshabilitado.		

Tabla. No 93 Centro de salud de la parroquia Los Lojas
Fuente: INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 202



Ilustración. No 15 Centros de salud de la parroquia Los Lojas
Fuente: INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**Centros de salud de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. No 47 Centros de salud de la parroquia Los Lojas
Fuente: INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.4.1. Sistema de salud en la parroquia

la parroquia rural Los Lojas dispone de un CENTRO DE SALUD TIPO A LOS LOJAS – MSP, urbano perteneciente al ministerio de salud pública. la atención médica es realizada de lunes a viernes en horarios de 8:00am a 17:00pm, entre los servicios y recursos que se cuenta y se brindan se puede mencionar:

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



RECURSOS Y SERVICIOS DE CENTRO DE SALUD LOS LOJAS	
Recursos Humanos:	• 4 médico Rural
	• 2 enfermera Rural
	• 1 enfermera de Planta
	• 1 odontólogas Rural
	• 1 obstetricia
	• 3 nutrición Infantil
	• 1 auxiliar Administrativo de planta
	• 1 TAPS
Servicios:	• Limpieza
	• Atención médica y de enfermería.
	• Atención Odontológica.
	• Promoción de salud.
	• Nutrición infantil
	• obstetricia
	• Prevención de enfermedades “Inmunización”.
• Atención primaria en salud (prevención y promoción)	
Áreas de centro salud:	• 1 área de farmacia
	• 1 consultorio odontológico
	• 1 sala de curación
	• 1 sala de espera
	• 3 consultorio medico
	• 1 área de vacunación
	• 1 cuarto para preparación de paciente
Tratamiento:	• 1 área de estadística
	• Demandas y necesidades de la comunidad
	• Charlas a la comunidad

Tabla. N° 94 Recursos y Servicios de Centro de Salud de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

PRINCIPALES MORBILIDADES DE LA PARROQUIA LOS LOJAS	
CODIGO	CAUSAS O MORBILIDAD
J00X	Rinofaringitis Aguda [Resfriado Común
J304	Rinitis Alergica No Especificada
L239	Dermatitis Alergica De Contacto De Causa No Especificada
A09X	Diarrea Y Gastroenteritis De Presunto Origen Infeccioso
B829	Parasitosis Intestinal Sin Otra Especificación
J039	Amigdalitis Aguda No Especificada
A082	Enteritis Debida A Adenovirus
J209	Bronquitis Aguda No Especificada
J303	Otras Rinitis Alérgicas
N390	Infección De Vías Urinarias Sitio No Especificado
H543	Disminución Indeterminada De La Agudeza Visual En Ambos Ojos
N300	Cistitis Aguda
R51X	Cefalea
S908	Otros Traumatismos Superficiales Del Pie Y Del Tobillo
K297	Gastritis No Especificada

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



B432	Absceso Y Quiste Subcutáneo Feomicotico
D509	Anemia Por Deficiencia De Hierro Sin Otra Especificación
H501	Estrabismo Concomitante Divergente
K291	Otras Gastritis Agudas
K30X	Dispepsia
S400	Contusión Del Hombro Y Del Brazo
I10X	Hipertensión Esencial (Primaria)
E119	Diabetes Mellitus No Insulinodependiente Sin Mención De Complicación
N771	Vaginitis Vulvitis Y Vulvovaginitis En Enfermedades Infecciosas Y Parasitarias Clasificadas En Otra Parte
N739	Enfermedad Inflamatoria Pélvica Femenina No Especificada
N309	Cistitis No Especificada
E039	Hipotiroidismo No Especificado
M545	Lumbago No Especificado
J459	Asma No Especificado
T784	Alergia No Especificada
T242	Quemadura De La Cadera Y Miembro Inferior De Segundo Grado Excepto Tobillo Y Pie
S018	Herida De Otras Partes De La Cabeza
R568	Otras Convulsiones Y Las No Especificadas
R072	Dolor Precordial
S810	Herida De La Rodilla
S500	Contusión Del Codo
N200	Cálculo Del Riñón
K610	Absceso Anal
H109	Conjuntivitis No Especificada
F710	Retraso Mental Moderado Deterioro Del Comportamiento Nulo O Mínimo
M170	Gonartrosis Primaria Bilateral
M549	Dorsalgia No Especificada
E780	Hipercolesterolemia Pura
I071	Insuficiencia Tricuspile
I340	Insuficiencia (De La Válvula) Mitral
K623	Prolapso Rectal
M179	Gonartrosis No Especificada
D508	Otras Anemias Por Deficiencia De Hierro

Tabla. N°95 Principales Morbilidades de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.4.4.2. Morbilidad

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

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



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

Mes_atención	1 A 4 AÑOS			5 A 9 AÑOS			10 A 14 AÑOS			15 A 19 AÑOS			20 A 49 AÑOS			50 A 64 AÑOS			65 Y MAS			TOTAL					
	11 - PRIMERAS	21 - SUBSECUENTES	TOTAL	11 - PRIMERAS	21 - SUBSECUENTES	TOTAL	11 - PRIMERAS	21 - SUBSECUENTES	TOTAL	11 - PRIMERAS	21 - SUBSECUENTES	TOTAL	11 - PRIMERAS	21 - SUBSECUENTES	TOTAL	11 - PRIMERAS	21 - SUBSECUENTES	TOTAL	11 - PRIMERAS	21 - SUBSECUENTES	TOTAL	11 - PRIMERAS	21 - SUBSECUENTES	TOTAL			
ENERO	186	133	319	621	315	936	656	401	1057	611	240	851	661	551	1212	3357	3304	6661	894	820	1714	722	808	1530	7708	6572	14280
FEBRERO	13	38	51	109	90	199	215	68	283	251	105	356	165	85	250	782	433	1215	272	164	436	134	187	321	1941	1170	3111
MARZO	33	39	72	119	155	274	119	101	220	113	98	211	128	140	268	712	797	1509	188	249	437	165	244	409	1577	1823	3400
ABRIL	62	53	115	295	220	515	89	110	199	66	91	157	89	148	237	509	773	1282	168	281	449	123	272	395	1401	1948	3349
MAYO	29	47	76	165	92	257	187	45	232	72	52	124	45	96	141	309	468	777	64	127	191	84	125	209	955	1052	2007
JUNIO	13	30	43	217	101	318	187	60	247	56	33	89	93	86	179	234	464	698	32	96	128	40	153	193	872	1023	1895
JULIO	17	36	53	49	92	141	213	78	291	64	80	144	28	93	121	174	603	777	42	167	209	23	152	175	610	1301	1911
AGOSTO	23	69	92	110	179	289	216	110	326	58	78	136	29	141	170	226	815	1041	45	273	318	19	278	297	726	1943	2669
SEPTIEMBRE	19	67	86	46	140	186	158	76	234	130	60	190	61	77	138	166	546	712	65	147	212	25	189	214	670	1302	1972
OCTUBRE	25	65	90	59	127	186	55	47	102	59	30	89	52	100	152	265	504	769	28	161	189	10	167	177	553	1201	1754
NOVIEMBRE	16	49	65	21	43	64	4	19	23	8	26	34	33	74	107	86	338	424	3	116	119	7	80	87	178	745	923
DICIEMBRE			0			0			0			0			0			0			0			0	0	0	0
Total general	436	626	1062	1811	1554	3365	2099	1115	3214	1488	893	2381	1384	1591	2975	6820	9045	15865	1801	2601	4402	1352	2655	4007	17191	20080	37271
POBLACION																											

3.4.4.3. Programa de Inmunización

Rango de cobertura de vacunación del distrito 09D19 Daule; Nobol; Santa Lucía Parroquia: Los Lojas cuenta en el área de inmunización y biológicos están disponibles desde de enero hasta diciembre del 2023 en el centro de salud a continuación se describen.

El programa de inmunización es una estrategia de salud pública diseñada para proteger a la población contra enfermedades infecciosas mediante la administración de vacunas. Estos programas tienen como objetivo prevenir la propagación de enfermedades y reducir la incidencia de brotes epidémicos al inducir inmunidad en la población. Los programas de inmunización suelen incluir calendarios de vacunación que especifican las vacunas recomendadas para diferentes grupos de edad y riesgo, así como campañas de vacunación para alcanzar altas tasas de cobertura y protección comunitaria.

- BCG
- HB PEDIATRICA
- ROTAVIRUS
- NEUMOCOCO
- FIPV
- BOPV
- SRP
- VARICELA
- FIEBRE AMARILLA
- DPT PEDIATRICA
- DT ADULTO
- HVP
- COVID-19
- HB ADULTO
- INFLUENZA

Un programa de inmunización es una estrategia de prevención primaria de enfermedades infecciosas que utiliza la vacunación como herramienta principal. La inmunización es el proceso por el que una persona se hace resistente a una enfermedad, tanto por el contacto con ciertas enfermedades o mediante la administración de una vacuna.

Las vacunas estimulan el sistema inmunológico del cuerpo para proteger a la persona contra diversas enfermedades. Los programas de inmunización tienen como objetivo el control y la eliminación (cuando las características de la enfermedad y de la vacuna lo hacen posible) de enfermedades inmunoprevenibles.

Los programas de inmunización son fundamentales para la salud pública, ya que han demostrado ser altamente efectivos en la prevención de enfermedades graves, discapacidades y muertes relacionadas con enfermedades infecciosas. Además, contribuye a la erradicación o control de enfermedades como la polio, el sarampión, la rubéola y otras enfermedades prevenibles mediante vacunación.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) y otros organismos internacionales promueven y respaldan los programas de inmunización como una intervención clave para mejorar la salud pública a nivel mundial.

3.4.4.4. Seguro Social Campesino

El Seguro Social Campesino es un régimen especial del seguro universal obligatorio del IESS que protege a la población del sector rural y a las personas dedicadas a la pesca artesanal del Ecuador. Se financia con el aporte solidario de las personas aseguradas y empleadores del sistema de seguridad social general.

El Seguro Social Campesino en el cantón Daule es un servicio de salud que brinda cobertura médica a la población rural y campesina de la zona. Este servicio forma parte del sistema de seguridad social en Ecuador y está destinado a garantizar el acceso a atención médica y medicamentos a los habitantes de áreas rurales y campesinas.

A través del Seguro Social Campesino, se busca mejorar la salud y el bienestar de esta población, ofreciendo servicios médicos especializados y abastecimiento de medicamentos en el Centro de Especialidades Daule, que cubre a los afiliados de los cantones Daule, Lomas de Sargentillo, entre otros. A pesar de su importancia, se han registrado quejas por la calidad del servicio prestado, lo que ha motivado movilizaciones y protestas por parte de los afiliados en busca de mejoras en la atención y los servicios proporcionados

La pensión mensual como dijimos anteriormente tiene un valor de \$3,50 que paga cada jefe amparando así a su carga familiar beneficiándose de la atención en medicina general, odontología, siendo una medicina preventiva dentro de la comunidad, pero cuando es algo de gravedad el paciente es llevado a un centro de salud con mejor y eficiente cobertura sea este clínica o hospital según la gravedad que presente el paciente; es de recalcar que los afiliados también tienen derecho a una jubilación a partir de los 65 años.

3.4.5. Nutrición y Malnutrición

Nutrición

Es el proceso mediante el cual los seres vivos obtienen y utilizan los nutrientes necesarios para mantener sus funciones vitales, crecer, desarrollarse y mantener la salud. En los seres humanos, la nutrición juega un papel fundamental en el mantenimiento de un estado de salud óptimo y en la prevención de enfermedades. Una alimentación equilibrada y variada proporciona al organismo los nutrientes esenciales, como carbohidratos, proteínas, grasas, vitaminas y minerales, que son necesarios para el correcto funcionamiento del cuerpo.

Una buena nutrición implica consumir alimentos en las cantidades adecuadas y con la calidad necesaria para satisfacer las necesidades energéticas y nutricionales del organismo. Una dieta equilibrada contribuye a prevenir enfermedades crónicas, fortalece el sistema inmunológico, favorece el crecimiento y desarrollo adecuado en niños y adolescentes, y mejora la calidad de vida en general.

Los profesionales de la nutrición, como los nutricionistas y dietistas, desempeñan un papel importante en la educación sobre hábitos alimenticios saludables, la elaboración de dietas personalizadas y el tratamiento de trastornos relacionados con la alimentación.

La nutrición es importante porque es el proceso mediante el cual el organismo obtiene los nutrientes necesarios para el crecimiento, mantenimiento y reparación del cuerpo, lo que permite el equilibrio homeostático a nivel molecular y microscópico. La relación entre nutrición y salud es ampliamente reconocida, ya que una alimentación saludable puede ayudar a prevenir enfermedades y promover el bienestar a lo largo de la vida. La

nutrición también es fundamental para sobrevivir, ya que mediante ella obtenemos la energía necesaria para el funcionamiento de nuestro organismo

Malnutrición

se refiere a las carencias, excesos y desequilibrios en la ingesta calórica o de nutrientes de una persona. Puede manifestarse como una deficiencia o exceso de calorías, proteínas o vitaminas, afectando a personas de todas las edades. La desnutrición puede incluir la desnutrición, que es un déficit de nutrientes esenciales, así como el sobrepeso y la obesidad. Sus consecuencias van desde problemas de desarrollo en niños hasta enfermedades crónicas y, en casos extremos, la muerte. Las causas pueden ser una dieta desequilibrada, problemas de absorción intestinal, enfermedades crónicas o condiciones socioeconómicas desfavorables que limitan el acceso a alimentos saludables.

La malnutrición puede ser tanto una falta de nutrición (malnutrición por déficit) como un exceso de nutrientes (sobrealimentación), siendo ambos casos preocupantes para la salud general. Las mujeres, los lactantes, los niños y los adolescentes están particularmente expuestos a la malnutrición. La pobreza multiplica el riesgo de sufrir malnutrición y sus consecuencias. Las personas pobres tienen una mayor probabilidad de sufrir distintas formas de malnutrición.

Existen cuatro tipos principales de desnutrición: emaciación, retraso del crecimiento, insuficiencia ponderal, y carencias de vitaminas y minerales. Por causa de la desnutrición, los niños, en particular, son mucho más vulnerables ante la enfermedad y la muerte.

La insuficiencia de peso respecto de la talla se denomina emaciación. Suele indicar una pérdida de peso reciente y grave, debida a que la persona no ha comido lo suficiente y/o a que tiene una enfermedad infecciosa, como la diarrea, que le ha provocado la pérdida de peso. Un niño pequeño que presente una emaciación moderada o grave tiene un riesgo más alto de morir, pero es posible proporcionarle tratamiento.

3.4.6. Discapacidad

La discapacidad se refiere a una condición física o mental que limita la capacidad de una persona para realizar ciertas actividades cotidianas de manera convencional. Puede manifestarse de diversas formas, como dificultades motoras, sensoriales, cognitivas o emocionales. Es importante reconocer que las personas con discapacidad tienen habilidades y talentos únicos, y merecen igualdad de oportunidades y respeto en todos los aspectos de la vida. La inclusión y la accesibilidad son fundamentales para garantizar que todas las personas puedan participar plenamente en la sociedad.

La discapacidad es una condición que abarca deficiencias, limitaciones de actividad y restricciones de participación en la sociedad debido a afecciones físicas, mentales, intelectuales o sensoriales a largo plazo. Según la Organización Panamericana de la Salud, las personas con discapacidad son aquellas que tienen deficiencias físicas, mentales, intelectuales o sensoriales que, en interacción con diversas barreras, pueden afectar su participación plena y efectiva en la sociedad.

3.4.6.1. Personas con Discapacidad

Las personas con discapacidad son aquellas que presentan deficiencias físicas, mentales, intelectuales o sensoriales previsiblemente permanentes que, al interactuar

con diversas barreras, pueden limitar su participación plena y efectiva en la sociedad en igualdad de condiciones con los demás

En la legislación, se reconoce a las personas con discapacidad como un grupo vulnerable y numeroso que merece ser incluido y respetado en todos los aspectos de la vida

Además, se establecen derechos y servicios sociales para atender sus necesidades, promover su desarrollo personal, inclusión en la comunidad y mejorar su calidad de vida y bienestar social. Es fundamental garantizar la accesibilidad universal, el fomento del trabajo autónomo, el acceso al empleo en condiciones adecuadas y el establecimiento de políticas que aseguren la igualdad de oportunidades para las personas con discapacidad

En la parroquia Los Lojas del cantón Daule tenemos 316 personas que tiene diferentes discapacidades que se detallan a continuación.

Personas con discapacidad		
SI	NO	Total
316	9379	9695
3%	97%	100%

Tabla. No 96 Personas con Discapacidad de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027



Gráfico. No 65 Personas con Discapacidad de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

De acuerdo con el INEC 2022 que nos muestra que las personas con discapacidad en la parroquia Los Lojas son un total de 316 habitantes dándonos un 3%, mientras que las personas que no tienen discapacidad son 9379 con un 97% del territorio

3.4.6.2. Tipos de Discapacidad

Las personas con discapacidad experimentan significativas desigualdades en materia de salud en comparación con las personas sin discapacidad. En esta esfera de trabajo, la OPS procura mejorar la equidad sanitaria y la inclusión del sistema de salud para las personas con discapacidad en consonancia con los principales marcos regionales y mundiales de derechos humanos. Existen varios tipos de discapacidad, que se pueden clasificar en general en 5 grupos principales según la Clasificación General del Funcionamiento de la Discapacidad y la Salud (CIF).

Existen varios tipos de discapacidad que pueden afectar a las personas de diferentes maneras. Algunos de los tipos de discapacidad más comunes incluyen:

Discapacidad física: Se refiere a las limitaciones en la movilidad o función corporal, como la falta de una extremidad o problemas neurológicos que dificultan el movimiento

Discapacidad sensorial: Involucra la pérdida de capacidades visuales o auditivas, así como dificultades para comunicarse o utilizar el lenguaje

Discapacidad intelectual: Se caracteriza por limitaciones en las habilidades diarias que dificultan la adquisición de conocimientos, comprensión y comunicación

Discapacidad psíquica: Relacionada con trastornos del comportamiento adaptativo, como la depresión, esquizofrenia, autismo, entre otros

Es esencial comprender la diversidad y singularidad de cada persona con discapacidad, ya que cada individuo puede experimentar su condición de manera única y requerir apoyos específicos para participar plenamente en la sociedad

Tipos de discapacidad		
Discapacidad	Numero	Porcentaje
Auditiva	37	12%
Física	175	56%
Intelectual	42	13%
Lenguaje	1	0%
Psicológica	0	0%
Visual	35	11%
Psicosocial	26	8%
Total	316	100%

Tabla. No 97 Tipos de Discapacidad de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

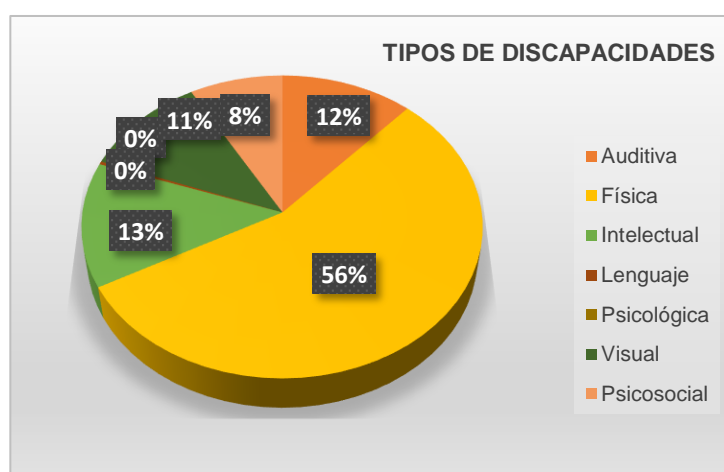


Gráfico. No 66 Tipos de Discapacidad de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

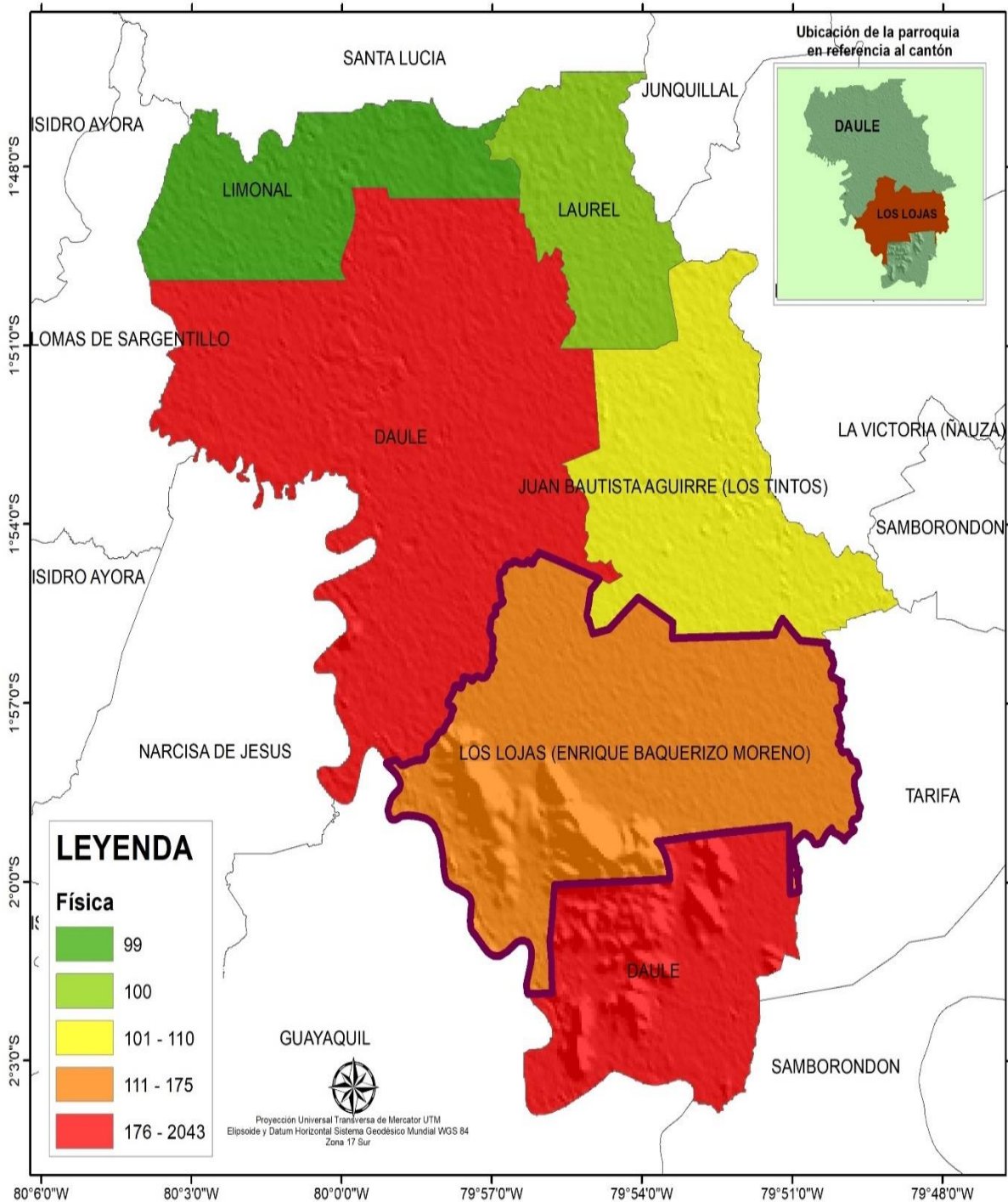
En la parroquia Los Lojas predominan varios tipos de discapacidades entre ellos tenemos la discapacidad auditiva con un 12% ya que son solo 37 personas con esta discapacidad, mientras que la que predomina en la parroquia es la discapacidad física con el 56% con 175 personas, por otro lado tenemos la discapacidad intelectual con un

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



13% siendo solo 42 personas con la misma, en discapacidad de lenguaje tenemos solo a 1 persona mientras que en discapacidad psicológica no contamos con ninguna, dándonos así en estas dos discapacidades un 0%, en discapacidad visual tenemos un 11% con un total de 35 personas y por ultimo tenemos discapacidad psicosocial con un 8% con un total de 26 personas.

**Tipos de discapacidades de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. No 48 Tipos de Discapacidad de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.7. Atención a Grupos Prioritarios

En la parroquia Los Lojas, los grupos de atención prioritaria son adultos mayores, niñas, niños y adolescentes, mujeres embarazadas, personas con discapacidad, personas privadas de libertad y quienes adolecen de enfermedades catastróficas o de alta complejidad. Estos grupos tienen derecho a recibir atención prioritaria y especializada en los ámbitos público y privado, de acuerdo con lo establecido en la Constitución de la República del Ecuador

servicios de salud, medicinas, trabajo remunerado, jubilación universal, descuentos en servicios públicos y privados, exenciones en el régimen tributario, y acceso a una vivienda.

La Constitución de 2008 define a los grupos de atención prioritaria en: Art. 35.- Las personas adultas mayores, niñas, niños y adolescentes, mujeres embarazadas, personas con discapacidad, personas privadas de libertad y quienes adolezcan de enfermedades catastróficas o de alta complejidad, recibirán atención prioritaria y especializada en los ámbitos público y privado.

La misma atención prioritaria recibirán las personas en situación de riesgo, las víctimas de violencia doméstica y sexual, maltrato infantil, desastres naturales o antropogénicos. El Estado prestará especial protección a las personas en condición de doble vulnerabilidad.

3.4.7.1. Niños menores de 2 años de edad beneficiarios BDH, BDHV o BIF

Para los niños menores de 2 años de edad beneficiarios del Bono de Desarrollo Humano (BDH), Bono de Desarrollo Humano con Componente Variable (BDHV) o Bono de Inclusión Económica Familiar (BIF), se implementan programas y servicios específicos para su desarrollo y bienestar

Estos programas incluyen el acceso a transferencias monetarias, servicios de desarrollo infantil temprano (DIT) y acompañamiento familiar para garantizar un adecuado crecimiento y desarrollo en esta etapa crucial de la infancia

Es fundamental que estos beneficios se integren con servicios sociales relevantes para cubrir las necesidades de los niños y sus familias, promoviendo así su inclusión social y económica desde temprana edad

Parroquia	Número de niños menores de 2 años de edad beneficiarios del BDH, BDHV o BIF
Daule	1043
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	184
Laurel	155
Limonal	99
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	128

Tabla. No 98 Niños Beneficiarios del BDH, BDHV o BIF de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

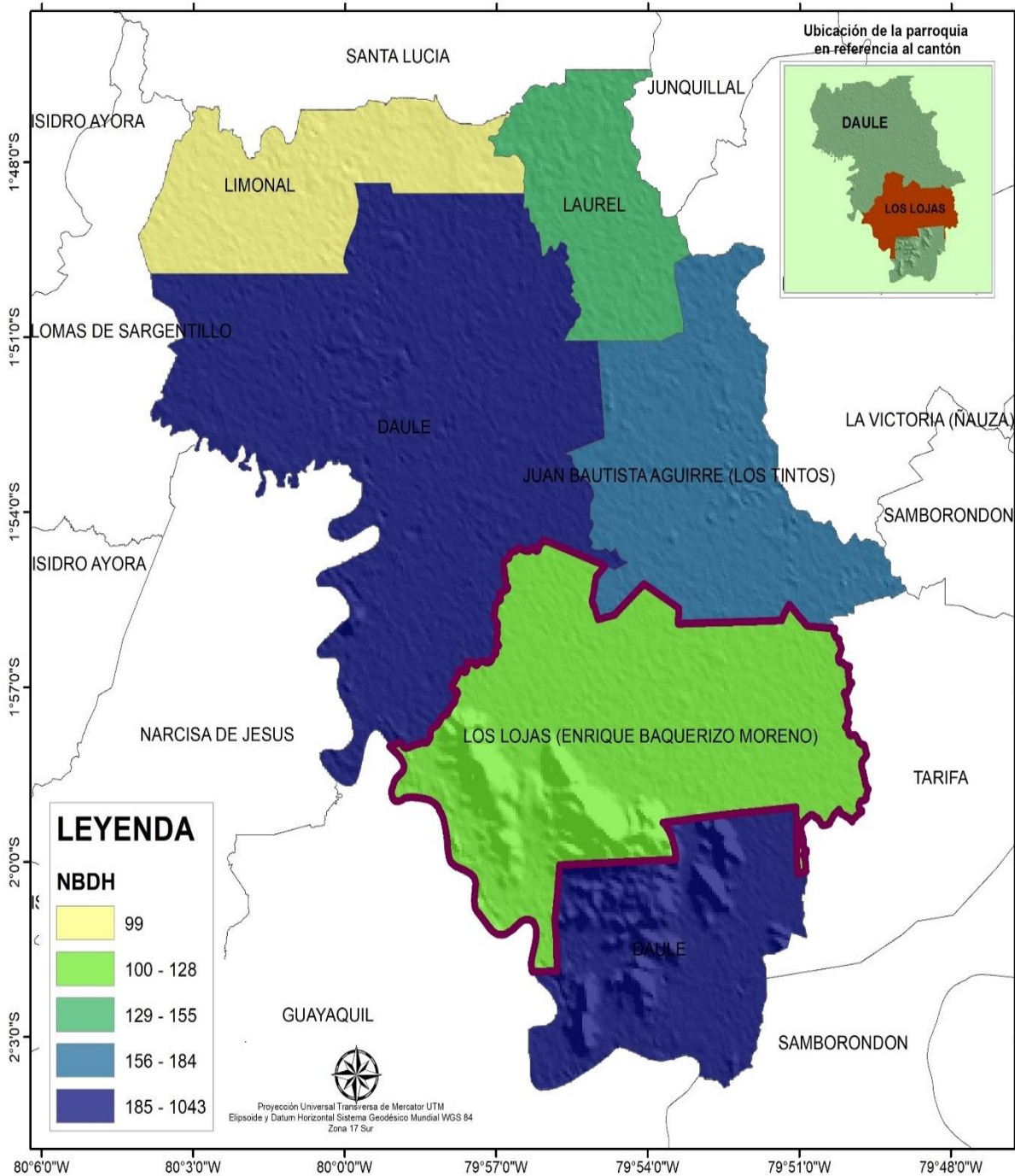
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



En la parroquia Los Lojas los niños menores de 2 años beneficiados por del BDH, BDHV o BIF son solo 128 niños, mientras que otras parroquias con Daule se puede evidenciar en la tabla que son 1043 niños, en Juan Bautista Aguirre tenemos 184 niños mientras que en Laurel son solo 155 y por último tenemos el Limonal con tan solo 99 niños beneficiados.

**Niños Beneficiarios del BDH, BDHV o BIF de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. No 49 Niños Beneficiarios del BDH, BDHV o BIF de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.7.2. Niños Menores de 24 meses atendido MSP

Durante el año 2023, más de 426 mil niñas y niños menores de dos años fueron atendidos en establecimientos del Ministerio de Salud Pública (MSP)

Esta atención se enfoca en brindar controles completos y oportunos del niño sano, lo que refleja un aumento significativo en la cobertura de niños menores de 24 meses atendidos en comparación con años anteriores. El MSP ha priorizado el seguimiento y cuidado de los niños/as menores de dos años, implementando programas y servicios para garantizar su desarrollo saludable y prevenir la desnutrición infantil

Estas acciones son fundamentales para promover el bienestar y la salud de los niños desde una edad temprana.

Niños menores de 24 meses atendidos por el MSP en la parroquia Los Lojas	
Parroquia	Número de niños y niñas menores de 24 meses atendidos en establecimientos de salud de manera mensual
Daule	520
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	203
Laurel	116
Limonal	94
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	62

Tabla. No 99 Niños menores de 24 meses atendidos por el MSP de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

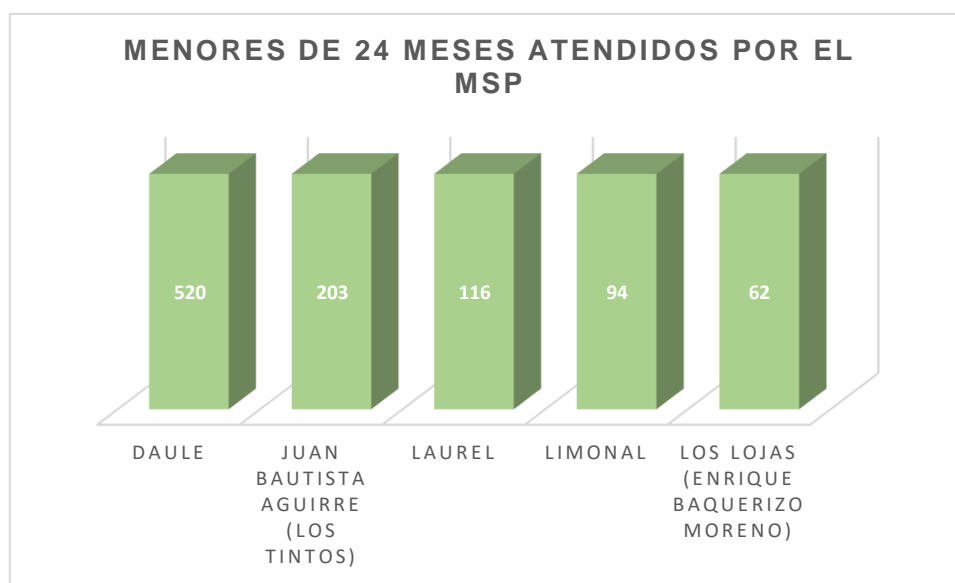


Gráfico. No 67 Niños menores de 24 meses atendidos por el MSP de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022

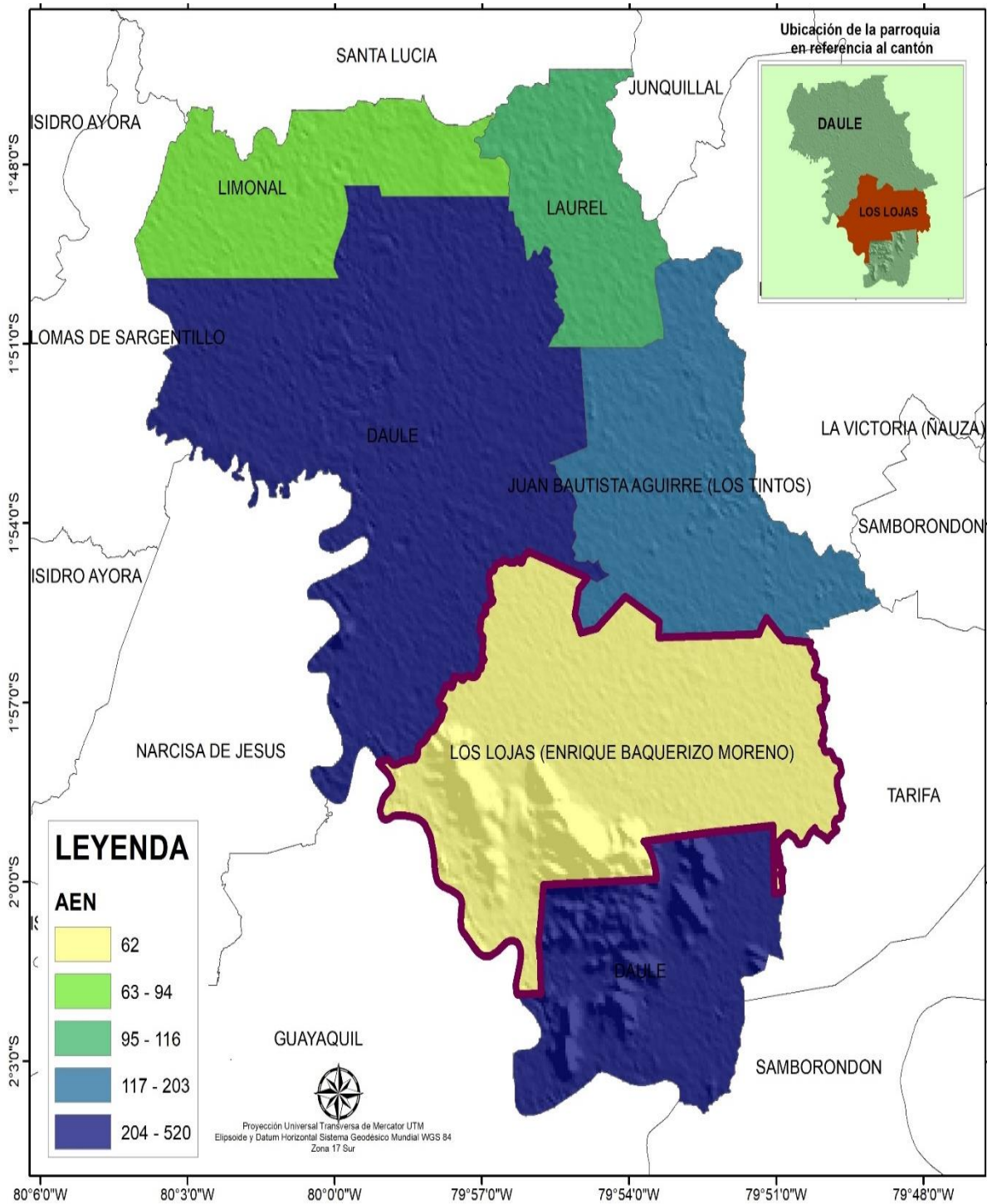
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Los niños que son atendidos por el ministerio de salud pública en la parroquia Los Lojas tan solo son 62 niños que son menores de 24 meses de edad.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



Niños menores de 24 meses atendidos por el MSP de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule



Mapa. No 50 Niños menores de 24 meses atendidos por el MSP de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.7.3. Número de Mujeres Gestantes Beneficiarias del BDH, BDHV o BIF

Según los datos proporcionados, un total de 74 mil núcleos familiares que actualmente reciben el Bono de Desarrollo Humano (BDH) de 50 dólares mensuales serán beneficiarios del Bono Variable. Este beneficio está dirigido a familias en situación de extrema pobreza y vulnerabilidad, usuarios del BDH que tienen hijos menores de 18 años. Las familias con hijos menores de 5 años recibirán montos adicionales por cada hijo, mientras que aquellas con hijos entre 5 y 18 años también recibirán un apoyo económico adicional

En la parroquia Los Lojas la atención a grupos prioritarios es muy importante en cada una de sus recintos por esa razón es importante mencionar la importancia que tiene este tema como es Mujeres Gestante beneficiarias del BDH, BDHV Parroquia Los Lojas de manera mensual, teniendo como resultado a nivel de las parroquias del cantón Daule de la provincia del Guayas.

Parroquia	Número de mujeres gestantes beneficiarias del BDH, BDHV o BIF
Daule	261
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	32
Laurel	22
Limonal	18
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	20

Tabla. No 100 Número de mujeres gestantes beneficiarias del BDH, BDHV o BIF de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

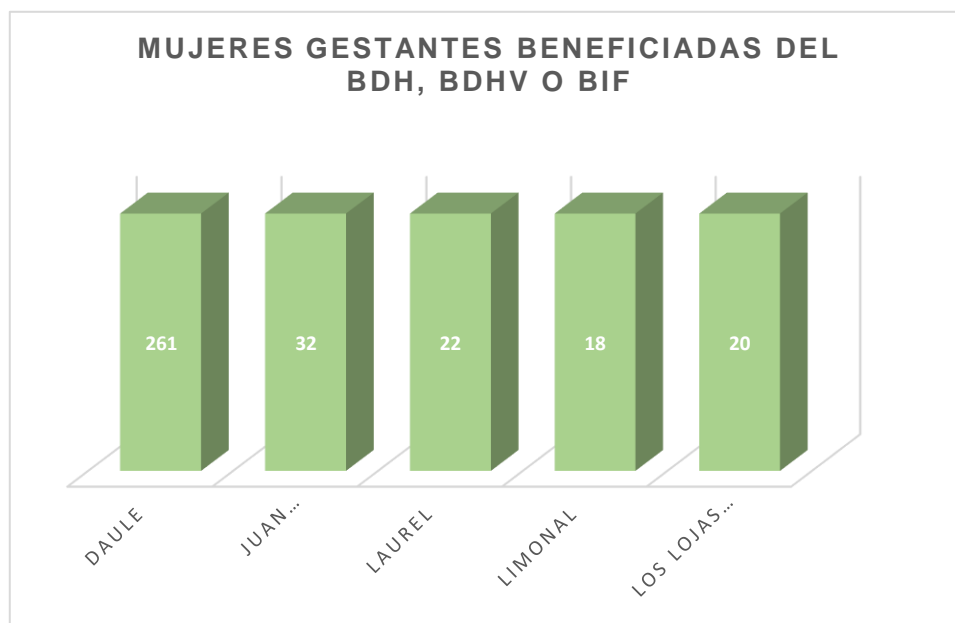


Grafico. No 68 Número de mujeres gestantes beneficiarias del BDH, BDHV o BIF de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

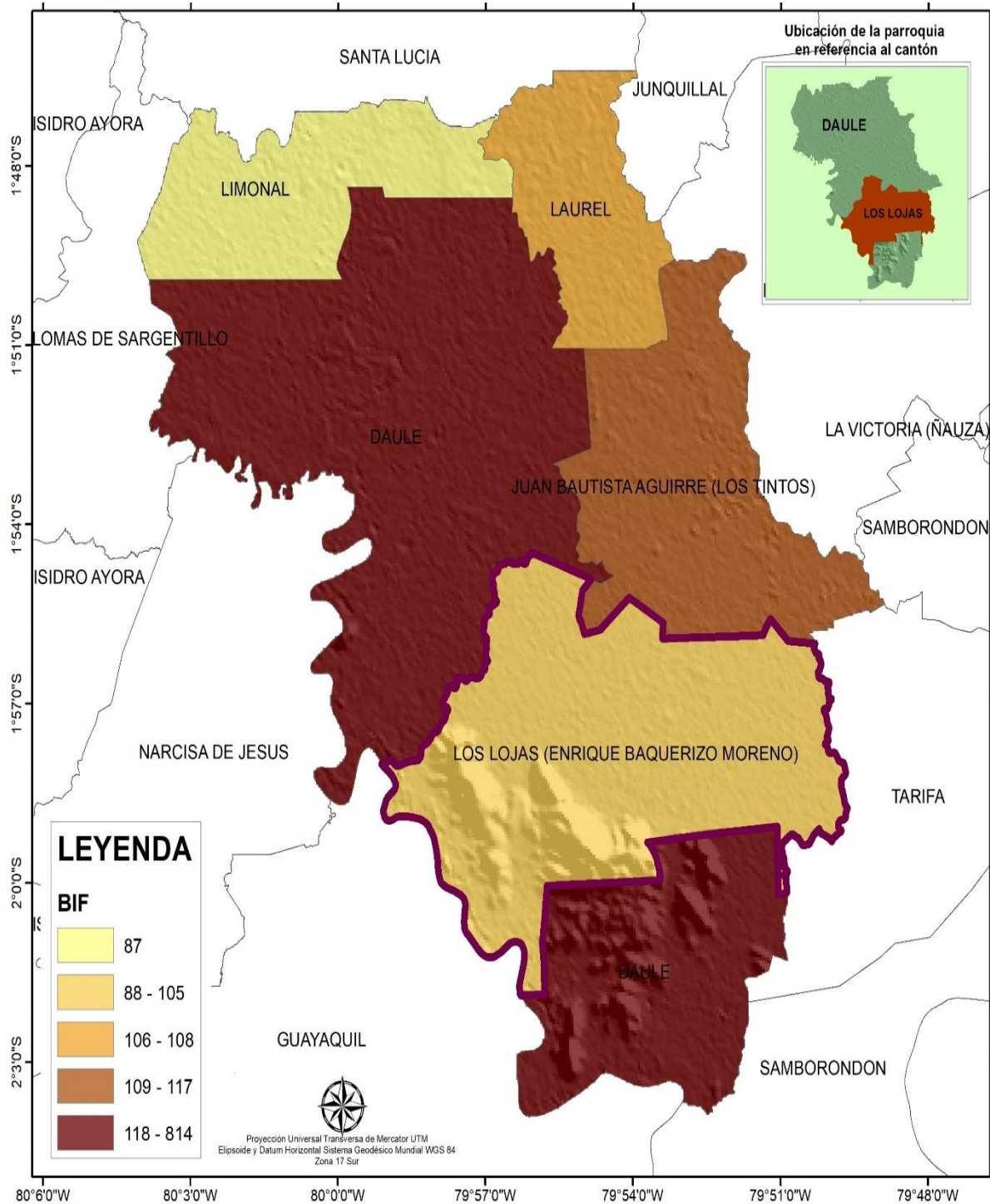
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

En la parroquia Los Lojas las mujeres gestantes beneficiadas por el BDH, BDHV o BIF son tan solo 20 en toda la parroquia.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



**Número de mujeres gestantes beneficiarias del BDH, BDHV o BIF de la parroquia
Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. No 51 Número de mujeres gestantes beneficiarias del BDH, BDHV o BIF de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.7.4. Porcentaje de gestantes que reciben los servicios del MIES y tienen su último control prenatal al día según su edad gestacional

El Gobierno central trabaja de forma articulada y multisectorial para hacer frente a la Desnutrición Crónica Infantil (DCI), a partir del programa Infancia con Futuro, del que ya se benefician más de 65.000 personas en servicios y atenciones. La Secretaría Técnica Ecuador Crece Sin Desnutrición Infantil en coordinación con varias carteras de Estado, entre ellas Ministerio de Inclusión Económica y Social, el Ministerio de Salud Pública y la Dirección Nacional de Registro Civil, lidera acciones para luchar contra esta problemática y precautelar el bienestar de los niños y niñas

El embarazo es un proceso fisiológico, por tanto, la atención prestada a las gestantes debe estar basada en los cuidados para su desarrollo normal, el uso de la tecnología apropiada y en el reconocimiento del importante papel que tiene la propia mujer en la toma de las decisiones que le afectan

Parroquia	PAC-Porcentaje de gestantes que reciben los servicios del MIES y tienen su último control prenatal al día según su edad gestacional
Daule	94.44
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	100.00
Laurel	100.00
Limal	75.00
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	100.00

Tabla. No 101 Porcentaje de mujeres gestantes que reciben los servicios del MIES de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

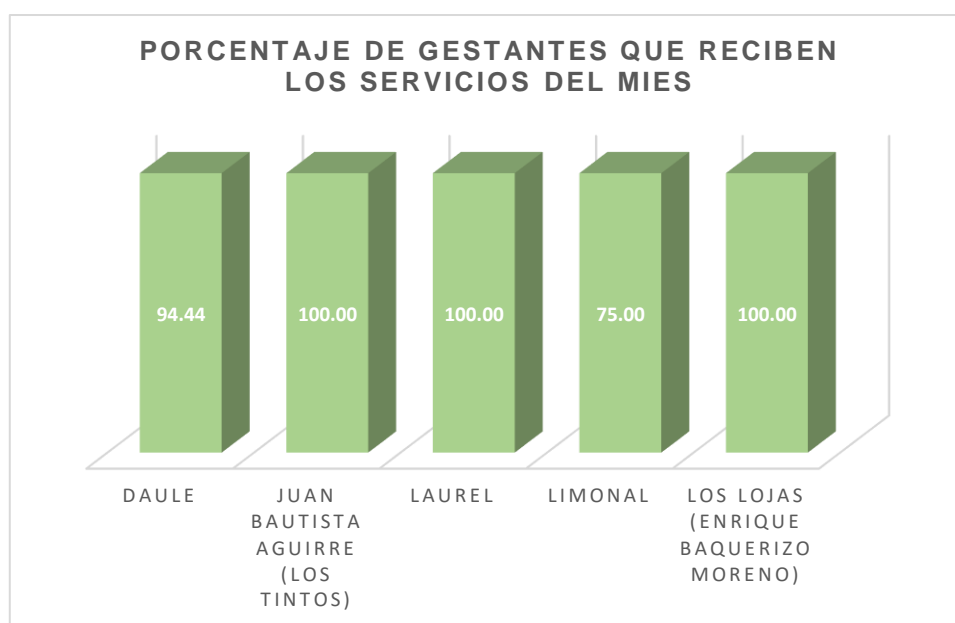
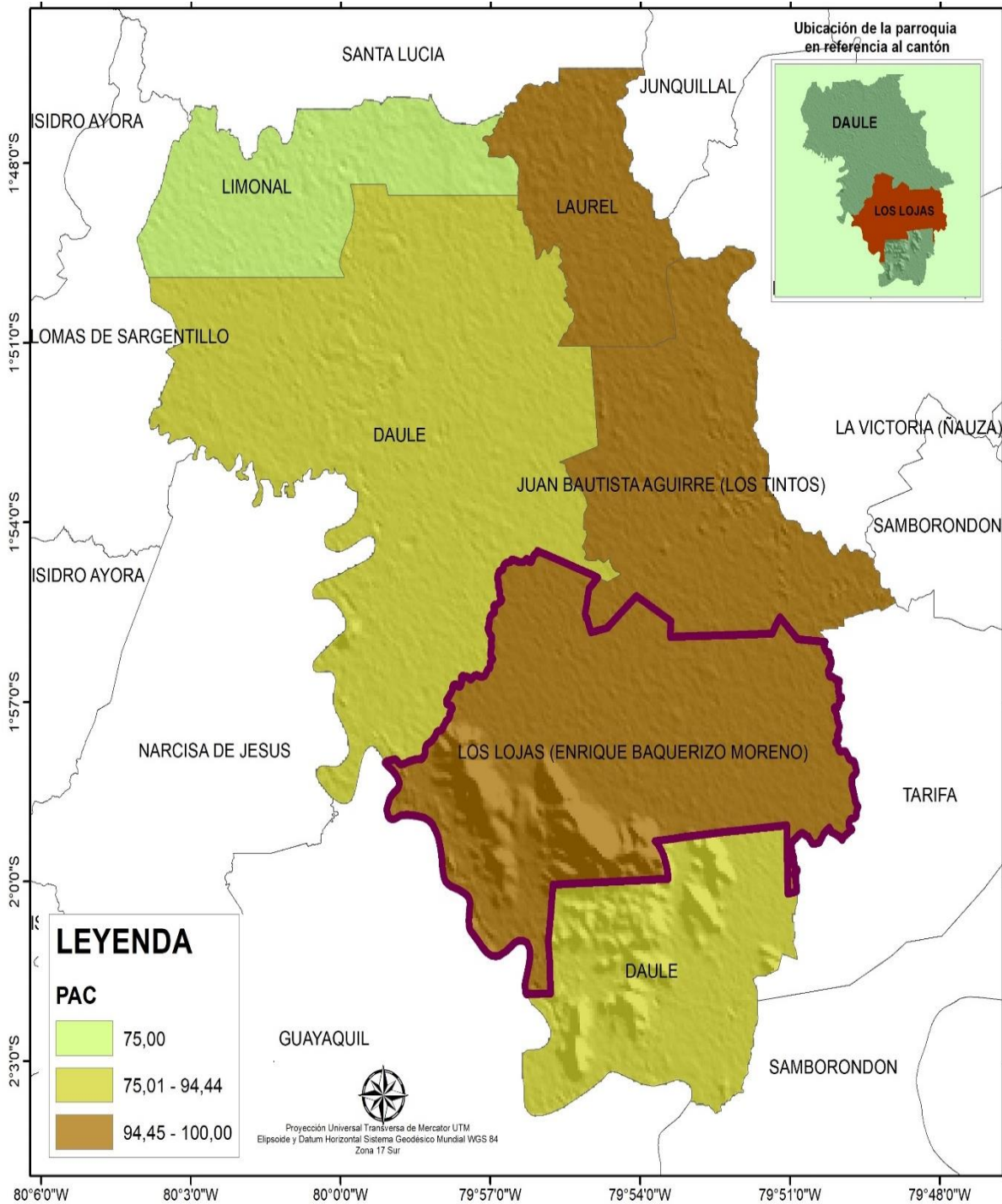


Grafico. No 69 Porcentaje de mujeres gestantes que reciben los servicios del MIES de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Porcentaje de gestantes que reciben los servicios del MIES y tienen su último control prenatal al día según su edad gestacional de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule



Mapa. No 52 Porcentaje de mujeres gestantes que reciben los servicios del MIES de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.7.5. Porcentaje de niños y niñas menores de 24 meses y gestantes con sus servicios integrales al día

Es fundamental que las mujeres gestantes reciban una atención médica completa y oportuna para asegurar un embarazo saludable y seguro, lo que incluye controles periódicos integrales y médico-obstétricos mensuales según necesidad

La atención integral durante el embarazo es crucial para detectar signos de alarma, identificar situaciones de riesgo y garantizar que las mujeres ejerzan efectivamente su derecho a la salud.

Este enfoque busca asegurar que todas las mujeres gestantes reciban la atención necesaria para promover su bienestar físico, emocional y social durante esta etapa tan importante.

Parroquia	Porcentaje de niños y niñas menores de 24 meses y gestantes con sus servicios integrales al día
Daule	14.53
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	31.98
Laurel	28.99
Limonal	29.35
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	35.65

Tabla. No 102 Porcentaje de niños y niñas menores de 24 meses y gestantes con sus servicios integrales al día de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

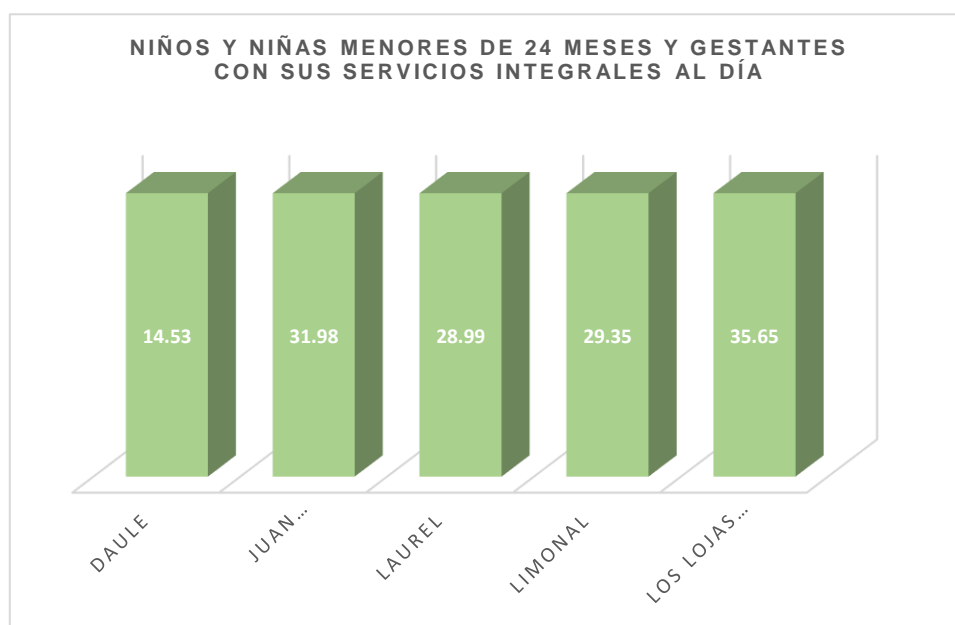
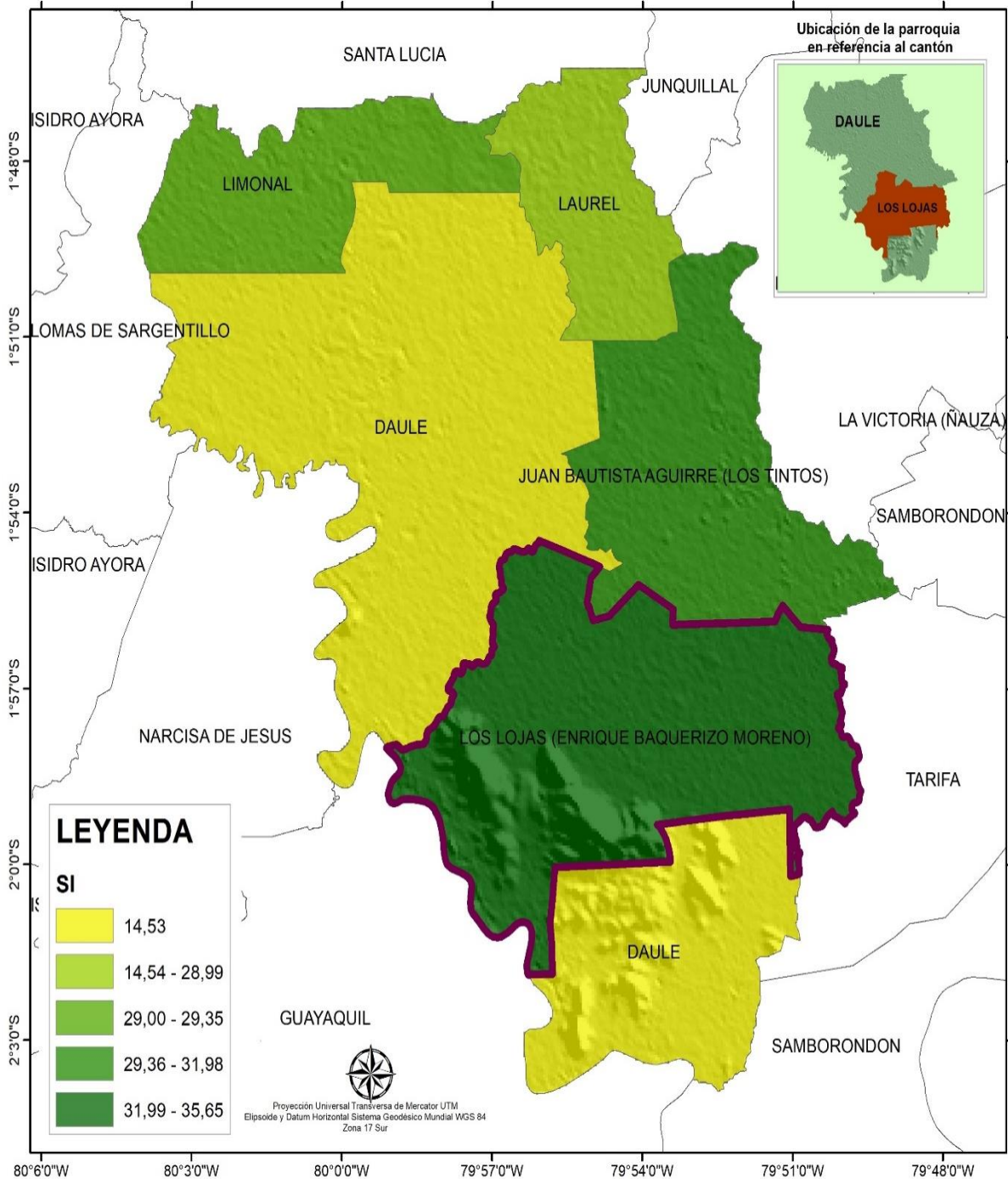


Grafico. No 70 Porcentaje de niños y niñas menores de 24 meses y gestantes con sus servicios integrales al día de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Porcentaje de niños y niñas menores de 24 meses y gestantes con sus servicios integrales al día de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule



Mapa. No 53 Porcentaje de niños y niñas menores de 24 meses y gestantes con sus servicios integrales al día de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.7.6. Número de niñas embarazadas elegibles al Bono 1000 días (Bono Infancia Futuro).

El Bono 1000 Días es un subsidio del Estado ecuatoriano que se entrega durante los 270 días de gestación y los 730 días para el niño recién nacido. Su objetivo es reducir los índices de desnutrición en la población infantil y garantizar una alimentación adecuada a los niños y niñas.

El valor del bono es de USD 50 mensuales y se entrega a partir de junio de 2022 las niñas embarazadas que se benefician del Bono 1000 Días en Ecuador deben cumplir con los siguientes requisitos:

1. Estar en situación de pobreza o pobreza extrema
2. Ser mujeres embarazadas
3. Tener hijos menores de dos años de edad

Parroquia	Número de niñas embarazadas elegibles al Bono 1000 días (Bono Infancia Futuro)
Daule	814
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	117
Laurel	108
Limonal	87
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	105

Tabla. No 103 Número de niñas embarazadas elegibles al bono 1000 días de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

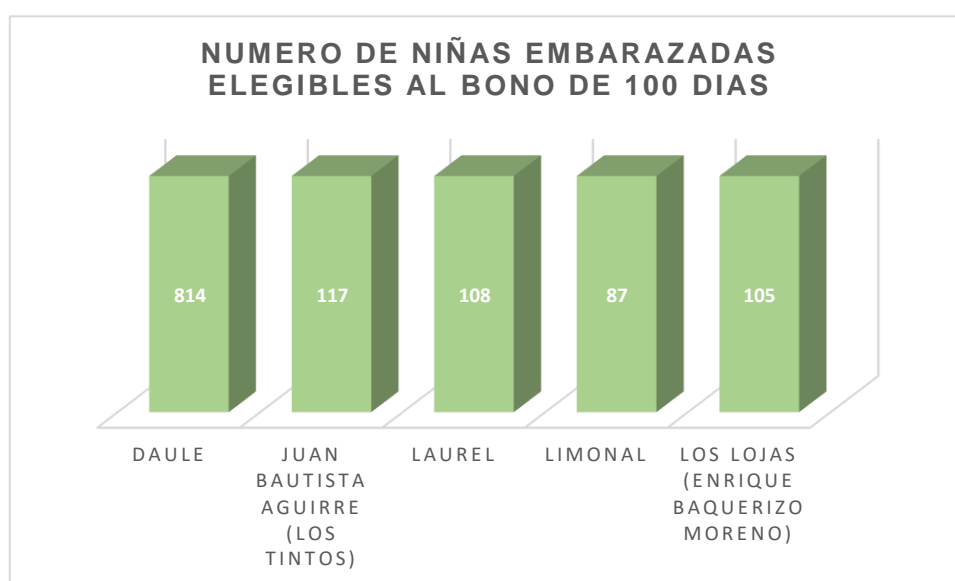


Grafico. No 71 Número de niñas embarazadas elegibles al bono 1000 días de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

El número de niñas embarazadas elegibles al bono 1000 días de la parroquia Los Lojas es tan solo de 105 niñas en toda la parroquia.

3.4.8. Tipos de Bonos Solidarios

El Ministerio de Inclusión Económica y Social (MIES) entrega varios tipos de bonos y pensiones para cubrir diversas necesidades y situaciones de vulnerabilidad. Algunos de los bonos solidarios que ofrece el MIES

Estos bonos y pensiones tienen como objetivo cubrir carencias económicas y gastos relacionados con la situación específica de cada beneficiario, contribuyendo así a mejorar su calidad de vida y bienestar. El Gobierno del Ecuador brinda diversos bonos y pensiones a través del Ministerio de Inclusión Económica y Social (MIES) para apoyar a las familias en situación de pobreza y vulnerabilidad. Algunos de los bonos y pensiones que entrega el MIES.

De acuerdo a la información proporcionada por SIIESE /PLANIFICA ECUADOR SENPLADES, la cobertura de los programas y servicios estatales en la parroquia Los Lojas Cantón Daule, son los siguientes. Es un programa de transferencia monetaria no contributiva en Ecuador, dirigido a familias en situación de pobreza y pobreza extrema. Este bono tiene como objetivo cubrir vulnerabilidades relacionadas con la situación económica, asegurar la asistencia continua a la educación de niños y adolescentes, proteger a adultos mayores y personas con discapacidad

Bono Mis Mejores Años

Mis Mejores Años es una propuesta operativa del Estado Ecuatoriano, que en base al enfoque del envejecimiento activo y saludable, busca mejorar la calidad de vida de las personas mayores de 65 años, particularmente de aquellas que se encuentran en mayores condiciones de vulnerabilidad. 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.

Bono Mil días

El Bono de Desarrollo Humano (BDH) en Ecuador es una transferencia monetaria mensual que se otorga a personas en situación de pobreza, y entre los requisitos para ser beneficiario del bono se encuentra que la mujer sea jefa de hogar o pareja que viva en pobreza extrema con hijos menores de edad

El "Bono de los 1.000 Días" es un subsidio del Estado ecuatoriano dirigido a mujeres embarazadas y madres de niños menores de dos años que viven en situación de pobreza o pobreza extrema. Este bono se entrega durante los 270 días de gestación y los 730 días para el niño recién nacido, con el fin de reducir los índices de desnutrición en la población infantil. El valor de este bono asciende a USD 50 mensuales y tiene como objetivo prevenir y disminuir la desnutrición crónica infantil en niños menores de dos años.

Pensión Toda una Vida y Pensión Toda una Vida en Menores

La "Pensión Toda una Vida" es una transferencia mensual de USD 100,00 que otorga el Gobierno Nacional a través del Ministerio de Inclusión Económica y Social (MIES) a personas con discapacidad de hasta 65 años de edad, que cuentan con un porcentaje de discapacidad igual o mayor al 40% establecido por el Ministerio de Salud Pública, y que no accede a la cobertura de la seguridad social pública contributiva. Esta ayuda económica tiene como fin cubrir carencias económicas y gastos que incurren en las personas que presentan discapacidad y que se encuentran en situación de vulnerabilidad.

Bono Joaquín Gallegos Lara

Mejorar las condiciones de vida, atención y cuidado de personas con discapacidad física, intelectual y psicosocial severa, es una ayuda económica mensual para personas con enfermedades catastróficas, raras y huérfanas y menores de 14 años viviendo con VIH-SIDA, y/o enfermedades raras en condición socio económica crítica.

Este bono es parte de las políticas públicas del Estado ecuatoriano para garantizar el bienestar y desarrollo integral de las personas en situación de vulnerabilidad. La transferencia mensual es de 240 dólares y se destina principalmente al cuidado de la salud, alimentación, vestimenta, útiles de aseo, educación y servicios básicos. El programa busca garantizar una atención integral a las personas beneficiarias, así como el cumplimiento de su corresponsabilidad.

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 acceden a cobertura de la seguridad social contributiva, con el fin de cubrir carencias económicas y gastos que demandan las vulnerabilidades que se acentúan por la edad.

Bono Madre Soltera

Este bono está dirigido a las madres solteras que tienen hijos con discapacidad y brinda una ayuda económica adicional. El Bono de Desarrollo Humano para Madres Solteras con Hijos con Discapacidad es una ayuda económica que se brinda a las madres solteras que tienen hijos con discapacidad. El monto de la ayuda económica depende de la situación socioeconómica de la madre y puede llegar hasta USD 150

Tipos de bonos de la parroquia Los Lojas		
Beneficiarios	No. Personas	Porcentaje
Madre	1036	52%
Mis Mejores Años	592	30%
BDH Bono Variable	211	11%
Bono mil días	70	3%
Pensión Todo Una en Menores	79	4%
Pensión Todo Una Vida	8	0%
Total	1996	100%

Tabla. No 104 tipos de bonos de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

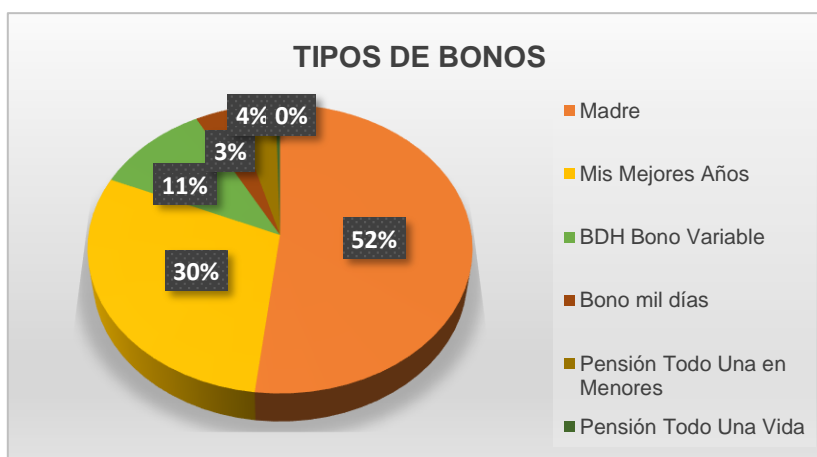


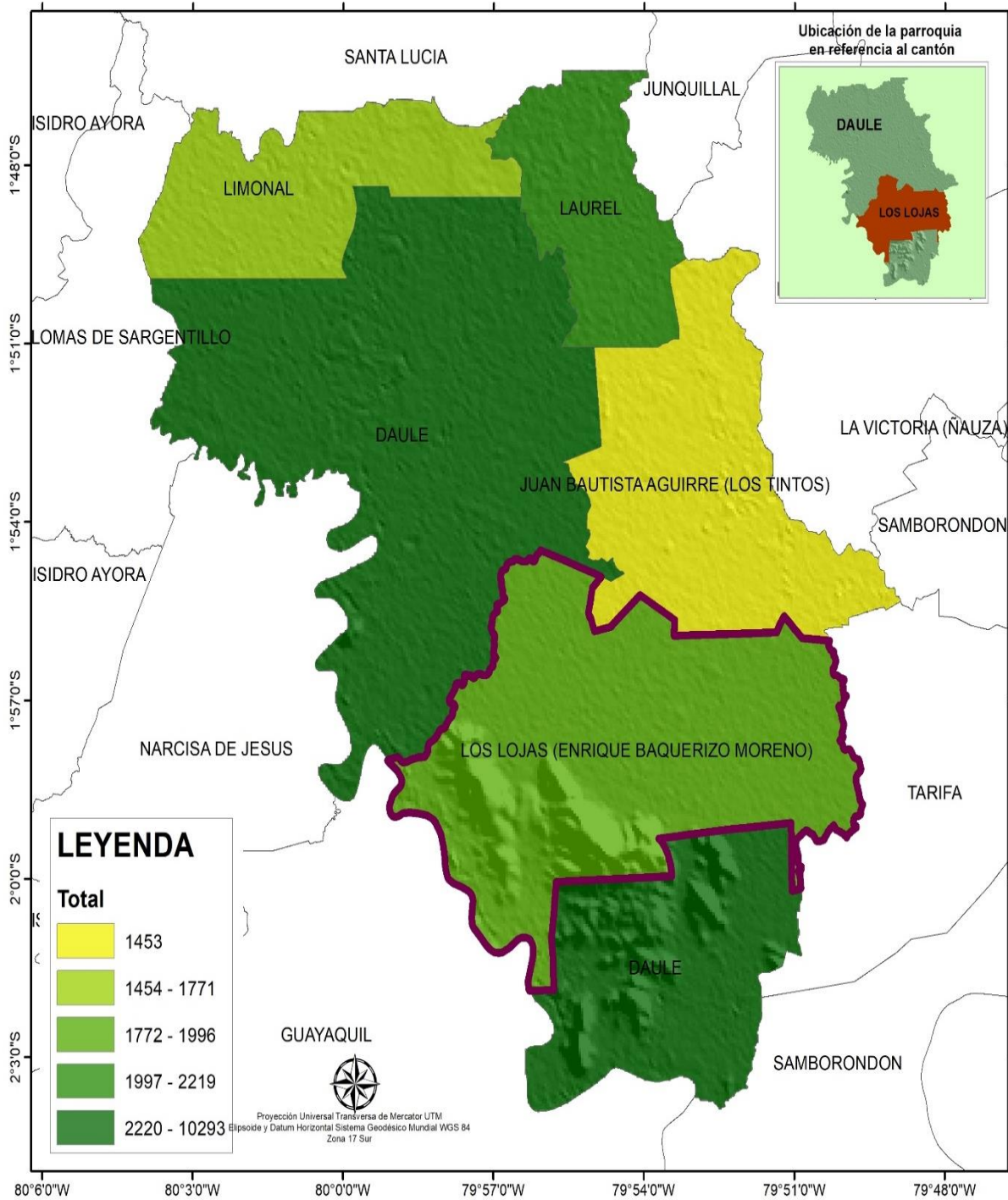
Gráfico. No 72 Tipos de bonos de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



En la parroquia Los Lojas el total de personas que cobran algún tipo de ayuda del gobierno es de 1996 personas.

**Tipos de Bonos de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del
cantón Daule**



Mapa. No 54 Tipos de bonos de la parroquia Los Lojas

Fuente: Censo INEC 2022

Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.8.1. Bono de Desarrollo Humano (BDH)

El Bono de Desarrollo Humano (BDH) es un programa de transferencia monetaria no contributiva en Ecuador, dirigido a familias en situación de pobreza y pobreza extrema. Este bono tiene como objetivo cubrir vulnerabilidades relacionadas con la situación económica, asegurar la asistencia continua a la educación de niños y adolescentes, proteger a adultos mayores y personas con discapacidad. El monto de la transferencia varía dependiendo de la condición del núcleo familiar, desde USD 55 pudiendo alcanzar un máximo de USD 150 mensuales.

El programa está condicionado al cumplimiento de corresponsabilidades por parte de los núcleos familiares beneficiarios, para obtener el bono, es necesario constar en el Registro Social del Ministerio de Inclusión Económica y Social (MIES)

El BDH ha demostrado impactos positivos en la reducción de la pobreza e indigencia, la mejora del bienestar de los hogares y la movilidad social ascendente. En la siguiente tabla se detalla cuantas personas de la Parroquia Los Lojas son beneficiaria de este programa que otorga el Gobierno Central del Ecuador.

Bono de Desarrollo Humano		
Beneficiario	No Beneficiarios	Porcentaje
Si Cobran	211	2%
No Cobran	9484	98%
Total	9695	100%

Tabla. No 105 Bono de desarrollo humano de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

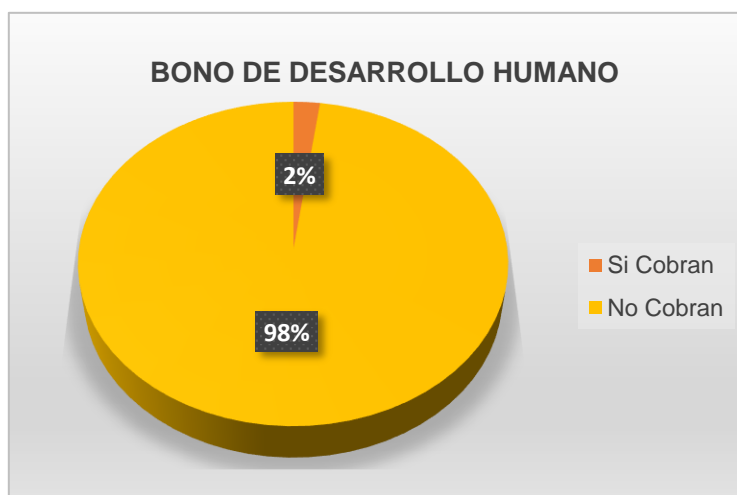


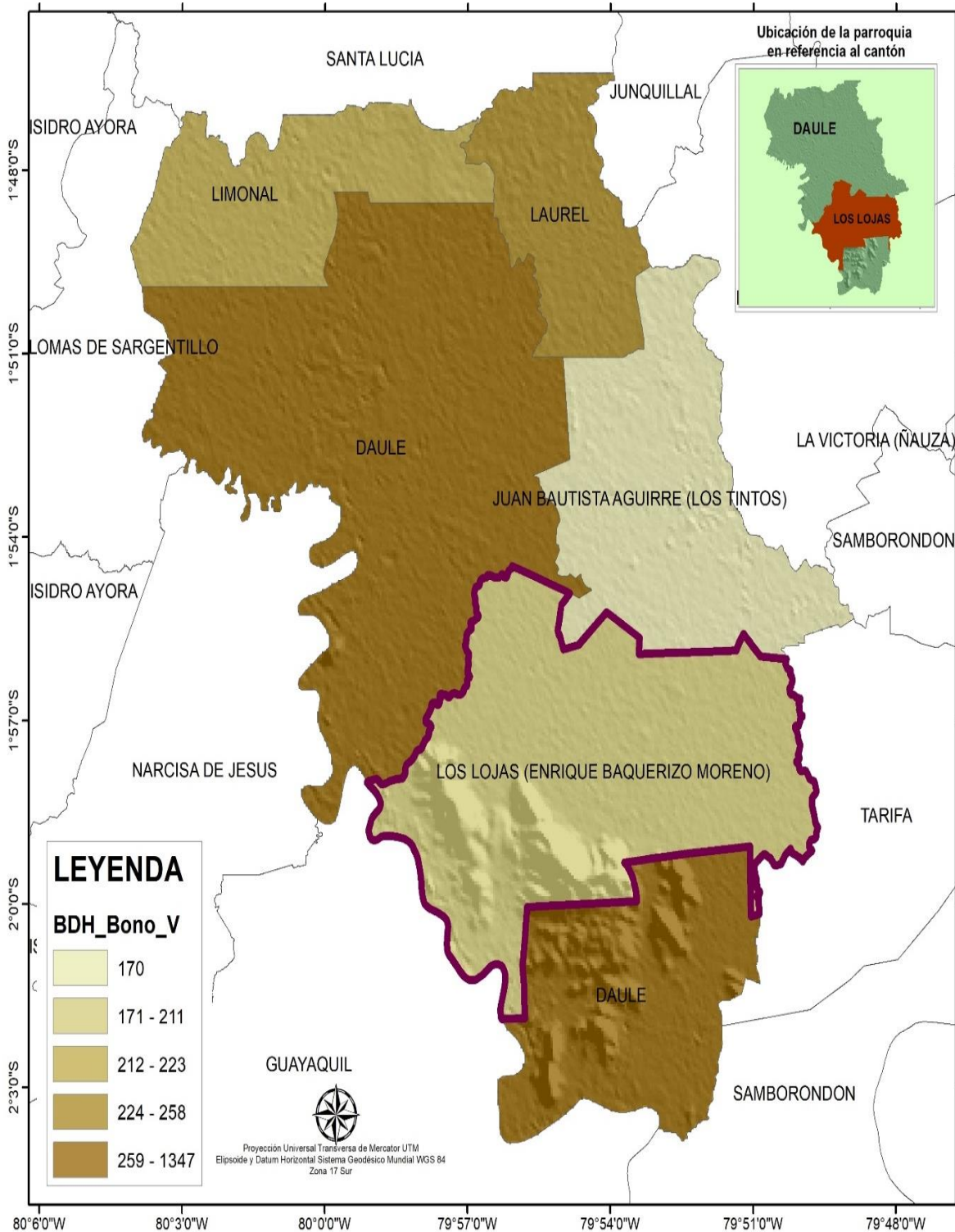
Gráfico. No 73 Bono de desarrollo humano de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

En la parroquia Los Lojas según el INEC 2022 cuenta con 9.695 habitantes y tan solo el 2% cobran el bono de desarrollo humano, siendo así una población de 211 habitantes que se benefician del mismo.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



Bono de desarrollo humano BDH de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule



Mapa. No 55 Bono de desarrollo humano de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.9. Familias y Población Pobre

La pobreza se puede definir como la falta de recursos para disfrutar de una calidad de vida mínima o la carencia de medios para lograr la calidad de vida deseada. Este fenómeno es multidimensional y puede manifestarse en la falta de ingresos suficientes para cubrir necesidades básicas, así como en la privación de acceso a servicios fundamentales como salud, educación, vivienda, agua potable y electricidad

Las familias pobres se refieren a aquellas que se encuentran en una situación de carencia económica y precariedad, con dificultades para cubrir sus necesidades básicas y acceder a servicios fundamentales. En el contexto de programas sociales como el Bono de Desarrollo Humano (BDH), se identifican como beneficiarias aquellas familias con ingresos limitados y en situación de pobreza extrema que requieren apoyo económico para mejorar su calidad de vida,

Por otro lado, la población pobre engloba a todas las personas que se encuentran en condiciones de vulnerabilidad económica, con ingresos insuficientes para satisfacer sus necesidades básicas y acceder a servicios sociales adecuados.

Los programas de ayuda social, como los bonos solidarios, buscan brindar apoyo a estas familias y población vulnerable para mitigar la pobreza y promover su bienestar social y económico.

En la siguiente Tabla detallamos las Familias y Población Pobre a nivel del cantón Daule

Familias Pobres		
Parroquia	Familias	Porcentaje
Daule	9,637	59%
Laurel	1,800	11%
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	1,908	11%
Limonal	1,585	10%
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	1,496	9%
Total	16,426	100%

Tabla. No 106 Familias pobres de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

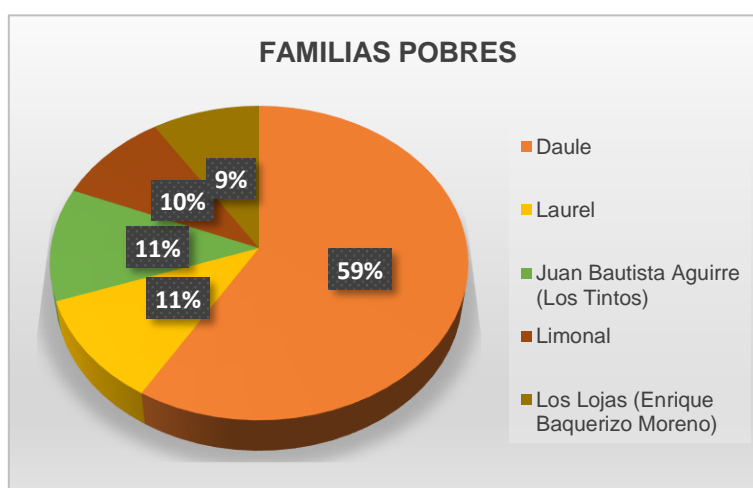


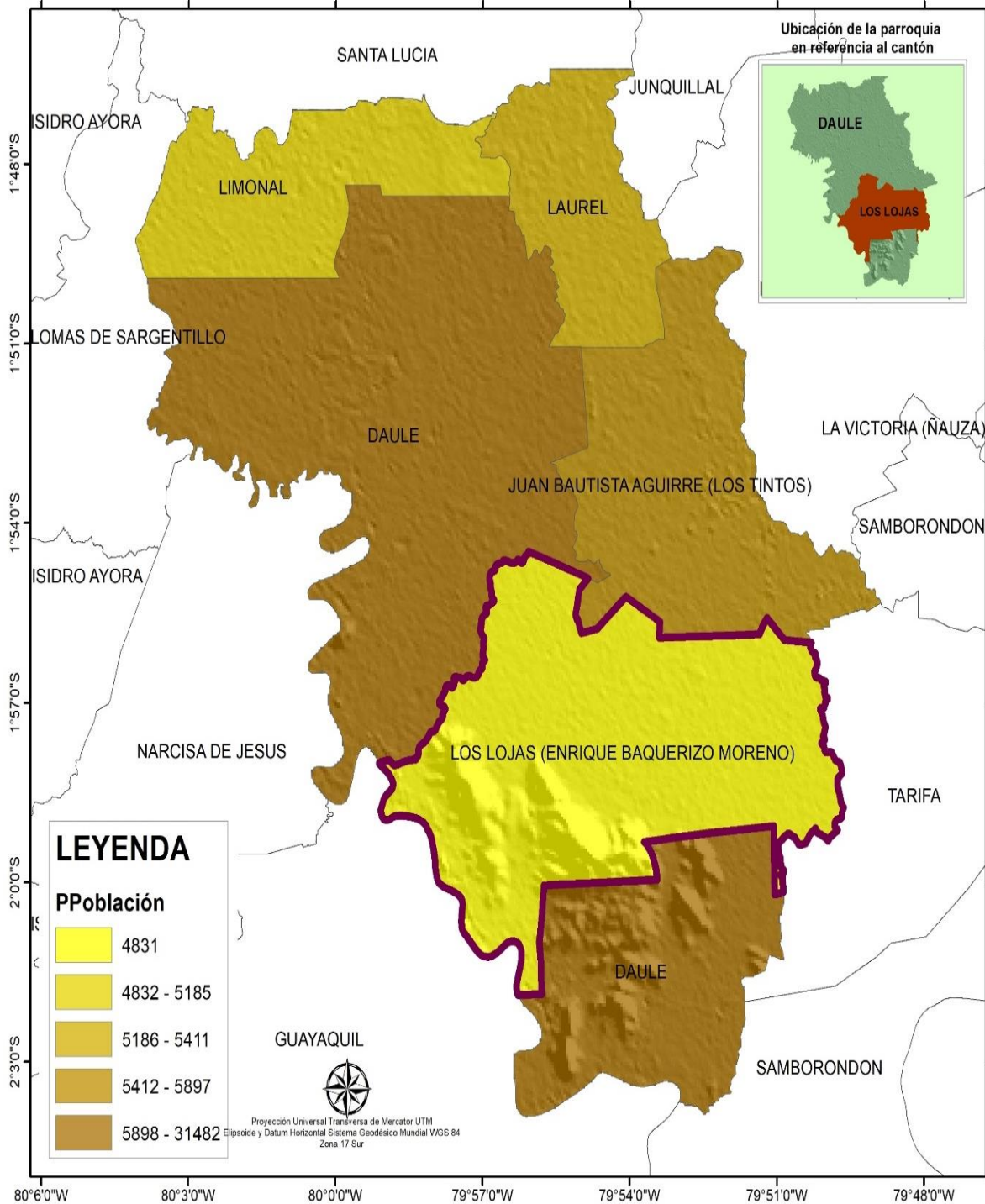
Gráfico. No 74 Familias pobres de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



En la parroquia Los Lojas la estimación de la población pobre es tan solo del 9% con un total de 4.831 personas en estado pobre en toda la parroquia.

**Población pobre de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del
cantón Daule**



Mapa. No 56 Población pobre de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.9.1. Familias y Población Extremo Pobre

La "Pobreza Extrema" se refiere a la condición en la que las personas viven con menos de 1,90 dólares al día, lo que representa una situación de extrema precariedad económica

Esta situación afecta a una gran cantidad de personas en el mundo, siendo un problema especialmente grave en zonas rurales y entre ciertos grupos vulnerables como mujeres y niños la pobreza extrema tiene un impacto negativo en la salud, la educación y el entorno familiar, generando riesgos y daños significativos en las familias afectadas

Es importante destacar que la pobreza multidimensional va más allá de la falta de ingresos y abarca aspectos como acceso a agua potable, educación, nutrición adecuada y vivienda digna

A nivel de cantón Daule se tienen los siguientes resultados En la parroquia Los Lojas si tenemos el 9% de la **FAMILIA EXTREMO POBRE** se la considere Pobre debido a las condiciones de vida que tienen en la actualidad, como se puede apreciar en el siguiente

Familia Extremo Pobre		
Parroquia	Familias	Porcentaje
Daule	2,176	56%
Laurel	473	12%
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	531	13%
Limal	377	10%
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	354	9%
Total	3,911	100%

Tabla. No 107 Familia extremo pobre de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

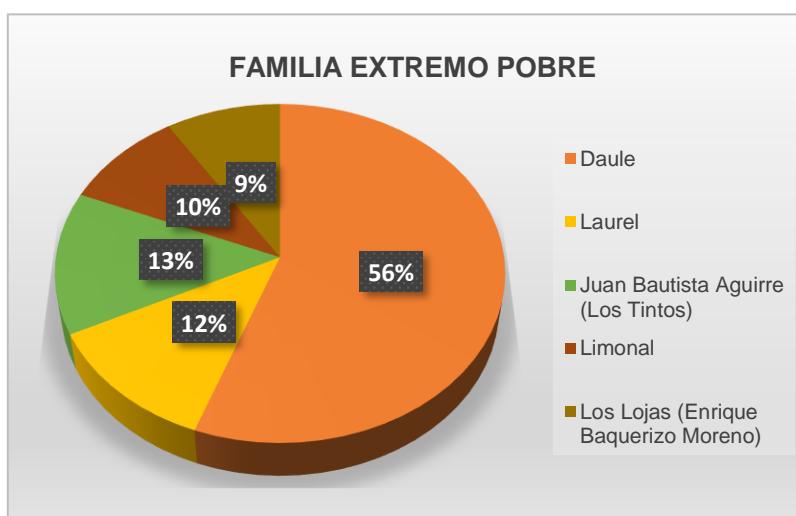


Gráfico. No 75 Familia extremo pobre de la parroquia Los Lojas
Fuente: Censo INEC 2022
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

En la parroquia Los Lojas las familias en extrema pobreza es del 9% con un total de familias de 354 en toda la parroquia.

3.4.9.2. Población Extremo Pobre

La "Población Extremadamente Pobre" se refiere a aquellas personas que viven en condiciones de extrema precariedad económica,

Esta situación de pobreza extrema afecta a una parte significativa de la población mundial y tiene impactos negativos en diversos aspectos de la vida de las personas, como la salud, la educación y las condiciones de vida

Es importante destacar que la pobreza extrema no solo se limita a la falta de ingresos, sino que también abarca aspectos multidimensionales como acceso a servicios básicos, nutrición adecuada y vivienda digna.

A nivel de cantón Daule se tienen los siguientes resultados En la parroquia Los Lojas si tenemos el 9% de la **POBLACIÓN EXTREMO POBRE** se la considere Pobre debido a las condiciones de vida que tienen en la actualidad, como se puede apreciar en el siguiente

Población Extremo Pobre		
Parroquia	Población	Porcentaje
Daule	8.414	56%
Laurel	1.791	12%
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	1.930	13%
Limonal	1.469	10%
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	1.405	9%
Total	15.009	100%

Tabla. No 108 Población Extremo Pobre en la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

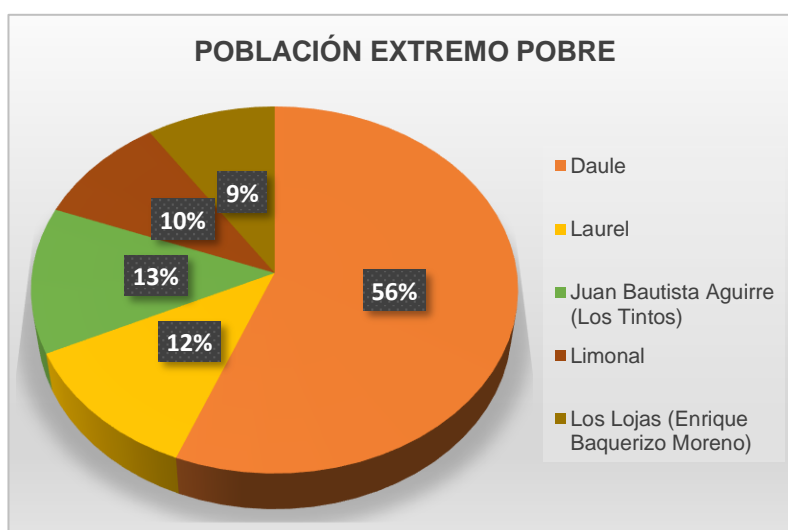


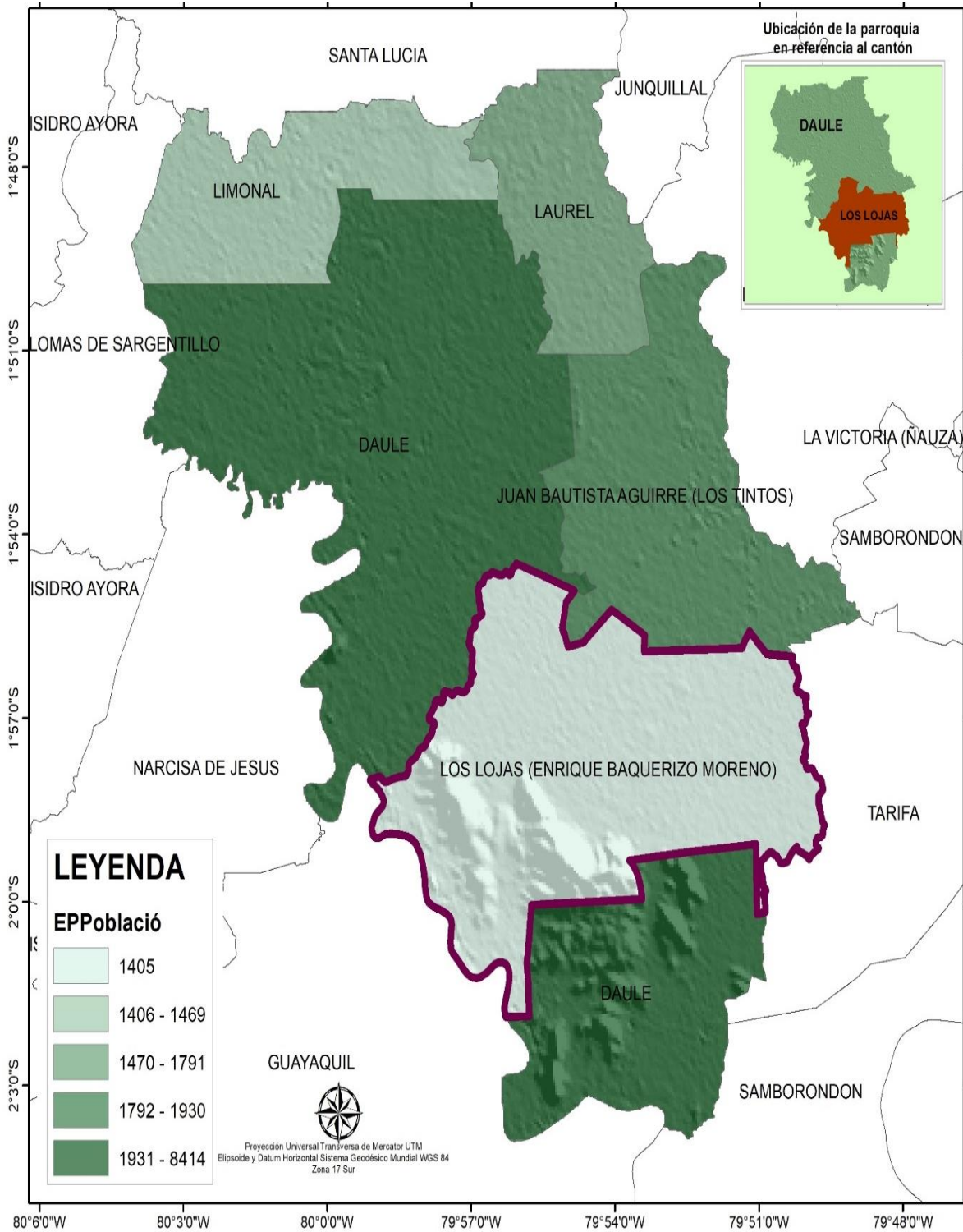
Gráfico. No 76 Población Extremo Pobre en la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

En población extremo pobre en la parroquia Los Lojas tenemos un 9% de significación con una población total de 1405.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



**Población extremo pobre de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. No 57 Población Extremo Pobre en la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.4.9.3. Familias y Población NO Pobre

Las familias que no se encuentran en situación de pobreza enfrentan realidades diversas, pero en general, tienen acceso a recursos económicos que les permiten cubrir sus necesidades básicas y mejorar su calidad de vida

En contraste con las familias en situación de pobreza, aquellas que no son consideradas pobres suelen tener mayores oportunidades de acceso a educación, salud, vivienda adecuada y otros servicios fundamentales

Además, la estabilidad laboral y el nivel educativo de los padres suelen ser factores determinantes para que una familia no caiga en la pobreza.

La pobreza extrema se refiere a la falta de recursos de una persona para satisfacer sus necesidades básicas, como alimentación, vivienda y servicios básicos. En Ecuador, el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) establece que una persona es considerada pobre extrema si su ingreso mensual es inferior a USD 85,00.

Familia y población no pobre de Los Lojas		
Parroquia	Familias	Población
Daule	12.505	33.087
Laurel	1.273	2.900
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	1.052	2.122
Limal	1.182	2.725
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	782	1.681

Tabla. No 109 Familia y población no pobre de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

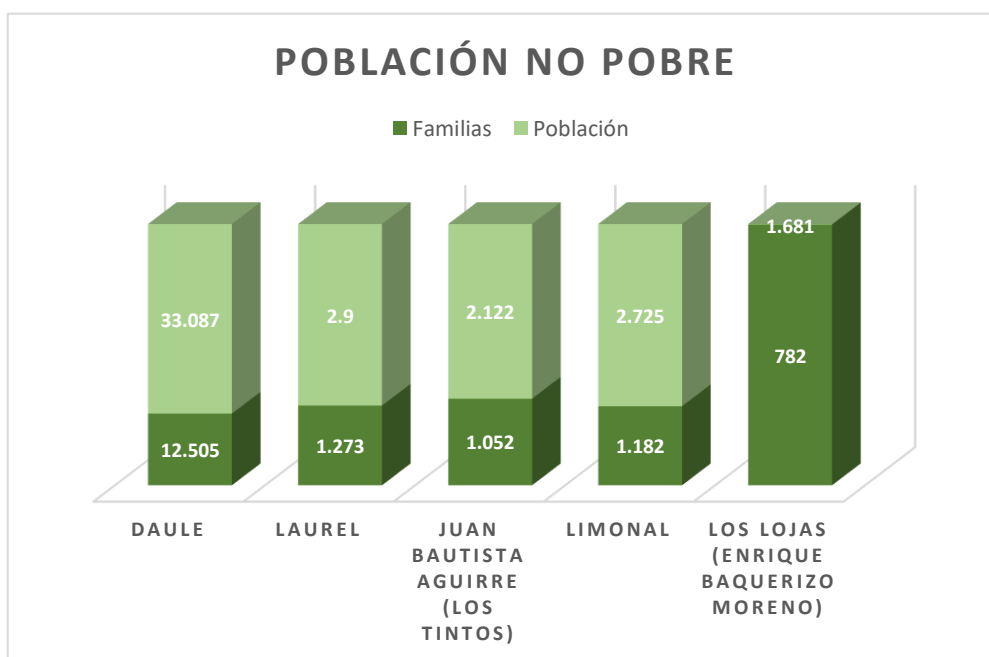


Gráfico. No 77 Familia y población no pobre de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.10. Igualdad de Género

La Igualdad de Género se refiere al principio de tratar a las mujeres y los hombres de igual manera en todos los aspectos de la vida, incluyendo la igualdad de oportunidades, el trato justo y respetuoso, y la eliminación de las desigualdades de género.

La igualdad de género no solo es un derecho humano fundamental, sino que es uno de los fundamentos esenciales para construir un mundo pacífico, próspero y sostenible. Se han conseguido algunos avances durante las últimas décadas, pero el mundo está lejos de alcanzar la igualdad de género para 2030.

Las mujeres y niñas constituyen la mitad de la población mundial y, por tanto, también la mitad de su potencial. Pero la desigualdad de género prevalece y estanca el progreso social.

De media, las mujeres ganan un 23 % menos que los hombres en el mercado laboral mundial y dedican el triple de horas al trabajo doméstico y de cuidados no remunerado que los hombres.

La violencia y la explotación sexuales, el reparto desigual del trabajo doméstico y de cuidados no remunerado y la discriminación en los cargos públicos siguen suponiendo enormes obstáculos. Todas estas desigualdades se han visto agravadas por la pandemia de la COVID-19: han aumentado las denuncias por violencia sexual, las mujeres han asumido más trabajo de cuidados debido al cierre de escuelas, y el 70 % del personal sanitario y social del mundo son mujeres.

Al ritmo actual, se calcula que se tardará 300 años en acabar con el matrimonio infantil, 286 años en subsanar las lagunas de protección jurídica y eliminar las leyes discriminatorias, 140 años en que las mujeres estén representadas en pie de igualdad en puestos de poder y liderazgo en el lugar de trabajo y 47 años en lograr la igualdad de representación en los parlamentos nacionales.

Es necesario un liderazgo político, unas inversiones y unas reformas políticas integrales para dismantelar las barreras sistémicas que impiden alcanzar el Objetivo 5. La igualdad de género es un objetivo transversal y debe ser un elemento clave en las políticas, presupuestos e instituciones nacionales.

La "Igualdad de Género" se refiere al principio que busca garantizar que todas las personas, independientemente de su identidad de género, tengan los mismos derechos, recursos y oportunidades en la sociedad

Este concepto implica que mujeres, hombres, niñas y niños deben disfrutar de igualdad en aspectos como educación, acceso al trabajo, participación política y protección contra la violencia de género.

¿Por qué debería importarme la igualdad de género?

La igualdad de género es un derecho humano fundamental, independientemente del país de residencia. Avanzar en la igualdad de género es fundamental para crear una sociedad sana en todos sus ámbitos, desde la reducción de la pobreza hasta la promoción de la salud, la educación, la protección y el bienestar de niñas y niños.

¿Qué podemos hacer?

Si eres una niña, debes seguir estudiando, ayudar a tus compañeras a hacer lo mismo, y luchar por tu derecho a acceder a los servicios adecuados de salud sexual y reproductiva. Si eres una mujer, debes hacer frente a los prejuicios inconscientes y al sesgo de género implícito que crean una barrera involuntaria y a menudo invisible para la igualdad de oportunidades.

Si eres un hombre o un niño, debes acompañar a las mujeres y las niñas en la consecución de la igualdad de género y el fomento de unas relaciones sanas y respetuosas. Puedes contribuir a financiar campañas educativas para frenar prácticas culturales como la mutilación genital femenina y cambiar leyes perjudiciales que limitan los derechos de mujeres y niñas y les impiden desarrollar todo su potencial.

Igualdad Intercultural

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

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

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

Violencia a la Mujer

La violencia contra la mujer abarca diversos tipos de violencia basada en el género, como la violencia física, sexual, psicológica, emocional y económica.

Se define como cualquier acto de violencia que tenga o pueda tener un impacto negativo en la mujer, incluyendo amenazas, coacción o privación arbitraria de la libertad, tanto en la vida pública como privada

Esta forma de violencia es una grave violación de los derechos humanos y refleja desigualdades y relaciones de poder entre hombres y mujeres

Violencia de Genero

La violencia contra las mujeres y las niñas es una de las violaciones más generalizadas de los derechos humanos en el mundo. Se producen muchos casos cada día en todos los rincones del planeta. Este tipo de violencia tiene graves consecuencias físicas, económicas y psicológicas sobre las mujeres y las niñas, tanto a corto como a largo plazo, al impedirles participar plenamente y en pie de igualdad en la sociedad.

La magnitud de este impacto, tanto en la vida de las personas y familias como de la sociedad en su conjunto, es inmensa. Las condiciones que ha creado la pandemia – confinamientos, restricciones a la movilidad, mayor aislamiento, estrés e incertidumbre económica– han provocado un incremento alarmante de la violencia contra mujeres y niñas en el ámbito privado y han expuesto todavía más a las mujeres y las niñas a otras formas de violencia, desde el matrimonio infantil hasta el acoso sexual en línea. En esta sección de preguntas frecuentes se ofrece una descripción general de los numerosos tipos de violencia (y de otros términos de uso común) que cualquier activista que trabaje en el campo de la igualdad de género debe manejar con soltura.

La violencia de género se refiere a los actos dañinos dirigidos contra una persona o un grupo de personas en razón de su género. Tiene su origen en la desigualdad de género, el abuso de poder y la existencia de normas dañinas. El término se utiliza principalmente para subrayar el hecho de que las diferencias estructurales de poder basadas en el género colocan a las mujeres y niñas en situación de riesgo frente a múltiples formas de violencia. Si bien las mujeres y niñas sufren violencia de género de manera desproporcionada, los hombres y los niños también pueden ser blanco de ella. En ocasiones se emplea este término para describir la violencia dirigida contra las poblaciones LGBTQI+, al referirse a la violencia relacionada con las normas de masculinidad/feminidad o a las normas de género.

Violencia contra Mujer y Niñas

La violencia contra las mujeres y las niñas se define como todo acto de violencia basado en el género que tenga o pueda tener como resultado un daño o sufrimiento físico, sexual o mental para la mujer, así como las amenazas de tales actos, la coacción o la privación arbitraria de la libertad, tanto si se producen en la vida pública como en la vida privada. La violencia contra las mujeres y niñas abarca, con carácter no limitativo, la violencia física, sexual y psicológica que se produce en el seno de la familia o de la comunidad, así como la perpetrada o tolerada por el Estado.

Este tipo de violencia, también llamada maltrato en el hogar o violencia de pareja, es cualquier patrón de comportamiento que se utilice para adquirir o mantener el poder y el control sobre una pareja íntima. Abarca cualquier acto físico, sexual, emocional, económico y psicológico (incluidas las amenazas de tales actos) que influya en otra persona. Esta es una de las formas más comunes de violencia que sufren las mujeres a escala mundial.

3.4.11. Acceso y Uso de Espacios Públicos

El acceso y uso de espacios públicos se refiere a la posibilidad de las personas de entrar y disfrutar de áreas comunes abiertas a todos, como parques, plazas, canchas deportivas, entre otros.

Es fundamental que estos espacios estén disponibles para el público en general, ya que son esenciales para la vida urbana y el bienestar de la comunidad. La accesibilidad universal y la movilidad son aspectos clave para garantizar que todos puedan disfrutar de estos espacios de manera segura y efectiva

Además, la participación ciudadana y la consulta son elementos importantes en la gestión de los espacios públicos, ya que involucrar a los ciudadanos en decisiones sobre su conservación y mantenimiento promueve la democracia, la cohesión social y la equidad. Reconocer los derechos y deberes de las personas en relación con estos espacios contribuye a fortalecer la comunidad y fomentar un ambiente de convivencia positiva

La organización de eventos comunitarios, consultas públicas y actividades recreativas puede fomentar la interacción entre los habitantes y la toma de decisiones sobre los espacios públicos.

La parroquia Los Lojas y sus comunidades están equipadas con las siguientes instalaciones:

- Parque central y del niño
- Iglesias Católicas
- Iglesias Evangélicas
- Canchas
- Cementerios
- Casa Comunales
- Comunidades que carecen de Equipamientos

Accesos Públicos en la Parroquia y sus comunidades

3.4.11.1. Parque central y otros

El parque central de la Parroquia Los Lojas es un espacio verde para la recreación de sus habitantes, ofreciendo un lugar tranquilo y acogedor. Cuenta con un área de juegos para que los niños puedan divertirse de manera segura y tranquila.

Un parque central es una zona ajardinada ubicada en el centro de una ciudad o comunidad, destinada al esparcimiento, recreación y contacto con la naturaleza. Estos espacios verdes suelen ofrecer áreas de juego para niños, zonas de descanso, caminos para pasear, fuentes y otros elementos que promueven la interacción social y el bienestar de los habitantes

Es el centro de la actividad social donde día a día se acuden jóvenes, adultos y grupos de familias a conectarse la actividad comercial, deportiva y social de las comunidades y la población en general.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Ilustración. No 16 Parques lineal de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

PARQUES				
Lugar	Detalles	Coordenada (X)	Coordenada (Y)	Altitud
Recinto “Loma de León”	Mini parque lineal del recinto Lomas De León	621994.5	9704194.7	m.s.n.m. 6

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Recinto “La Estacada”	Parque central del recinto	0616107	9778182	m.s.n.m. 6
Cabecera parroquial de Los Lojas. Barrio la Unión.	Parque los viudos	617472.5	9777390.0	m.s.n.m. 7
Cabecera parroquial de Los Lojas	Parque central de la parroquia “Los Lojas” 1	617728.4	9777369.5	m.s.n.m. 8
	Parque central de la parroquia “Los Lojas” 2	617733.7	9777381.7	m.s.n.m. 8

**Tabla. No 110 Parques de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.4.11.2. Iglesias

La Iglesia Católica y la Iglesia Evangélica son dos ramas del cristianismo con diferencias significativas en sus creencias y prácticas. La Iglesia Católica es una de las ramas más antiguas del cristianismo, con una estructura jerárquica liderada por el Papa en Roma. Se caracteriza por la veneración de la Virgen María y los santos, la práctica del celibato obligatorio para los sacerdotes, y la creencia en la transmisión de la misión apostólica a través de la Sucesión Apostólica

Por otro lado, la Iglesia Evangélica se originó en el siglo XVI como parte de la Reforma Protestante liderada por Martín Lutero. Los evangélicos se basan principalmente en la Biblia como autoridad suprema, rechazan la veneración de María y los santos, no practican el celibato obligatorio y enfatizan la salvación por fe en Jesucristo.

Además, los evangélicos suelen tener una estructura más descentralizada y diversa, con diferentes denominaciones como luteranos, presbiterianos, bautistas, metodistas y pentecostales

IGLESIAS DE LA PARROQUIA LOS LOJAS				
Lugar	Detalle	Coordenada (X)	Coordenada (Y)	Altitud
Recinto “Fabiola”	Iglesia evangélica “Asamblea De Dios Ecuatoriana”	623408.6	9786435.8	m.s.n.m. 8
Recinto “Beldaca”	Iglesia evangélica “Cuadrangular”	623967.5	9784921.5	m.s.n.m. 7
Recinto “Palo de Iguana”	Iglesia evangélica “Remanente de Fe”	622490.9	978232.2	m.s.n.m. 6
	Capilla católica	0624090	9782192	m.s.n.m. 13

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Recinto “Lechugal 2”	Iglesia católica “Jesús del gran poder”			
Recinto “Lechugal 1”	Iglesia católica “Sagrado Corazón de Jesús”	0618103	9785069	m.s.n.m. 9
Recinto “Junquillal 1 de arriba”	Iglesia evangélica “La zarza ardiente”	0618449	9785445	m.s.n.m. 5
Recinto “Puerto Coquito”	Iglesia católica “Virgen Fátima”	0616858	9786959	m.s.n.m. 5
Recinto “Loma de León”	Iglesia evangélica “Fuego ardiente del espíritu”	621893.0	90707943.7	m.s.n.m. 9
Recinto “Yolan”	Capilla católica Yolan San Antonio	0620945	978287.3	m.s.n.m. 8
Recinto “La Mina”	Capilla católica “Jesús del gran poder”	618411.7	9634019.7	m.s.n.m. 3.9
	Iglesia evangélica “Orek monte de dios”	618987.2	9559645.7	m.s.n.m. 7.8
Recinto “El Rincón”	Iglesia evangélica “Evenecer”	616897.1	974648.2	m.s.n.m. 7
Recinto “Dos Boca”	Iglesia católica	614774.2	9599935.7	m.s.n.m. 3.7
Recinto “Pijio”	Iglesia evangélica “Misión evangélica cuadrangular”	0614933	9784573	m.s.n.m. 5
Recinto “El Papayo”	Iglesia católica “Divina providencia”	0613612	9783346	m.s.n.m. 8
Recinto “Beldaca de Abajo”	Iglesia católica “Corazón de Jesús”	0623241	9784644	m.s.n.m. 2
Recinto “Caña Fistula”	Iglesia evangélica “Jesús del Gran Poder”	0613318	9781099	m.s.n.m. 9
Recinto “La Candelaria”	Iglesia evangélica pentecostal “Peniel”	618458.8	9775541.4	m.s.n.m. 8
	Iglesia evangélica “Jehová mi luz, mi salvación”	6186553.0	9775436.9	m.s.n.m. 2.6
	Iglesia evangélica “Vida y luz”	618290.8	9776957.4	m.s.n.m. 4

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Recinto “La Rinconada”	Iglesia evangélica “Santidad de dios”	618352.4	9777030.6	m.s.n.m. 5
Recinto “Los Abejones”	Iglesia evangélica “Una salvación tan grande”	618595.9	9777492.6	m.s.n.m. 8
	Iglesia evangélica “Virgen de Guadalupe”	618729.2	9777686.0	m.s.n.m. 8
Recinto “Tierra Blanca”	Iglesia evangélica “El gran soy yo”	0626308	9777817	m.s.n.m. 10
Recinto “Mama Chola”	Iglesia evangélica “Cristo viene”	0627940	9780495	m.s.n.m. 8
Recinto “San Guillermo”	Iglesia católica “Nuestra señora de Fátima”	0625675	9774886	m.s.n.m. 13
Recinto “Sabana Grande”	Iglesia evangélica “Remanente de fe”	0623734	9780327	m.s.n.m. 10
Recinto “San Enrique”	Iglesia evangélica “Uno somos en cristo”	624070.0	9773880.9	m.s.n.m. 5
Recinto “San Enrique”	Iglesia evangélica “San Juan”	623560.2	9774820.5	m.s.n.m. 5
Recinto “Sabanilla”	Iglesia evangélica pentecostal “San Juan 3:17”	0623559	9777490	m.s.n.m. 10
Recinto “La Estacada”	Iglesia evangélica “Rey de reyes”	0616059	9778428	m.s.n.m. 8
	Iglesia evangélica “La profecía”	0616090	9778367	m.s.n.m. 1
Cabecera parroquial de Los Lojas Barrio la Unión.	Iglesia evangélica “Remanente de fe” personería jurídica Haydee Alexandra	617445.6	9777422.8	m.s.n.m. 6
Cabecera parroquial de Los Lojas. Barrio el Sauce.	Iglesia evangélica	617170.0	9777334.0	m.s.n.m. 6
Cabecera parroquial de Los Lojas	Iglesia católica San Vicente	617728.3	9777394.3	m.s.n.m. 8
	Iglesia evangélica Una salvación tan grande	617751.7	9777441.2	m.s.n.m. 6

Tabla. No 111 Iglesias de las comunidades de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027



Ilustración. No 17 Iglesias de las comunidades de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.11.3. Seguridad Ciudadana UPC

Las Unidades de Policía Comunitaria (UPC) en Ecuador son parte fundamental del modelo de gestión de la Policía Nacional, enfocadas en la prevención del delito y la integración de las comunidades en torno a la seguridad ciudadana.

Estas nuevas y modernas infraestructuras también aportan al Buen Vivir de hombres y mujeres que laboran en estas dependencias policiales. Hoy por hoy, el Policía ha sido dignificado como profesional y goza de las comodidades y una mejor habitabilidad, permitiéndoles cumplir con su misión de proteger y servir a su comunidad, al haber mejorado sus condiciones de vida, un hecho sin precedentes en la historia policial.

El Gobierno ha desplegado gigantescos esfuerzos para dotar a la institución policial de las herramientas tecnológicas de última generación, logística y demás medios, que permiten a los miembros policiales cumplir con el juramento de servir y proteger a los conciudadanos.

La Seguridad Ciudadana en el contexto de la UPC se refiere a la gestión y promoción de medidas para garantizar la seguridad y convivencia en entornos urbanos. Esto implica la implementación de estrategias, capacitación del personal de serenazgo,

participación ciudadana abierta y la creación de entornos seguros y saludables para la comunidad. La seguridad ciudadana busca prevenir problemas psicosociales, promover conductas saludables, fomentar la cultura preventiva en el trabajo y crear entornos laborales seguros.

El GADPR Los Lojas de acuerdo a su competencia brinda su apoyo a través de la cooperación interinstitucional a la seguridad ciudadana. De esta manera se coordina con la Unidad de Policía Comunitaria U.P.C cuyo representante en la actualidad es el sargento Vinicio Ortiz Vargas, dirección AV. Dos de septiembre

UPC				
Lugar	Detalles	Coordenada (X)	Coordenada (Y)	Altitud
Cabecera parroquial de Los Lojas	UPC de la parroquia “Los Lojas”	617775.1	9777381.3	m.s.n.m. 6

Tabla. No 112 UPC de la cabecera parroquial Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027



Ilustración. No 18 UPC de la cabecera parroquial Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.11.4. Cementerio

Un cementerio es un lugar designado para depositar los restos mortales o cadáveres de las personas fallecidas. Es un espacio destinado al entierro de los difuntos y suele estar organizado en secciones o parcelas donde se realizan las inhumaciones. Los cementerios son lugares de descanso final y suelen contar con normativas y horarios específicos para el acceso del público.

En la parroquia Los Lojas los cementerios son lugares importantes para la memoria y el recuerdo de las personas fallecidas, y a menudo son visitados por familiares y amigos para honrar a sus seres queridos.

Un cementerio, también conocido como camposanto, es el lugar donde se depositan los restos mortales o cadáveres. Generalmente, los cementerios son administrados por entidades gubernamentales o religiosas.

Los cementerios pueden ser municipales, privados o religiosos, y suelen estar abiertos a todos los miembros de una comunidad. Estos lugares requieren cuidado y mantenimiento especial para honrar a quienes descansan en ellos. En la provincia de Manabí, Ecuador, se ha señalado la importancia del mantenimiento permanente de los cementerios. El cementerio de la parroquia tiene un área de tamaño terminada y diseño, que incluye diferentes tipos de tumbas, como tumbas simples, nichos, mausoleos y criptas.

CEMENTERIO				
Lugar	Detalle	Coordenada (X)	Coordenada (Y)	Altitud
Cabecera parroquial de Los Lojas	Cementerio general de la parroquia “Los Lojas”	617388.1	9777859.1	m.s.n.m. 11

Tabla. No 113 Cementerio General de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027



Ilustración. No 19 Cementerio General de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.11.5. Canchas deportivas

Las canchas deportivas son espacios delimitados utilizados para la práctica de diferentes disciplinas deportivas, como fútbol, baloncesto, tenis, pádel, entre otras. Estas áreas están diseñadas específicamente para cada deporte, con las dimensiones y características necesarias para su correcto desarrollo

La parroquia Los Lojas en la actualidad tiene una cancha sintética y una de cemento que es la que permite hacer deporte a la juventud y a los habitantes en general. Cancha de cemento es una superficie de juego hecha de cemento que se utiliza comúnmente en deportes como el indor, baloncesto, el voleibol y el tenis, también se pueden encontrar canchas de fútbol hechas de cemento, aunque no son tan comunes como las canchas de césped natural o sintético.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



CANCHAS				
Lugar	Detalle	Coordenada (x)	Coordenada (y)	Altitud
Recinto “Fabiola”	Cancha de tierra	623424.4	9786485.1	m.s.n.m. 7
Recinto “Beldaca”	Cancha de uso múltiple del recinto “Beldaca”	622331.3	9784549.4	m.s.n.m. 8
Recinto “Lechugal 2”	Cancha del recinto Lechugal 2	0618467	9784238	m.s.n.m. 11
Recinto “Puerto Coquito”	Cancha de uso múltiple del recinto Puerto Coquito	0616859	9786967	m.s.n.m. 5
Recinto “El Rincón”	Cancha de uso múltiple del recinto “El Rincón”	617152.5	9781954.7	m.s.n.m. 3.8
Recinto “El Tape”	Cancha de uso múltiple	0614309	9782616	m.s.n.m. 9
Recinto “Beldaca de Abajo”	Cancha publica	0623262	9784660	m.s.n.m. 6
Recinto “La Majada”	Cancha de uso múltiple	0628010	9784361	m.s.n.m. 5
Recinto “Dos Revasas San Andrés”	Cancha de uso múltiple	616136.1	97788614.4	m.s.n.m. 8
Recinto “La Rinconada”	Cancha de uso múltiple	618336.1	9777139.3	m.s.n.m. 7
Recinto “La Estacada”	Cancha publica de cemento	0616132	9778623	m.s.n.m. 8
Cabecera parroquial de Los Lojas. Barrio el Sauce.	Cancha de tierra	617230.7	9777315.9	m.s.n.m. 2
Cabecera parroquial de Los Lojas	Cancha sintética de la parroquia rural “Los Lojas”	617533.3	9777379.3	m.s.n.m. 7
	Cancha dos revasas-San Andrés	616136.1	9778614.4	m.s.n.m. 8
	Cancha de uso múltiple de la parroquia “Los Lojas”	617716.5	9777244.4	m.s.n.m. 6

**Tabla. No 114 Cancha de cemento y de tierra de los recintos de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**



Ilustración. No 20 Cancha de cemento parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.11.6. Áreas de recreación de la parroquia Los Lojas

Las áreas de recreación en la parroquia Los Lojas son espacios destinados al esparcimiento y la recreación de los habitantes de esta zona. Estas áreas pueden incluir zonas verdes, parques, juegos infantiles, fuentes, senderos para caminar o trotar, entre otros elementos que promueven la actividad física y el contacto con la naturaleza

En la parroquia Los Lojas, se pueden encontrar diferentes tipos de áreas de recreación que contribuyen al bienestar y entretenimiento de la comunidad es común encontrar áreas recreativas como parques, zonas verdes, juegos infantiles, canchas deportivas, senderos para caminar o trotar, entre otros elementos que promueven la actividad física y el contacto con la naturaleza

Estas áreas de recreación son fundamentales para fomentar un estilo de vida activo y saludable, así como para fortalecer el tejido social y promover la convivencia comunitaria. Proporcionan espacios para el esparcimiento, la diversión y el encuentro entre vecinos, contribuyendo al bienestar general de la población en la parroquia Los Lojas.

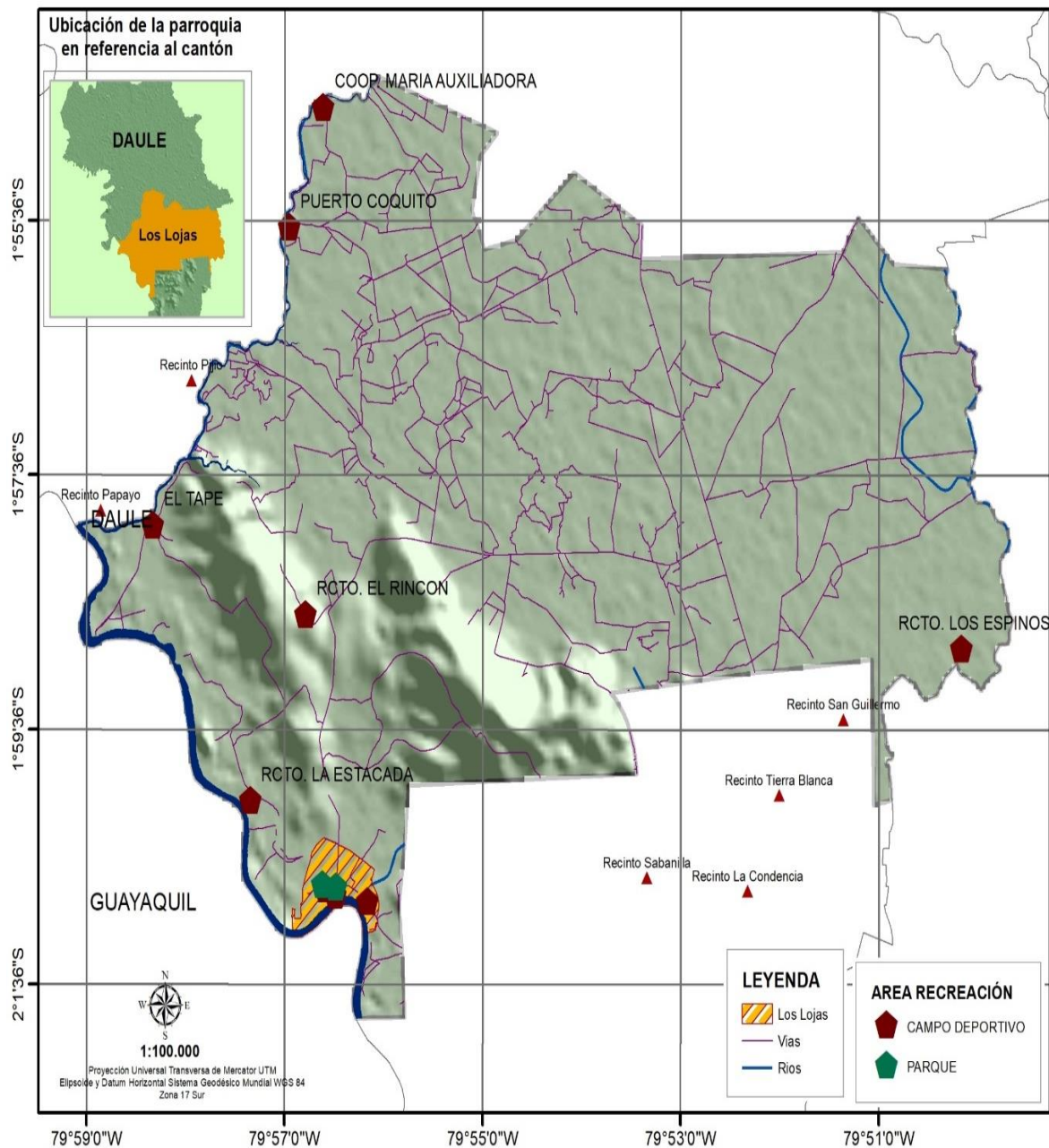
**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Localidad	Equipamiento	Cantidad
Cabecera	Campo Deportivo	3
Cabecera	Parque	2
Recinto La Estacada	Campo Deportivo	1
Recinto El Rincón	Campo Deportivo	1
Recinto Los Espinos	Campo Deportivo	1
Coop. María Auxiliadora	Campo Deportivo	1
Puerto Coquito	Campo Deportivo	1
El Tape	Campo Deportivo	1

Tabla. No 115 Cancha sintética y de cemento parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**Áreas de recreación de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. No 58 Áreas de recreación de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.12. Organización y Tejido Social

La parroquia rural de Los Lojas con respecto a la construcción del tejido social, se da inicio con el objetivo potencializar las inactivas de pequeños grupos de ciudadanos que a través de una actividad ya sea esta social, deportiva, gremial, ganadera, agrícola y comunitaria, etc. Que han hallado en común, permitiéndoles ser, producir, interactuar y proyectarse en los ámbitos familiares, comunitarios y laborales.

Podemos decir que el tejido social en esta parroquia rural lo conforma un grupo de personas que se unen para satisfacer necesidades humanas elementales o superiores, como son: alimento, salud, educación, seguridad social, cultura, deporte, servicios públicos, transporte y todo lo que represente mejor calidad de vida.

El tejido social se refiere a la red de relaciones, vínculos y conexiones que existen entre los individuos en una comunidad o sociedad. Esta red de interacciones sociales es fundamental para el funcionamiento de la sociedad, ya que influye en la cohesión, solidaridad, confianza y colaboración entre sus miembros.

La parroquia Los Lojas, el fortalecimiento del tejido social puede implicar promover la diversidad cultural, el respeto mutuo, la participación ciudadana y la creación de espacios de interacción y diálogo entre los habitantes de la comunidad. Un tejido social sólido y cohesionado contribuye al bienestar colectivo, al desarrollo comunitario y a la construcción de una sociedad más inclusiva y equitativa.

Para fortalecer el tejido social en una comunidad, se pueden implementar diversas estrategias y actividades que promuevan la interacción, la colaboración y la cohesión entre sus miembros. Algunas formas efectivas de fortalecer el tejido social incluyen

Fortalecer las organizaciones juveniles y comunitarias: Estimular la participación activa de los jóvenes en organizaciones locales y promover su involucramiento en actividades que beneficien a la comunidad.

Estimular la participación política y ciudadana: Fomentar la participación de los ciudadanos en instancias políticas locales, como consejos municipales, para que puedan contribuir activamente a la toma de decisiones que afecten a la comunidad.

Promover el trabajo en conjunto y la colaboración: Impulsar la creación de redes de apoyo y colaboración entre los habitantes de la comunidad, fortaleciendo así los lazos sociales y fomentando un sentido de pertenencia colectiva.

Fortalecer los grupos de tercera edad: Brindar espacios y actividades que promuevan el bienestar de los adultos mayores, creando oportunidades para su participación activa en la comunidad.

Impulsar el comercio local: Apoyar y promover el comercio local como una forma de fortalecer la economía comunitaria y fomentar la interacción entre vecinos.

TEJIDO SOCIAL DE LA PARROQUIA LOS LOJAS			
Sector	Actor	Actividad que realiza a nivel parroquial	Relación GAD/Actor
Gobierno Central	Ministerio de Agricultura	Se prevé coordinación de acciones para emprendimiento de los productos de la parroquia	Baja

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Gobierno Central	Ministerio de salud	Coordinación de acciones con el Centro de Salud Los Lojas para la atención a grupos vulnerables. Apoyo en movilización y logística al centro de salud	Alta
Gobierno Central	Ministerio de Turismo	Coordinación de acciones para el desarrollo turístico	Baja
Gobierno Central	Ministerio de Educación	Apoyar mediante concurrencia para proyecto en las diferentes Unidades de educación de la parroquia Los Lojas	Media
Gobierno Central	Ministerio de Inclusión Económica y Social MIES	Coordinación de acciones y convenios para el adulto mayor y para los CDI – CNH	Media
GAD Parroquial Los Lojas	Ministerio de transporte y Obras Publicas	Coordinación de acciones para el requerimiento y ejecución de obras.	Media
GAD Parroquial Los Lojas	Empresa Eléctrica	Coordinación de acciones para el alumbrado público y domiciliario para que mejore la calidad	Media
GAD Parroquial Los Lojas	Departamento de aseo GAD Municipal	Coordinación de acciones dado que el GAD cantonal tiene la competencia	Alta
GAD Parroquial Los Lojas	UPC	Coordinaciones de acciones para la seguridad ciudadana	Alta
GAD Parroquial Los Lojas	Consejo Provincial del Guayas	Coordinación de acciones para la ejecución de obras y proyecto sociales ambientales, etc.	Alta
Sociedad Cívica	Unidad Educativa	Coordinar acciones para programas cívicos. Gestionar talleres de parte del GAD parroquial en diferentes temas	Alta
Sociedad Cívica	Directivas Barriales y Comunitarias	Coordinación de acciones para ejecutar obras sociales	Alta
Sociedad Cívica	Asociaciones Agrícolas, Ganaderas, Acuáticas, de seguridad, etc.	Coordinación para eventos como ferias gastronómicas y eventos parroquiales entre otros	Alta

Tabla. No 116 Tejido Social de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Organización social registrada en el SUIOS

El Sistema Único de Información de Organizaciones Sociales SUIOS, es una plataforma que recopila y difunde sobre la información de las organizaciones sociales civiles, además pone a disposición la normativa vigente y además la oferta de capacitaciones.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



ORGANIZACIÓN CON PERSONERÍA JURÍDICA REGISTRADA EN SUIOS
NOMBRE: SOC. DE COMERCIANTES AUTONOMOS DE LA PARROQUIA LOS LOJAS
Código: 0000130279
Dirección: Antonio Moran Maruri Y 2 De septiembre Guayas, Daule, Los Lojas
Ministerio: Ministerio de Inclusión Económica y Social
Clasificación: Corporación Nivel 1
Estado: Registrada
ASOCIACION DE GANADEROS YOLAN LOS LOJAS
RUC: 0992280271001
Dirección: Vía a la Aurora Salitre km dos entradas por Los Lojas
Ministerio: Ministerio de Agricultura y Ganadería
Clasificación:
Estado: En proceso de registro

Tabla. No 117 Organización Con Personería Jurídica Registrada En SUIOS de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Asociaciones-Comité-Organizaciones-Juntas	
Lugar	Detalle
Recinto “Bajo Grande”	Asociación arrocera “25 de enero”
Recinto “Beldaca”	Asociación de arroceros
Recinto “Beldaca”	Asociación Agrícola Productores Agropecuarios
Recinto “Lechugal 2”	Asociación agrícola “Nueva Esperanza”.
Recinto “Yolan”	Asociación Nueva Yolan de Ganaderos
Recinto “Dos Revesas San Andrés”	Comunidad de desarrollo San Andrés
Recinto “La Rinconada”	Brigada comunitaria 10 de diciembre
Recinto “La Rinconada	Asociación Los Escogidos de Daule
Recinto “San Guillermo”	Comité Pro-Mejoras “Una Luz y Camino”
Recinto. Guachapelí	Asociación Esperanza de Dios
Recinto. El Tape	Asociación San Sebastián El Tape
Rcto. Puerto Coquito	Asociación Virgen de Fátima
Recinto “Sabana Grande”	Comité Pro-Mejoras “Una Luz y Camino”
Recinto “Sabanilla”	Comité “Pro-Mejora Sabanilla”
Recinto. Dos Bocas	Asociación Nueva Visión
Cabecera parroquial de Los Lojas	Comité de desarrollo comunal “Los Lojas” A.M. N° 1982
	Tenencia política parroquia “Los Lojas”

Tabla. No 118 Asociaciones-Comité-Organizaciones-Juntas de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.4.13. Patrimonio y Diversidad Cultural

Al hablar de patrimonio, encontramos también una relación directa con la herencia, la memoria y la identidad. Así, el patrimonio está íntimamente ligado al pasado como herencia, pero es actualizado en el presente y es un referente indiscutible para el futuro; al tiempo que, constituye parte importante de nuestros rasgos de identidad

Actualmente nuestro país cuenta con una plataforma digital denominado Sistema de Información del Patrimonio Cultural Ecuatoriano por sus siglas SIPCE del Instituto Nacional Patrimonio Cultural, ente que es el encargado de actualizar permanentemente la información con respecto a todos los patrimonios culturales, la parroquia rural Los Lojas, no cuenta ni registra ningún bien patrimonial.

Entendiendo que los bienes culturales, son todos los bienes, materiales o tangibles e inmateriales o intangibles, que, por su valor propio, deben ser considerados de interés relevante para la permanencia de la identidad de un pueblo. A su vez, se entiende por identidad, el conjunto de los rasgos propios de un individuo o de una comunidad, cuando estos rasgos caracterizan al sujeto o a la colectividad frente a los demás.

Sin embargo, en la parroquia pese que aún no existe una declaratoria patrimonial de ningún bien, desde el GAD parroquial se impulsa el mecanismo de conservación e identidad de creencias y tradiciones valorando su riqueza cultural, que serán un complemento al desarrollo turístico, con el único fin de darla a conocer a las futuras generaciones de ciudadanos de la parroquia y del país.

3.4.13.1. Patrimonio Natural

El patrimonio natural se refiere a los monumentos naturales contruidos por formaciones físicas y biológicas, como fenómenos naturales notables, etapas importantes de la historia de la Tierra, principios ecológicos y biológicos significativos, o entornos naturales relevantes. Este patrimonio es esencial para preservar la biodiversidad del planeta y garantizar el bienestar de la humanidad.

La parroquia Los Lojas, el patrimonio natural puede incluir espacios protegidos con alto valor natural singular, como parques naturales, reservas de biosfera y zonas especiales de conservación. Estos lugares representan una riqueza de atención ecológica, estética y científica que merece una preferencia para su conservación y uso sostenible

3.4.13.2. Patrimonio Cultural

El patrimonio cultural se refiere a la herencia cultural propia del pasado de una comunidad, que se mantiene hasta la actualidad y se transmite a las generaciones futuras. Incluye tanto elementos materiales, como monumentos, edificios, conjuntos arquitectónicos y sitios arqueológicos, como elementos inmateriales o intangibles, como tradiciones, expresiones culturales, narraciones, canciones y manifestaciones artísticas que forman parte de la identidad de una comunidad

Este patrimonio cultural es fundamental para preservar la memoria colectiva, promover la diversidad cultural, fortalecer la identidad de un pueblo y enriquecer el acervo cultural de la humanidad. La conservación y protección del patrimonio cultural es crucial para garantizar su disfrute por las generaciones presentes y futuras, así como para promover el respeto por la diversidad cultural y el diálogo intercultural

3.4.13.3. Patrimonio Tangible e intangible y conocimiento ancestral

El patrimonio tangible se refiere a aquellos elementos culturales que tienen una presencia física y material, en contraste con el patrimonio intangible o inmaterial. Al hablar de patrimonio, encontramos también una relación directa con la herencia, la memoria y la identidad. Así, el patrimonio está íntimamente ligado al pasado como

herencia, pero es actualizado en el presente y es un referente indiscutible para el futuro; al tiempo que, constituye parte importante de nuestros rasgos de identidad

Actualmente nuestro país cuenta con una plataforma digital denominado Sistema de Información del Patrimonio Cultural Ecuatoriano por sus siglas SIPCE del Instituto Nacional Patrimonio Cultural, ente que es el encargado de actualizar permanentemente la información con respecto a todos los patrimonios culturales, la parroquia rural Los Lojas, no cuenta ni registra ningún bien patrimonial.

Entendiendo que los bienes culturales, son todos los bienes, materiales o tangibles e inmateriales o intangibles, que, por su valor propio, deben ser considerados de interés relevante para la permanencia de la identidad de un pueblo. A su vez, se entiende por identidad, el conjunto de los rasgos propios de un individuo o de una comunidad, cuando estos rasgos caracterizan al sujeto o a la colectividad frente a los demás

Sin embargo, en la parroquia pese que aún no existe una declaratoria patrimonial de ningún bien, desde el GAD parroquial Los Lojas se impulsa el mecanismo de conservación e identidad de creencias y tradiciones valorando su riqueza cultural, que serán un complemento al desarrollo turístico, con el único fin de darla a conocer a las futuras generaciones de ciudadanos de la parroquia y del país

Al hablar de patrimonio, encontramos también una relación directa con la herencia, la memoria y la identidad. Así, el patrimonio está íntimamente ligado al pasado como herencia, pero es actualizado en el presente y es un referente indiscutible para el futuro; al tiempo que, constituye parte importante de nuestros rasgos de identidad

Actualmente nuestro país cuenta con una plataforma digital denominado Sistema de Información del Patrimonio Cultural Ecuatoriano por sus siglas SIPCE del Instituto Nacional Patrimonio Cultural, ente que es el encargado de actualizar permanentemente la información con respecto a todos los patrimonios culturales, la parroquia rural Los Lojas, no cuenta ni registra ningún bien patrimonial.

Entendiendo que los bienes culturales, son todos los bienes, materiales o tangibles e inmateriales o intangibles, que, por su valor propio, deben ser considerados de interés relevante para la permanencia de la identidad de un pueblo. A su vez, se entiende por identidad, el conjunto de los rasgos propios de un individuo o de una comunidad, cuando estos rasgos caracterizan al sujeto o a la colectividad frente a los demás.

Sin embargo, en la parroquia pese que aún no existe una declaratoria patrimonial de ningún bien, desde el GAD parroquial se impulsa el mecanismo de conservación e identidad de creencias y tradiciones valorando su riqueza cultural, que serán un complemento al desarrollo turístico, con el único fin de darla a conocer a las futuras generaciones de ciudadanos de la parroquia y del país.

El patrimonio intangible de la parroquia Las Lojas abarca elementos culturales y tradiciones que no tienen una forma física o material, sino que se transmiten de generación en generación, contribuyendo a la identidad y riqueza cultural de la comunidad. Ejemplos de patrimonio intangible pueden incluir:

1. Expresiones artísticas y musicales tradicionales.
2. Prácticas culinarias y gastronómicas características.
3. Festividades y celebraciones populares.
4. Leyendas, mitos y narrativas locales.
5. Saberes ancestrales y conocimientos tradicionales.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Este tipo de patrimonio inmaterial es fundamental para preservar la identidad cultural, promover la diversidad y enriquecer el acervo cultural de la parroquia Los Lojas, contribuyendo a fortalecer el sentido de pertenencia y la cohesión social en la comunidad.

2 de septiembre: Parroquialización. La misma que contribuye generando un valioso impacto a nivel socio económico por la presencia de habitantes de todos los recintos y de comunidades aledañas a la parroquia. A esta fiesta acuden representantes de las diferentes entidades Gubernamentales, personas invitadas para disfrutar del desfile tanto de alumnos como de maestros y de los ganaderos, una de los momentos más esperados por los asistentes al desfile en el mismo se observó la cabalgata no solo de hombres sino también de mujeres. El día del desfile se presencia una gran cantidad de personas con puestos de comida, comerciantes ambulantes y fotógrafos.

Fiesta Cívica: eventos celebrados cada año y organizado por el Gobierno Autónomo Descentralizado

Desfile cívico 2 de septiembre Parroquialización Los Lojas, con la participación de las principales instituciones y asociaciones de la parroquia. En la noche baile general con la animación de orquestas populares.

Jornadas culturales

Jornadas deportivas

Jornadas bailables

2 de noviembre: Otra de las fiestas sonadas en la parroquia es la del 2 de noviembre Día de los Difuntos, para lo habitantes de las diferentes localidades este día es considerado como una más de las fiestas de los Lojas en la cual se realiza con la presencia de orquestas espectáculo tradicional en esta parroquia. Ambas fiestas son organizadas por el Gobierno Parroquial.



Ilustración. N° 21 Patrimonio Intangible parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Técnico PDOT 2023 - 2027

3.4.13.4. Gastronomía

En la parroquia Los Lojas de Daule, la gastronomía local ofrece una variedad de platos típicos que reflejan la tradición culinaria de la región. Algunos de los platos más destacados incluyen:

Seco de gallina acompañado con maduro frito: Un plato tradicional que combina sabores auténticos y es muy apreciado en la región.

Bollo de pescado con verde: Una delicia culinaria que destaca por su sabor y textura características

Arroz con menestra: Un plato clásico que combina arroz con una deliciosa guarnición de menestra, muy popular en la zona

Bolones de verde con chicharrón: Una preparación típica que resalta por su sabor y consistencia, siendo un favorito entre los habitantes locales

Tortillas de yuca con queso o con carne: Una opción sabrosa y tradicional que forma parte de la gastronomía local.

Ceviche de camarón con arroz y salsa.

Pollo brostizado con papas y salsa.

Estos platos típicos son parte importante de la identidad culinaria de la parroquia Los Lojas, ofreciendo sabores auténticos y tradicionales que representan la rica gastronomía local

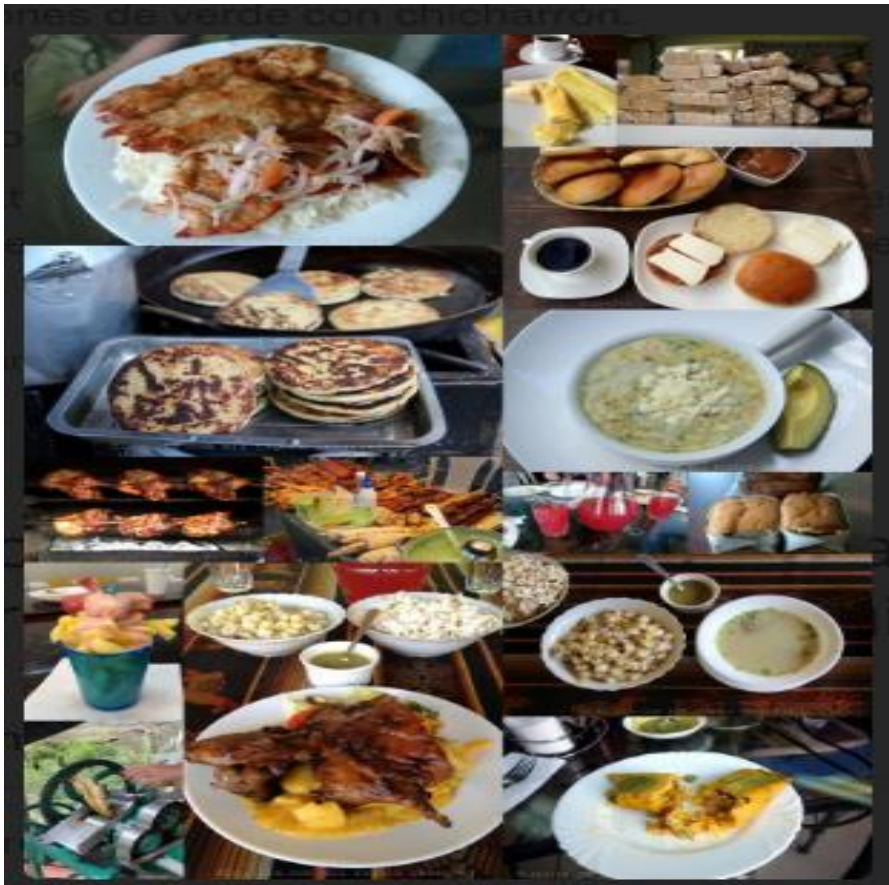


Ilustración. N° 22 Gastronomía parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Técnico PDOT 2023 – 2027

Resultados Generales

Como resultado del estudio, se presenta en el siguiente cuadro los principales problemas y potencialidades identificados dentro de cada variable del sistema.

Matriz No. 3 DE IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALIDADES Y PROBLEMA DEL SISTEMA SOCIOCULTURAL

VARIABLE	POTENCIALIDAD	PROBLEMA	PRIORIDAD
POBLACIÓN	La población de la parroquia Los Lojas tiene un promedio de edad de 34 años, con aspiraciones de progreso	Existe el 40% de la población que tiene una edad de 50 años en adelante es un índice de población adulta.	Alta
EDUCACIÓN	Los centros educativos en la parroquia se encuentra organizadas y tecnificadas en circuitos	Existen unidades educativas básicas cerradas y otras con infraestructura aceptable para su funcionamiento	Alta
SALUD	El ministerio de salud a través de su sistema en la parroquia ha potencializado el área de salud	Deficiencia en la atención del centro de salud Los Lojas no cuentan con médicos especialistas, ni un área de emergencia.	Alta
VIVIENDA	El Territorio parroquial con una población considerable con construcción de vivienda en toda su área parroquial	La mayor parte de las viviendas están construidas mixta madera y caña	Medio
TEJIDO SOCIAL	Existen organizaciones e Instituciones Sociales que pueden generar un cambio a la parroquia de forma general	Débil tejido social en la parroquia con poca presencia de líderes, en tomar decisiones	Alto
ESPACIOS PUBLICOS Y PRIVADOS	Los Lojas cuenta con espacio público y áreas recreativas, que sirve como centros para eventos culturales	Poca atención del GAD parroquial, cantonal y provincial para los grupos vulnerables de la parroquia	Medio
CULTURA Y PATRIMONIO	El Patrimonio Cultural de la parroquia tiene riqueza intangible, generador de la economía de la parroquia	Poca infraestructura para fomentar, actividades de fomento y promoción del turismo local.	Medio

Tabla. N° 119 Identificación de Potencialidades Y Problemas Sistema Socio Cultural
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

SISTEMA ECONÓMICO PRODUCTIVO

3.5.1. Sistema Económico Productivo

El sistema económico productivo de la parroquia Los Lojas es una estructura o forma de organizar la actividad económica de una sociedad, la producción de bienes y prestación de servicios, gestionando y administrando los recursos de los que se dispone. Los elementos del sistema económico incluyen los factores productivos (tierra, trabajo, capital y organización), los agentes económicos (empresas, familias y estado) y los sectores económicos (agropecuario, industrial y servicios).

El sistema económico productivo se refiere a la organización y funcionamiento de la economía de una sociedad, en la que se producen y se intercambian bienes y servicios. Este sistema se compone de diferentes elementos que interactúan entre sí, como los agentes económicos, los factores de producción, los bienes y servicios, las actividades económicas y los sectores económicos. Algunos de los componentes del sistema económico productivo son:

Un componente del sistema económico productivo se refiere a los elementos que conforman la estructura y funcionamiento de la economía en relación con la producción de bienes y servicios. Estos componentes incluyen:

Agentes económicos: Como las familias, empresas y el Estado, que interactúan en el proceso de producción y distribución de bienes y servicios.

Factores de producción: Tales como la tierra, el trabajo, el capital y la tecnología, que son fundamentales para la generación de bienes y servicios en la economía.

Bienes y servicios: Son los productos finales que se producen para satisfacer las necesidades de los agentes económicos, formando parte de las actividades económicas del sistema.

Se analizan los procesos productivos, de intercambio y financieros desde la perspectiva territorial y de las principales actividades económicas y su caracterización, analizadas en función de los indicadores usualmente utilizados en este tipo de diagnóstico.

Se analiza la estructura productiva de la parroquia; los indicadores de trabajo y empleo; la infraestructura existente; el mercado y comercialización de los principales productos; el financiamiento de la economía territorial. La parroquia Los Lojas es una zona eminentemente agrícola cuyo sistema económico gira alrededor a la producción de arroz, la ganadería, la manufactura y el comercio.

Tanto las cifras estadísticas como los testimonios de los principales actores de la zona nos permitirán exponer las problemáticas y las potencialidades de la parroquia, en este sentido, el diagnóstico es un instrumento o un medio concreto para la toma de decisiones y planificación parroquial en busca de mejorar la vida de los habitantes de Los Lojas.

3.5.2. Bioemprendimiento

El bioemprendimiento se refiere a la creación de valor y riqueza basada en tecnología desarrollada en el laboratorio, específicamente en el área de ciencias de la vida, con aplicaciones comerciales. Este tipo de emprendimiento implica llevar productos y servicios biotecnológicos al mercado, requiriendo habilidades específicas por parte del emprendedor, diferentes a las necesarias en otros tipos de negocios.

El bioemprendimiento en la parroquia Loa Lojas se refiere a la creación y desarrollo de proyectos o empresas innovadoras en el ámbito de la biotecnología, la sostenibilidad ambiental o la salud dentro de una comunidad parroquial. Esto puede incluir iniciativas que buscan impulsar el desarrollo sostenible, la conservación del medio ambiente o la mejora de la salud de la población local.

Los bioemprendimiento en la parroquia Los Lojas son iniciativas empresariales que buscan desarrollar productos y servicios sostenibles a partir de recursos biológicos renovables, como plantas, animales y microorganismos. Estos emprendimientos buscan generar productos económicos sostenibles en el tiempo y que no afecten o agraven las condiciones ambientales y sociales. Los bioemprendimiento pueden estar relacionados con diferentes áreas, como la agricultura, la ganadería, la pesca, la acuicultura, la silvicultura, la biotecnología, la cosmética natural, la alimentación saludable, entre otros

Los bioemprendedores son fundamentales en la industria biotecnológica, siendo fuentes de innovación y creatividad. Su liderazgo, visión y pasión por impactar positivamente a través de sus productos son motores de cambio en una industria en constante crecimiento. A menudo, los bioemprendedores buscan beneficios colectivos para la humanidad, como mejorar métodos de diagnóstico, tratamientos médicos, producción de alimentos o combustibles renovables

3.5.2.1. Cadena de valor Agroecológica

En la parroquia Los Lojas la cadena de valor agroecológica es una secuencia de actividades comerciales relacionadas entre sí para cada producto, desde la producción primaria hasta la venta final al consumidor, que se realiza bajo los principios de la agroecología. Esta cadena de valor identifica a los agentes clave de cada eslabón y busca promover la activación económica, la seguridad alimentaria y la rentabilidad de los pequeños agricultores a través de la generación de una cadena de valor agroecológica que considere el rescate de variedades, conocimiento, el uso de circuitos cortos, la trazabilidad de los productos comercializados y el consumo responsable. Además, en estos modelos alternativos los intermediarios agroecológicos juegan un rol clave para la construcción de cadenas cortas que faciliten otros mecanismos de comercialización y marketing.

Esta cadena de valor busca promover la sostenibilidad socioeconómica, productiva y ambiental, y se enfoca en la producción de alimentos saludables y sostenibles, la reducción del impacto ambiental y la promoción de la equidad social.

Algunas de las características de la cadena de valor agroecológica son:

- La producción de alimentos saludables y sostenibles, utilizando prácticas agroecológicas y reduciendo el uso de insumos químicos.
- La promoción de la biodiversidad y la conservación de los recursos naturales.
- La participación activa de los productores, los consumidores y los intermediarios en la cadena de valor.
- La promoción de la equidad social y la justicia económica, a través de la valorización del trabajo de los productores y la distribución justa de los beneficios económicos.
- La promoción de la innovación y la creatividad en la producción, distribución y comercialización de productos agroecológicos.

La Agricultura

La agricultura en la parroquia Los Lojas es una actividad económica que se encuentra dentro del sector primario, y en ella se incluyen todos aquellos actos realizados por el hombre, tendientes a modificar el medio ambiente que lo rodea, para hacerlo más apto y así generar una mayor productividad del suelo, y obtener alimentos tanto para el consumo directo o para su posterior tratamiento industrial generando valor agregado. Los principales productos que se obtienen de la práctica agricultora serían los cereales (granos), las verduras, las frutas, los aceites naturales, etc. Esta área va de la mano junto con la ganadería, de la cual se producen cosas como huevos, carne y leche.

Algunas cosas que estudia la agricultura son:

- La producción y el procesamiento de alimentos y fibras de la cadena alimentaria.
- Las tecnologías de cultivo del suelo.
- Las técnicas para cosechar cultivos.
- La producción animal y ganadería.
- El procesamiento de productos vegetales.
- Las condiciones meteorológicas y su efecto en la producción agrícola.
- Los procesos biológicos de las plantas y cultivos.
- El suelo.

La agricultura es una actividad que modifica el suelo, el entorno natural, y por tanto, tiene un serio impacto en el medio ambiente. En estos últimos años, se ha tenido muy en cuenta y como actividad principal para la mejora y a vistas de los cambios climáticos acaecidos y venideros, el desarrollo sostenible se ha puesto en el punto de mira en el sector agrícola.

Agricultura familiar y campesina

La agricultura familiar y campesina de la parroquia Los Lojas se refiere a una práctica agrícola en la que la mano de obra está compuesta por familias que buscan satisfacer sus necesidades alimentarias o generar ingresos a través de la producción agrícola. La agricultura familiar se caracteriza por utilizar la fuerza de trabajo familiar y no emplear a personas, y el proceso productivo lo realiza la familia. La agricultura familiar contribuye al desarrollo equilibrado de los territorios y de las comunidades rurales.

La agricultura familiar debido al equilibrio que mantiene entre los diferentes sistemas de producción, conserva los recursos naturales y la biodiversidad; hay poco o nulo uso de fertilizantes, pesticidas, hormonas, antibióticos; el manejo de desechos está en correspondencia con la capacidad de absorción de los suelos; los alimentos son producidos sin o con poco nivel de preservantes químicos; y la Agricultura Familiar se integra y estimula en el mercado local y regional.

La agricultura familiar es importante porque conlleva la promesa de crear prácticas agrícolas que son altamente productivas, sostenibles, receptivas, flexibles, innovadoras y dinámicas. Además, esta práctica permite la generación de empleo agrícola y la producción de alimentos para las ciudades, siendo una fuente de ingresos para los más pobres.

3.5.2.2. Actividades Económica y Productiva

Las actividades económicas y productivas de la parroquia Los Lojas se refieren a las acciones realizadas para la obtención de bienes y servicios que satisfacen las necesidades humanas y contribuyen a la economía. Las actividades económicas incluyen la producción, el intercambio y el consumo de bienes o servicios, mientras que

las actividades productivas son procesos que, a través del uso de factores de producción, crean bienes y servicios. Estas actividades pueden clasificarse en sectores primario, secundario, terciario, cuaternario y quinario, abarcando áreas como la agricultura, la industria, el comercio, el turismo, entre otros.

Principales actividades

Actividades primarias: Como sector primario se denomina aquel sector de la economía que comprende las actividades productivas de la extracción y obtención de materias primas, como la agricultura, la ganadería, la acuicultura, la pesca, la minería, la silvicultura y la explotación forestal agricultura. Es una de las actividades económicas básicas en las sociedades humanas, ya que permite la alimentación.

La agricultura es el cultivo de la tierra para la cosecha de sus productos, que pueden ser utilizados para el consumo como alimento, para la fabricación de textiles, para usarse como biocombustibles, etcétera. En un principio, la agricultura era básicamente de subsistencia, pero con la introducción de las máquinas el rendimiento aumentó y pudo practicarse a mayor escala.

Ganadería es poca en la zona. Es la práctica de cría de animales, a la que también se conoce como agricultura de animales, y que se lleva a cabo a través del manejo y cuidado por parte de los seres humanos, con la intención de que con ello se produzcan bienes o servicios, tales como carne, cuero, leche y huevos. Los tipos de ganadería más comunes son porcina, bovina, caprina, ovina y avícola. El cuidado y la alimentación de los animales desarrollan los productos.

Pesca. Actividad económica del sector primario que captura o cría especies de peces u otros tipos de animales acuáticos para el consumo familiar o para el comercio. Existen diversas técnicas, como la recolección a mano, con arpón o con redes.

3.5.3. Población Económicamente activa (PEA) en la parroquia rural Los Lojas

La población económicamente activa (PEA), también conocida como fuerza de trabajo, se refiere a la cantidad de personas en edad laboral que están trabajando o buscando activamente un empleo. Esto incluye a las personas con ocupación y a aquellas que no la tienen, pero la están buscando.

Es la parte de la población capaz de aportar bienes o servicios al mercado porque cumple con determinadas variables como rango de edad, nivel de instrucción, experiencia laboral, entre otras. Está conformada por dos grandes grupos:

- Población ocupada. Aquella que tiene un trabajo.
- Población desocupada. Es la parte de la población que no tiene empleo, pero se encuentra en la búsqueda activa.

En la parroquia Los Lojas tiene una población de 9.695 habitantes, la población de trabajo es de 4.038 datos reportado por INEC 2022.

La población de Los Lojas, según el VIII Censo de Población, VII de Vivienda y I de Comunidades INEC 2022 tiene una población de 9.695 habitantes. La población económicamente activa (PEA) en la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule, provincia del Guayas, la población económicamente activa corresponde a 4.038, que representa el 42% de la población general de la parroquia Los Lojas

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Población	PEA	Porcentaje
Hombres	1981	49%
Mujeres	2057	51%
Total	4038	100%

Tabla. No 120 Población económicamente activa de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

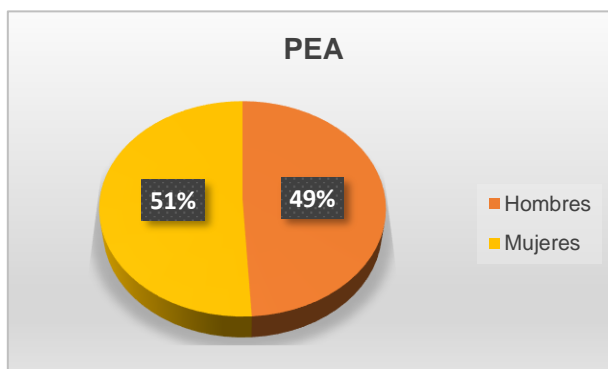


Grafico. No 78 Población económicamente activa de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Población Económicamente activa (PEA) de la parroquia Los Lojas. Está formada por el hombre y la mujer que nos permite generar la economía del sector, el grafico nos presenta el siguiente resultado, tenemos 1981 hombres que representa el 49%; de mujeres tenemos 2057 que representa el 51% de la población de la parroquia.

3.5.4. Población Económicamente inactiva (PEI) en la parroquia Los Lojas

La población económicamente inactiva abarca a aquellas personas que no tienen empleo ni lo están buscando, como estudiantes, jubilados, y personas que no están en la fuerza laboral.

La población económicamente inactiva (PEI) en la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule, provincia del Guayas, la población económicamente inactiva corresponde a 5.657, que representa el 58% de la población general.

Población	PEI	Porcentaje
Hombres	2568	45%
Mujeres	3089	55%
Total	5657	100%

Tabla. No 121 Población económicamente inactiva de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

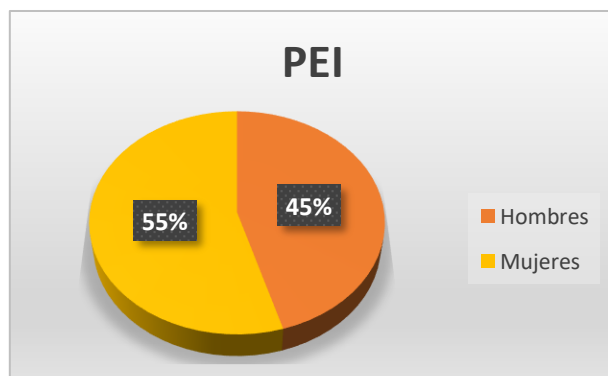


Grafico. No 79 Población económicamente inactiva de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Población Económicamente Inactiva (PEI) en la parroquia Los Lojas. Está formada por el hombre y la mujer que no tienen empleo ni lo están buscando, el grafico nos presenta el siguiente resultado, tenemos 2568 hombres que representa el 45%; de mujeres tenemos 3089 que representa el 55% de la población de la parroquia

3.5.5. Empleo

El empleo es toda aquella actividad laboral que realiza una persona a cambio de un salario o remuneración económica. En términos generales, el empleo es el acuerdo que se produce entre un trabajador y un empleador por el cual, el primero se compromete a realizar determinadas tareas o funciones, mientras el segundo se compromete a entregar a este una remuneración por ello.

La parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas es una zona eminentemente agrícola, cuyo sistema económico gira y se sustenta en la producción de arroz, entre otras actividades tenemos la ganadería en poca escala, la manufactura y el comercio.

La producción arrocera de Los Lojas abastece a los mercados nacionales pues es una zona que forma parte del mayor productor de arroz del país como lo es Daule.

Empleo			
ITEM	Actividad	No/personas	Total
1	Empleado/del Estado, Gobierno, Municipio, Consejo Provincial, Juntas Parroquiales	462	11%
2	Empleado/a u obrero/a privado	369	9%
4	Jornalero-Trabajador/a no remunerado (UPAS) Cuenta propia	3147	78%
5	Empleado/a doméstico/a	60	2%
6	Total	4038	100%

Tabla. No 122 Empleo de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

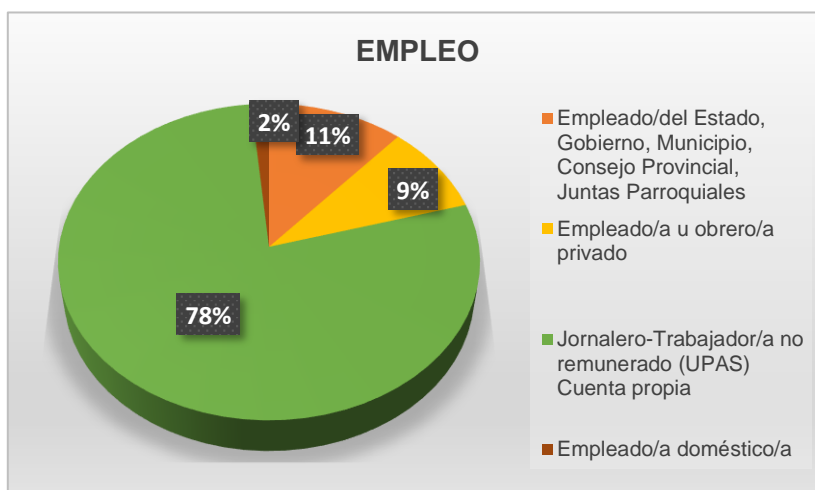


Grafico. No 80 Empleo de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

El grafico nos presenta el siguiente resultado, Empleado/del Estado, Gobierno, Municipio, Consejo Provincial, Juntas Parroquiales tenemos 462 personas que representa el 11%; Empleado/a u obrero/a privado tenemos 369 personas representa el

9%; Jornalero/a-Trabajador/a no remunerado (UPAS) Cuenta propia tenemos 3147 personas representa el 78% y Empleado/a doméstico/a tenemos 60 que representa el 2% de la población de la parroquia Los Lojas.

3.5.6. Desempleo

El desempleo de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas se refiere a la situación en la que una persona no tiene empleo y está buscando activamente trabajo. El desempleo es un problema económico y social que afecta a la población. El desempleo que tiene la ciudadanía de la parroquia puede ser de corta o larga duración, dependiendo de la situación económica y laboral de la región.

Del total de los habitantes de la parroquia 9.695 personas, existe un promedio de 5.657 que representa el 41%, de la población que no trabajan por diferentes causas. El análisis de este cuadro nos arroja dos cifras importantes: en primer lugar, el número de mujeres e hijos que estudian que su dedicación exclusiva a los que hacer del hogar que llegan a 51% y 5% personas que, por su discapacidad, no cuentan con una fuente de empleo.

Desempleo		
Sexo	No Trabajan	Porcentaje
Hombres	2468	44%
Mujeres	2873	51%
Discapacidad	316	5%
Total	5657	100%

Tabla. No 123 Desempleo de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

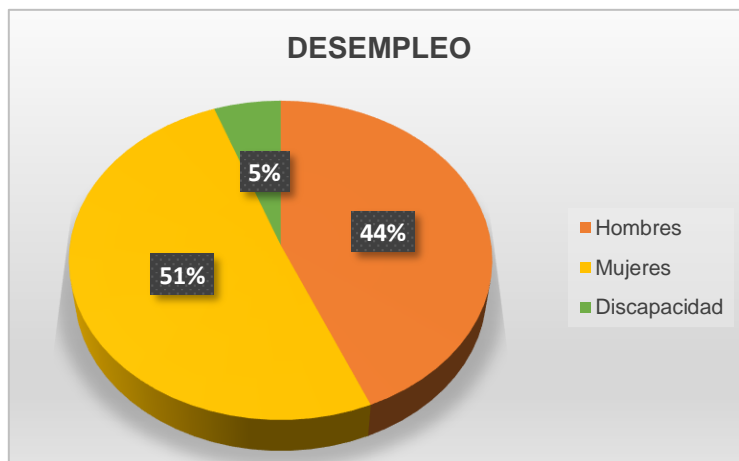


Gráfico. No 81 Desempleo de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

El Desempleo en la parroquia Los Lojas, está formada por el hombre, mujer y personas con discapacidad que no permite generar la economía del sector, el gráfico nos presenta el siguiente resultado, tenemos 2468 hombres que representa el 44%; de mujeres tenemos 2873 que representa el 51%; y de personas con diferentes discapacidades es de 316 y esto nos representa el 5% de la población de la parroquia

3.5.7. Agricultura Sostenible

La agricultura sostenible se refiere a un sistema de producción agraria conservador de recursos, ambientalmente sano y económicamente viable, que busca obtener alimentos de forma respetuosa con el medio ambiente y socialmente responsable. Este enfoque

implica la integración de procesos naturales en la producción, la reducción del uso de factores externos, la utilización de potenciales genéticos de las plantas, y la mejora de la relación entre el sistema productivo y el potencial del suelo.

La agricultura sostenible es esencial para enfrentar desafíos como la degradación de la tierra, la competencia por los recursos, el cambio climático, las enfermedades y amenazas naturales, y la conservación de especies y espacios

En la parroquia Los Lojas la agricultura sostenible puede definirse como un sistema de prácticas agrícolas ecológicas basado en innovaciones científicas a través de las cuales es posible producir alimentos saludables con prácticas respetuosas para el suelo, aire, agua, y respetando los derechos y salud de los agricultores.

La agricultura sostenible en la zona rural es un enfoque integral que busca satisfacer las necesidades alimentarias y textiles actuales de la sociedad sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades. Esto se basa en prácticas respetuosas con el medio ambiente, rentables y sociales, que integran los procesos naturales en la producción, mejoran la relación entre el sistema productivo y el potencial productivo del suelo, incrementan la eficiencia y la salubridad de la explotación y mantienen la viabilidad económica de las operaciones agrícolas.

La agricultura sostenible también reconoce los valores humanos, suministrando alimentos de alta calidad y manteniendo a la familia agricultora y a las comunidades rurales como parte de un sistema saludable.

La agricultura sostenible persigue satisfacer las necesidades humanas de alimentación saludable mediante los siguientes principios básicos:

- La mejora de la calidad en el medio ambiente
- La preservación de los recursos naturales
- El uso eficiente de los recursos agrícolas y de las fuentes de energía no renovables
- La adaptación a los ciclos naturales biológicos, así como el apoyo al desarrollo económico rural y a la calidad de vida de los agricultores.

3.5.7.1. Actitud y Prácticas Agrícolas que aumenten la productividad

La calidad de vida en la parroquia Los Lojas es baja según los datos estadísticos recolectados, las personas poseen necesidades de empleo, educación, infraestructura vial, y el factor que menciona la OMS sobre la baja percepción de que su condición actual mejore y de que en el lugar se dé un desarrollo económico social y productivo, la esperanza se centra en los niños que ellos logren educarse y salir de la pobreza y el ambiente que coacciona la calidad de vida a la que todos los ciudadanos tienen derecho.

En la parroquia también se han desarrollado otras actividades productivas como la creación de piladora de arroz que son lugares donde las personas llevan el arroz en cáscara para ser sometido a un proceso de extracción de la cáscara para dar el grano final de consumo. En la parroquia Los Lojas en Daule, los principales productos agrícolas destacados son el arroz, el mango y el maíz.

Actividades productivas, en la parroquia Los Lojas del cantón Daule existe aproximadamente más de 9.660 personas las cuales se dedican a la producción agrícola y ganadera, a la explotación de canteras, siendo la comercialización de productos una de las actividades que también desempeñan. El turismo es una actividad que está

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



surgiendo en el lugar por la existencia del entorno paisajístico, manantiales, formaciones rocosas y el florecimiento de los guayacones

La explotación de canteras, la producción de canteras también es considerada una actividad comercial que es importante para el cantón y la parroquia Los Lojas. Existen actualmente 19 canteras que están siendo explotadas por empresas privadas como Holcim, y 18 canteras que están en proceso de evaluación para ver si son factibles para explotación

Estos cultivos representan una parte significativa de la producción agrícola en la zona, siendo el arroz el producto predominante seguido por el mango y luego el maíz. Además, se menciona que también se cultivan otros productos agrícolas como mangos, maíz y se realizan actividades pecuarias con la compra y venta de animales para autoconsumo

La agricultura en esta región es fundamental para la economía local y proporciona una fuente de ingresos importante para la población. Así mismo la producción pecuaria también es un aspecto relevante para esta población rural, esta se basa en pequeñas producciones de animales para el consumo interno y la venta o intercambio con las demás personas del lugar o los cantones aledaños

Aptitud Agrícola	Área Km2	%
Bosque de protección	24.3866835	20%
Cultivos permanentes	0.98749957	1%
Cultivos semipermanentes	1.42978542	1%
No aplicable	1.88784932	2%
Pastizales	12.9794041	11%
Pastizales con saturación de agua gran parte del año	13.9660138	11%
Pastizales con saturación de agua gran parte del año, en asociación con Cultivo de arroz	6.42826649	5%
Pastizales en asociación con cultivo de arroz	59.6686611	49%
Total	121.734163	100%

Tabla. No 124 Aptitud agrícola de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

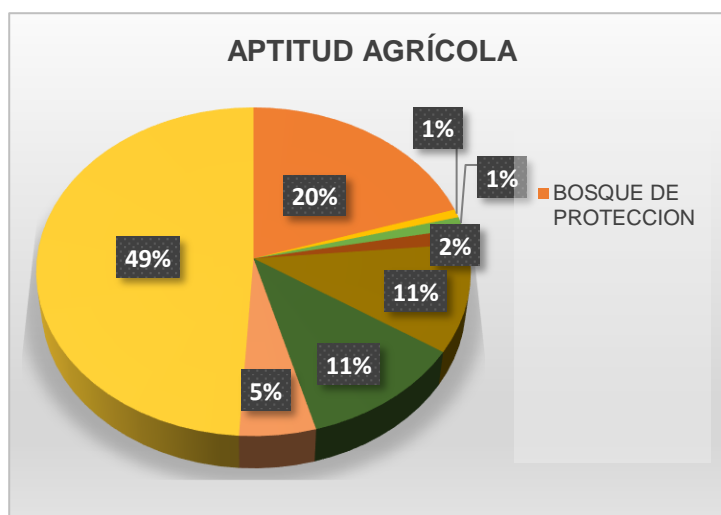


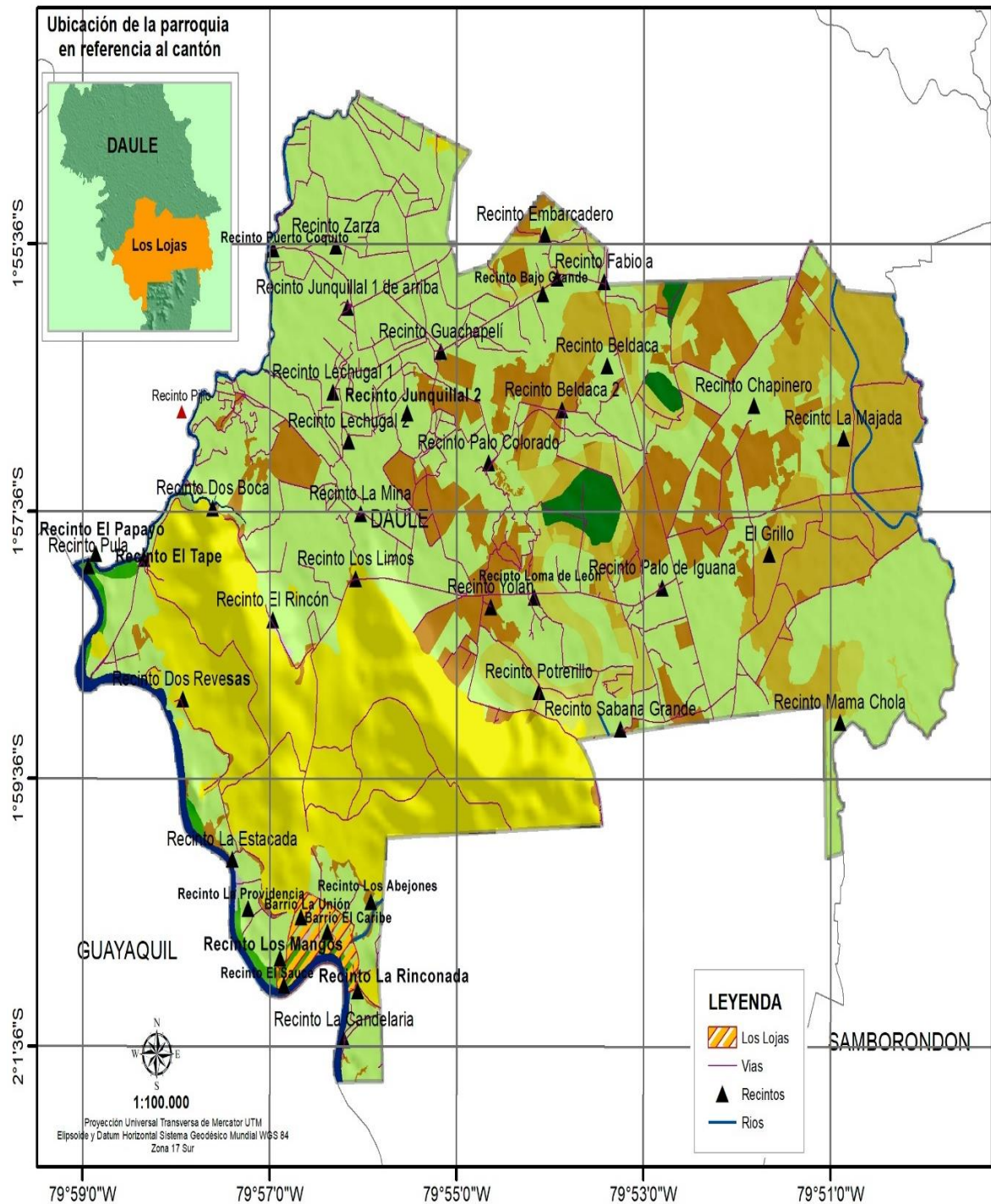
Grafico. No 82 Aptitud agrícola de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



Aptitud agrícola de la Parroquia Los Lojas la que más resalta es la de pastizales en asociación con cultivo de arroz con el 49% siguiéndole bosque de protección con el 20%, por otro lado, tenemos pastizales con saturación de agua gran parte del año, en asociación con Cultivo de arroz con el 5%, tenemos las zonas no aplicables con el 2% y por último tenemos cultivos permanentes y semipermanentes con tan solo el 1% en cada uno de estos.

**Aptitud agrícola de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



3.5.7.2. Cobertura de suelos

La parroquia rural de Los Lojas, presenta una amplia cobertura de suelo donde se desarrollan actividades agrícolas (principalmente arroz) con un área de 68,19Km² del territorio, seguido de superficies donde existe vegetación herbácea con 15,44 km² Esta unidad territorial presenta elevaciones donde destaca la vegetación arbórea seca y pasto natural con un alto potencial de conservación y protección que representa 25,04 km².

Cobertura	Principales usos	Principales cambios en la Actualidad
Agrícola	Cultivo de arroz	Se ha reducido su extensión por la expansión urbana
Agropecuario Mixto	Pasto cultivado y Cultivo de Arroz	Se ha extendido hacia áreas de vegetación, especialmente en el matorral seco
Conservación y Protección	Vegetación arbórea seca y Pasto natural	Actividades forestales (Teca) y extractiva de material pétreo.
Zonas Urbanas	Ocupación de la población en la cabecera parroquial	De uso agrícola a uso de viviendas

Tabla. N° 125 Principal uso del suelo de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

Cobertura del Suelo	Área km2	%
Arroz	68.1966465	56%
Bosque Seco Poco Alterado	8.56998563	7%
Centro Poblado	0.09040186	0%
Maíz	0.04106422	0%
Mango	0.23372839	0%
Matorral Seco Muy Alterado	1.43369373	1%
Mina	0.09334009	0%
Misceláneo Indiferenciado	0.41067742	0%
Pasto Cultivado	25.0466421	21%
Rio Doble	1.71104245	2%
Teca	0.30161618	0%
Urbano	0.15918357	0%
Vegetación Herbácea Seca Muy Alterada	15.4461417	13%
Total	121.734164	100%

Tabla. N° 126 Cobertura del suelo de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

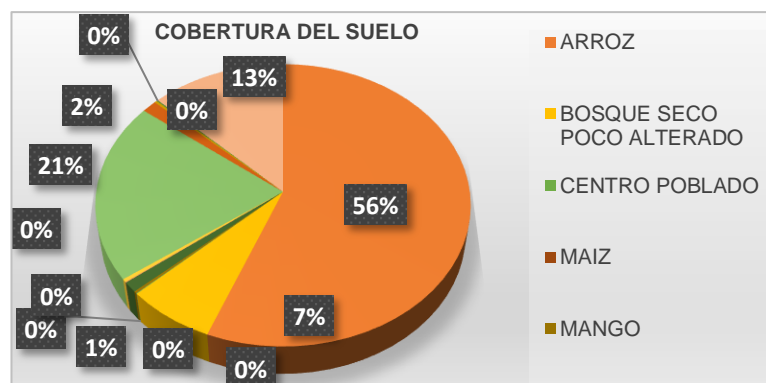
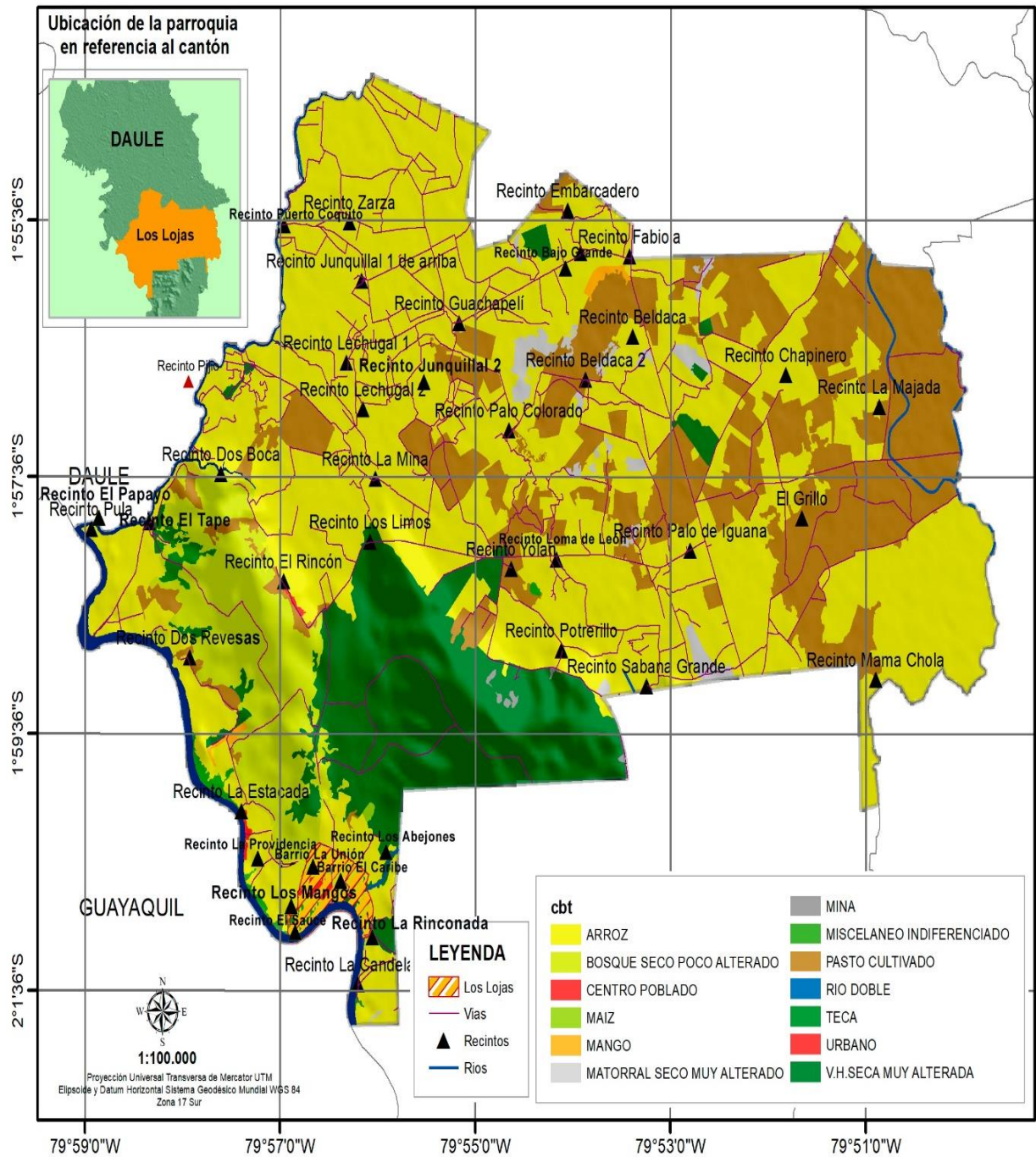


Gráfico. N° 83 Cobertura del suelo de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

Cobertura del suelo de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule



Mapa. N° 60. Cobertura del suelo de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

3.5.7.3. Cobertura Vegetal

La cobertura vegetal se refiere a la presencia y extensión de vegetación en un área determinada. En la parroquia Los Lojas, cantón Daule, se ha identificado que solo el 14% de la cuenca del río Daule mantiene su cobertura vegetal natural, según estudios realizados.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Esta cobertura vegetal es crucial para mantener la biodiversidad, regular el ciclo del agua y proporcionar hábitats para diversas especies. La conservación y el manejo adecuado de la cobertura vegetal son fundamentales para preservar los ecosistemas locales y garantizar su sostenibilidad a lo largo del tiempo

La cobertura vegetal en la cuenca del río Daule es de vital importancia debido a varios factores:

Conservación de la biodiversidad: La cobertura vegetal actúa como hábitat para una variedad de especies de flora y fauna, contribuyendo a la conservación de la biodiversidad en la región, **Regulación del ciclo del agua:** La vegetación desempeña un papel crucial en la regulación del ciclo hidrológico al absorber agua, reducir la erosión del suelo y mantener la calidad de los recursos hídricos.

Prevención de la erosión: La cobertura vegetal ayuda a prevenir la erosión del suelo, protegiendo así la fertilidad de las tierras agrícolas y evitando la sedimentación en los cuerpos de agua.

Mitigación del cambio climático: Los bosques y la vegetación ayudan a capturar carbono atmosférico, contribuyendo a mitigar el cambio climático al actuar como sumideros de carbono.

Por lo tanto, mantener y proteger la cobertura vegetal en la cuenca del río Daule es fundamental para garantizar la sostenibilidad ambiental, el bienestar de las comunidades locales y la conservación de los recursos naturales en la región.

Rango	Área km2	Porcentaje
Bosque	17.9282929	15%
Cuerpo de agua	1.63768789	1%
Otras tierras	0.31299581	0%
Tierra agropecuaria	99.4783964	82%
Vegetación arbustiva y herbácea	0.43311564	0%
Zona antrópica	1.94367516	2%
Total	121.734164	100%

Tabla. N° 127 Cobertura vegetal de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

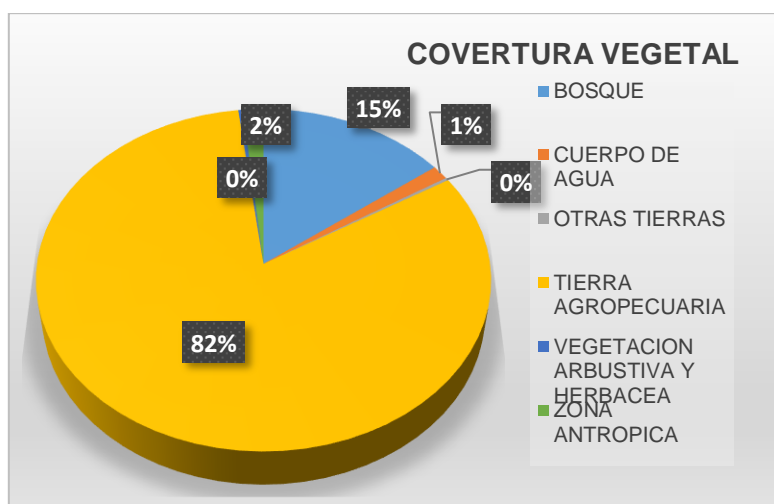
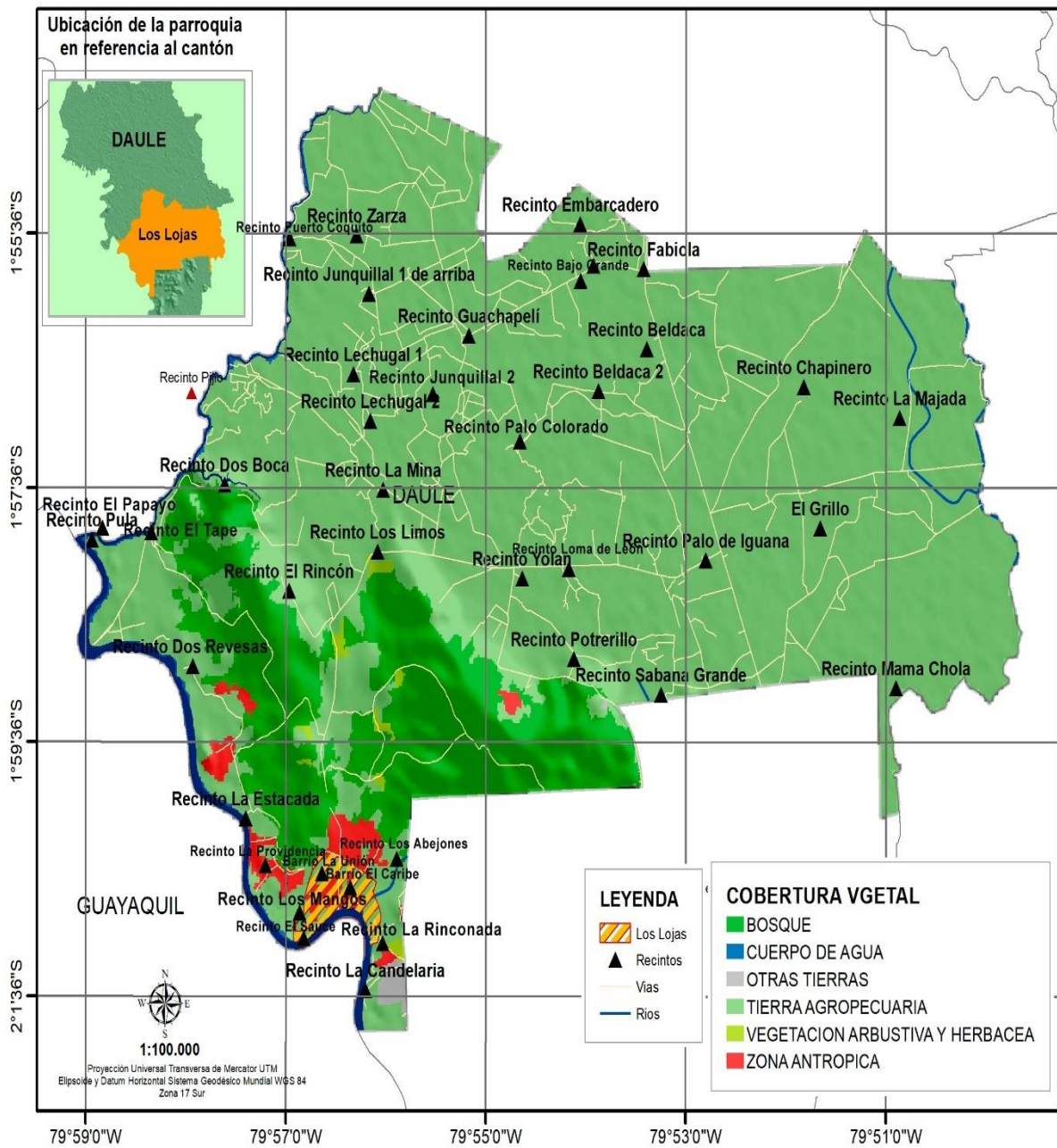


Gráfico. N° 84 Cobertura vegetal de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**Cobertura vegetal de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. N° 61. Cobertura vegetal de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

3.5.7.4. Pérdida de Cobertura vegetal

La pérdida de cobertura vegetal se refiere a la disminución o desaparición de la vegetación en un área determinada, y sus consecuencias son significativas a nivel ambiental y social. En la cuenca del río Daule, la pérdida de cobertura vegetal puede ser causada por diversos factores, como la expansión de usos de suelo antrópicos, que se ha convertido en una de las principales causas de degradación de los ecosistemas a nivel mundial.

Esta pérdida tiene repercusiones ambientales importantes, como las alteraciones del equilibrio ecológico, la disminución de la biodiversidad y la afectación de los servicios ecosistémicos que proporciona la vegetación.

La pérdida de cobertura vegetal en la parroquia Los Lojas, cantón Daule, se ha vuelto un problema de preocupación en los últimos años. La intervención y degradación del territorio han afectado significativamente la cobertura vegetal en gran parte del cantón. Algunos factores que contribuyen a la pérdida de cobertura vegetal en la parroquia Los Lojas son:

Intervención humana: La actividad humana, como la deforestación y la tala de árboles, ha contribuido a la degradación del territorio y la pérdida de cobertura vegetal.

Crecimiento urbano: El crecimiento urbano y la expansión de las áreas urbanas han afectado la cobertura vegetal en las zonas rurales del cantón. **Carencia de áreas protegidas y bosques:** La falta de áreas protegidas y bosques en la parroquia Los Lojas ha dificultado la recuperación de la cobertura vegetal.

Para abordar este problema, es necesario implementar medidas de conservación y restauración de la cobertura vegetal en la parroquia Los Lojas. Esto podría incluir la creación de áreas protegidas, la promoción de la reforestación y la protección de los bosques existentes, así como la educación y conciencia sobre la importancia de la cobertura vegetal para el medio ambiente y la salud de las comunidades locales. En la región puede estar relacionada con actividades humanas como la deforestación para la expansión agrícola, invasiones de terrenos forestales y urbanización descontrolada

Perdida de cobertura vegetal		
Años	Área km2	Porcentaje
2000 - 2005	1	17%
2006 - 2010	0.66	15%
2011 - 2022	3	68%
Total	5	100%

Tabla. N° 128 Perdida de cobertura vegetal de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

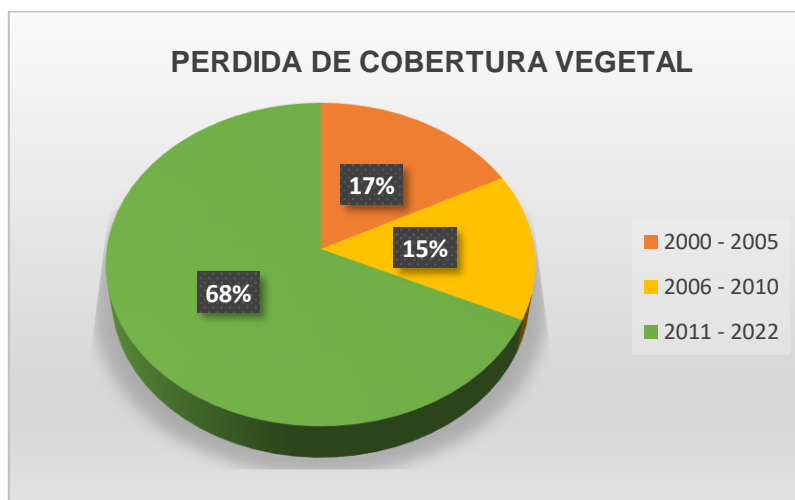
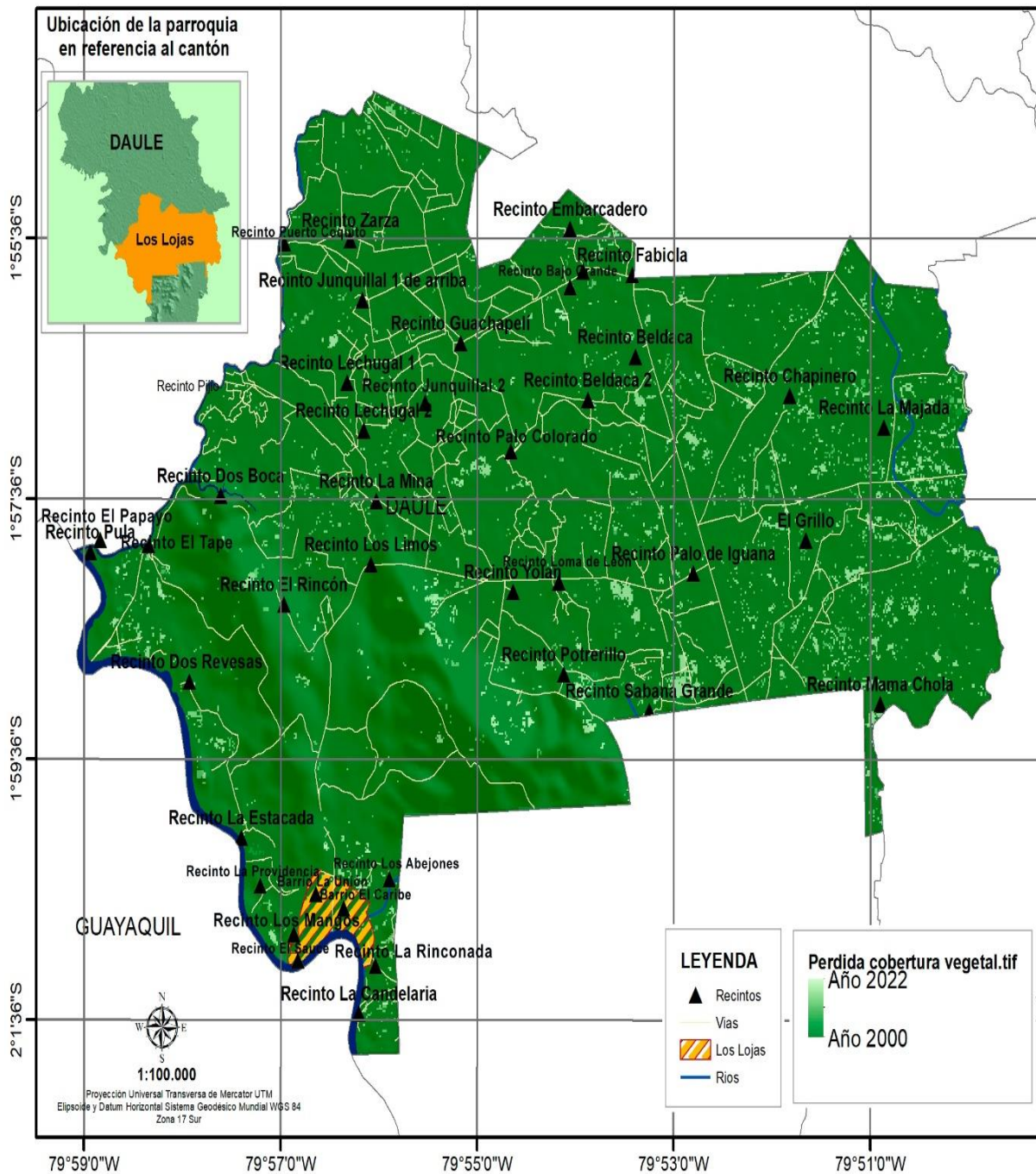


Grafico. N° 85 Perdida de cobertura vegetal de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**Perdida de cobertura vegetal de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 62. Perdida de cobertura vegetal de la Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.5.7.5. Uso de la Tierra

Según los resultados del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) del 2023 – 2027, el uso de la tierra en la parroquia Los Lojas del Cantón Daule se distribuye de la siguiente manera: el 68% de la parroquia está destinado al uso del suelo en el sector agrícola, pecuario, conservación y protección y forestal.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



El uso de la tierra de la parroquia Los Lojas se refiere a la gestión y modificación del medio ambiente natural para convertirlo en campos cultivables, como el Arroz, pastizales, asentamientos humanos, entre otros. El uso del suelo es la caracterización de la tierra en función de lo que se puede construir y para qué se va a utilizar.

Los principales usos del terreno son: residencial, económico-industrial, servicios, equipamientos, agropecuarios y forestales, espacios libres, entre otros. El uso sostenible de la tierra consiste tanto en garantizar que la tierra esté protegida y cuidada para las generaciones sucesivas, como en proporcionar oportunidades sociales y económicas en la actualidad.

Uso de la Tierra	Área km2	%
Agrícola	68.4714391	56%
Agropecuario mixto	0.41067742	0%
Agua	1.71104245	2%
Antrópico	0.34292551	0%
Conservación y producción	15.4461417	13%
Conservación y protección	10.0036794	8%
Pecuario	25.0466421	21%
Protección o producción	0.30161618	0%
Total	121.734164	100%

Tabla. N° 129 Uso de la tierra de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

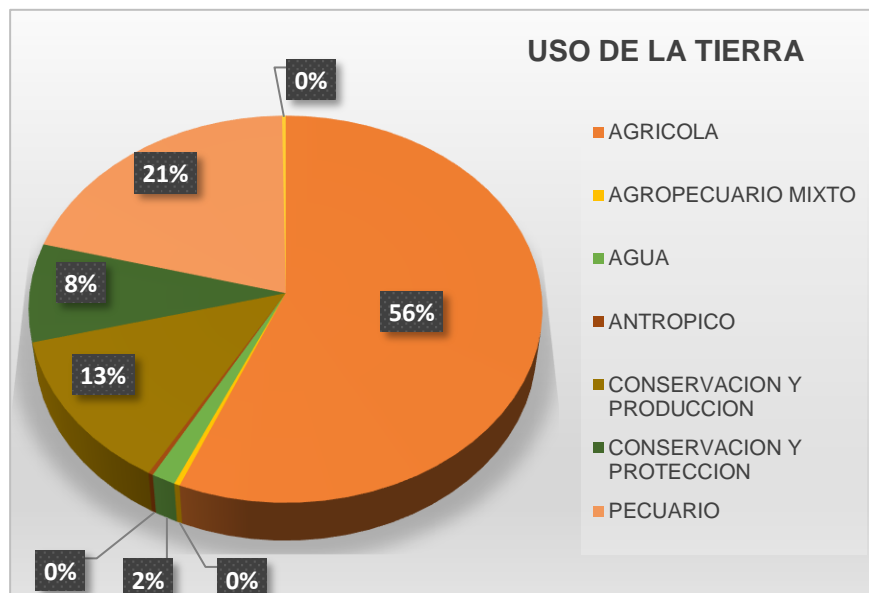
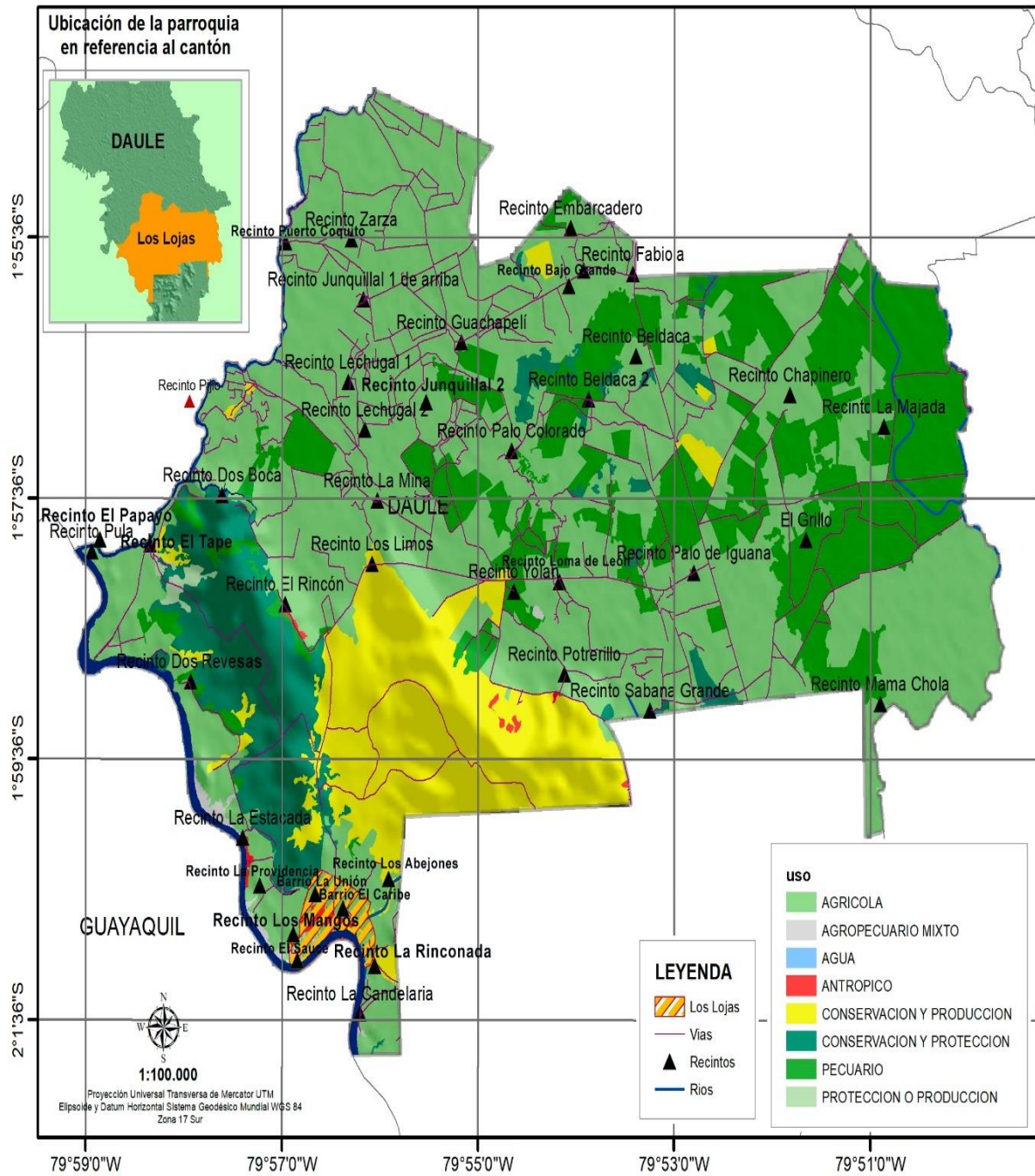


Gráfico. N° 86 Uso de la tierra de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

El uso de la tierra de la parroquia Los Lojas en el sector agrícola tenemos el 56% de la tierra mientras que en agua tenemos tan solo el 2%, en conservación y producción tenemos el 13%, en el sector conservación y protección tenemos tan solo el 8% y por último tenemos el sector pecuario con tan solo el 21%.

**Uso de la tierra de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 63 Uso de la tierra de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.5.7.6. Conflicto de Uso de la Tierra

Los conflictos de uso de la tierra se refieren a situaciones en las que las diferentes clases de tierra que conforman un territorio, no son aprovechadas de acuerdo con su vocación, determinada esta última por la aplicación de sistemas de clasificación técnico-académicos fundamentados en la ciencia. del suelo.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



Estos conflictos surgen de la confrontación del uso actual y la aptitud de uso de la tierra, permitiendo la definición de áreas en concordancia o discrepancia de uso. Los conflictos de uso de la tierra pueden ser clasificados en tres categorías principales:

1. **Uso adecuado:** Cuando el uso actual del suelo es coherente con la aptitud de la zona.
2. **Subuso:** Cuando el uso actual del suelo está por debajo de la vocación natural del mismo.
3. **Sobreuso:** Cuando el uso actual del suelo está por encima de la capacidad de soporte del suelo

Conflicto	Área km2	%
Conflicto de uso por sobreutilización - ligera intensidad	1.18119746	1%
Conflicto de uso por sobreutilización - moderada intensidad	14.6783476	12%
Conflicto de uso por sobreutilización - severa intensidad	1.67107728	1%
Conflicto de uso por subutilización - ligera intensidad	0.02592831	0%
Conflicto de uso por subutilización - moderada intensidad	0.29833105	0%
No aplicable	2.05396806	2%
Sin conflicto de uso	91.7847321	76%
Sin intervención antrópica	10.0405814	8%
Total	121.734163	100%

Tabla. N° 130 Conflicto de uso de tierra de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

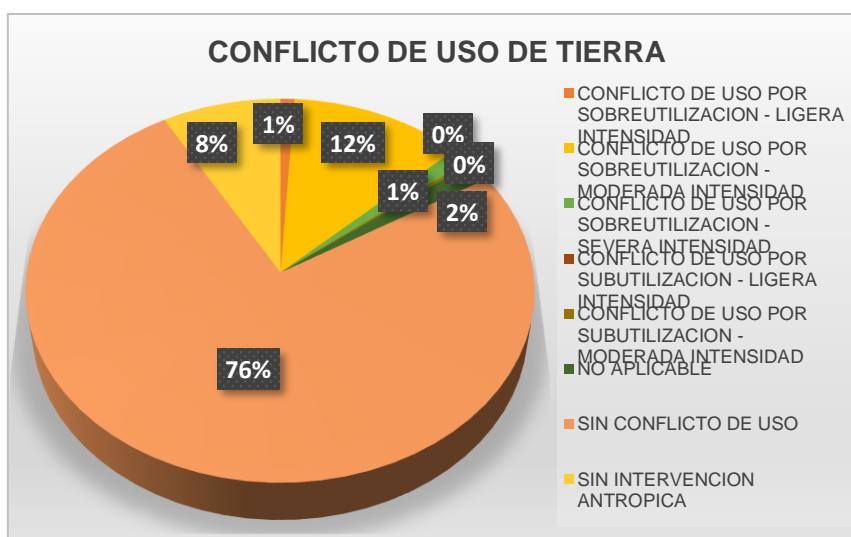


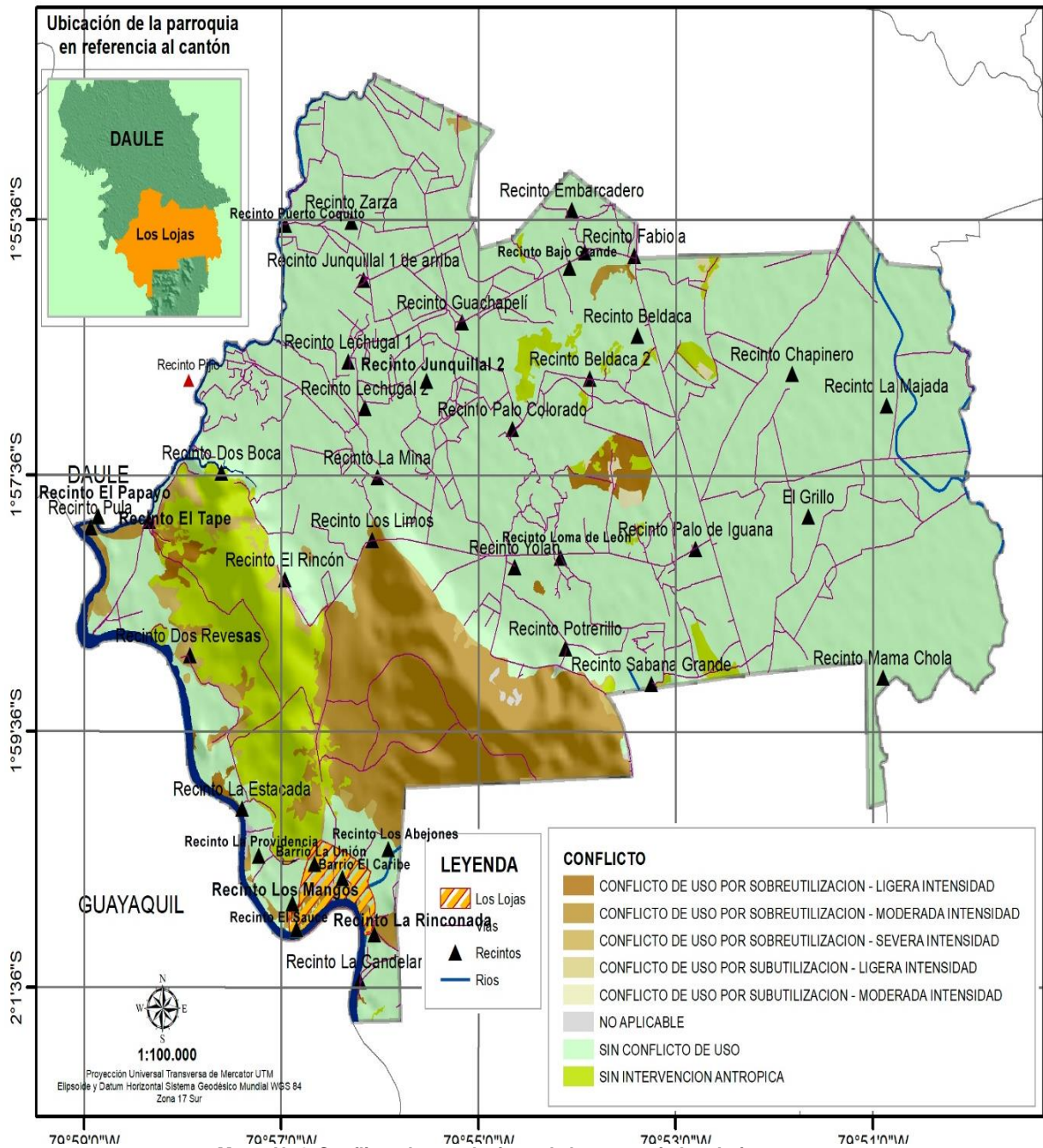
Grafico. N° 87 Conflicto de uso de tierra de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

El conflicto de uso por sobreutilización en ligera intensidad en la parroquia Los Lojas es tan solo del 1%, mientras que en el conflicto de uso por sobreutilización por modera intensidad es tan solo del 12%, por otro lado, tenemos el conflicto de uso por sobreutilización en severa intensidad con tan solo el 1%, en no aplicable tenemos el 2%, y en área sin conflicto de uso tenemos el 72% y por últimos tenemos el área sin intervención antrópica con el 8%.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



**Conflicto de uso de tierra de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 4. Conflicto de uso de tierra de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027**

3.5.7.7. Capacidad de uso de la Tierra- CUT

La Capacidad de Uso de la Tierra (CUT) se refiere al grado óptimo de aprovechamiento que posee un área de terreno determinada, basado en la calificación de sus limitantes, para llevar a cabo a cabo diversas actividades agropecuarias de manera sostenida y prolongada. Esta clasificación se utiliza para la planificación y ordenamiento territorial, considerando parámetros como erosión, suelos, drenaje, clima, entre otros. El CUT se divide en clases que van desde aquellas con pocas limitaciones para cualquier uso hasta zonas destinadas únicamente a protección total. Se basa en la identificación de

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



unidades de tierra con diferentes intensidades de uso y su relación con la aptitud natural del área, permitiendo definir áreas en concordancia o discrepancia de uso.

La Capacidad de Uso de la Tierra (CUT) de la parroquia Los Lojas es una metodología que permite evaluar el potencial de la tierra para diferentes usos, como la agricultura, la ganadería, la silvicultura, entre otros. Esta evaluación se basa en la identificación de las limitaciones físicas, químicas y biológicas del suelo, así como en la identificación de las características del clima y la topografía de la zona. La CUT se expresa en términos de clases de capacidad, que van desde la clase I (muy alta capacidad) hasta la clase VIII (muy baja capacidad). La evaluación de la CUT es importante para la planificación del uso de la tierra y la toma de decisiones en cuanto a su manejo y conservación

CUT	Descripción	Área km2	%
Clase II	Son tierras arables que pueden ser utilizadas para el desarrollo de actividades agrícolas, pecuarias o forestales adaptadas ecológicamente a la zona, requieren prácticas de manejo más cuidadoso que los suelos de la Clase I, son tierras con ligeras limitaciones, con pendientes menores al 5 %.	0.40072655	0%
Clase III	Son tierras arables, en las cuales se reduce la posibilidad de elección de cultivos anuales a desarrollar o se incrementan los costos de producción debido a la presencia de ligeras a moderadas limitaciones, por lo que existe la necesidad de usar prácticas de manejo de suelo y agua. Generalmente se encuentran en pendientes menores al 12 %.	2.01483411	2%
Clase V	Esta clase agrológica es de uso limitado, las tierras requieren de un tratamiento muy especial en cuanto a las labores con maquinaria ya que presentan limitaciones difíciles de eliminar en la práctica, se reduce el uso de cultivos anuales, permanentes y semipermanentes a unos pocos aptos a las severas condiciones físicas.	93.1431608	76%
Clase VIII	Son áreas que deben mantenerse con páramo, vegetación arbustiva, arbórea o cualquier cobertura natural que proteja de la erosión, mantenga la vida silvestre y fuentes de agua. Son tierras con las más severas limitaciones; corresponden generalmente a pendientes superiores al 70%. Independiente de sus limitaciones solas o combinadas no presentan condiciones para su utilización con actividades agrícolas o pecuarias.	24.2875926	20%
No Aplicable	No Aplicable	1.88784974	2%
Total		121.734164	100%

Tabla. N° 131 Capacidad de uso de la tierra de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

El grafico presenta la siguiente, capacidad del uso de la tierra en la parroquia Los Lojas en clase III tenemos el 2%, mientras que en clase V tenemos el 76%, en clase VIII encontramos tan solo el 20% y por último tenemos la clase no aplicable con un 2%.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**

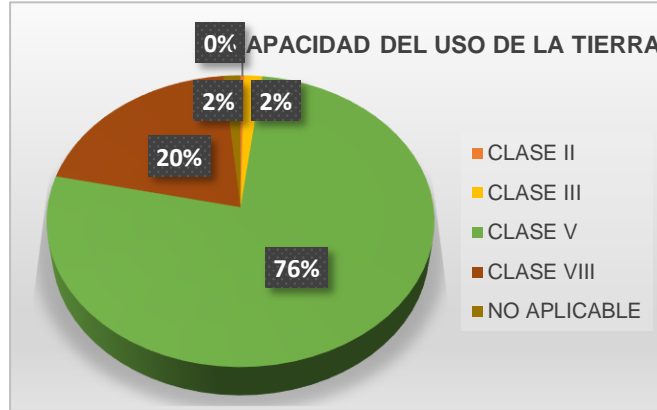
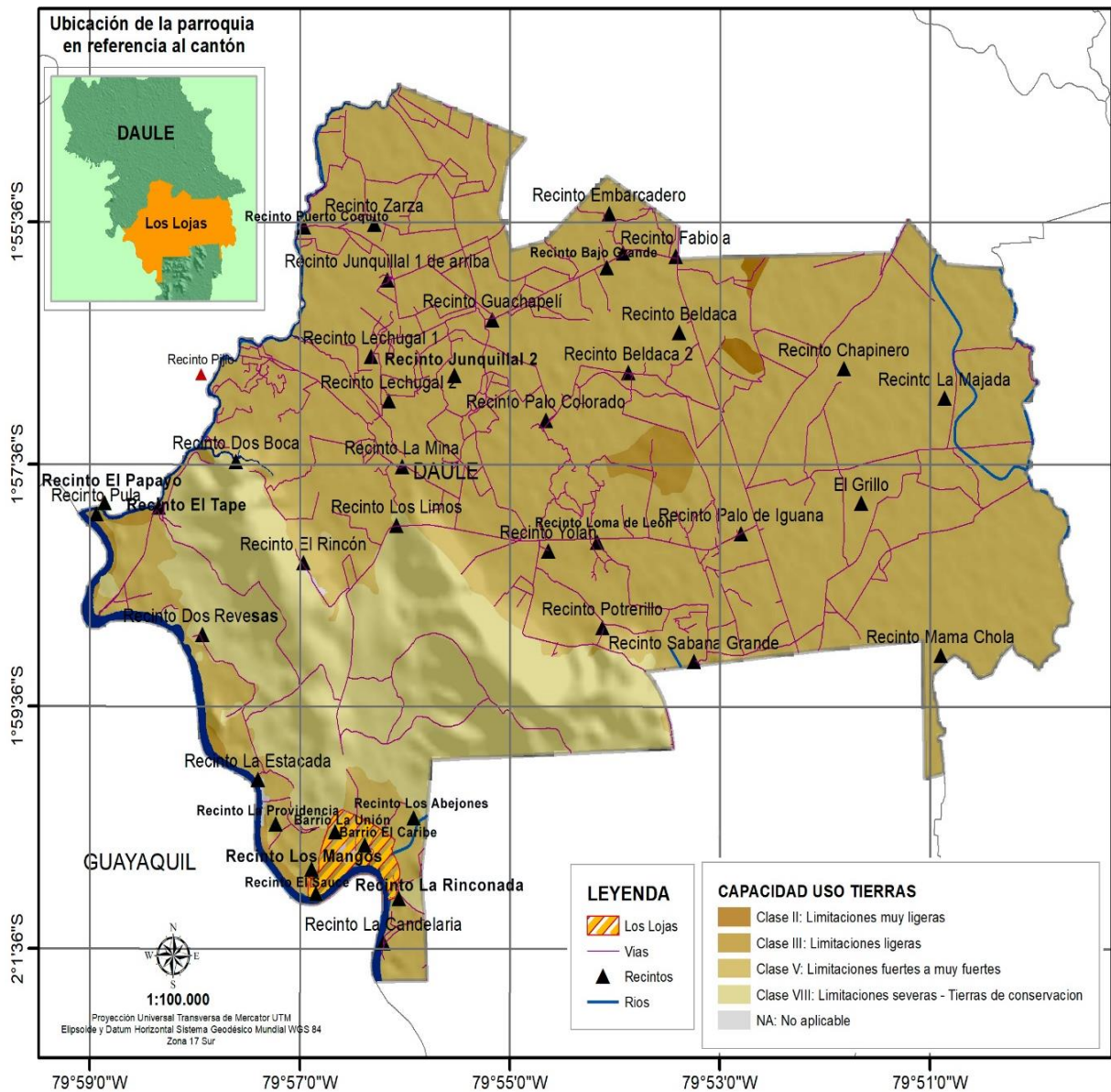


Grafico. N° 88 Capacidad de uso de la tierra de la parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

**Capacidad de uso de la tierra de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. N° 65 Capacidad de uso de la tierra de la parroquia Los Lojas CUT
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

3.5.8. Crecimiento Económico Zonas Productivas

El crecimiento económico en zonas productivas se refiere al aumento de la renta o el valor de los bienes y servicios finales producidos en una economía específica, como un país o una región, con un enfoque particular en las áreas que generan productos y servicios. Este crecimiento económico implica un aumento en la productividad y eficiencia de las actividades económicas en esas zonas, lo que contribuye al desarrollo sostenible y al bienestar social.

El crecimiento económico de la parroquia Los Lojas es económicas productivas se refiere al aumento de la producción y el desarrollo económico en áreas específicas que se han identificado como zonas económicas especiales o zonas con potencial productivo. Estas zonas se caracterizan por tener ventajas naturales y logísticas que les permiten convertirse en regiones altamente productivas.

La productividad y el crecimiento económico están estrechamente relacionados con la estructura productiva de las ciudades, donde la especialización en sectores como la construcción, la minería o los servicios influyen en su renta per cápita y productividad. Además, se menciona que el aumento sostenido de la productividad es fundamental para impulsar el crecimiento económico y el bienestar social en las regiones.

3.5.9. Sistema Productivo

El objetivo principal del sistema productivo es producir la mayor cantidad de bienes o servicios con el menor costo posible, lo que se logra mediante la coordinación eficiente de los recursos y la optimización de los procesos. Los sistemas de producción pueden variar en función de la demanda, la continuidad del proceso, la estandarización de los productos, la participación tecnológica y la cantidad de bienes producidos. La eficiencia de un sistema productivo se evalúa comparando los costos y gastos de entrada con la cantidad de bienes y servicios producidos

El sistema de producción de la parroquia Los Lojas pueden es continuos, por proyecto, en masa, por trabajo o pedido, entre otros, y su elección depende de las características de la empresa y los requerimientos del mercado

El sistema productivo de la Parroquia Rural Los Lojas es de tipo Mercantil con el 54% y combinado con el 24%. Existe además una producción mínima sólo para subsistencia, donde no hay excedentes tiene una tecnología ancestral, no existe ahorro en bienes ni rentabilidad. Tenemos los siguientes sistemas.

Sistema	Área km2	Porcentaje
Centro poblado	0.09039724	0%
Combinado	29.0488896	24%
Matorral seco muy alterado	1.46737199	1%
Mercantil	65.1479464	54%
No aplicable	24.1093279	20%
Rio doble	1.71104703	1%
Urbano	0.15918357	0%
Total	121.734164	100%

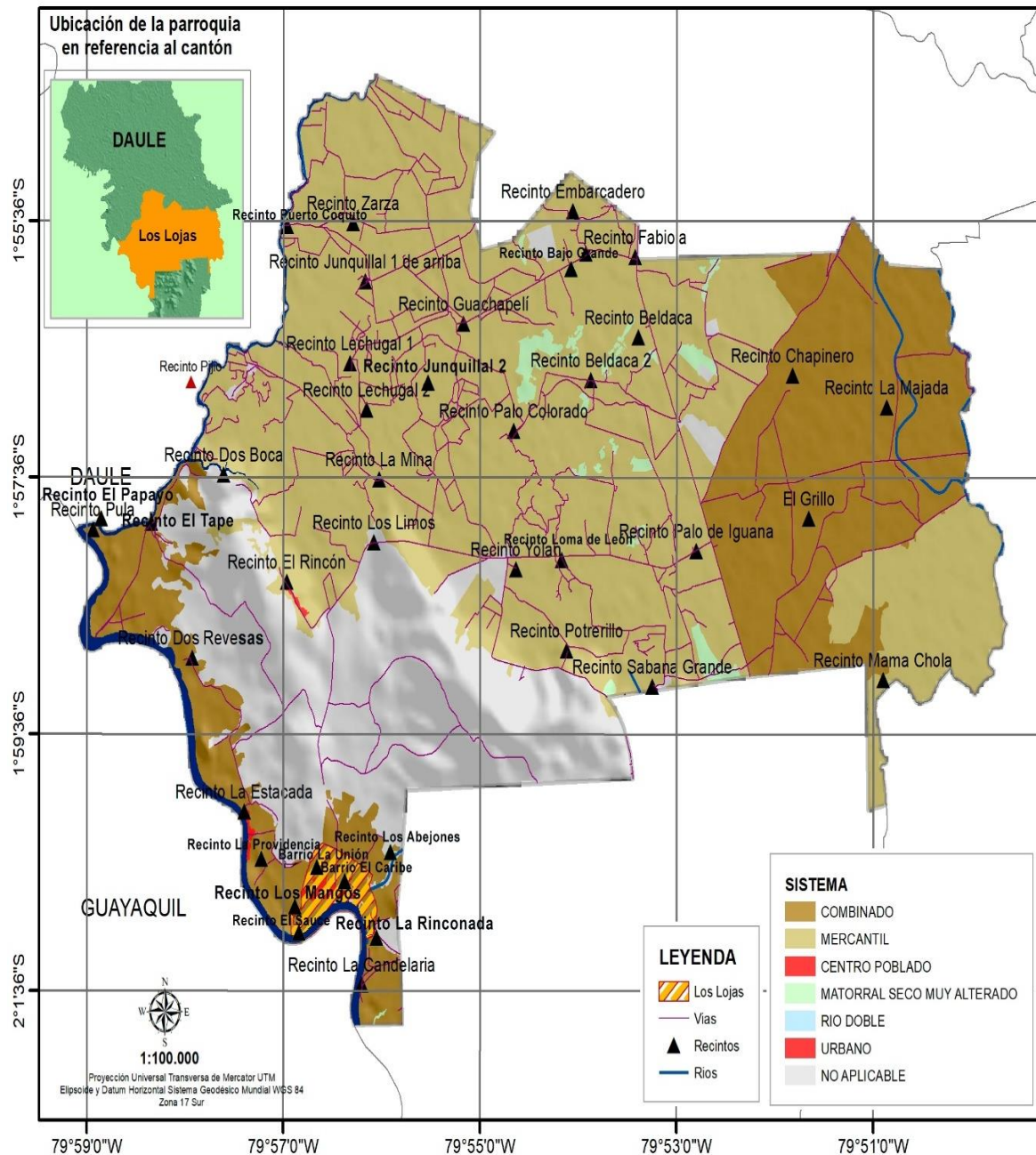
Tabla. No 132 Sistema productivo de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



El sistema productivo de la parroquia Los Lojas en primer lugar tenemos el mercantil con un 54%, seguido del combinado con un 24% y en sistema no aplicable tenemos un 20% y por último tenemos matorral seco muy alterado, con rio doble con un tan solo el 1%. Del territorio parroquial.

**Sistema productivo de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. No 66. Sistema productivo de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.5.10. Sistema Agrícola (Cultivos)

La parroquia rural de Los Lojas es netamente agrícola, siendo su principal actividad la siembra de arroz seguido de la ganadería y a menor escala la producción de teca seguido de mango y Maíz.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



El principal producto que se produce en esta zona es el ARROZ; la cantidad de hectáreas destinada para esta labor según el MAGAP fue de 68.1966465 Km2 de cultivos. Como se muestra en la tabla de uso de suelo de la parroquia, el terreno destinado para el cultivo de arroz ocupa casi la totalidad del terreno productivo con el 100%.

El sistema productivo en la parroquia Los Lojas de Daule se caracteriza principalmente por la producción agrícola centrada en el cultivo de arroz. Este cultivo es fundamental en la economía local, siendo una mano de obra primordial que influye significativamente en el desempeño productivo de la zona.

Se destaca que el rendimiento productivo del arroz varía, con la mayoría de los productores obteniendo entre 31 y 40 sacas, seguido por un porcentaje menor que logra entre 21 y 30 sacas por cuadra. Sin embargo, hay pocos individuos que alcanzan un rendimiento de 41 sacas o más por parcela

En cuanto a la comercialización del arroz, se observa que los productores primarios venden su producto en cáscara a intermediarios, quienes se encargan de cosechar y transportar el arroz ofreciendo precios que pueden ser bajos, lo que ha llevado a una disminución en la superficie y volumen. de producción debido a la insatisfacción de los productores con los precios ofrecidos. Esta situación limita las posibilidades de desarrollo social y económico de la localidad al no poder generar los ingresos necesarios para maximizar la utilidad de la operación agrícola.

Cultivo	Área km2	Porcentaje
Arroz	68.1966465	100%
Maíz	0.04106422	0%
Mango	0.23372839	0%
Total	68.4714391	100%

Tabla. No 133 Sistema agrícola de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

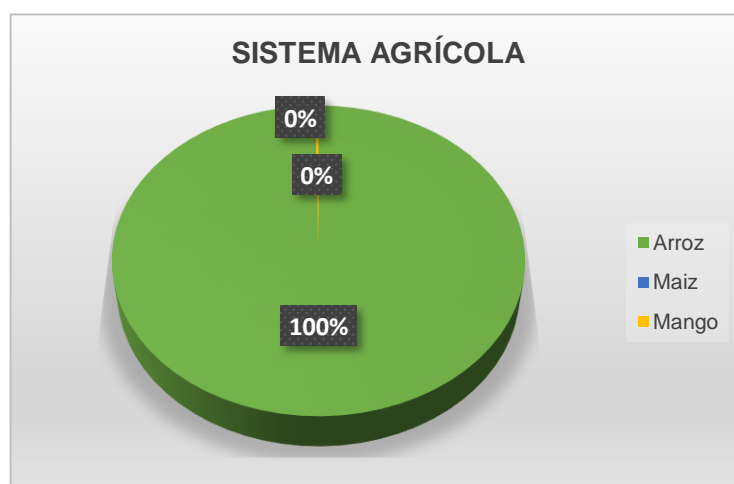
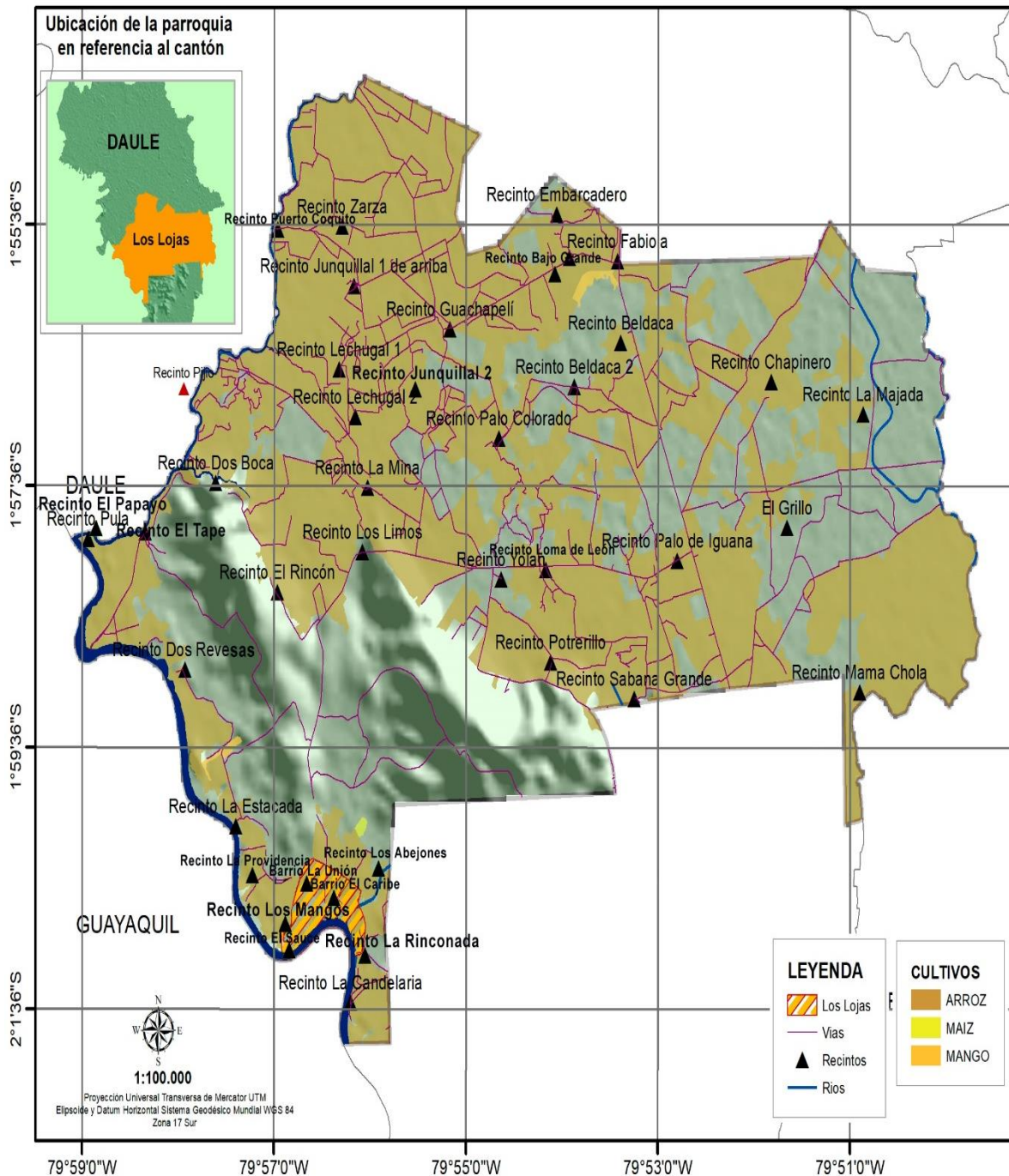


Gráfico. No 89 Sistema agrícola de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

El sistema agrícola de la parroquia Los Lojas cuenta con cultivos de maíz, mango y arroz siendo este el que mayor escala tienen en toda la parroquia con un 100%. Del territorio parroquial

**Sistema agrícola cultivo de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. No 67 Sistema agrícola de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.5.10.1. Zonificación de arroz

La zonificación de cultivo de arroz se refiere a la delimitación y caracterización de áreas específicas para el cultivo de arroz, considerando factores como el equilibrio hídrico, las condiciones agroecológicas y ambientales. Este proceso tiene como objetivo identificar las zonas más adecuadas para el cultivo de arroz, tomando en cuenta aspectos como la disponibilidad de agua, el clima, el suelo y los sistemas de producción.

3.5.10.2 Riego Actual Público

Dentro del proceso de actualización del PNRD para el período 2021-2026 e importante destacar que se desarrolló momentos participativos, en los que se ha escuchada la voz de los representantes de las organizaciones de regantes, de autoridades y funcionarios de los GAD Provinciales y su gremio, de servidores de distintos Ministerios y Secretarías de Estado, de docentes universitarios, así como de técnicos y estudiosos del riego vinculados a organismos no gubernamentales de desarrollo. Para validar los objetivos, ejes estratégicos y estrategias de la actualización del PNRD, se realizaron eventos de socialización en el cual se recogieron aportes por parte de representantes de las organizaciones de riego y drenaje del país.

En la parroquia Los Lojas de Daule, se ha implementado un proceso de implementación de riego público, según los documentos disponibles en el portal de Compras Públicas del Gad parroquial rural Los Lojas. Este proceso considera los Términos de Referencia elaborados para dicho fin

Aunque no se proporcionan detalles específicos sobre la extensión o alcance exacto de este sistema de riego público en Los Lojas, se evidencia que se están realizando acciones para mejorar la infraestructura hídrica en la zona.

Además, en la región de Loja, se han realizado esfuerzos para ampliar el riego en áreas específicas, lo que ha permitido una mayor cobertura y disponibilidad de agua para la agricultura. Aunque no se menciona directamente a Los Lojas, estos proyectos de ampliación del riego en la región pueden tener impactos positivos en áreas circundantes, incluida esta parroquia.

Estado	Área km2	%
Construcción	0.00254893	0%
Estudio	96.2969745	82%
Operación	21.2403667	18%
Total	117.53989	100%

Tabla. No 135 Riego actual público de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

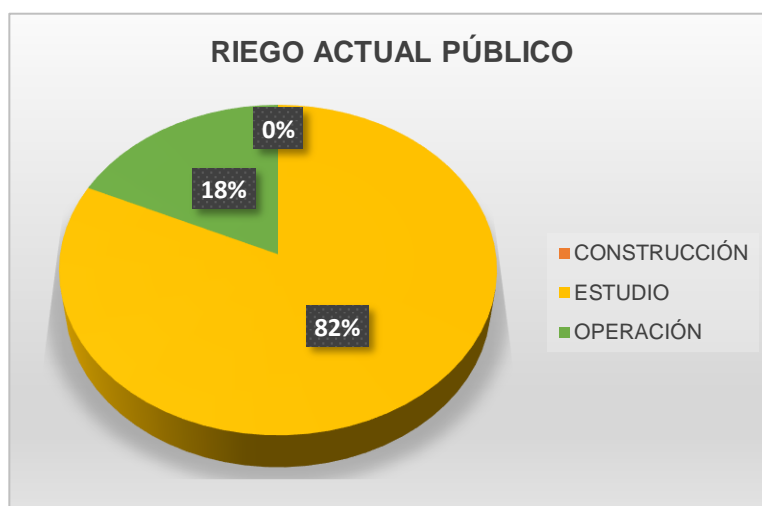
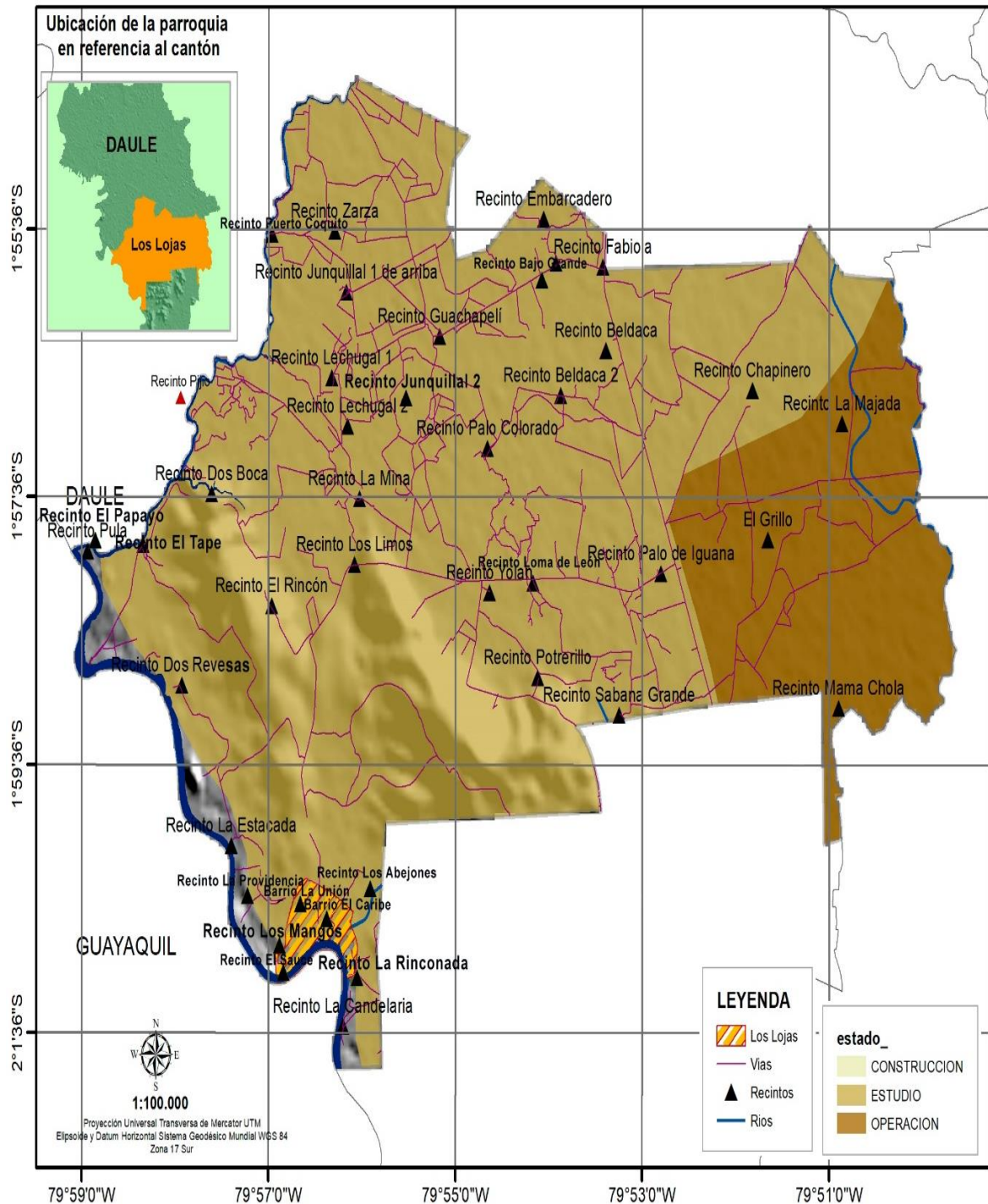


Gráfico. No 90 Riego actual público de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

En la parroquia Los Lojas el riego actual publico es de carácter de estudio con un 82% mientras que en estado de operación tan solo se encuentra el 8%.

**Riego actual público de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. No 69. Riego actual público de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.5.10.3. Zona prioritaria para Riego

Una zona de riego es un área específica que ha sido designada y preparada para recibir agua de riego con el propósito de favorecer el cultivo de plantas, en este caso, particularmente para el cultivo de arroz. Estas zonas se caracterizan por contar con

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



sistemas de distribución de agua adecuados, infraestructura para el control y manejo del riego, así como condiciones edafoclimáticas propicias para el desarrollo de los cultivos. Estas zonas prioritarias para el cultivo del arroz se seleccionan estratégicamente considerando factores como la altitud, la disponibilidad de agua fría y otros elementos que favorecen el desarrollo óptimo de este cultivo.

En la parroquia Los Lojas de Daule, se identifican varios problemas de infraestructura que afectan a la comunidad. Algunos de los principales problemas incluyen:

Bajo nivel de infraestructura vial: La parroquia enfrenta dificultades con su red vial, lo que se refleja en un bajo nivel de infraestructura vial. Esto ha llevado a que las personas aún se desplacen en lanchas y no se haya construido un puente como inversión pública

Carencia de áreas verdes: A pesar de las mejoras en agua y drenaje, la parroquia adolece de áreas verdes, lo que impacta negativamente en el entorno y la calidad de vida de los habitantes.

Vulnerabilidad ante amenazas climáticas: La falta de planificación y ordenamiento territorial en sectores rurales como Los Lojas ha generado una alta vulnerabilidad ante amenazas hidrometeorológicas y climáticas, afectando tanto al territorio como a sus habitantes. Son zona de riego es un área delimitada y preparada para recibir agua de riego con el fin de favorecer el crecimiento y desarrollo de los cultivos agrícolas, como es el caso del arroz en las zonas mencionadas

Los problemas de infraestructura en la parroquia Los Lojas de Daule incluyen deficiencias en infraestructura vial, cuidado de áreas verdes y vulnerabilidad ante amenazas climáticas, lo que destaca la necesidad de mejoras significativas en estas áreas para el desarrollo sostenible y el bienestar de la comunidad.

Prioridad	Área km2	%
Prioridad 1A	85.5948789	70%
Prioridad 1B	36.0528799	30%
Total	121.647759	100%

Tabla. No 136 Zona prioritaria para riego de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

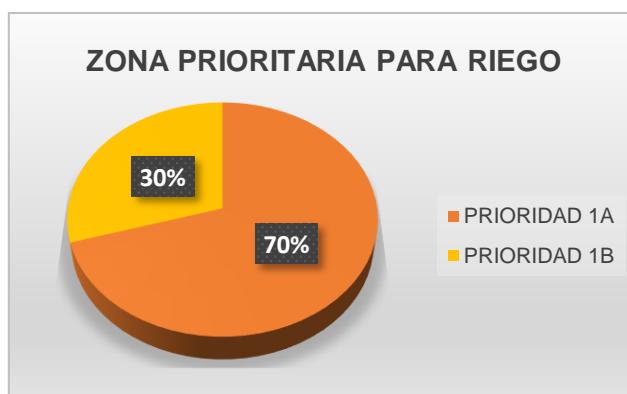
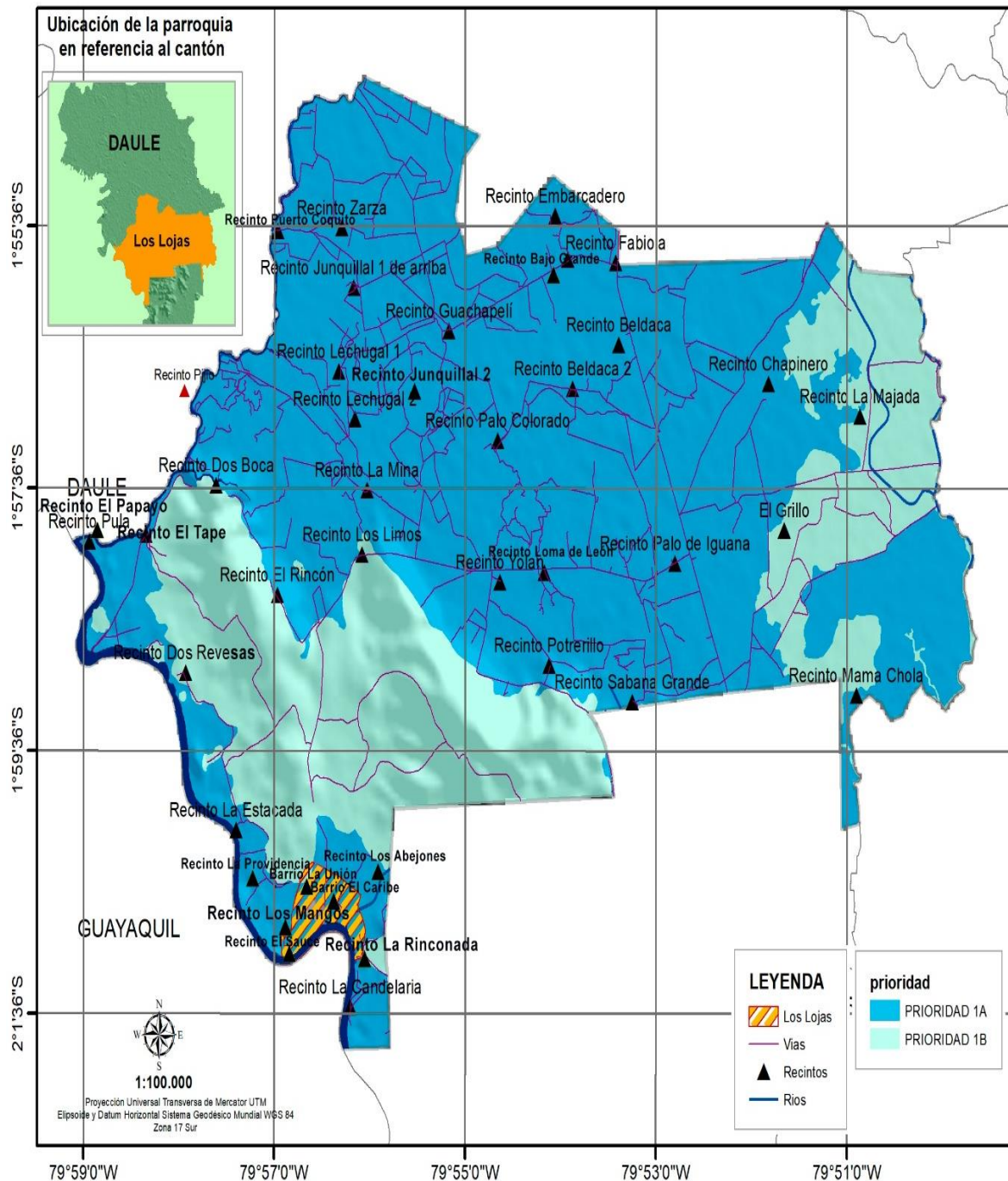


Gráfico. No 91 Zona prioritaria para riego de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

En la zona prioritaria para riego de la parroquia Los Lojas tenemos la zona 1A y la 1B, en la primera zona tenemos un 70% mientras que la zona 1B tenemos el 30% del territorio total de la parroquia los Lojas.

**Zona prioritaria para riego de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. No 70 Zona prioritaria para riego de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.5.11. Tamaño de Parcela

Una parcela de cultivo es una porción de terreno que se utiliza para la producción agrícola. Esta porción de terreno puede estar delimitada por lindes, setos, etc. y se puede diferenciar de las parcelas llamadas de propiedad que aparecen registradas en el catastro

Los terrenos en ocasiones presentan límites naturales, por ejemplo, cuando un arroyo pasa por allí, pero en la mayoría de los casos, cuando existe un terreno de grandes dimensiones, es usual que se lo divida en parcelas o lotes, para venderlo o arrendarlo por partes, y que resulte más productivo o económicamente más sustentable.

Al dividir el terreno urbano o rural se realiza una parcelación, o sea una división física del terreno más grande que se delimita en unidades de menor extensión, fijándose en las reglamentaciones la extensión mínima que se permite fragmentar.

Sin embargo, en zonas rurales, puede no existir un límite material que separe las parcelas, por ejemplo, un alambrado o un muro, sino que están delimitadas por los diferentes cultivos que en ellas se practican o por algún accidente natural. Estas parcelas se denominan abiertas. Las parcelas no necesariamente tienen límites regulares y rectos. A continuación, se detalla el tamaño que existen en la parroquia Los Lojas.

Tamaño	Área km2	%
Grande	22.4134759	18%
Mediana	3.36129558	3%
No Aplicable	27.503789	23%
Pequeña	68.4556034	56%
Total	121.734164	100%

Tabla. No 137 Tamaño de parcela de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

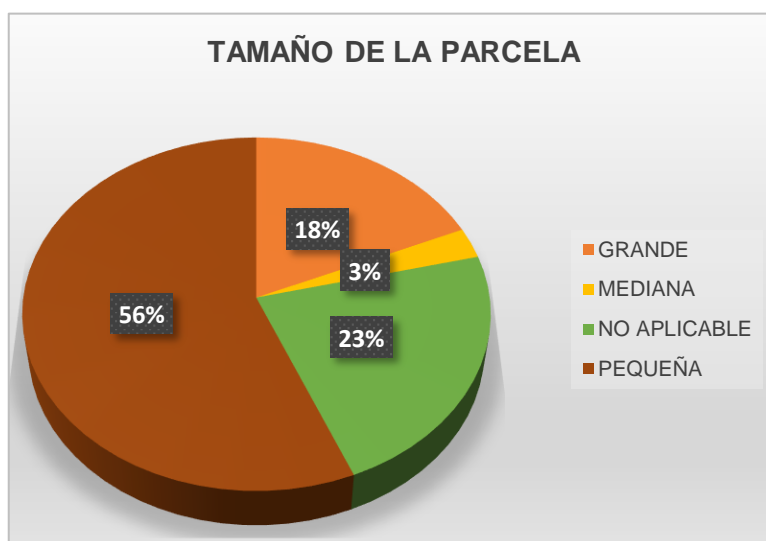
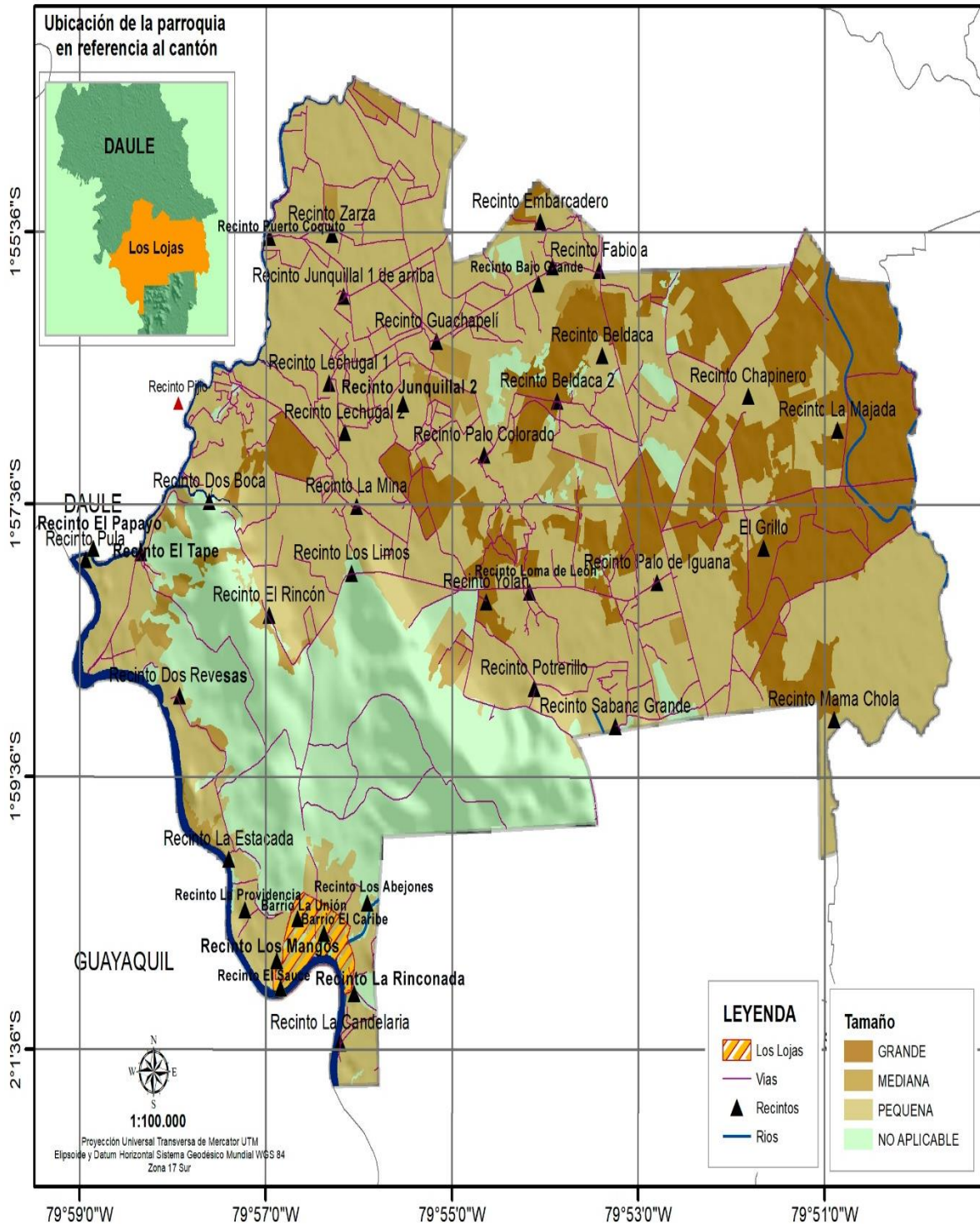


Grafico. No 92 Tamaño de parcela de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

En la parroquia Los Lojas el tamaño de la parcela que más se utiliza es la pequeña con tan solo el 56%, mientras que en la no aplicable solo se cuenta con el 23%, por otro lado, tenemos la parcela grande con tan solo el 18% y por último tenemos la parcela mediana con tan solo el 3%. Del territorio Parroquial.

**Tamaño de parcela de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



3.5.12. Aptitud biofísica uso maquinaria agrícola

La aptitud biofísica para el uso de maquinaria agrícola se refiere a la capacidad física y biológica de una persona para operar y manejar equipos agrícolas de manera eficiente y segura. Esta aptitud implica tener los conocimientos técnicos necesarios para utilizar

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



la maquinaria de forma adecuada, así como comprender el entorno de trabajo, incluyendo aspectos como la poda, la fumigación, los sistemas de riego, entre otros.

Los operadores de maquinaria agrícola deben poseer habilidades específicas como destreza en el uso de herramientas y maquinaria, buena visión espacial, iniciativa, responsabilidad, organización, atención al detalle, capacidad para trabajar en equipo y en solitario, interés en el medio rural y en la agricultura. En Ecuador, se ha desarrollado un mapa de aptitud biofísica para el uso de maquinaria agrícola a escala 1:25.000, disponible en el Geo portal del Agro Ecuatoriano.

Una gestión adecuada del suelo es esencial para la agricultura sostenible y proporciona un resorte valioso para regular el clima y la producción de alimentos. La mecanización agrícola inadecuada y el uso excesivo de fertilizantes y plaguicidas de síntesis son algunos de los factores que pueden afectar la aptitud biofísica del suelo.

Además, estas personas deben ser capaces de conducir tractores, realizar trabajos de mantenimiento en la maquinaria agrícola, aplicar fertilizantes y pesticidas, entre otras tareas relacionadas con la operación de equipos agrícolas.

la aptitud biofísica para el uso de maquinaria agrícola engloba las habilidades físicas y biológicas necesarias para operar equipos agrícolas de manera efectiva y segura, así como los conocimientos técnicos requeridos para desempeñar las tareas asociadas con esta labor.

Rango	Área km2	%
Baja	25.0710394	21%
Media	55.7812018	46%
No aplicable	1.8878489	1%
Sin aptitud	38.9940729	32%
Total	121.734163	100%

Tabla. No 138 Aptitud biofísica uso maquinaria agrícola de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

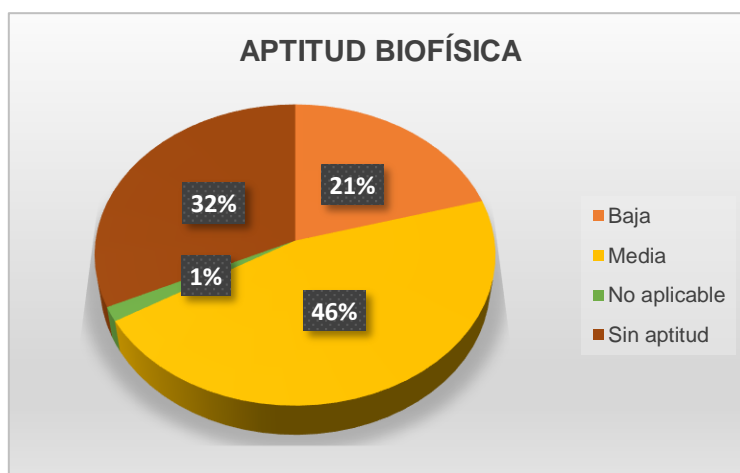
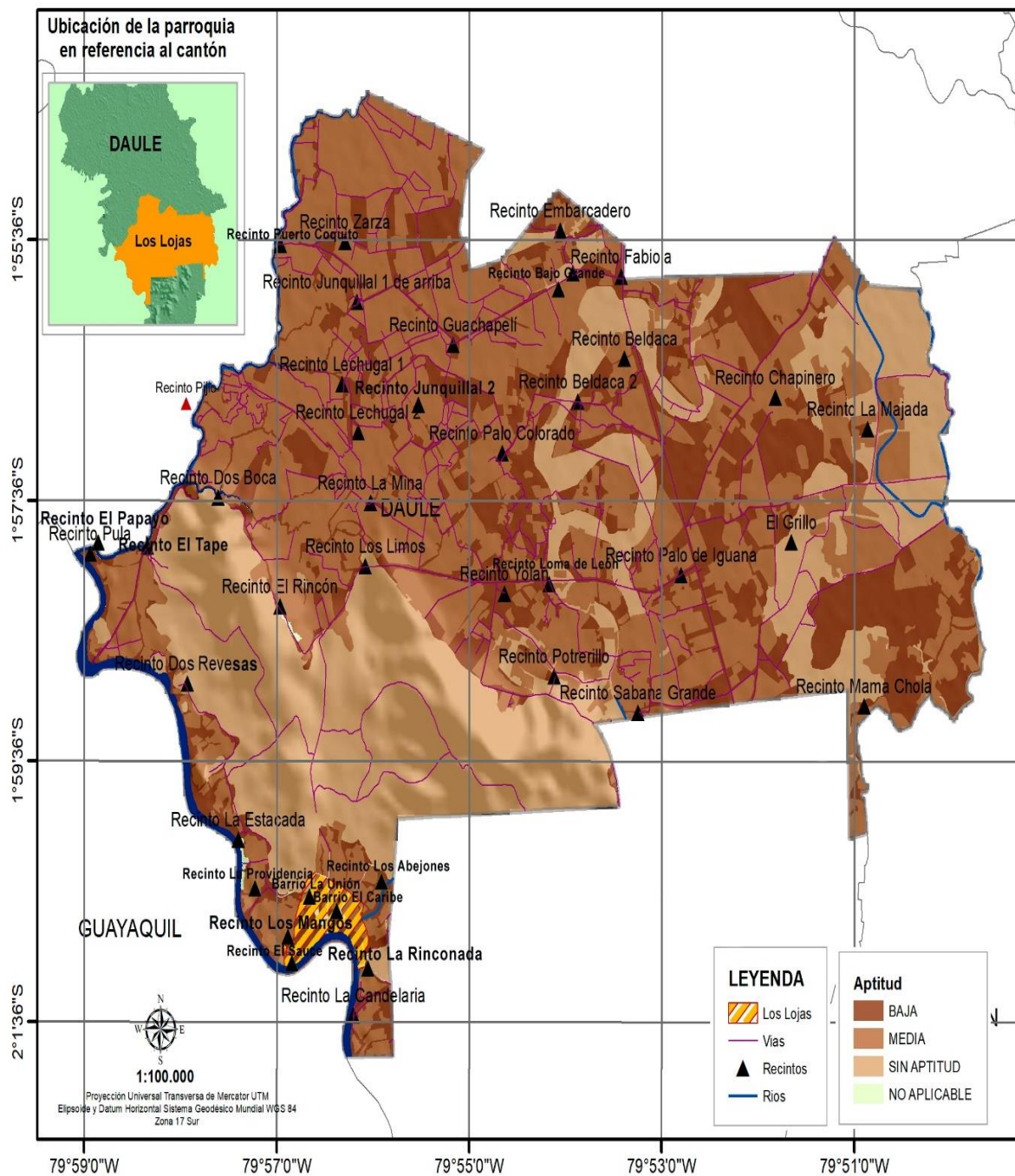


Gráfico. No 93 Aptitud biofísica uso maquinaria agrícola de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

La aptitud biofísica de la parroquia Los Lojas en mayor escala es media con un 46% mientras que sin aptitud tenemos tan solo el 32%, por otro lado, tenemos la aptitud baja con un 21% y por último tenemos la no aplicable con tan solo el 1%. Del territorio de la parroquia los Lojas de cantón Daule.

Aptitud biofísica uso maquinaria agrícola de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule



3.5.13. Sistema Pecuario

En la parroquia Los Lojas el sistema pecuario es un conjunto de actividades relacionadas con la cría y explotación de animales domesticables con fines de producción, para su aprovechamiento en la alimentación, vestimenta, trabajo y otros usos.

Los sistemas pecuarios incluyen todos los aspectos del suministro y uso de productos de la ganadería, como la distribución y cantidad del ganado, los diferentes sistemas de producción en los que se crían, las estimaciones, actuales y futuras, del consumo y la producción, las personas involucradas en la producción pecuaria, y los beneficios y las consecuencias de mantener el ganado.

Existen diferentes tipos de sistemas pecuarios, como el sistema extensivo y el sistema intensivo, que se caracterizan por la cantidad de insumos, equipos y mano de obra que se utilizan en la cría de animales. El sector pecuario es un subsector que se integra dentro del sector primario y es de gran relevancia para las sociedades, ya que ha sido el principal motor económico de las distintas civilizaciones que han estado. El sistema pecuario en Manabí es uno de los más desarrollados en Ecuador, con una superficie agropecuaria de más de un millón de hectáreas y una gran cantidad de cabezas de ganado bovino.

3.5.13.1. Densidad de Vacuno

En el ámbito de la producción ganadera, la densidad ganadera se expresa en número de unidades de ganado mayor (UGM) en relación con la superficie forrajera de la explotación. En el territorio parroquial existen pocas asociaciones de ganaderas, existen problemas para realizar esta actividad el más intenso la escasez de fuentes de agua, el escaso conocimiento del manejo de cultivos de pastos, comercialización y las enfermedades que también afectan a esta actividad.

La parroquia Los Lojas se encuentra en el cantón Daule, provincia del Guayas, Ecuador. La parroquia es conocida por su ganado bovino, tanto de leche como de carne, la crianza de ganado en la parroquia Los Lojas y en el cantón Daule en general, es una actividad importante para la economía local y la seguridad alimentaria.

Parroquia	Densidad de vacuno	Porcentaje
Daule	2256	15%
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	5459	35%
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	2598	17%
Laurel	3643	23%
Limonal	1598	10%
Total	15554	100%

Tabla. N° 139 Densidad de Vacuno parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

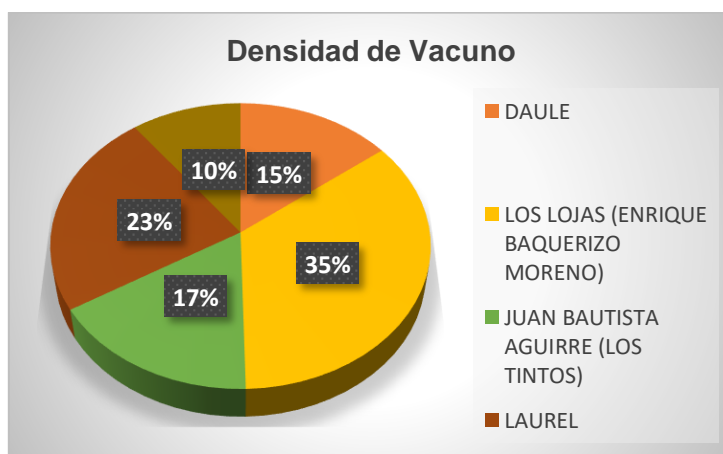


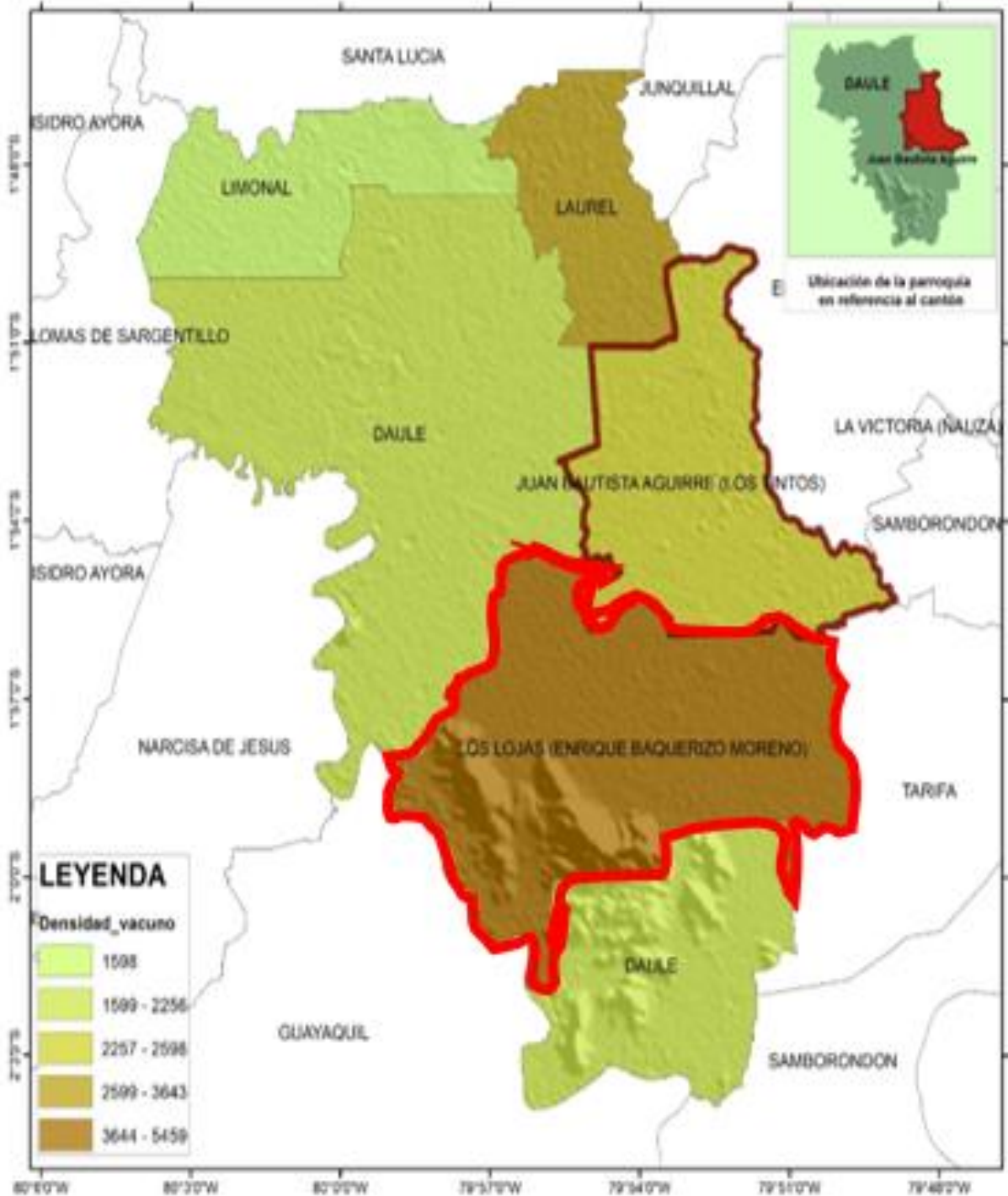
Gráfico. N° 94 Densidad de Vacuno parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



La densidad de ganado bovino a nivel del cantón Daule se manifiesta de la siguiente manera teniendo como resultados que en **LA PARROQUIA LOS LOJAS** existen 5459 unidades que representa el 35%; en la Parroquia Juan Bautista Aguirre existen 2598 unidades que representa el 17%, en la parroquia El Laurel existen 3643 unidades representa el 23% la parroquia Limonal existen 1598 unidades que representa el 10 % del total de ganado bovino que hay en la actualidad en el cantón Daule provincia del Guayas.

**Densidad de Vacuno de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



Mapa. N° 73 Densidad de Vacuno parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

3.5.13.2. Densidad de Cerdos – Porcinos

Es importante destacar que la producción de cerdo debe ser realizada de manera responsable y sostenible, para evitar impactos negativos en el medio ambiente y en las comunidades locales. Además, es importante que se realice una evaluación previa de los impactos ambientales y sociales de la actividad porcina, y que se establezcan medidas de mitigación y compensación adecuadas.

La cría de cerdo que se da en la parroquia rural Los Lojas la realizan pocas familias que se dedican a esta actividad de esta especie en cantidades menores que van desde los dos, diez o más animales lo que le permite tener un valor económico que sirve para la los gastos que se presente en el hogar.

En la Parroquia Los Lojas la cría de esta especie se la realiza de forma artesanal y que sirve para el consumo y su comercialización en menor escala, la frecuencia del número de animales en casa se detalla en la siguiente tabla:

Parroquia	Densidad de porcino	Porcentaje
Daule	2284	25%
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	1853	20%
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	1800	20%
Laurel	1753	19%
Limonal	1503	16%
Total	9193	100%

Tabla. N° 140 Densidad de porcino parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

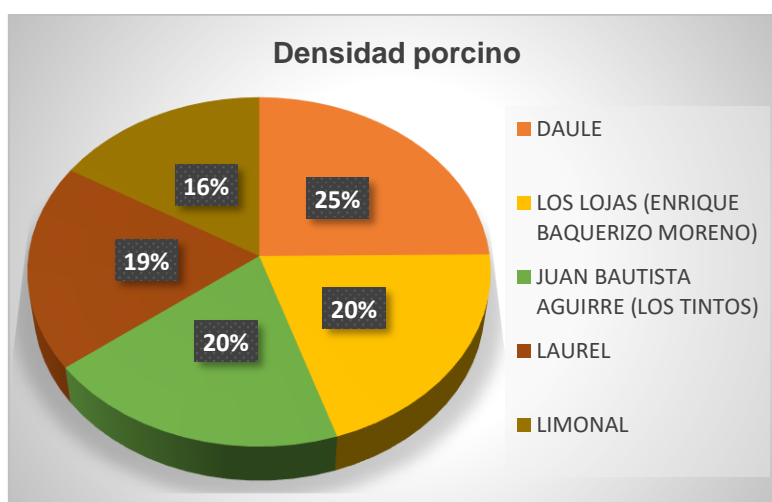


Gráfico. N° 95 Densidad de porcino parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

La densidad de Ganado Porcino a nivel del cantón Daule se manifiesta de la siguiente manera teniendo como resultados que en **LA PARROQUIA LOS LOJAS** existen 1853 unidades que representa el 20%; en la parroquia Juan Bautista Aguirre existen 1800 unidades que representa el 20%, en la parroquia El Laurel existen 1753 unidades representa el 19% la parroquial Limonal existen 1503 unidades que representa el 16% del total de ganado bovino que hay en la actualidad en el cantón Daule provincia del Guayas.

3.5.13.3. Densidad de Pollo – Avícola

En la Parroquia Los Lojas la producción avícola es una actividad económica en menor proporción dentro de la parroquia, la carne de ave y los huevos son alimentos de alta calidad y ricos en proteínas.

La producción avícola puede realizarse en diferentes sistemas, como la producción de reproductores, la producción de pollos de engorde, la producción de gallinas ponedoras y la producción de aves de corral en pequeña escala. En nuestra parroquia la cría de ave es en pequeñas escalas. Es importante tener en cuenta que la densidad óptima puede variar según las condiciones del galpón y las necesidades específicas del tipo de pollo que se esté criando.

La gestión adecuada de la densidad de pollo es fundamental para garantizar el bienestar animal y maximizar la producción de pollos de engorde. Es importante considerar todos los factores mencionados anteriormente al evaluar la densidad adecuada para cada situación específica.

Parroquia	Densidad Pollos	Porcentaje
Daule	122575	33%
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	84016	22%
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	60931	16%
Laurel	56358	15%
Limonal	50358	14%
Total	374238	100%

Tabla. N° 141 Densidad de pollos parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

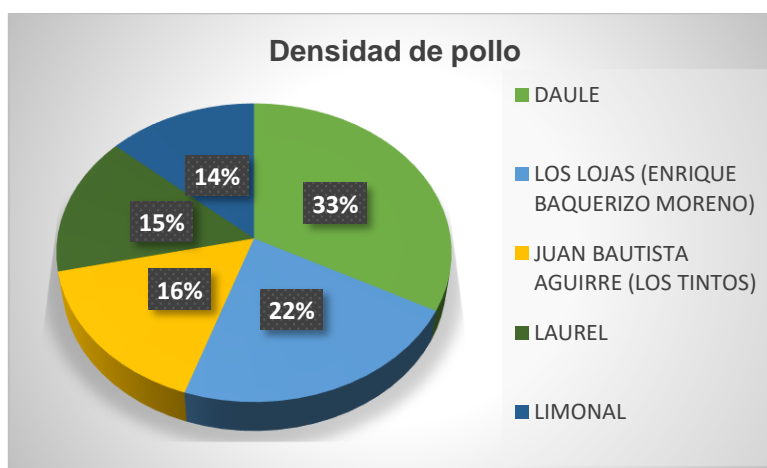


Gráfico. N° 96 Densidad de pollos parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

La densidad Pollos a nivel del cantón Daule se manifiesta de la siguiente manera teniendo como resultados que en **LA PARROQUIA LOS LOJAS** existen 184016 unidades que representa el 22%; en la parroquia Juan Bautista Aguirre existen 60931 unidades que representa el 16%, en la parroquia El Laurel existen 56358 unidades representa el 15% la parroquial Limonal existen 50358 unidades que representa el 14 % del total de ganado bovino que hay en la actualidad en el cantón Daule provincia del Guayas.

3.5.14. Economía Popular y Solidaria Redes Comunitarias

La Economía Popular y Solidaria se refiere a un enfoque económico que promueve la solidaridad, la cooperación y la equidad en las relaciones económicas. En este contexto, las Redes Comunitarias son estructuras organizativas que fomentan la colaboración entre diferentes actores económicos, como emprendimientos mercantiles y no mercantiles, cooperativas, mutuales, sindicatos y otros, con el objetivo de fortalecer la economía desde una perspectiva solidaria y comunitaria.

Estas redes de colaboración en la Economía Popular y Solidaria buscan promover la cultura de la cooperación, impulsar organizaciones participativas y democráticas, y generar sinergias entre los agentes económicos para satisfacer necesidades, mejorar procesos tecnológicos, posicionarse en el mercado y gestionar recursos de manera conjunta. En países como Ecuador, se ha aprobado legislación que reconoce a la Economía Popular y Solidaria como un sistema económico social y solidario que coloca al ser humano como sujeto centra

Los actores que participan son todas las organizaciones de la economía popular y solidaria normados en figuras jurídicas con regulaciones diferenciadas, tales como: cooperativas, asociaciones, organizaciones comunitarias y organizaciones de integración económicas y Unidades Económicas Populares que se encuentran en la población en general.

La Economía Popular y Solidaria es un modelo económico que busca la inclusión social y la equidad a través de la participación activa de la ciudadanía en la producción, distribución y consumo de bienes y servicios. En la parroquia Los Lojas del cantón Daule de la provincia del Guayas, se han llevado a cabo iniciativas para fortalecer las finanzas populares y solidarias, como la creación de una Caja de Ahorro y Crédito.

3.5.14.1. Seguridad y soberanía alimentaria

La seguridad alimentaria se refiere a la disponibilidad de alimentos de manera constante y suficiente para satisfacer las necesidades nutricionales de las personas en todo momento. Por otro lado, la soberanía alimentaria es un concepto político que implica el derecho de los pueblos a definir sus propias políticas agrícolas, laborales, pesqueras y alimentarias de manera sostenible y culturalmente apropiada a sus circunstancias únicas. La soberanía alimentaria busca que los pueblos tengan el control sobre su producción, distribución y consumo de alimentos, sin depender en exceso de importaciones o de sistemas agroindustriales que puedan afectar su autonomía y seguridad alimentaria

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

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

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

Las inundaciones ocasionadas en épocas invernales contribuyen al deterioro a priori de alcantarillas que son puestos sin contar con cabezales, lo que contribuyen a que se deterioren con mayor facilidad. No se trabaja con los diferentes niveles de gobierno y ministerios, un plan de emergencia en el caso de inundación o sequía en la parroquia para mitigar sus efectos sobre en la economía local. La participación de MAG se realiza de forma esporádica con algunas organizaciones de la parroquia.

3.5.15. Artesanía

En la parroquia Los Lojas del cantón Daule, se destaca la presencia de artesanías como parte de su oferta cultural y turística. A través de programas de capacitación artesanal para mujeres de áreas rurales, se promueve el desarrollo y la preservación de estas manifestaciones artísticas en la comunidad.

Además, Las Lojas es conocida por su reserva natural, como la Punta Alta, que ofrece un entorno natural diverso y atractivo para los visitantes, donde se puede apreciar la flora y fauna local.

La artesanía en Los Lojas puede incluir productos elaborados a mano con técnicas tradicionales y materiales locales, reflejando la identidad cultural y creatividad de la comunidad. Estas piezas artesanales pueden abarcar una variedad de productos como tejidos, cerámica, cestería, entre otros, que representan el trabajo y la habilidad de los artesanos locales.

La artesanía en la parroquia Los Lojas del cantón Daule es parte importante de su patrimonio cultural y turístico, ofreciendo a los visitantes la oportunidad de conocer y adquirir piezas únicas que reflejan la tradición y creatividad de la comunidad local.

3.5.16. Turismo

La parroquia Los Lojas del cantón Daule en la provincia del Guayas ofrece atractivos turísticos que permiten a los visitantes disfrutar de la naturaleza y conocer la historia local. Algunos de los puntos destacados incluyen:

Reserva Natural Punta Alta: Esta reserva natural, ubicada a unos 2 km de la parroquia Los Lojas, ofrece la oportunidad de apreciar la flora y fauna local, así como disfrutar de un entorno natural único. Durante la visita, se puede explorar Urbanizaciones como La Joya, Villa Club y Villa del Rey, además de un balneario de agua dulce.

Además, hay un balneario de agua dulce y una extensión de playa en Los Mangos. A pesar de su potencial turístico, Las Lojas carece de infraestructura adecuada para recibir turistas y no cuenta con hospedaje apropiado. La parroquia también destaca por sus festividades como el desfile del 2 de noviembre y el Día de los Difuntos.

La historia de Los Lojas se remonta a poblaciones indígenas ya la llegada de los españoles Pedro y Juanita Loja. Aunque se han identificado recursos turísticos potenciales, es necesario rediseñar estrategias de gestión turística para potenciar el desarrollo turístico en la zona

Artesanías y Cultura Local: Los Lojas también es conocida por su artesanía local, que refleja la identidad cultural de la comunidad. A través de programas de capacitación artesanal para mujeres rurales, se promueve el desarrollo y preservación de estas manifestaciones artísticas en la zona

Actividades al Aire Libre: Los visitantes pueden disfrutar de actividades al aire libre como senderismo en Loma Alta, uno de los cerros cercanos a la parroquia, donde se puede conectar con la naturaleza y disfrutar de paisajes impresionantes.

El turismo en la parroquia Los Lojas del cantón Daule ofrece una combinación de naturaleza, cultura local y actividades al aire libre que permiten a los visitantes explorar y disfrutar de este hermoso rincón de la provincia del Guayas.

3.5.17. Proyecto estratégico

Un proyecto estratégico en la parroquia Los Lojas del cantón Daule tiene como objetivo rediseñar las estrategias de gestión turística para potenciar el desarrollo turístico en la zona. A pesar de contar con recursos turísticos potenciales, estos no han sido considerados ni administrados adecuadamente para llevar a cabo actividades turísticas. Por lo tanto, se busca implementar estrategias que aumenten la oferta y demanda de nuevos visitantes, generando así dinamización económica y desarrollo turístico relevante a nivel cantonal y nacional.

El proyecto implica el rediseño de la estructura funcional de la Junta Directiva y la promoción turística local, con el fin de mejorar la gestión y aprovechar al máximo los atractivos naturales y culturales de Los Lojas.

Este proyecto se basa en una metodología mixta que incluye la opinión de turistas potenciales, visitantes del recinto y funcionarios públicos del Gobierno parroquial sobre los recursos, productos, servicios existentes, actividad turística y gestión turística empleada. Se busca redefinir las estrategias existentes para garantizar un crecimiento sostenible en el sector turístico de la parroquia.

3.5.18. Infraestructura Para El Fomento Productivo.

La Parroquia Rural de Los Lojas tiene su potencialidad socio económica en la producción agrícola y ganadera sus principales productos son el Arroz y maíz, respecto a la silvicultura en la zona existen plantaciones de plantas nativas, caña Guadua en diferentes lugares de la parroquia, además tiene bosques naturales.

En lo referente a carreteras y Transporte podemos decir La Estatal E486 Vía Colectora Aurora – T de Salitre, es la infraestructura interconectada con la red vial de la parroquia, que es competencia del Gobierno Provincial del Guayas y del Gobierno Parroquial, la misma que cumple con la función de eje articulador y accesibilidad de transporte de los productos hacia el cantón Daule, Guayaquil y otros cantones aledaños, no existen puertos, aeropuertos, mercado y camal en lo que respecta a riego y drenaje de acuerdo al mapa de uso de riego, en la parroquia se muestra Prioridad 1A 85.5948789 Km2 lo que representa el 70% y Prioridad 1B con el 30% del territorio cuentan con algún tipo de riego.

3.5.19. Comercialización

En la parroquia Los Lojas del cantón Daule, los canales de comercialización están vinculados principalmente al sector arrocero, que es vital para la economía local. La

cadena de comercialización del arroz es fundamental para posicionar gran parte de la oferta provincial de este producto. Daule, como uno de los 25 cantones de la provincia del Guayas, destaca por ser el mayor productor de arroz en el país en términos de superficie y volumen de cosecha. Existen piladora y comercializadoras de arroz que abastecen a la ciudad de Guayaquil a través del suministro por parte de pequeños productores del cantón Salitre. Sin embargo, en la parroquia Los Lojas no se mencionan canales específicos de comercialización relacionados con otros sectores económicos.

El recinto La Beldaca es un sitio localizado en la parroquia Los Lojas del cantón Daule en la provincia del Guayas. Es una zona altamente arroceras debido a la participación que posee el cultivo de arroz en la estructura laboral y productiva en la localidad, de ahí que sea trascendental para el sistema económico del recinto. Sin embargo, existe un contexto en el que la comercialización del producto se ha visto deteriorada por los bajos precios ofrecidos a los productores, siendo un factor que puede explicar el por qué existen cada vez más personas que desisten de cultivar arroz para utilizar sus parcelas para otros bienes. Lo cual lleva a una disminución en la superficie y volumen de producción.



Ilustración. N° 23 Cosecha de arroz parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

Comercialización Agropecuaria

La parroquia Los Lojas se dedica a la producción de arroz, la manufactura, la ganadería y el comercio. Según el Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD), se están desarrollando asociaciones con entidades agropecuarias para asistir a los pequeños agricultores con la mejora de la cadena productiva de arroz. También se están elaborando actividades de mercadeo para comercializar de manera óptima el producto de los pequeños agricultores de la parroquia.

La producción pecuaria de la parroquia son las aves de corral y cerdos que se destinan para la venta y el autoconsumo. La comercialización de las aves de corral (gallinas) se la realiza en la cabecera cantonal, su venta es en pie. La comercialización de los cerdos se la realiza en las comunidades durante las dos estaciones a través de los comerciantes. La comercialización agropecuaria es el conjunto de servicios que se encargan de llevar los productos agrícolas desde el punto de producción hasta el punto de consumo. Incluye actividades como el transporte, almacenamiento, distribución y venta de los productos agrícolas.

3.5.20. Accesibilidad a Piladora

En la parroquia Los Lojas es muy importante el acceso a las piladora que se encuentran cerca del sector considerando en qué condiciones se encuentran las vías para que no cause problema en el momento que se transporta el producto en el siguiente cuadro de distingue el distanciamiento a las piladora.

PILADORAS				
Lugar	Detalle	Coordenada (X)	Coordenada (Y)	Altitud
Recinto “Palo de Iguana”	La Piladora “María Belén”	0624982	9782272	m.s.n.m. 7
Recinto “Yolan”	Piladora San Cayetano			

Tabla. No 142 Piladoras de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Accesibilidad	Rango	Área km2	Porcentaje
Muy alta	0 - 5 minutos	17.7260905	14%
Alta	5 - 15 minutos	57.1944563	47%
Buena	15 - 30 minutos	22.8764269	19%
Media	30 minutos - 1 hora	8.18018043	7%
Baja	1 hora - 3 horas	4.772247	4%
Muy baja	Mas 3 horas	0.0071898	0%
Rio y masa de agua	No aplica	10.0928657	8%
Zona urbana	No aplica	0.88470712	1%
Total		121.734164	100%

Tabla. No 143 Accesibilidad a las piladora de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

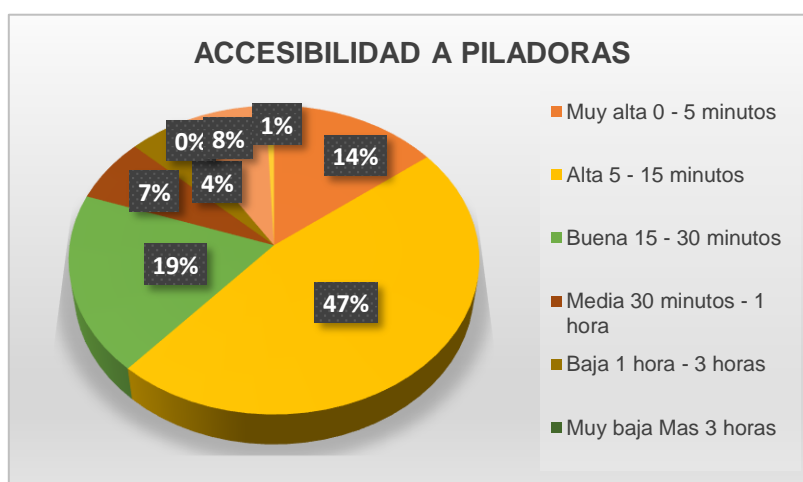
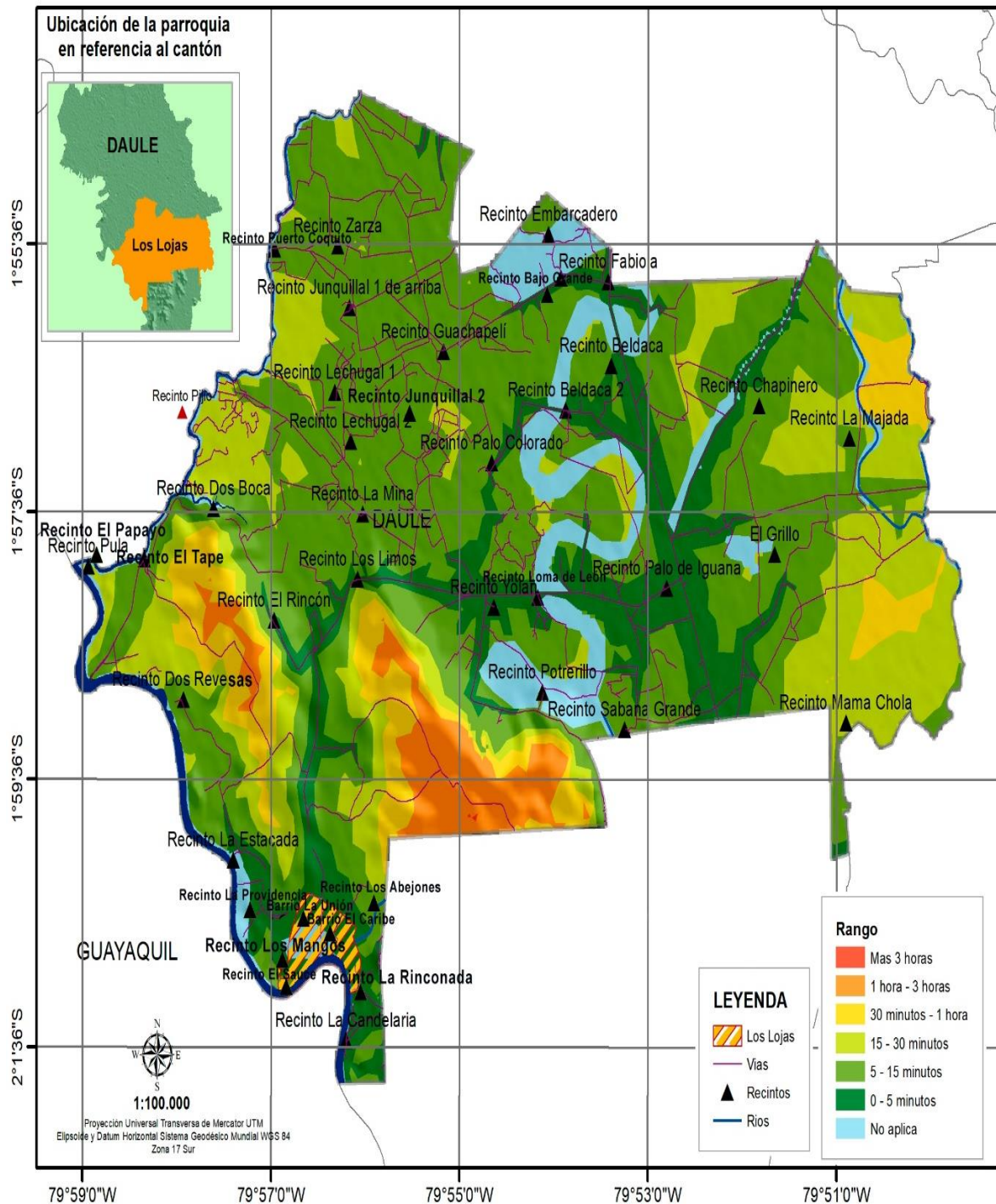


Gráfico. No 97 Accesibilidad a las piladora de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**Accesibilidad a las piladora de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. No 74 Accesibilidad a las piladora de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.5.21. Accesibilidad a los Almacenes Agropecuarios

La accesibilidad a los almacenes agropecuarios se refiere a la capacidad de estos espacios para ser fácilmente accesibles y funcionales, cumpliendo con las normativas y condiciones necesarias para su correcto uso. En el contexto de la agricultura y la ganadería, la accesibilidad a los almacenes agropecuarios es fundamental para

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



garantizar la eficiencia en el almacenamiento de productos agrícolas, utensilios, maquinaria y otros elementos relacionados con estas actividades.

En el ámbito de la agricultura, la accesibilidad a los almacenes agrícolas implica que estos espacios estén diseñados de manera que permitan un fácil acceso a los productos almacenados, facilitando así su manipulación y distribución. Por otro lado, en el sector ganadero, la accesibilidad a los almacenes agropecuarios es crucial para garantizar el adecuado almacenamiento de alimentos para el ganado, equipos de manejo y otros insumos necesarios para la actividad pecuaria.

Por tal motivo, uno de sus principales objetivos es gestionar estratégicamente, mediante directrices de supervisión, control administrativo y técnico lo inherente a la eficacia y composición de insumos agropecuarios, obteniendo como resultado insumos de calidad. Estas acciones se realizan y coordinan de manera permanente con los Ministerios de Ambiente, Salud y con Organismos Internacionales.

Los almacenes agropecuarios son estructuras utilizadas para el almacenamiento de insumos, equipos, maquinaria, productos agrícolas y ganaderos. Estos almacenes están diseñados para preservar la calidad de los productos y garantizar su seguridad. Pueden estar destinados al resguardo de semillas, forrajes, herramientas, equipos de labranza, entre otros elementos relacionados con la actividad agropecuaria.

Accesibilidad	Rango	Área km2	Porcentaje
Alta	5 - 15 min	8.0404743	7%
Buena	15 - 30 min	73.5965882	60%
Media	30 min - 1 hora	22.2007549	18%
Baja	1 - 3 horas	6.89939287	6%
Muy baja	Mas 3 horas	0.01792132	0%
Ríos y masa de agua	No aplica	10.0943252	8%
Zona urbana	No aplica	0.88470712	1%
Total		121.734164	100%

Tabla. No 144 Accesibilidad a los almacenes agropecuarios de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

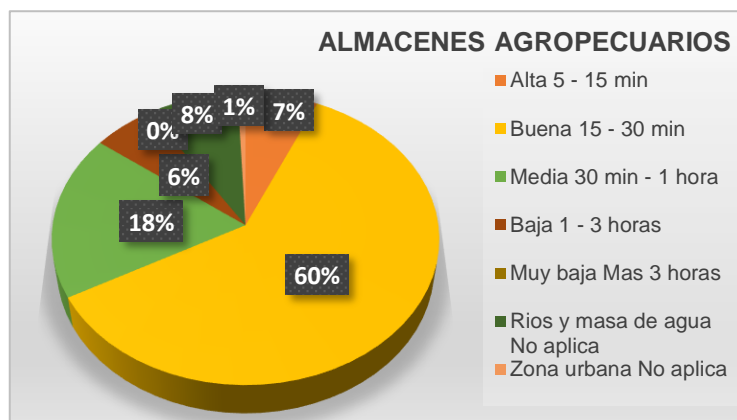
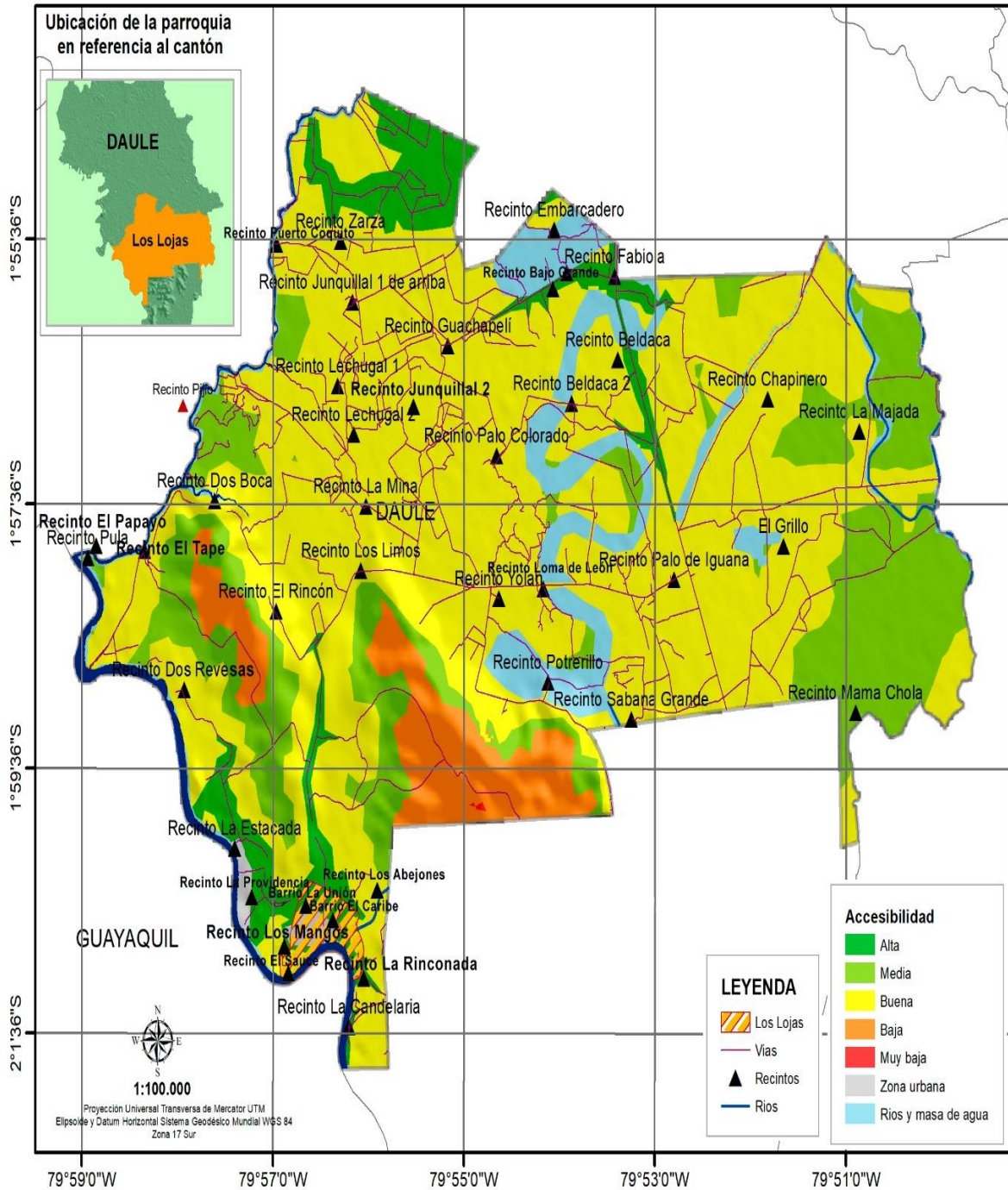


Gráfico. No 98 Accesibilidad a los almacenes agropecuarios de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



Accesibilidad a los almacenes agropecuarios de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno-Los Lojas del cantón Daule



Resultados Generales

Como resultado del estudio, se presenta en el siguiente cuadro los principales problemas y potencialidades identificados dentro de cada variable del sistema.

Matriz No. 4 DE IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALIDADES Y PROBLEMA DEL SISTEMA ECONÓMICO PRODUCTIVO.

VARIABLE	POTENCIALIDAD	PROBLEMA	PRIORIDAD
TRABAJO Y EMPLEO	Se tiene un promedio de edad de 34 años los habitantes de la parroquia con un gran desarrollo Agrícola	Poca fuente de trabajo en la parroquia que limita la economía del sector.	Alta
SECTOR ECONÓMICO SECTOR PRODUCTIVO	Cosecha por temporada de productos agrícolas como Arroz, maíz, Mango	Desconocimiento de técnicas para dar el valor agregado a los productos	Media
INFRAESTRUCTURA APOYO A LA PRODUCCIÓN	Grandes extensiones de cultivo y gran cantidad de producción agrícola, específicamente cultivo de Arroz	Escasa infraestructura, silos, sistema de riego en diferentes recintos de la parroquia	Alta
ACTIVIDADES ECONÓMICAS/ SECTOR AGROPECUARIO	La parroquia es potencia agrícola con el cultivo de arroz sustenta la economía del sector.	Grandes extensiones de tierras para el monocultivo muchos terrenos sin título de propiedad	Alta
ACTIVIDADES ECONÓMICAS/ SECTOR PRODUCTIVO	Todo el territorio parroquial es potencialmente	Ausencia de créditos para el emprendimiento.	Media

Tabla. N° 145 Identificación de Potencialidades Y Problemas Sistema Económico Productivo
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023-2027

SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL

3.6.1. SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL

El componente político institucional se refiere a las estructuras y organizaciones que ejercen el poder político en un país, el sistema político se basa en la división de poderes, la soberanía nacional y un sistema parlamentario, con la forma política de una monarquía parlamentaria.

Este sistema está formado por distintas instituciones políticas que ejercen el poder legislativo, ejecutivo y judicial, y que interactúan entre sí para evitar el abuso de poder el contexto institucional y también político es un factor importante en la implementación de reformas, ya que afecta la factibilidad política de las mismas

El sistema político institucional del GAD parroquial Los Lojas se refiere a la estructura y capacidad institucional del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural. El GAD parroquial es una persona jurídica de derecho público, con autonomía política, administrativa y financiera, y son un instrumento de planificación obligatoria previsto en la Constitución de la República del Ecuador.

La planificación permite a los GAD desarrollar su gestión territorial de forma armónica e integral, garantiza la articulación entre niveles de gobierno y responde a la Constitución de la República, al Plan Nacional del Buen Vivir, al Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, al Código de Organización Territorial, Autonomías y Descentralización (COOTAD) y, en relación a Galápagos responde adicionalmente a la Agenda para el Buen Vivir del Régimen Especial de Galápagos.

Además, el sistema político institucional de un GAD parroquial está encaminado a conocer la estructura y capacidad institucional del gobierno autónomo descentralizado parroquial, y a fomentar la participación ciudadana en la planificación del desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.

Vida Jurídica del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Los Lojas

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Los Lojas, es una persona jurídica de derecho público, con autonomía política, administrativa y financiera; según lo estipulado en la ordenanza del 2 de septiembre de 1940 que elevó al antiguo recinto de Los Lojas a la categoría de parroquia Civil con el nombre de “Alfredo Baquerizo Moreno” en honor al presidente de aquel entonces.

La parroquia rural de Los Lojas, pertenece a la región litoral o costa, situada en el cantón Daule Provincia del Guayas, Zona de Planificación 5 y cuenta con una superficie de 12.292,01 ha.

Misión Institucional del GAD parroquial de Los Lojas

Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los ciudadanos de la Parroquia Rural de Los Lojas, mediante la prestación eficiente de servicios públicos, actuando como institución planificadora, reguladora y facilitadora del desarrollo integral, mediante la intervención de los actores sociales en la gestión parroquial.

Visión Institucional del GAD parroquial de Los Lojas

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Los Lojas, dentro de los próximos años se constituirá en una entidad altamente eficiente, capaz de generar productos y servicios de óptima calidad y oportunidad, para propiciar el buen vivir de los lojanenses, convirtiéndose así en una parroquia competitiva.

3.6.2. Capacidades Institucionales Locales

Las capacidades institucionales locales se refieren a la habilidad de las administraciones municipales para dirigir y coordinar procesos de decisión colectiva, resolver problemas, utilizar eficientemente los recursos y establecer relaciones de colaboración con los actores del contexto en el que operan

Estas capacidades son fundamentales para el desarrollo humano local y la implementación efectiva de políticas a nivel municipal, parroquial en el contexto de la contratación pública, se ha analizado la importancia de estas capacidades en la administración local, destacando la necesidad de un aprendizaje organizativo informal y de herramientas de capacitación adaptadas a la realidad de dichas administraciones. A continuación, se presentan algunas características y atribuciones de las capacidades institucionales locales.

Características:

- Las juntas parroquiales están integradas por vocales elegidos por votación popular.
- La junta parroquial rural es el órgano de gobierno de la parroquia rural.
- La junta parroquial rural está integrada por cinco vocales, siendo el más votado el presidente o presidenta de la junta.

Atribuciones:

- Expedir acuerdos, resoluciones y normativa reglamentaria en las materias de competencia del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural.
- 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.
- Conceder licencias a los miembros del gobierno parroquial rural, que acumulados, no sobrepasen sesenta días.
- Conocer y resolver los asuntos que le sean sometidos a su conocimiento por parte del presidente o presidenta de la junta parroquial rural.
- Promover la implementación de centros de mediación y solución alternativa de conflictos, según la ley.

Además, es importante que se realice una evaluación previa de los impactos ambientales y sociales de la actividad de las juntas parroquiales, y que se establezcan medidas de mitigación y compensación adecuadas.

3.6.3. Asignaciones presupuestarias

Las asignaciones presupuestarias se refieren a la cantidad de recursos económicos que se destinan a un determinado proyecto o actividad. En el caso de los GAD (Gobiernos Autónomos Descentralizados) parroquiales, las asignaciones presupuestarias son fundamentales para el desarrollo de las parroquias rurales y para la ejecución de proyectos y obras que beneficien a la comunidad, se presentan algunas características y actividades relacionadas con las asignaciones presupuestarias

Características:

- Las asignaciones presupuestarias son una herramienta fundamental para la planificación y ejecución de proyectos y obras en las parroquias rurales.
- Las asignaciones presupuestarias pueden provenir de diferentes fuentes, como el gobierno central, los consejos provinciales, los municipios y las juntas parroquiales rurales.
- Las asignaciones presupuestarias pueden ser asignadas para diferentes áreas, como la salud, la educación, la infraestructura, el deporte, la cultura, entre otras.

Es importante destacar que las asignaciones presupuestarias deben ser utilizadas de manera responsable y sostenible, para evitar impactos negativos en el medio ambiente y en las comunidades locales.

La distribución de los recursos presupuestarios en las juntas parroquiales puede variar dependiendo de diferentes factores, como el tamaño y densidad de población, las necesidades básicas insatisfechas, los logros en mejoramiento de niveles de vida, el esfuerzo fiscal y administrativo, y el cumplimiento de metas del Plan Nacional de Desarrollo y planes propios.

3.6.4. Marco Legal e Instrumentos de Planificación y Ordenamiento Territorial

El marco legal e instrumentos de planificación y ordenamiento territorial incluyen diversas herramientas y regulaciones que orientan el uso, la ocupación y la organización del territorio. Estos instrumentos pueden variar según el país o región. En el contexto de España, se destaca el Ordenamiento Territorial, que considera los impactos ambientales y las implicaciones del uso del suelo, y el Plan de Ordenación del Territorio, que establece la organización y estructura territorial, siendo un marco de referencia para la planificación a nivel estatal

La Constitución del Ecuador en su artículo 241, establece que la planificación garantizará el ordenamiento territorial y será obligatoria en todos los gobiernos autónomos descentralizados; y establece en sus artículos 262 a 267 las competencias exclusivas de los Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) regionales, provinciales, cantonales y parroquiales. Esas competencias están bajo el marco del siguiente enunciado: “Planificar el desarrollo y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial, de manera articulada con la planificación nacional, regional, provincial, cantonal y parroquial”, en este caso la actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Los Lojas.

Constituye objetivo del régimen de desarrollo, el promover un ordenamiento territorial equilibrado y equitativo que integre y articule las actividades socioculturales, administrativas, económicas y de gestión, y que coadyuve a la unidad del Estado, según lo dispuesto en el numeral 6 del artículo 276 de la Constitución.

El artículo 3 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización en el literal e) determina que 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 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. El Código de Planificación y Finanzas Públicas, en su artículo 10 inciso segundo señala la elaboración de una “Estrategia Territorial Nacional” y procedimientos de coordinación y armonización entre el gobierno central y

los gobiernos autónomos descentralizados para permitir la articulación de los procesos de planificación territorial en el ámbito de sus competencias.

El Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas en su artículo 12 establece que: La planificación del desarrollo y el ordenamiento territorial es competencia de los gobiernos autónomos descentralizados en sus territorios. Se ejercerá a través de sus planes propios y demás instrumentos, en articulación y coordinación con los diferentes niveles de gobierno, en el ámbito del Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa.

3.6.5. Competencia y roles del Gobierno Parroquial.

A.- Competencia

El gobierno autónomo descentralizado parroquial rural Los Lojas desarrolla su gestión administrativa bajo competencias exclusivas especificadas en el Art. 65 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD), las cuales son:

- 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;
- 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.

B.- Roles.

Según el artículo 63 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, los gobiernos autónomos descentralizados parroquiales rurales son 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.

Se debe indicar, que el Código determina los marcos y características específicas que tendrán las funciones ejecutivas, legislativa y de participación ciudadana de cada uno de los niveles de gobierno autónomo descentralizado, procurando el equilibrio y la armonía entre los mismos.

NIVEL EJECUTIVO: presidente, vicepresidente GADPR

NIVEL LEGISLATIVO: Vocales (comisiones)

NIVEL FINANCIERO: secretario (a) – Tesorero (a)

Los GADPR son autónomos y descentralizados de derecho público. Esta autonomía ha originado capacidad administrativa tanto el nivel ejecutivo como el nivel legislativo del gobierno parroquial Los Lojas.

El COOTAD, establece las especificaciones para la composición de los diferentes entes que regularán los procesos administrativos y financieros del GADPR. De esta manera define e indica las funciones del GADPR Los Lojas.

Art. 64.- Funciones. – Son funciones del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural:

- a. Promover el desarrollo sustentable de su circunscripción territorial parroquial, para garantizarla 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 provincial; y, realizar en forma permanente, el seguimiento y rendición de cuentas 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 garantizarlos derechos consagrados en la Constitución, en el marco de sus competencias;

Art. 68.- Atribuciones de los vocales del Gobierno Parroquial Rural. – Los vocales del gobierno parroquial rural tienen las siguientes atribuciones:

- a. Intervenir con voz y voto en las sesiones y deliberaciones del gobierno parroquial rural;
- b. La presentación de proyectos de acuerdos y resoluciones, en el ámbito de competencia del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural;
- c. La intervención en la asamblea parroquial y en las comisiones, delegaciones y representaciones que designe la junta parroquial rural, y en todas las instancias de participación;
- d. Fiscalizar las acciones del ejecutivo parroquial de acuerdo con este Código y la ley;
- e. Cumplir aquellas funciones que le sean expresamente encomendadas por el Gobierno Parroquial rural Los Lojas

Art. 70.- Atribuciones del Presidente o Presidenta del Gobierno Parroquial Rural.

Le corresponden al presidente o presidenta del gobierno parroquial rural:

- a. El ejercicio de la representación legal, y judicial del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural;
- b. Ejercer la facultad ejecutiva del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural;
- c. Convocar y presidir con voz y voto las sesiones del gobierno parroquial rural, para lo cual deberá proponer el orden del día de manera previa. El ejecutivo tendrá voto dirimente en caso de empate en las votaciones del órgano legislativo y de fiscalización;
- d. Presentar al Gobierno Parroquial Rural proyectos de acuerdos, resoluciones y normativa reglamentaria, de acuerdo a las materias que son de competencia del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural;
- e. Dirigir la elaboración del Plan de Desarrollo y el de Ordenamiento Territorial, en concordancia con el Plan de Desarrollo Cantonal y Provincial, en el marco de la plurinacionalidad, interculturalidad y respeto a la diversidad, con la participación ciudadana y de otros actores del sector público y la sociedad; para lo cual presidirá las sesiones del consejo parroquial de planificación y promoverá la constitución de las instancias de participación ciudadana establecidas en la Constitución y la ley;
- f. Elaborar participativamente el plan operativo anual y la correspondiente proforma presupuestaria institucional conforme al plan parroquial rural de desarrollo y de ordenamiento territorial, observando los procedimientos participativos señalados en este Código. La proforma del presupuesto institucional deberá someterla a consideración de la junta parroquial para su aprobación;
- g. Decidir el modelo de gestión administrativa mediante el cual deben ejecutarse el Plan de Desarrollo y de Ordenamiento Territorial;
- i. Distribuir los asuntos que deban pasar a las comisiones del gobierno autónomo parroquial y señalar el plazo en que deben ser presentados los informes correspondientes;
- j. Sugerir la conformación de comisiones ocasionales que se requieran para el funcionamiento del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural;
- k. Designar a sus representantes institucionales en entidades, empresas u organismos colegiados donde tenga participación el gobierno parroquial rural; así como delegar atribuciones y deberes al vicepresidente o vicepresidenta, vocales de la junta y funcionarios, dentro del ámbito de sus competencias;
- l. Suscribir contratos, convenios e instrumentos que comprometan al gobierno autónomo descentralizado parroquial rural, de acuerdo con la ley. Los convenios de crédito o aquellos que comprometan el patrimonio institucional requerirán autorización del gobierno parroquial.
- m. En caso de emergencia declarada requerir la cooperación de la Policía Nacional, Fuerzas Armadas y servicios de auxilio y emergencias, siguiendo los canales legales establecidos;
- n. Coordinar un plan de seguridad ciudadana, acorde con la realidad de cada parroquia rural y en armonía con el plan cantonal y nacional de seguridad ciudadana, articulando, para tal efecto, el gobierno parroquial rural, el gobierno central a través del organismo correspondiente, la ciudadanía y la Policía Nacional;
- o. Designar a los funcionarios del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural, mediante procesos de selección por méritos y oposición, considerando criterios de interculturalidad y paridad de género; y removerlos siguiendo el debido proceso. Para el cargo de secretario y tesorero, la designación la realizará sin necesidad de dichos procesos de selección;

A nivel legislativo, los miembros han estado interviniendo en comisiones y fiscalizando las acciones del ejecutivo de acuerdo a la ley. La presentación de proyecto productivos-sociales-culturales y de acuerdos y resoluciones, en el ámbito de competencia del gobierno autónomo descentralizado se realiza en forma consensuada al interior de las

sesiones del gobierno parroquial, se evidencia planificación de actividades culturales presentadas por los vocales. De esta manera y apoyado con el COOTAD, el ejecutivo ha realizado actividades aplicadas a la ley, utilizando recursos del gobierno parroquial y también a través de la gestión a otras entidades. Esto se evidencia en los informes de rendición de cuenta

3.6.6. Organigrama Estructural.

El Organigrama Estructural del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural (GAD Parroquial) de Los Lojas muestra la estructura jerárquica y organización de la institución. Aunque no se proporciona información detallada sobre el contenido específico del organigrama, se puede inferir que este incluye los diferentes departamentos y cargos de la GAD Parroquial, así como las relaciones de autoridad y dependencia entre ellos.

El Gad parroquia rural Los Lojas se encuentra compuesto por tres funciones, la función ejecutiva en el cual se encuentra el presidente y vicepresidente del GAD parroquial; la función financiera el cual se encuentra compuesto por la tesorería y un auxiliar administrativo; y el último nivel que corresponde a la función legislativa el cual se encuentra compuesto por vialidad, electrificación y presupuesto participativo, salud y medio ambiente, educación, cultura y deportes, y festejos y espectáculos públicos, desarrollo y productividad



Ilustración. N° 24 Organigrama Estructural GAD Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

COMISIONES GAD PARROQUIAL LOS LOJAS ADMINISTRACION 2023 – 2027

• **COMISIÓN DE MESA**

Presidente: Lic. Kevin Maruri Correa
Vicepresidente: Sra. Viviana Romero Correa
Vocal: Edison Alfredo Pérez Herrera.

COMISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PRESUPUESTO

Presidente: Lic. Kevin Maruri Correa
Vocal: Sra. Diana Lozano Martillo (ciudadano)

• **COMISIÓN DE IGUALDAD, GÉNERO.**

Vicepresidenta: Sra. Viviana Romero Correa
Vocal: Sra. Gisella Romero (ciudadano).

3.6.6.1. Autoridades del GAD

Las autoridades del Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) Parroquial Los Lojas. En general, las autoridades del GAD Parroquial son elegidas por votación popular y tienen la responsabilidad de administrar los recursos y servicios públicos en la parroquia. Algunas de las autoridades que pueden formar parte del GAD Parroquial incluyen:

El presidente Parroquial: Es el líder del GAD Parroquial y tiene la responsabilidad de dirigir y coordinar las actividades y proyectos de la parroquia.

El 14 de mayo de 2023 asumieron sus funciones las autoridades que se detallan a continuación:

NOMBRES	N° CEDULA	CARGO	INSTRUCCIÓN PROFESIONAL	SUELDO
Maruri Correa Kevin Alfredo	0951043421	Presidente y Vocal Principal de la Junta Parroquial Los Lojas	LICENCIADO	1250,00
Romero Correa Denisse Viviana	0958687048	Vocal Principal de la Junta Parroquial	SEÑORA	480,00
Lozano Martillo Diana Liset	0925604043	Vocal Principal de la Junta Parroquial	PSICOLOGA	480,00
Pérez Herrera Edison Alfredo	0918071085	vocal Principal de la Junta Parroquial	SEÑOR	480,00
Romero Cujilan Gisella Yuleisy	0941439838	vocal Principal de la Junta Parroquial	INGENIERA	480,00
Huacon Pachay Julio Cesar	0941743775	Secretario	TECNOLOGO	622,00
Jurado Mero Elena Janeth	0924574403	Tesorera	CPA	675,00
Correa Castro Mauricio Leonardo	0922241096	Asistente De Parque Y Alameda	SEÑOR	460,00
Correa Correa Samuel Elías	0929055671	Asistente Técnico de Servicios Generales	SEÑOR	460,00

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Huacón Maruri Misael Marcelino	0929709574	Asistente/Ayudante/Auxiliar de Servicios en General	SEÑOR	460,00
Huacón Correa Luis Clemente	0920983350	Promotor Comunitario	SEÑOR	527,00
Miranda Vera Jaime Daniel	0927810614	Promotor Deportivo	LICENCIADO	460,00
Valenzuela Mora Alexander Modesto	0955728613	Rehabilitador Físico	TECNOLOGO	550,00
Herrera Acosta Ligia Narcisa	0923756407	Técnica de Enlace	LICENCIADA	800,00
Huacón Correa Carlos Alfredo	0921969887	Facilitador en Atención en el Hogar y la Comunidad	LICENCIADO	733,00
Huacón Pachay Angie Stefani	0953104841	Facilitador en Atención en el Hogar y la Comunidad	MASTER	733,00
López Murillo Daniel Omar	0922240775	Facilitador en Atención en el Hogar y la Comunidad	PSICOLOGO	733,00
Castro Correa Kerly Yelitza	0941727935	Promotor Social - Atención Domiciliaria sin Discapacidad	TECNICA	786,50
Castro León Ginger Catalina	0953951639	Promotor Social - Atención Domiciliaria sin Discapacidad	TECNICA	786,50
Dume Sánchez Joselyn Yolanda	0922246749	Promotor Social - Atención Domiciliaria sin Discapacidad	MASTER	786,50

**Tabla. Nº 146 Cargo, Comisiones y sueldos de los miembros del GAD Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023-2027.**

El Gobierno Autónomo Descentralizado de la Parroquia Rural Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas cuenta con un edificio con instalaciones modernas, que brindan un buen servicio a la comunidad, en este edificio funcionan las oficinas de Secretaría - Tesorería, Presidencia, Sala de vocales, salón de actos y punto digital gratuito.

Ecuador – Guayas – Cantón Daule,
Parroquia: Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas
Dirección: Antonio Morán Maruri y Río Daule
Teléfono.: 0963935751 - 0997856280
Email.: Gadloslojas2014@gmail.com
Página web: www.gadloslojas.gob.ec
Facebook: GAD parroquial Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas



Ilustración. N°25 Edificio del GAD Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

3.6.6.2. Actores Públicos, Privados, Sociales de la parroquia Los Lojas

La actividad política y organizativa de la parroquia se expresa a través de la presencia de actores públicos administrativo y actores socio territoriales de primer grado. La importancia del mapeo de actores a nivel de la Parroquia Los Lojas ayuda a identificar los roles y funciones de los actores a fin de no duplicar esfuerzos institucionales y de apoyo y evitar conflictos sociales en un determinado territorio, se detallan a continuación los tipos de actores existentes.

Actores Públicos Administrativo:

ACTORES PÚBLICOS ADMINISTRATIVO	RESPONSABLE	ROLES DE CADA ACTOR
GAD Parroquial	Lcdo. Maruri Correa Kevin Alfredo	Promover el desarrollo sustentable de su circunscripción territorial parroquial para garantizar la realización del buen vivir parroquiales
Tenencia Política	Ing. Marías Magdalena Salas Veloz	Mediación de conflictos sociales que se presentan en la parroquia y sus recintos.
Unidad de Policía Comunitaria UPC	Sargento. Vinicio Ortiz Vargas	Seguridad ciudadana
Subcentro de salud Los Lojas	Dra. Kristel Boya	Servicio de salud y prevención de enfermedades
Unidad Básica De Atención Integral Los Lojas Centro De Rehabilitación Física	Está a cargo del GAD parroquial	Entidades Educativas

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Creciendo Con Nuestros Hijos (CNH)	Wilmer Vera Bazurto	Entidad educativa a los niños de 2 a 3 años
Unidad Educativa Victoria Torres de Neira	Lcdo. Julio Cesar moran Robalino	Entidades Educativas
Iglesia San Vicente Ferrer	Padre Omar Marcillo	Administrador de la coordinación de los eventos religiosos.
EMAPA Daule	Sr. Carlos Vargas	Control y administración del recurso a la comunidad
Punto Digital Gratuito Los Lojas	Marilyn Yelenna Huacon Huacon	Apoyo al desarrollo de capacidades locales en manejo de internet y desarrollo comunitario

Tabla. N° 147 Actores Públicos Administrativos del GAD
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Actores o Líderes Comunitarios

REPRESENTANTES DE LOS RECINTOS DE LA PARROQUIA LOS LOJAS		
LUGAR	PRESENTANTE	TELÉFONO
Barrío la unión	Sra. Betsy Dolores Rúales	0939982119
Barrío el sauce	Sra. Maruri Pachay	0985631005
Barrío el caribe	Sra. Adriana Segura	0963324474
Recinto “Guachapelí”	Sra. Glenda León	0990091635
Recinto “Bajo Grande”	Sra. Carmen Yanila Rivas Cruz	0980756763
Recinto “Fabiola”	Sra. Katuska Narcisa León Ruiz	0981035355
Recinto “Beldaca”	Sra. Rina Paola García Martillo	0988362761
Recinto “Palo de Iguana”	Sr. Euclides Freire Correa	0959280636
Recinto “Lechugal 2”	Sra. Lourdes Eloy Delgado	0910882902
Recinto “Lechugal 1”	Sra. Gardenia Romero Loey	0997054878
Recinto “Junquillal 1 de arriba”	Sra. Lilian Soledad Castro	0963832255
Recinto “Junquillal 2”	Sr. Andrés Ruiz Ruiz	0994038361
Recinto “Puerto Coquito”	Sra. Colombia León Gordillo	0995829512
Recinto “Zarza”	Sr. Alejandro Mazzini Ruiz	0997405370
Recinto “Loma de León”	Sra. Lorena Azucena Antepara Sánchez	0993304952
Recinto “Yolan”	Sra. María Eugenia Abad Moran	0984740133
Recinto “La Mina”	Sra. María Esther Hidalgo Delgado	0963884921
Recinto “El Rincón”	Sr. Luis Genaro Huacon Correa	0964080277
Recinto “Dos Boca”	Sr. William Herrera	0981276480
Recinto “Los Limos”	Sra. Beatriz Celeste Ronquillo Pérez	0963342367
Recinto “Pula”	Sra. Bella Zobeida M	0985658288
Recinto “Pijio”	Sr. Martin Medina Ruiz	0999673671
Recinto “Palo Colorado”	Sra. Lissette Acosta Lozano	0993921915
Recinto “El Tape”	Sra. Tatiana Romero Correa	0998259129
Recinto “El Papayo”	Sra. Adriana Zacida Barzola	0978987076
Recinto “Beldaco de Abajo”	Sr. Geovanny Campoverde	0981305807
Recinto “Chapiñero”	Sra. Ana Del Carmen Montiel Romero	0980279914
Recinto “Los Mangos”	Sr. Julio Cesar Huacon Pachay	0997856280
Recinto “Caña Fistula”	Sr. Henry Cedillo Romero	0959719490

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Recinto “La Majada”	Sr. Carlos Montil Duarte	0982625871
Recinto “La Candelaria”	Sra. Blanca Azucena Menéndez Álvarez	0980318950
Recinto “Dos Revesas San Andrés”	Sra. Leonor María Zúñiga Sánchez	0999142667
Recinto “La Rinconada”	Sr. Salin Pachay Álvarez	0999886657
Recinto “Los Abejones”	Sra. Violeta Estefanía Castro Medina	0987741917
Recinto “Los Sauces Barrio”	Sra. Haydee Maruri Pachay	0985631005
Recinto “Tierra Blanca”	Sr. Humberto Campuzano Lozano	0993257717
Recinto “Mama Chola”	Sra. Bella Salas Campuzano	0993720510
Recinto “San Guillermo”	Sra. Carolina Carranza	0982801864
Recinto “Sabana Grande”	Sra. Bertha Ruiz Romero	0995787960
Recinto “San Enrique”	Sr. Julio Bartolo Mora Antepará	0986842771
Recinto “La Candencia”	Sra. María Antonieta Lozano	0986537190
Recinto “Sabanilla”	Sr. Jonathan Jacinto Gordillo Alvarado	0995382184
Recinto “Potrerillo”	Sra. Nury León Alvarado	0982036465
Recinto “La Estacada”	Sra. Susana Vanessa Cedeño Pachay	0979628687

Tabla. N° 148 Actores Líderes Comunitarios de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Actores o Líderes de Asociaciones

ASOCIACIONES-COMITÉ-ORGANIZACIONES-JUNTAS-CNH		
LUGAR	DETALLE	PRESENTANTE
Recinto “Bajo Grande”	Asociación arrocera “25 de Enero”	Sra. Lolita Alvarado Salas.
Recinto “Beldaca”	Asociación de arroceros	Sra. Maryuri Herrera Martillo
Recinto “Lechugal 2”	Asociación Agrícola “Nueva Esperanza”.	
Recinto “Yolan”	Asociación Nueva Yolan de Ganaderos Piladora San Cayetano	Sra. Jacqueline Herrera Pachay
Recinto “Dos Revesas San Andrés”	Comunidad de Desarrollo San Andrés	Sra. Leonor María Zúñiga Sánchez
Recinto “La Rinconada”	Brigada Comunitaria 10 de diciembre	Sr. Salin Pachay Álvarez
Recinto “San Guillermo”	Comité Pro-Mejora “Una Luz y Camino”	Sra. Ana Carolina Zúñiga
Recinto “Sabana Grande”	Comité Pro-Mejoras “Una Luz y Camino”	Sra. Ana Carolina Zúñiga
Recinto “Sabanilla”	Comité “Pro-Mejora Sabanilla”	
Cabecera parroquial de Los Lojas	Comité de Desarrollo Comunal “Los Lojas” A.M. N° 1982	
	CNH-creciendo con nuestros hijos	
	Tenencia política parroquia “Los Lojas”	

Tabla. N° 149 Nombre de las Asociaciones parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.6.6.3. Servidores del GAD.

El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Los Lojas, tiene como servidor público a sus autoridades electas como vocales y, más:

DENOMINACION DEL PUESTO	NOMBRE Y APELLIDO DEL SERVIDOR PUBLICO
Secretario	Tecnólogo. Huacon Pachay Julio Cesar
Tesorera	C.P.A. Jurado Mero Elena Janeth
Asistente técnico de Servicios Generales	SR. Correa Correa Samuel Elías
Asistente/Ayudante/Auxiliar de servicios en General	SR. Huacon Maruri Misael Marcelino

Tabla. N° 150 Datos del secretario/Tesorero y auxiliar del GAD Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

En el artículo 229 de la Constitución de la República se establece que serán servidoras o servidores públicos todas las personas que en cualquier forma o a cualquier título trabajen, presten servicios o ejerzan un cargo, función o dignidad dentro del sector público. Los derechos de las servidoras y servidores públicos son irrenunciables. La ley definirá el organismo rector en materia de recursos humanos y remuneraciones para todo el sector público y regulará el ingreso, ascenso, promoción, incentivos, régimen disciplinario, estabilidad, sistema de remuneración y cesación de funciones de sus servidores.

La Ley Orgánica de Servicio Público “LOSEP” tiene establecida como objetivo "propender al desarrollo profesional, técnico y personal de las y los servidores públicos, para lograr el permanente mejoramiento, eficiencia, eficacia, calidad, productividad del Estado y de sus instituciones, mediante la conformación, el funcionamiento y desarrollo de un sistema de gestión del talento humano sustentado en la igualdad de derechos, oportunidades y la no discriminación”.

Art. 357.- secretario/a. - Los órganos legislativos de los gobiernos regionales, provinciales, metropolitanos y municipales, según sus atribuciones, designarán de fuera de su seno, un secretario o secretaria, de una terna presentada por el respectivo ejecutivo, responsable de dar fe de las decisiones y resoluciones que adopten los órganos de legislación de cada nivel de gobierno.

En el caso de los gobiernos parroquiales rurales, el secretario o secretario / tesorero será funcionario designado por el ejecutivo.

Tiene a cargo el área de secretaría y tesorería: en lo que concierne a las actividades de secretaría, está relacionada con la organización de agenda y documentos, lleva el control de archivo y certifica documentos, actas, normativas y reglamentos que aprueban los vocales; forma parte de las sesiones de los vocales y asambleas con vos informativa; elabora actas en asamblea parroquiales, sesiones ordinarias y extraordinarias de vocales.

Realiza los informes financieros que se envían trimestralmente al Ministerio de Finanzas y Planifica Ecuador.

El secretario-Tesorero es quien custodia los fondos públicos asignados al gobierno parroquial Los Lojas. El Ministerio de Finanzas elabora el clasificador presupuestario y el catálogo de cuentas para que sea implementado por todas las entidades públicas.

Para proceder a realizar alguna adquisición, se emite la certificación de disponibilidad de fondos en la partida presupuestaria que corresponda, tanto para obras como para otros tipos de requerimientos (papelería, consultorías, materiales de aseo, etc.).

3.6.7. Participación Ciudadana y control social

La Participación Ciudadana se define como.

El derecho y el deber que tienen todos los ciudadanos de intervenir en cualquier asunto público. De hacerlo por las vías, formas o canales legítimos. Con el propósito de vigilar y contribuir al adecuado desempeño de la administración pública. Y también para colocar en la agenda de la gestión pública sus demandas, expectativas necesidades y aportes.

Marco legal de la Participación Ciudadana (Constitución de la Republica 2008):

Art. 17.- Participar en la vida política, cívica y comunitaria del país, de manera honesta y transparente. Sin embargo, el alcance general del derecho a la participación ciudadana en nuestra Constitución ha sido definido en su Art. 95, que señala.

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

3.6.7.1. Participación Social Protagónica en los Gobiernos Autónomos Descentralizados. -

Por mandato de la ley, en el nivel de los gobiernos locales tienen el deber de establecer instancias de participación ciudadana. Estas instancias son principalmente: En el nivel de los gobiernos locales:

- Las asambleas locales.
- Las instancias de participación local.
- Consejos locales de planificación.
- Los presupuestos participativos.

La ciudadanía, en forma individual y colectiva, puede participar de manera protagónica en la toma de decisiones, la planificación y gestión de los asuntos públicos y en el control social de las instituciones de los gobiernos autónomos descentralizados y de sus representantes, en un proceso permanente de construcción del poder ciudadano. La participación se orienta por los principios de igualdad, autonomía, deliberación pública, respeto a la diferencia, control popular, solidaridad e interculturalidad.

La máxima instancia de decisión del sistema de participación, será convocada a asamblea al menos dos veces por año a través del ejecutivo del respectivo gobierno autónomo descentralizado. El sistema de participación ciudadana designará a los representantes de la ciudadanía a los consejos de planificación del desarrollo correspondientes.

3.6.7.2. Representatividad y Mecanismos de Participación Ciudadana.

Consejo de Planificación. - De acuerdo a lo establecido en el art. 304 del COOTAD y tomando como base legal el artículo 13 “Planificación participativa” y art. 28 “Conformación de los Consejos de Planificación de los Gobiernos Autónomos Descentralizados” del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, se procedió a conformar el Consejo de Planificación de Desarrollo Parroquial

3.6.8. Consejo De Planificación Del GAD PARROQUIAL LOS LOJAS

Integrantes:

Presidente: Lcdo. Kevin Maruri Correa

Vicepresidenta: Viviana Romero Correa

Secretario ad Honoem: Tnlgo Julio Cesar Huacon Pachay

Representante de la comunidad Glenda Piedad León Zúñiga

Representante de la Comunidad Celia Correa Tomalá

Representante de la comunidad Geovanny Campoverde

Silla Vacía. - Las sesiones de los gobiernos autónomos descentralizados son públicas y en ellas habrá una silla vacía que es ocupada por un representante de la ciudadanía en función de los temas a tratarse, con el propósito de participar en el debate y en la toma de decisiones en asuntos de interés general. Las personas que participen con voto son responsables administrativa, civil y penalmente. Son las asambleas locales, los cabildos populares y las audiencias públicas, las instancias que definen a las personas que deben ocupar la silla vacía en las sesiones de los gobiernos autónomos descentralizados.

En la Parroquia Rural Los Lojas se implementa este mecanismo de participación ciudadana. El ejercicio de este mecanismo de participación rige por la ley y las normas establecidas por el respectivo gobierno autónomo descentralizado.

Las audiencias públicas. - Son reuniones públicas en la que los ciudadanos y las autoridades de cualquier nivel de gobierno se encuentran, principalmente para “atender pronunciamientos o peticiones ciudadanas y para fundamentar decisiones o acciones de gobierno”. Las audiencias pueden ser propuestas por los ciudadanos o promovidas por las autoridades públicas, pero su organización y realización está a cargo de la autoridad del nivel de gobierno en que se desarrolle, sin perjuicio de contar con la colaboración de los ciudadanos que la impulsan.

En la Parroquia Rural Los Lojas que se ha estado realizando son asambleas locales no reguladas, en las que la ciudadanía expone ante el ejecutivo y el legislativo del gobierno parroquial sus necesidades y criterios sobre las prioridades y formas en el diseño, ejecución y desarrollo de los proyectos sociales y productivos de la parroquia. En base a esto se crea la necesidad de normar y reglamentar esta forma de participación local.

3.6.9. Rendición de Cuentas

La Constitución de la República del Ecuador en el art. 20, numeral 2, indica que será deber y atribución del Consejo de Participación, establecer mecanismos de rendición de cuentas de las instituciones y entidades del sector público, y coadyuvar procesos de veeduría.

De acuerdo al Consejo de Participación Ciudadana y Control Social, la Rendición de Cuentas es un proceso participativo, periódico, oportuno, claro y veraz, con información

precisa, suficiente y con lenguaje asequible está se realizará una vez al año y al final de la gestión, teniendo en consideración las solicitudes que realice la ciudadanía, de manera individual o colectiva, de acuerdo con la Constitución y la ley”.

El COOTAD en su art. 70, literal v, indica que como atribución del presidente de la Junta Parroquial rural, este debe presentar a la junta parroquial rural y a la ciudadanía en general un informe anual escrito, para su evaluación a través del sistema de rendición de cuentas y control social, acerca de la gestión administrativa realizada, destacando el cumplimiento e impacto de sus competencias exclusivas y concurrentes, así como de los planes y programas aprobadas por la junta parroquial, y los costos unitarios y totales que ello hubiera representado.

El art. 92 de la Ley Orgánica de Participación Ciudadana, las autoridades elegidas por votación popular deben rendir cuentas principalmente sobre:

- 1.- Propuesta o plan de trabajo planteados formalmente antes de la campaña electoral.
- 2.- Plan estratégico, programas, proyectos y planes operativos anuales.
- 3.- Presupuesto General y presupuesto participativo.
- 4.- Propuestas, acciones de legislación, fiscalización y políticas públicas; o,
- 5.- Propuestas y acciones sobre las delegaciones realizadas a nivel local, nacional e internacional.

3.6.10. Capacidad de ahorro para obras Públicas.

La Parroquia Los Lojas tiene la capacidad de ahorro para obras públicas en un GAD Parroquial se refiere a la cantidad de recursos financieros que la institución puede ahorrar para financiar proyectos y obras públicas dentro de la comunidad. Esta capacidad se mide como la proporción porcentual del ahorro respecto al gasto en obras públicas.

En otras palabras, se trata de la cantidad de recursos financieros que el GAD Parroquial puede ahorrar después de haber cubierto los gastos necesarios para la realización de obras públicas en la parroquia. La capacidad de ahorro para obras públicas es importante para garantizar la sostenibilidad financiera de la institución y la realización de proyectos y obras públicas en beneficio de la comunidad.

Capacidad de ahorro para obras Públicas		
Parroquia	Tiene C, A.O.P.	Porcentaje
Los Lojas	Si	5,58%

Tabla. N° 151 Capacidad de ahorro para obras Públicas de Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

Parroquias Rural Cantón Daule	Capacidad de ahorro para obras públicas
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	5,51
Laurel	5,70
Limonal	5,70
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	5,58
Daule	3,29

Tabla. N° 152 Capacidad de ahorro para obras Públicas a nivel del cantón Daule
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

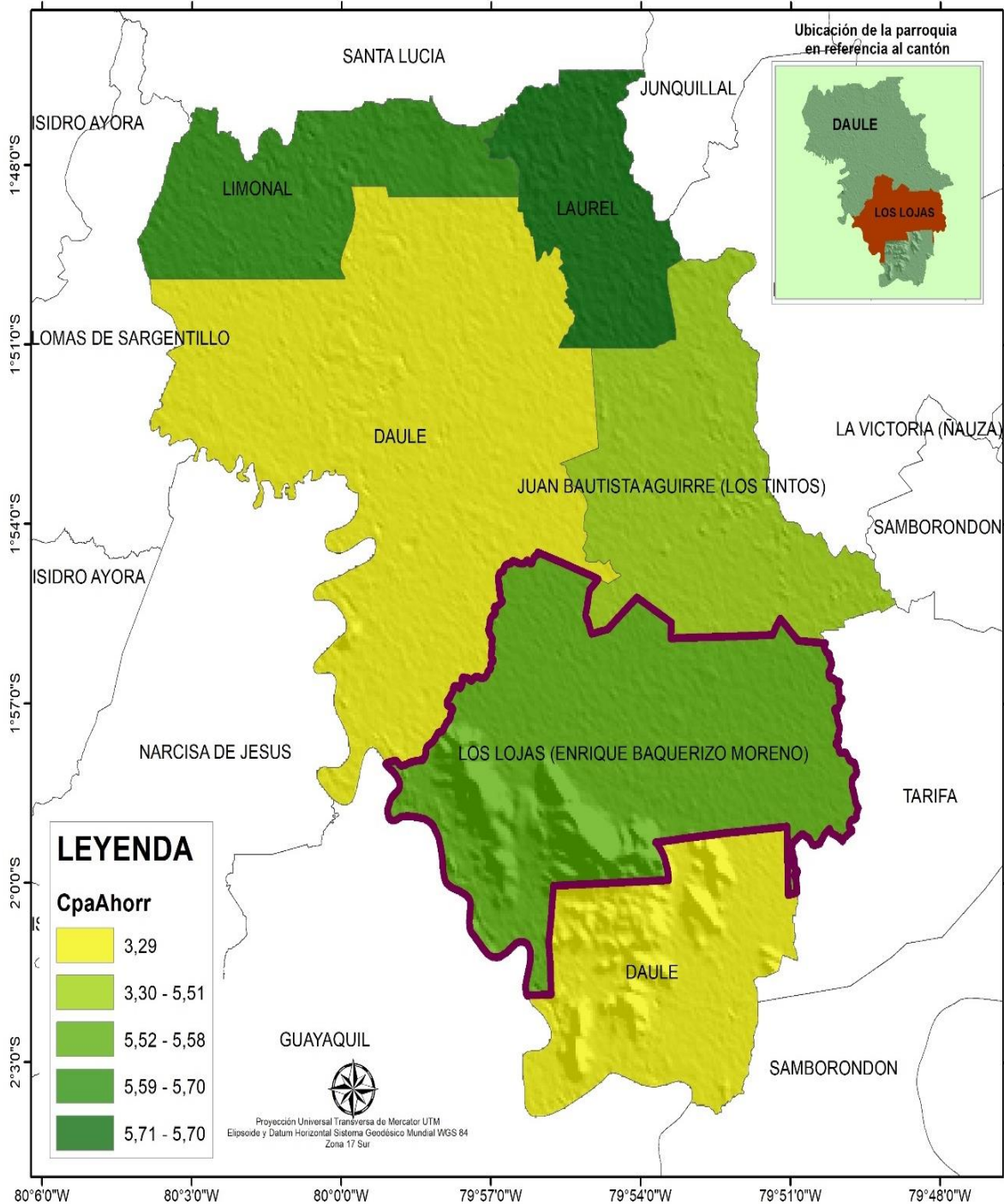
**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



La capacidad de ahorro para obras Públicas a nivel de parroquias del cantón Daule tiene diferente parámetro que van desde 6,0 de capacidad encontramos en el Laurel y

Limal con la capacidad de 5,70; encontramos de 5,51 a la parroquia Juan Bautista Aguirre, a la parroquia Los Lojas con el 5,58 y Daule con 3,29 de porcentaje de esta forma se muestra la capacidad de ahorro para obras públicas a nivel Daule de la provincia del Guayas.

**Capacidad de ahorro para Obras Públicas de la parroquia los Lojas del
Cantón Daule**



3.6.11. Autonomía Financiera y Solvencia Financiera.

La **autonomía financiera del GAD Parroquial Los Lojas** se refiere a la capacidad que tiene esta institución para administrar sus propios recursos financieros y tomar decisiones sobre su uso. El GAD Parroquiales es una institución descentralizada que gozan de autonomía política, administrativa y financiera, y están regidos por los principios de solidaridad, subsidiariedad, equidad, interterritorial, integración y participación ciudadana.

En Ecuador, los GAD Parroquiales tienen la responsabilidad de velar por el bienestar de la colectividad y la sostenibilidad en la gestión administrativa-financiera, promoviendo la realización de obras y proyectos en conjunto con el Gobierno Provincial y Municipal, mediante el análisis de los recursos financieros disponibles.

La autonomía financiera de un GAD Parroquial Los Lojas se puede medir a través de diferentes indicadores, como el porcentaje de ingresos propios en relación con los ingresos totales, el porcentaje de gastos operativos en relación con los gastos totales, entre otros. En algunos estudios realizados en Ecuador, se ha encontrado que algunos GAD Parroquiales tienen una autonomía financiera escasa, lo que puede limitar su capacidad para realizar obras y proyectos en beneficio de la comunidad.

Autonomía Financiera		
Parroquia	A. financiera	Porcentaje
Los Lojas	2,03	2,3%

Tabla. N° 153 Autonomía Financiera de la Parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

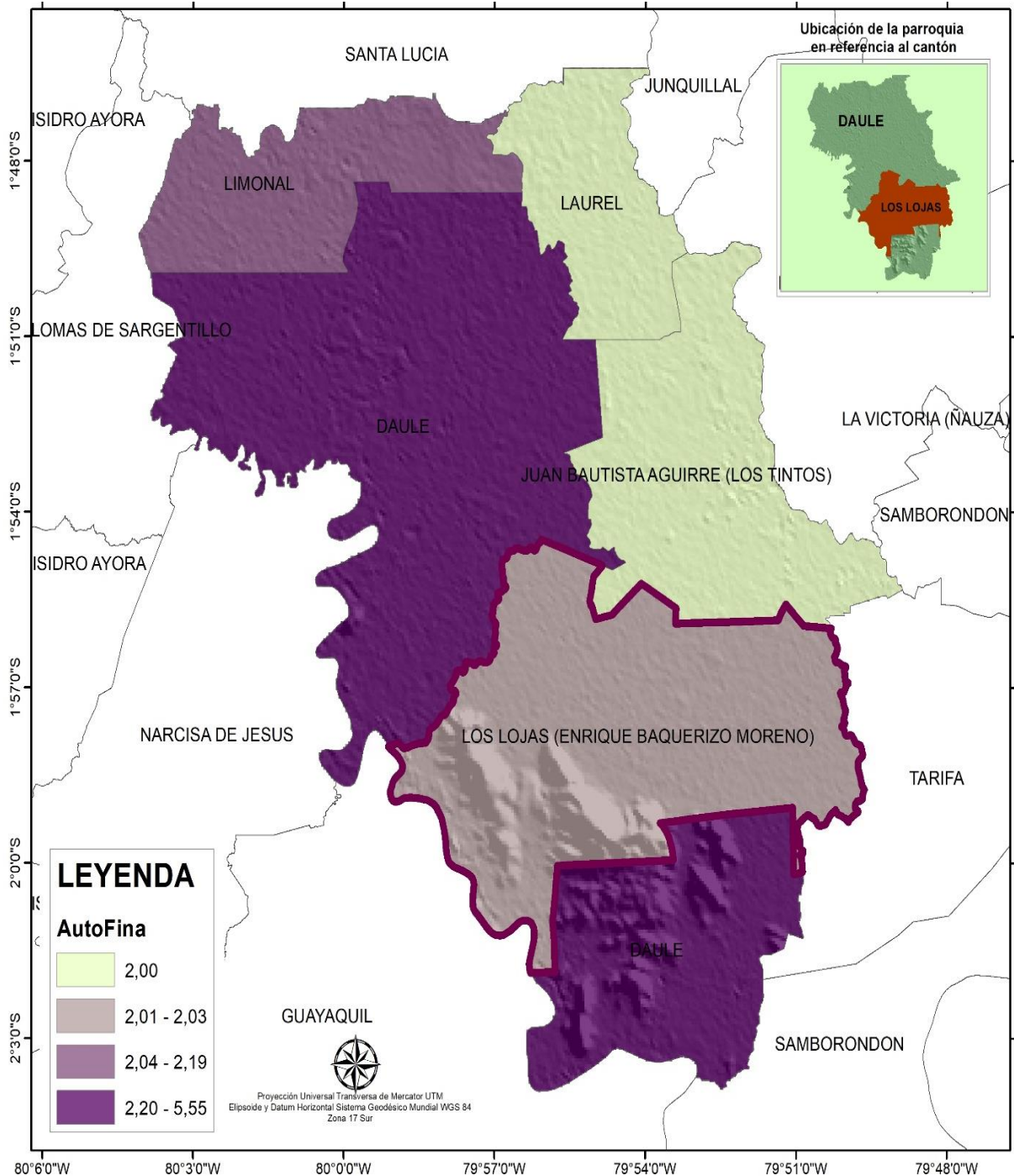
La Autonomía Financiera a nivel de parroquias Los Lojas tiene el siguiente parámetro que van desde 2,03 de autonomía financiera lo que le permite realizar y gestionar lo que esté al alcance a nivel de parroquia, En la siguiente tabla de describe a nivel de cantón

Parroquias Rurales Cantón Daule	Autonomía Financiera
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	2,00
Laurel	2,00
Limal	2,19
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	2,03
Daule	5,55

Tabla. N° 154 Autonomía Financiera de la parroquia del cantón Daule
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

La Autonomía Financiera a nivel de parroquias del cantón Daule tiene diferente parámetro que van desde 6,0 encontramos en la parroquia el Laurel es de 2,00, la parroquia el Limal con una autonomía de 2,19, a la parroquia Juan Bautista Aguirre, con 2,00, a la parroquia Los Lojas con el 2,03 y Daule con 5,55 de porcentaje de esta forma se muestra la Autonomía financiera a nivel Daule de la provincia del Guayas.

**Autonomía Financiera de la Parroquia Los Lojas
cantón Daule**



**Mapa. N° 90 Autonomía Financiera de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.6.12. Ingresos propios Vs Gastos total

Los ingresos del GAD Parroquial se clasifican en corrientes, de capital y de financiamiento, en el primer grupo se incluyen aquellos ingresos que se perciben todos los años en forma ordinaria y regular, en el segundo grupo son aquellos que se reciben en forma extraordinaria, como la venta de activos de larga duración, las transferencias

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



y donaciones de capital, que tienen un destino específico, y en el tercer grupo, el financiamiento al sector público y las cuentas por cobrar de años anteriores

De acuerdo a la distribución que realiza el estado y el COOTAD Art. 221.- Partes del presupuesto. - El presupuesto de los gobiernos autónomos descentralizados constará de las siguientes partes:

- a. Ingresos;
- b. Egresos; y,
- c. Disposiciones generales.

Los gastos desde la óptica presupuestaria están constituidos por las adquisiciones de “bienes económicos” que realizan las personas o las instituciones para el cumplimiento de sus respectivos objetivos o fines; constituyen las compras de los insumos necesarios para el desarrollo de determinada función productiva, ya sea ésta de índole comercial, industrial, agropecuaria, minera, financiera, profesional, administrativa, etc.

Los egresos del Gad parroquial se agruparán en áreas, programas, subprogramas, proyectos y actividades. En cada programa, subprograma, proyecto y actividad deberán determinarse los gastos corrientes y los proyectos de inversión, atendiendo a la naturaleza económica predominante de los gastos, y deberán estar orientados a garantizar la equidad al interior del territorio de cada gobierno autónomo descentralizado.

Tomando como fundamento esta base legal, el gobierno parroquial a través del secretario-tesorero, analizan la disponibilidad de recursos y sus diferentes destinos de inversión de acuerdo al clasificador de presupuesto y el catálogo de cuenta. La profesional encargada de la secretaría-tesorería ha sido capacitada en contabilidad gubernamental, uso del sistema contable, su desenvolviendo en tema financiero está sustentado en el art. 357 del COOTAD.

Ingresos Propios Vs Gastos Total		
Parroquia	A. financiera	Porcentaje
Los Lojas	2,00	2%

Tabla. N° 155 Ingresos Propios Vs gastos Total de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

El Ingreso Propio Vs Gastos Total a nivel de parroquias Los Lojas tiene el siguiente parámetro que van desde 2,02 de ingresos propios lo que le permite realizar y gestionar lo que esté al alcance a nivel de parroquia, En la siguiente tabla de describe a nivel de cantón

Parroquias Rurales Cantón Daule	Ingresos Propios Vs Gastos Totales
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	2,00
Laurel	2,00
Limal	2,10
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	2,02
Daule	3,03

Tabla. N° 156 Ingresos Propios Vs gastos Total del cantón Daule
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

El Ingreso Propio Vs Gastos Total a nivel del cantón Daule tiene diferente parámetro que van desde 3,0 encontramos en la parroquia el Laurel es de 2,00, la parroquia el Limal con un 2,10, a la parroquia Juan Bautista Aguirre, con 2,00, a la parroquia Los

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



Lojas con el 2,02 y Daule con 3,03 de porcentaje de esta forma se muestra El Ingreso propio Vs, gastos totales a nivel cantón Daule de la provincia del Guayas.



**GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL LOS LOJAS
PRESUPUESTO GASTOS (US DOLARES)
Ejercicio: 2024**

INGRESOS		
PARTIDA PRESUPUESTARIA	Nombre Partida	PRESUPUESTO AÑO 2024
1.8.06.08	APORTE A LOS GOBIERNOS AUTONOMOS DESCENTRALIZADOS PARROQUIALES RURALES	103.177.55
2.8.06.08	APORTE A LOS GOBIERNOS AUTONOMOS DESCENTRALIZADOS PARROQUIALES RURALES	240.747.61
TOTAL INGRESOS		343.925.16

GASTOS CORRIENTES		
PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACION	PRESUPUESTO AÑO 2024
51.01.05	REMUNERACIONES UNIFICADAS	54.564.00
51.02.03	DECIMOTERCER SUELDO	4.547.00
51.02.04	DECIMOCUARTO SUELDO	3.518.75
51.05.09	HORAS EXTRAORDINARIAS Y SUPLEMENTARIAS	1.443.27
51.06.01	APORTE PATRONAL	6.356.71
51.06.02	FONDO DE RESERVA	4.545.18
51.07.07	COMPENSACIÓN POR VACACIONES NO GOZANAS POR CESACIÓN DE FUNCIONES	8.661.61
53.02.03	ALMAENAMIENTO, EMBALAJE, DESEMBALAJE, ENVASE, DESENVASE Y RECARGA DE EXTINTORES	500.00
53.03.01	PASAJES AL INTERIOR	600.00
53.03.03	VIÁTICOS Y SUBSISTENCIA EN EL INTERIOR	120.00
53.06.06	HONORARIOS POR CONTRATOS CIVILES DE SERVICIOS	12.387.48
57.01.02	TASAS GENERALES, IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES, PERMISOS, LICENCIAS Y PATENTES	2.730.69
57.02.01	SEGUROS	615.90
57.02.03	COMISIONES BANCARIAS	250.00
58.01.01	AL GOBIERNO CENTRAL	2.336.96
TOTAL GASTOS CORRIENTE		103.177.55

GASTOS DE INVERSIÓN		
PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACION	PRESUPUESTO AÑO 2024
71.05.10	SERVICIOS PERSONALES POR CONTRATO	44.724.00
71.02.03	DECIMO TERCER SUELDO	3.727.00
71.02.04	DECIMO CUARTO SUELDO	3.325.00
71.06.01	APORTES PATRONALES IESS	5.210.35
71.06.02	FONDOS DE RESERVA	3.275.69
71.07.07	Compensación por Vacaciones no Gozadas por Cesación de Funciones	1.863.50
73.01.01	AGUA POTABLE	2.750.00
73.01.04	ENERGIA ELECTRICA	5.200.00
73.01.05	TELECOMUNICACIONES	1.500.00
73.02.01	TRANSPORTE DEL PERSONAL	300.00
73.02.04	EDICIÓN, IMPRESIÓN, REPRODUCCIÓN, PUBLICACIONES, SUSCRIPCIONES, FOTOCOPIADO, TRADUCCIÓN, EMPASTADO, ENMAECACIÓN, SERIGRAFÍA, FOTOGRAFÍA, CARNETIZACIÓN, FILMACIÓN E IMAGENES SATELITALES	100.00
73.02.05	ESPECTACULOS CULTURALES Y SOCIALES	32.000.00
73.02.05	ESPECTACULOS CULTURALES Y SOCIALES 10% GRUPO VULNERABLE	7.483.05
73.02.07	DIFUSION INFORMACION Y PUBLICIDAD	200.00
73.02.37	REMODELACIÓN, RESTAURACIÓN Y DESCONTAMINACIÓN DE CUERPOS DE AGUA.	27.400.00
73.04.04	MAQUINARIAS Y EQUIPOS (INSTALACION MANTENIMIENTO Y REPARACION)	1.500.00
73.04.05	VEHÍCULOS (MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN)	2.500.00
73.04.17	INFRAESTRUCTURA	1.000.00

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



73.04.18	MANTENIMIENTOS AREAS VERDES Y ARREGLOS DE VIAS INTERNAS	24.400.00
73.04.19	INTALACION MANTENIMIENTO Y REPARACION DE BIENES DEPORTIVOS	500.00
73.06.05	ESTUDIO Y DISEÑO DE PROYECTOS	200.00
73.06.12	CAPACITACIÓN A SERVIDORES PÚBLICOS	1.000.00
73.06.13	CAPACITACION PARA LA CIUDADANIA EN GENERAL	6.000.00
73.07.01	DESARROLLO, ACTUALIZACIÓN, ASISTENCIA TÉCNICA Y SOPORTE DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	475.00
73.07.04	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS Y SIST. INFORMATICOS	1.000.00
73.08.02	VESTUARIO, LENCERIA Y PRENDAS DE PROTECCION	500.00
73.08.03	LUBRICANTES Y COMBUSTIBLE	3.600.00
73.08.04	MATERIALES DE OFICINA	2.500.00
73.08.05	MATERIAL DE ASEO	650.00
73.08.07	MATERIALES DE IMPRESIÓN, FOTOGRAFÍA, REPRODUCCIÓN Y PUBLICACIONES	300.00
73.08.21	EGRESOS PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA	5.000.00
73.08.27	UNIFORMES DEPORTIVOS	5.915.42
73.14.03	MOBILIARIOS	3.500.00
75.01.04	DE URBANIZACIÓN Y EMBELLECIMIENTO	26.500.00
77.02.01	SEGUROS Y REASEGUROS	1.500.00
77.02.03	COMISIONES BANCARIAS	150.00
78.01.04	A GOBIERNOS AUTÓNOMOS DESCENTRALIZADOS	9.498.60
84.01.04	MAQUINARIAS Y EQUIPOS	1.500.00
84.01.07	EQUIPOS, SISTEMAS Y PAQUETES INFORMÁTICOS	2.000.00
SUMAN		240.747.61

Elaborador Por:

Aprobado Por:

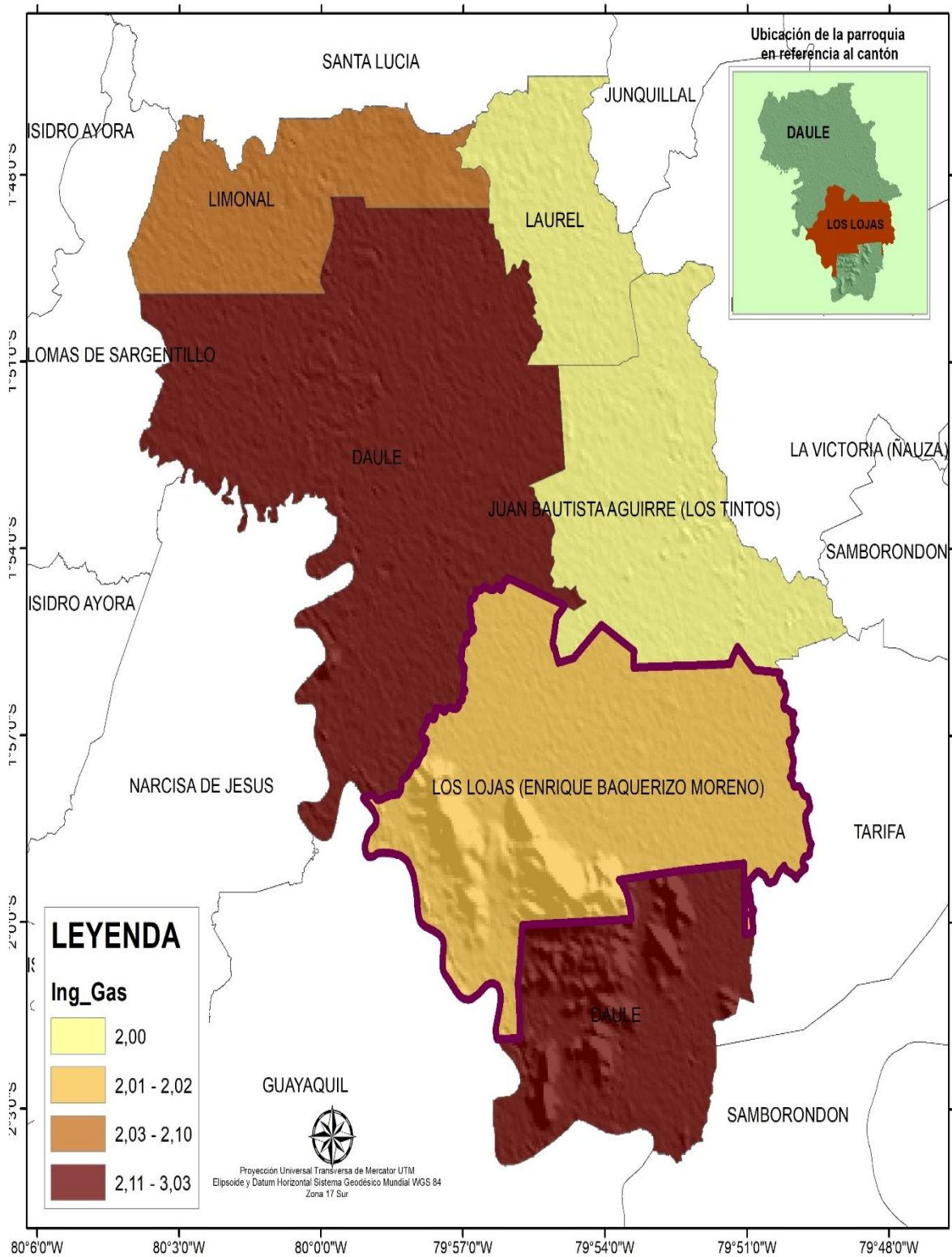
CPA. Elena Jurado Mero
Tesorera

Lcdo. Kevin Maruri
Presidente

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



**Ingresos Propios Vs gastos Total de la Parroquia Los Lojas
cantón Daule**



**Mapa. N° 78 Ingresos Propios Vs gastos Total de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.6.13. Peso de la masa salarial

El Peso de la masa salarial se refiere a la proporción que representa la masa salarial en relación con el total de ingresos de una institución o entidad. En otras palabras, se trata del porcentaje de los ingresos que se destinan al pago de salarios y prestaciones laborales de los trabajadores de la institución.

El Peso de la masa salarial es un indicador importante para evaluar la situación financiera de una institución, ya que puede afectar la capacidad de la institución para realizar inversiones y proyectos en beneficio de la comunidad.

El cálculo del Peso de la masa salarial se realiza dividiendo la masa salarial total entre el total de ingresos de la institución y multiplicando el resultado por 100 para obtener el porcentaje. La masa salarial total se refiere a la suma de los salarios y prestaciones laborales de todos los trabajadores de la institución. El total de ingresos se refiere a la suma de todos los ingresos que recibe la institución, ya sea por concepto de impuestos, transferencias, donaciones, entre otros.

En algunos casos, un Peso de la masa salarial alto puede indicar que la institución está destinando una gran proporción de sus ingresos al pago de salarios y prestaciones laborales, lo que puede limitar su capacidad para realizar inversiones y proyectos en beneficio de la comunidad.

Peso de la Masa Salarial		
Parroquia	Tiene Masa salarial	Porcentaje
Los Lojas	Si	5,88%

Tabla. N° 157 Peso de la Masa Salarial de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

El Peso de la Masa Salarial a nivel de parroquias Los Lojas tiene el siguiente parámetro que van desde 5,88 de ingresos propios lo que le permite realizar y gestionar lo que esté al alcance a nivel de parroquia, En la siguiente tabla de describe a nivel de cantón.

Parroquias Rurales Cantón Daule	Peso De La Masa Salarial
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	5,87
Laurel	5,87
Limonal	5,88
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	5,88
Daule	4,83

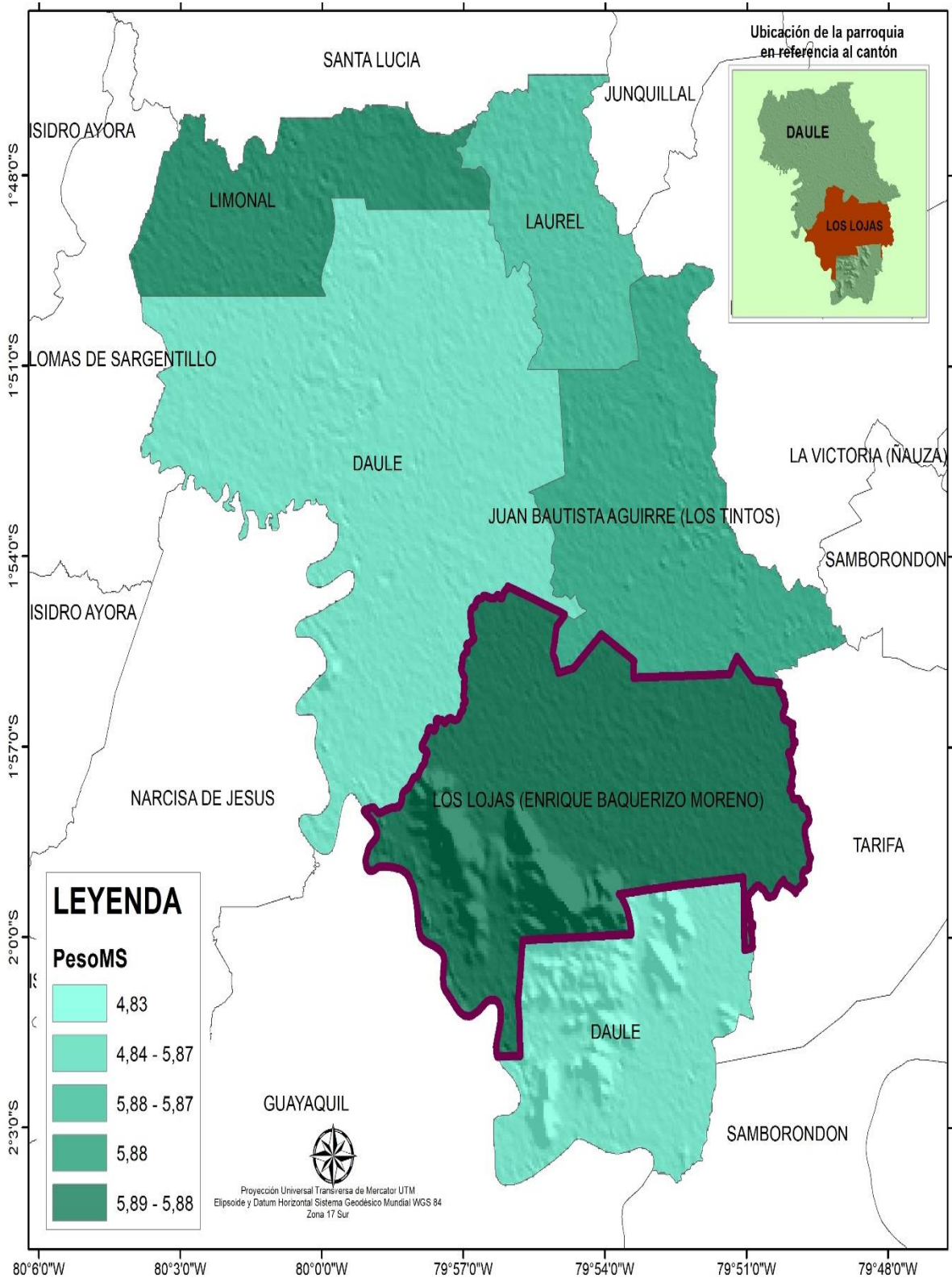
Tabla. N° 158 Peso de la Masa Salarial de las parroquias del Cantón Daule
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

El Peso de la Masa Salarial a nivel del cantón Daule tiene diferente parámetro encontramos en la parroquia el Laurel es de 5,87, la parroquia el Limonal con un 5,88, a la parroquia Juan Bautista Aguirre, con 5,87, a la parroquia Los Lojas con el 5,88 y Daule con 4,83 de porcentaje de esta forma se muestra el peso de la masa salarial a nivel Cantón Daule de la provincia del Guayas.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



**Peso de la Masa Salarial de la Parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Los Lojas cantón Daule**



Mapa. N° 79 Peso de la Masa salarial de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

3.6.14. Solvencia Financiera

La solvencia financiera en el GAD Parroquial Los Lojas se refiere a la capacidad de la institución para cumplir con sus obligaciones financieras a corto y largo plazo. En otras palabras, se trata de la capacidad de la institución para pagar sus deudas y mantener una situación financiera estable. La solvencia financiera se puede medir a través de diferentes indicadores financieros, como el ratio de liquidez, el ratio de endeudamiento, el ratio de cobertura de intereses, entre otros.

Es importante destacar que la solvencia financiera de un GAD Parroquial es fundamental para garantizar la eficiencia y eficacia en la gestión de los recursos públicos y mejorar la calidad de vida de las personas en la parroquia. Para calcular la solvencia financiera de un GAD Parroquial Los Lojas, se pueden utilizar diferentes fórmulas y ratios financieros. Algunos de los indicadores financieros que se pueden utilizar para medir la solvencia financiera del GAD Parroquial son:

Ratio de liquidez: Esta ratio mide la capacidad de la institución para cumplir con sus obligaciones financieras a corto plazo. Se calcula dividiendo los activos corrientes entre los pasivos corrientes. Una ratio de liquidez alto indica que la institución tiene suficientes activos corrientes para cubrir sus pasivos corrientes.

Ratio de endeudamiento: Esta ratio mide la proporción de deuda que tiene la institución en relación con sus activos totales. Se calcula dividiendo la deuda total entre los activos totales. Una ratio de endeudamiento alto indica que la institución tiene una alta proporción de deuda en relación con sus activos totales.

Solvencia Financiera		
Parroquia	Tiene S. F.	Porcentaje
Los Lojas	si	5,27

Tabla. N° 159 Solvencia Financiera de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

La Solvencia financiera a nivel de parroquias Los Lojas tiene el siguiente parámetro que van desde 5,88 de ingresos propios lo que le permite realizar y gestionar lo que esté al alcance a nivel de parroquia, En la siguiente tabla de describe a nivel de cantón.

Parroquias Rurales Cantón Daule	Solvencia Financiera
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	5,83
Laurel	5,11
Limal	5,37
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	5,27
Daule	6,27

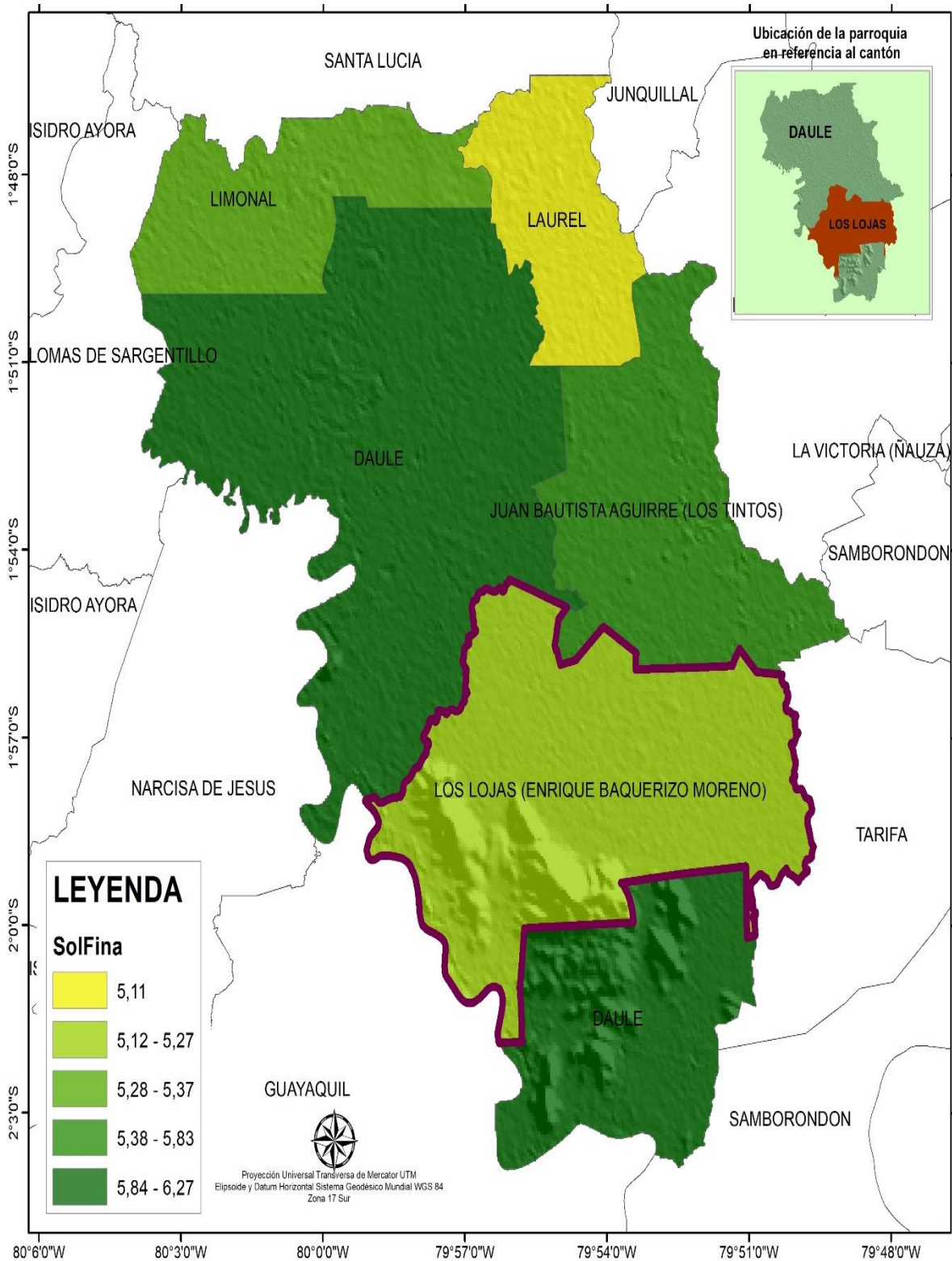
Tabla. N° 160 Solvencia Financiera del Cantón Daule
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

La Solvencia Financiera a nivel del cantón Daule tiene diferente parámetro encontramos en la parroquia el Laurel es de 5,11, la parroquia el Limal con un 5,37, a la parroquia Juan Bautista Aguirre, con 5,83, a la parroquia Los Lojas con el 5,27 y Daule con 6,27 de porcentaje de esta forma se muestra la solvencia financiera a nivel del cantón Daule de la provincia del Guayas

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



**Solvencia Financiera de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Los Lojas Cantón Daule**



**Mapa. N° 80 Solvencia financiera de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.6.15. Ingreso del Servidor Público.

Un ingreso del servidor público es cualquier remuneración que recibe un empleado del gobierno por su trabajo. Esto puede incluir salarios, bonificaciones, comisiones, prestaciones, compensaciones, entre otros. Los ingresos del servidor público son establecidos por ley y pueden variar según el nivel de responsabilidad, la experiencia y la posición del empleado.

Es importante destacar que los ingresos del servidor público son financiados por los impuestos que pagan los ciudadanos y, por lo tanto, deben ser justos y equitativos. Además, los servidores públicos están sujetos a regulaciones y restricciones específicas en cuanto a sus ingresos y beneficios, con el fin de evitar conflictos de intereses y garantizar la transparencia y la integridad en el desempeño de sus funciones.

Los "Ingresos del Servidor Público" se refieren a la remuneración o salario que recibe un empleado público por el desempeño de sus funciones en la Administración Pública. Estos ingresos pueden variar dependiendo del cargo, la categoría laboral, la antigüedad, las responsabilidades asociadas al puesto, entre otros factores. Es importante destacar que los ingresos de los servidores públicos suelen estar regulados por normativas específicas que establecen las condiciones salariales y los beneficios asociados al empleo público. La transparencia y la legalidad en el manejo de los ingresos del servidor público son aspectos fundamentales para garantizar la ética y la eficiencia en el servicio público.

Ingreso del Servidor Público.		
Parroquia	Tiene I.S.P.	Porcentaje
Los Lojas	si	2,26%

Tabla. N° 161 Ingreso del Servidor Público de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

El ingreso del servidor público a nivel de parroquias Los Lojas tiene el siguiente parámetro que van desde 2,26 de ingresos propios lo que le permite realizar y gestionar lo que esté al alcance a nivel de parroquia, En la siguiente tabla de describe a nivel de cantón.

Parroquias Rurales Cantón Daule	Ingresos del servidor público
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	2,22
Laurel	2,47
Limal	2,93
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	2,26
Daule	3,14

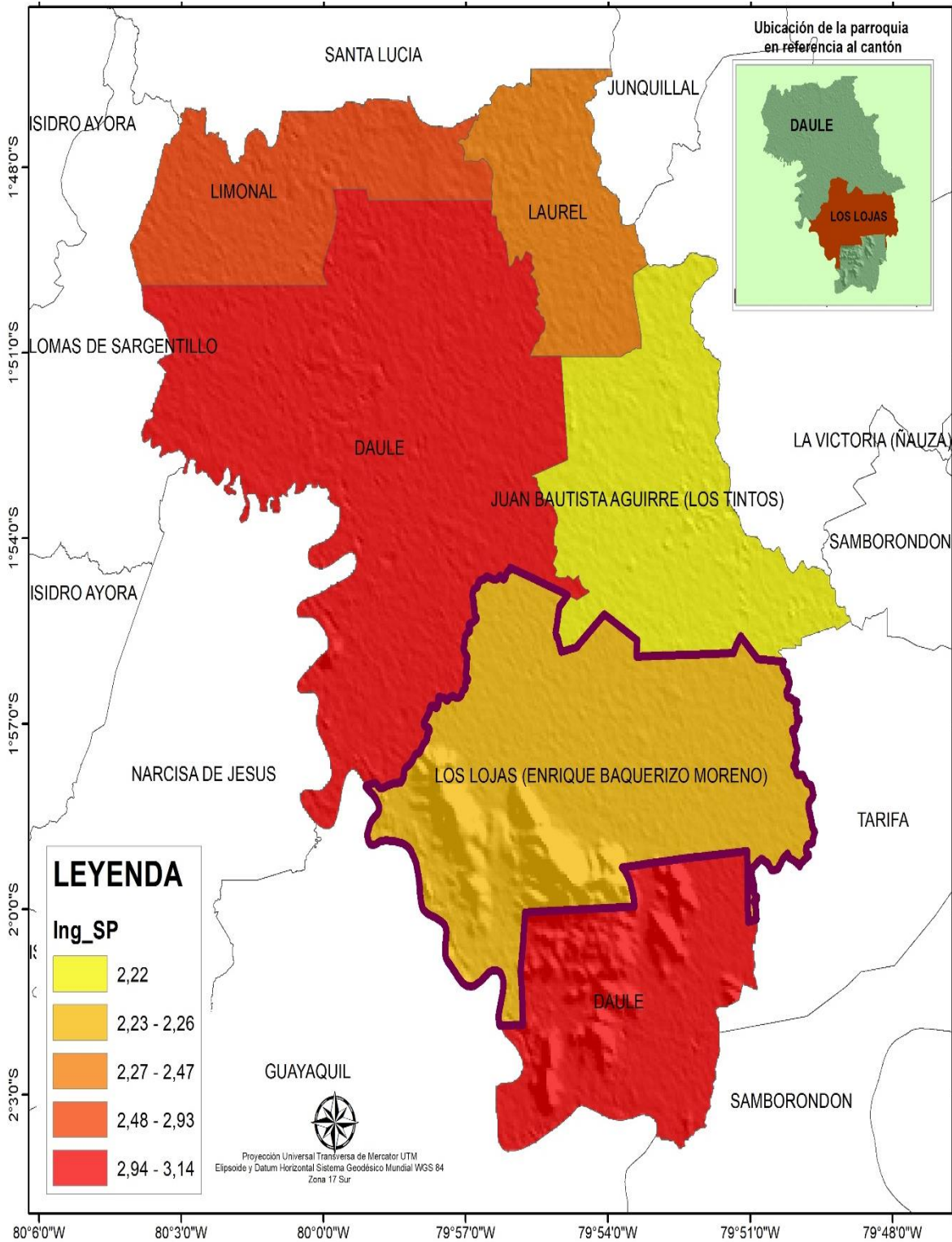
Tabla. N° 162 Ingreso del Servidor Público del Cantón Daule
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

El Ingreso del Servidor público a nivel del cantón Daule tiene diferente parámetro encontramos en la parroquia el Laurel es de 2,47, la parroquia el Limal con un 2,93, a la parroquia Juan Bautista Aguirre, con 2,22, a la parroquia Los Lojas con el 2,26 y Daule con 3,14 de porcentaje de esta forma se muestra la solvencia financiera a nivel del cantón Daule de la provincia del Guayas.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



**Ingreso del Servidor Público de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Los Lojas Cantón Daule**



**Mapa. N° 81 Ingreso del Sector público de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.6.16. Deuda

La deuda del GAD Parroquial Los Lojas se refiere a la cantidad de dinero que la institución debe a terceros, ya sea a corto o largo plazo. Esta deuda adquirida para financiar proyectos y obras públicas en la parroquia, para cubrir gastos operativos y de funcionamiento de la institución. La deuda puede ser adquirida a través de diferentes fuentes, como préstamos bancarios (BDE) emisión de bonos, entre otros.

Es importante que los GAD Parroquiales mantengan un control adecuado de su deuda y que puedan cumplir con sus obligaciones financieras a corto y largo plazo. En algunos estudios realizados en Ecuador, se ha encontrado que algunos GAD Parroquial Los Lojas tienen una deuda acumulada, lo que puede limitar su capacidad para realizar obras y proyectos en beneficio de la comunidad. La deuda en un GAD Parroquial se puede acumular de diferentes maneras, por ejemplo:

Préstamos bancarios: El GAD Parroquial pueden solicitar préstamos bancarios para financiar proyectos y obras públicas en la comunidad. Estos préstamos deben ser pagados con intereses en un plazo determinado, lo que puede generar una deuda acumulada si no se realiza un adecuado control financiero.

Emisión de bonos: El GAD Parroquiales también pueden emitir bonos para financiar proyectos y obras públicas en la comunidad. Estos bonos deben ser pagados con intereses en un plazo determinado, lo que puede generar una deuda acumulada si no se realiza un adecuado control financiero.

Deuda Parroquia Los Lojas		
Parroquia	Tiene Deuda	Porcentaje
Los Lojas	si	6,94%

Tabla. N° 163 Deuda de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

La deuda a nivel de la parroquia Los Lojas tiene el siguiente parámetro que van desde 6,94 de deuda lo que le permite realizar y gestionar lo que esté al alcance a nivel de parroquia, En la siguiente tabla de describe a nivel de cantón.

Parroquias Rurales cantón Daule	Deuda
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	6,92
Laurel	6,98
Limonal	6,65
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	6,94
Daule	5,93

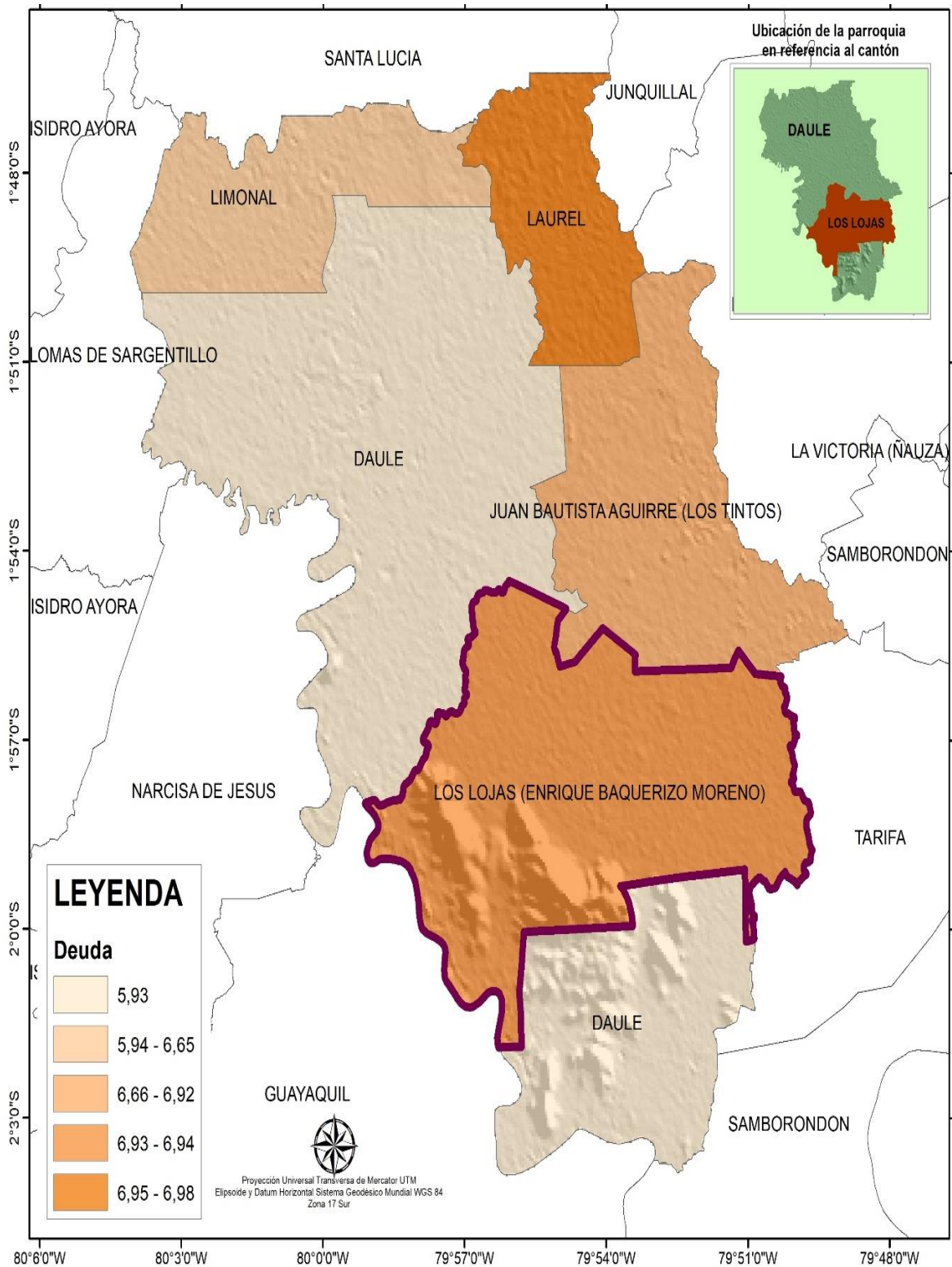
Tabla. N° 164 Deuda de las parroquias del Cantón Daule
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

La Deuda a nivel del cantón Daule tiene diferente parámetro encontramos en la parroquia el Laurel es de 6,98, la parroquia el Limonal con un 6,65, a la parroquia Juan Bautista Aguirre, con 6,92, a la parroquia Los Lojas con el 6,94 y Daule con 5,93 de porcentaje de esta forma se muestra la solvencia financiera a nivel del cantón Daule de la provincia del Guayas

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



**Deuda de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Los Lojas Cantón Daule**



**Mapa. N° 82 Deuda de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.6.17. Indicador de Situación Financiera – ISF

Un indicador de situación financiera de un Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) parroquial Los Lojas es una herramienta que permite evaluar la situación económica y financiera de la entidad. Estos indicadores pueden incluir medidas de liquidez, solvencia, eficiencia y rentabilidad, se puede calcular a través de diferentes ratios financieros y permite evaluar la capacidad de la institución para cumplir con sus obligaciones financieras a corto y largo plazo, entre otros, que proporcionan información clave sobre la salud financiera y la capacidad de gestión del GAD parroquial Los Lojas.

El Ministerio de Economía y Finanzas de Ecuador ha construido el Indicador de Situación Financiera (ISF) con base a 12 variables técnicas relacionadas con la autonomía, sostenibilidad y eficiencia, que permiten conocer la situación de cada GAD en cuanto a: autonomía financiera, ingresos propios vs gastos totales, potencial de recaudación, ingresos por servidor público, capacidad de ahorro para el financiamiento de obras públicas, apalancamiento sobre las transferencias del Gobierno Central, índice del resultado operativo, peso de la masa salarial, servicio de la deuda, deuda, solvencia financiera y liquidez

Un Indicador de Situación Financiera (ISF) es una medida que muestra la salud financiera actual y la solidez de las instituciones financieras de un país, así como de las empresas y hogares que interactúan con estas instituciones. Estos indicadores comprenden datos individuales agregados de las instituciones financieras y representan indicadores significativos de los mercados en los que operan dichas instituciones. Los ISF se calculan y divulgan con el propósito de respaldar el análisis macroprudencial, que implica la evaluación y supervisión de los puntos fuertes y débiles de los sistemas financieros, con el objetivo de fortalecer la estabilidad financiera y reducir la probabilidad de crisis financieras.

ISF Parroquia Los Lojas		
Parroquia	ISF	Porcentaje
Los Lojas	si	6,94%

Tabla. N° 165 ISF de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

El Indicador de Situación Financiera a nivel de la parroquia Los Lojas tiene el siguiente parámetro que van desde 4,21 de deuda lo que le permite realizar y gestionar lo que esté al alcance a nivel de parroquia, En la siguiente tabla de describe a nivel de cantón.

Parroquias Rurales Cantón Daule	ISF
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	4,19
Laurel	4,37
Limal	4,35
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	4,21
Daule	4,92

Tabla. N° 166 ISF del Cantón Daule
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

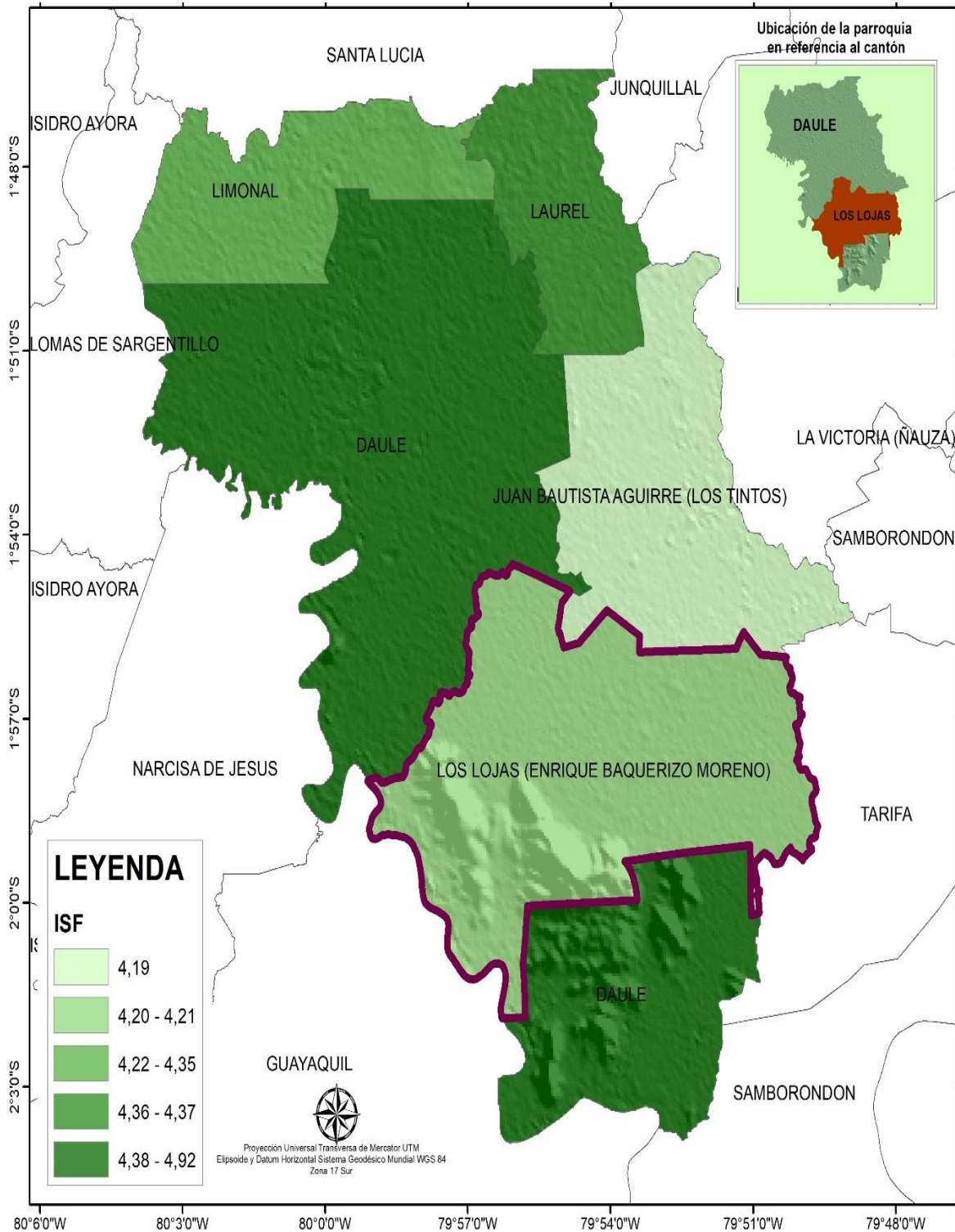
El Indicador de Situación Financiera – ISF a nivel del cantón Daule tiene diferente parámetro encontramos en la parroquia el Laurel es de 4,37, la parroquia el Limal con un 4,35, a la parroquia Juan Bautista Aguirre, con 4,19, a la parroquia Los Lojas con el

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



4,21 y Daule con 4,92 de porcentaje de esta forma se muestra la solvencia financiera a nivel del cantón Daule de la provincia del Guayas

Indicador de Situación Financiera – ISF de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas Cantón Daule



**Mapa. N° 83 Indicador de Situación Financiera – ISF de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.6.18. Liquidez

La liquidez en el gobierno Autónomo descentralizado del GAD Los Lojas se refiere a la capacidad de una entidad, como un gobierno o una administración pública, para hacer frente a sus obligaciones de pago de manera inmediata y sin incurrir en pérdidas.

En el contexto de las administraciones territoriales, la liquidez es fundamental para garantizar que puedan cumplir con sus compromisos financieros a corto plazo, como el pago de salarios, proveedores y servicios públicos. Para mantener la liquidez, se recurre a mecanismos de financiación como el Fondo de Liquidez Autonómico (FLA) y otros fondos destinados a proporcionar recursos financieros a las entidades locales y autonómicas.

La liquidez financiera se refiere a la capacidad que tiene un activo para convertirse en dinero efectivo sin perder valor. En el ámbito financiero, la liquidez es esencial para garantizar que una empresa pueda hacer frente a sus obligaciones a corto plazo. Cuanto más líquido sea un activo, más fácil será venderlo y obtener dinero a cambio. Los activos más líquidos son el dinero en efectivo y los depósitos bancarios, seguidos por las acciones y los fondos de inversión. Por otro lado, los aviones de pensiones suelen ser los activos menos líquidos, ya que solo se pueden recuperar en circunstancias específicas como la jubilación o invalidez.

Liquidez Parroquia Los Lojas		
Parroquia	Liquidez	Porcentaje
Los Lojas	si	2,51%

Tabla. N° 167 Liquidez de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

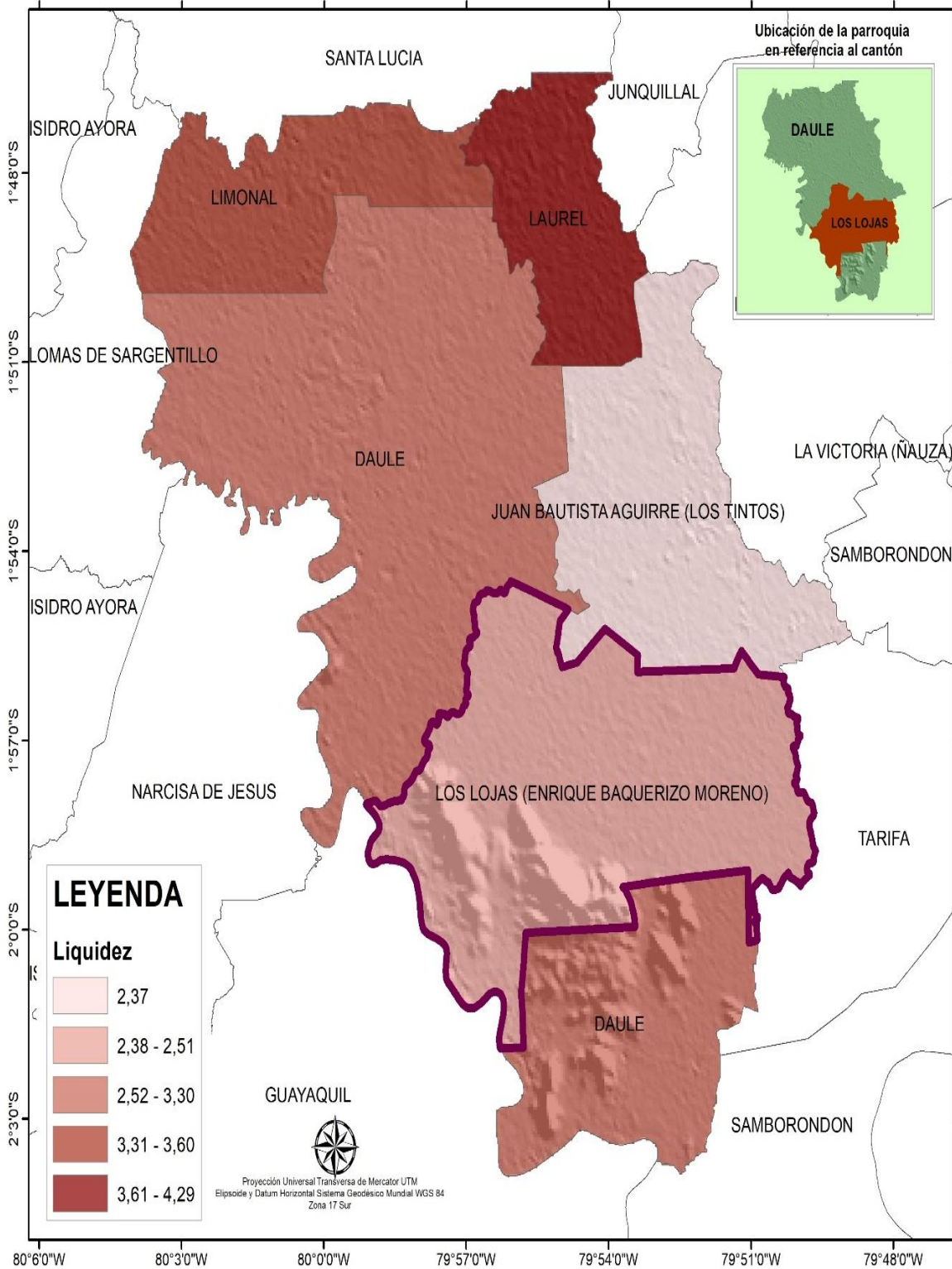
La Liquidez a nivel de la parroquia Los Lojas tiene el siguiente parámetro que van desde 2,51 de deuda lo que le permite realizar y gestionar lo que esté al alcance a nivel de parroquia, En la siguiente tabla de describe a nivel de cantón.

Liquidez Parroquia Los Lojas	Liquidez
Juan Bautista Aguirre (Los Tintos)	2,37
Laurel	4,29
Limonal	3,60
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	2,51
Daule	3,30

Tabla. N° 168 Liquidez del Cantón Daule
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

La Liquidez a nivel del cantón Daule tiene diferente parámetro encontramos en la parroquia el Laurel es de 4,29, la parroquia el Limonal con un 3,60 a la parroquia Juan Bautista Aguirre, con 2,37, a la parroquia Los Lojas con el 2,51 y Daule con 3,30 de porcentaje de esta forma se muestra la solvencia financiera a nivel del cantón Daule de la provincia del Guayas.

**Liquidez de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Los Lojas Cantón Daule**



**Mapa. N° 84 Liquidez de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

3.6.19. Alianzas Estratégicas

Es decir, en base a sus competencias y atribuciones el GADPR Los Lojas busca optimizar sus recursos humanos y financieros a través de las alianzas estratégicas con el sector público y privado

Los Artículos 285 y 286 de la ley COOTAAD, facultan a los gobiernos autónomos descentralizados formar mancomunidades y consorcios entre sí, como personas jurídicas de derecho público con personalidad jurídica, para el cumplimiento de los fines específicos determinados de manera expresa en el convenio de creación, con la finalidad de mejorar la gestión de sus competencias y favorecer los procesos de integración.

Las alianzas estratégicas en la parroquia Los Lojas se refieren a acuerdos o colaboraciones entre diferentes entidades con el fin de promover el desarrollo económico, social o turístico de la zona. Estas alianzas pueden involucrar a gobiernos locales, organizaciones comunitarias, empresas privadas y otros actores relevantes

Estas alianzas buscan generar valor en sectores específicos, como el gastronómico y el turístico, y suelen estar orientados hacia el largo plazo y el trabajo conjunto con diversos actores locales. En el contexto de la parroquia Los Lojas, estas alianzas pueden estar relacionadas con el desarrollo económico territorial, la gestión participativa y el impulso de iniciativas locales.

Las alianzas estratégicas suelen ser fundamentales para el desarrollo sostenible de las comunidades, ya que permiten articular esfuerzos, recursos y conocimientos en pos de objetivos comunes.

3.6.20. Consejos Cantonales para la Protección de Derechos

El Consejo Cantonal para la Protección de Derechos es un organismo colegiado de Derecho Público, que tiene como objetivo garantizar la protección y defensa de los derechos de los grupos de atención prioritaria en una jurisdicción cantonal. Este consejo se encarga de formular, transversalizar, observar, dar seguimiento y evaluar las políticas públicas municipales de protección de derechos, articuladas a las políticas públicas de los Consejos Nacionales para la Igualdad.

Estos consejos son parte fundamental del Sistema de Protección de Derechos y se encargan de promover la protección de los derechos de las personas o grupos de atención prioritaria, formular políticas públicas, planes de aplicación local, y desarrollar mecanismos de coordinación y colaboración con organismos internacionales, públicos y privados

Las funciones y atribuciones específicas del Consejo Cantonal y parroquial para la Protección de Derechos pueden variar según la jurisdicción y la normativa local, pero en general, su misión es garantizar la protección y defensa de los derechos de los grupos de atención prioritaria, en situación de vulnerabilidad y/o riesgo, en el marco del Sistema de Protección Integral del respectivo cantón. Estos consejos son parte del Sistema de Protección de Derechos, y su conformación y funcionamiento están establecidos en el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD).

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Resultados Generales

Como resultado del estudio, se presenta en el siguiente cuadro los principales problemas y potencialidades identificados dentro de cada variable del sistema.

Matriz No. 5 DE IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALIDADES Y PROBLEMA DEL SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL

VARIABLE	POTENCIALIDAD	PROBLEMA	PRIORIDAD
PARTICIPACIÓN	El GAD parroquial presente en capacitar a la comunidad	Bajo conocimiento por parte de la ciudadanía para participación ciudadana	Media
MAPEO DE ACTORE DE LA SOCIEDAD CIVIL	Muchas organizaciones dedicadas a la producción Agrícola	Mal organizado en el sistema administrativo de las organizaciones	Media
INFORMACIÓN INSTITUCIONAL.	La parroquia cuenta con un Punto Digital Gratuito	El Internet en varios sectores de la población es pésimo	Media
INCLUSIÓN SOCIAL Y PREVENCIÓN DE VIOLENCIA	El GADPR Los Lojas cuenta con mecanismos de cooperación y coordinación a nivel de parroquia	Poco conocimiento de la ciudadanía para la prevención el maltrato	Media
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	El personal del GAD está totalmente capacitado para atender al público en general	El GAD tienen un número limitado de funcionarios para atender a la ciudadanía hay que especializarlos	Media

Tabla. Nº 169 Identificación de Potencialidades Y Problemas Sistema Político institucional
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

3.6.21. Fichas del Diagnostico Participativo
Se las encuentran en Anexo

3.7. Modelo del Territorio Actual

La parroquia Los Lojas es parte de una de las cuatro parroquias rurales del cantón Daule, posee una superficie de 122,92 km² y su espacio natural está rodeado de elevaciones y cerros de la cordillera Chongón Colonche, cuenta con más de 41 recintos y 3 barrios en la cabecera parroquial asentamientos poblacionales (recintos, caseríos), que a continuación se los menciona:

De acuerdo al diagnóstico participativo la parroquia Los Lojas esta con formada por los siguientes asentamientos humanos como son os principales centros poblado, barrios, recintos o caseríos de la parroquia Los Lojas como son: Barrio la unión, Barrio el sauce. Barrio el caribe, Recinto Guachapelí, Recinto Bajo Grande, Recinto Fabiola, Recinto Beldaca, Recinto Palo de Iguana, Recinto Lechugal 2, Recinto Lechugal 1, Recinto Junquillal 1 de arriba, Recinto Junquillal 2, Recinto Puerto Coquito, Recinto Zarza, Recinto Loma de León, Recinto Yolán, Recinto La Mina, Recinto El Rincón, Recinto Dos Boca, Recinto Los Limos, Recinto Pula, Recinto Pijio, Recinto Palo Colorado, Recinto El Tape, Recinto El Papayo, Recinto Beldaca de Abajo, Recinto Chapiñero. Recinto Los Mangos, Recinto Caña Fistula, Recinto La Majada, Recinto La Candelaria, Recinto Dos Revasas San Andrés, Recinto La Rinconada, Recinto Los Abejones, Recinto Los Sauces Barrio, Recinto Tierra Blanca, Recinto Mama Chola, Recinto San Guillermo, Recinto Sabana Grande, Recinto San Enrique, Recinto La Condencia, Recinto Sabanilla, Recinto Potrerillo, Recinto “La Estacada, sitios que están muy conectados con el boom inmobiliario que vive la parroquia satélite de Daule, La Aurora y que limita con Los Lojas.

A pesar de estar rodeada de urbanizaciones y modernidad, Los Lojas mantiene su ambiente agrícola y ganadero, dos elementos que son virtud y riqueza para su pueblo que vive a orillas del río Daule y que permite mantener su principal cultivo que es el arroz y donde se destina la mayor cantidad de hectáreas donde témenos Pastizales en asociación con cultivo de arroz con 59.6686611 hectáreas; seguida de Bosque de protección 24.3866835 hectáreas; Pastizales con saturación de agua gran parte del año con 13.9660138 hectáreas; Pastizales con saturación de agua gran parte del año, en asociación con Cultivo de arroz con 6.42826649 hectáreas; Pastizales con 12.9794041 hectáreas; Cultivos semipermanentes con 1.42978542 hectáreas; cultivo permanente con 0.98749957 hectáreas y áreas que aplica 1.88784932 hectáreas de esta manera esta distribuida los distintos forma de ocupación de la tierra en la parroquia los Lojas.

Su comercio principal es la actividad agropecuaria especialmente el cultivo de arroz y como iniciativas de pequeñas empresas familiares los comercios de tiendas en casa, farmacias, bazares, panaderías, y restaurantes, aunque los pobladores tienen una dinámica económica interna muchos de ellos han optado por desplazarse a otros lugares en busca de empleo como mano de obra para construcción, industrias o por educación.

En este sentido los servicios sociales son una de las principales problemáticas que afecta a la parroquia, la cobertura de servicios de salud es insuficiente para dar atención a la población, solo cuentan con un centro de salud público tipo A, que brinda atención ocho horas diarias, por lo que carece de hospitalización y obliga a los ciudadanos a movilizarse a lugares cercanos como Daule y Guayaquil, la falta de operatividad, medicina, infraestructura, equipamiento y personal.

El mismo panorama se vive en lo educativo, a pesar de tener 25 centros de educación entre establecimientos fiscales, municipales, y particulares, la asistencia escolar va en

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



descenso y disminuye radicalmente en los periodos de transición generacional o escolar como la etapa de niñez a adolescencia (escuela a colegio) o en bachillerato.

Además de esto, la infraestructura y el equipamiento es uno de los graves inconvenientes, durante la pandemia, y en la actualidad la falta de herramientas tecnológicas y los servicios de conectividad fueron los obstáculos para que los estudiantes continúen con sus estudios agravando más la situación de deserción escolar.

En el aspectos de servicios básicos la parroquia cuenta con agua potable, servicio que lo administra y suministra la Empresa Pública de Agua Potable y Alcantarillado de Daule desde una planta potabilizadora que está adyacente al edificio del Gobierno Parroquial, los servicios de alcantarillado y recolección de basura también son dados por el municipio, a pesar de la existencia de los servicios básicos hay una deficiencia en su cobertura debido a la dispersión de las comunidades que están fuera de la cabecera parroquial.

En temas de servicio de internet fijo con un total 681 vivienda que tienen este servicio representa el 20%, a pesar que de la población cuenta una línea de telefonía móvil, tenemos 2471 usuarios que representa el 71% de la población, la calidad y cobertura del servicio es muy bajo.

En vialidad y transporte sus sistemas existentes son el vial y el fluvial, aunque este último es un medio alternativo para movilización, la vías más importantes de Los Lojas es por el ingreso de la autopista estatal E486 vía colectora Aurora- T de Salitre, una vía asfaltada hace varios años por el Gobierno Provincial, que en la actualidad necesita de urgencia un mantenimiento y nueva capa asfáltica, que es usada por buses, y volquetas, otra alternativa muy usada frecuentemente por sus pobladores es un camino alterno que no tiene una infraestructura adecuada pero por su conexión con una urbanización acorta la distancia con la parroquia o viceversa.

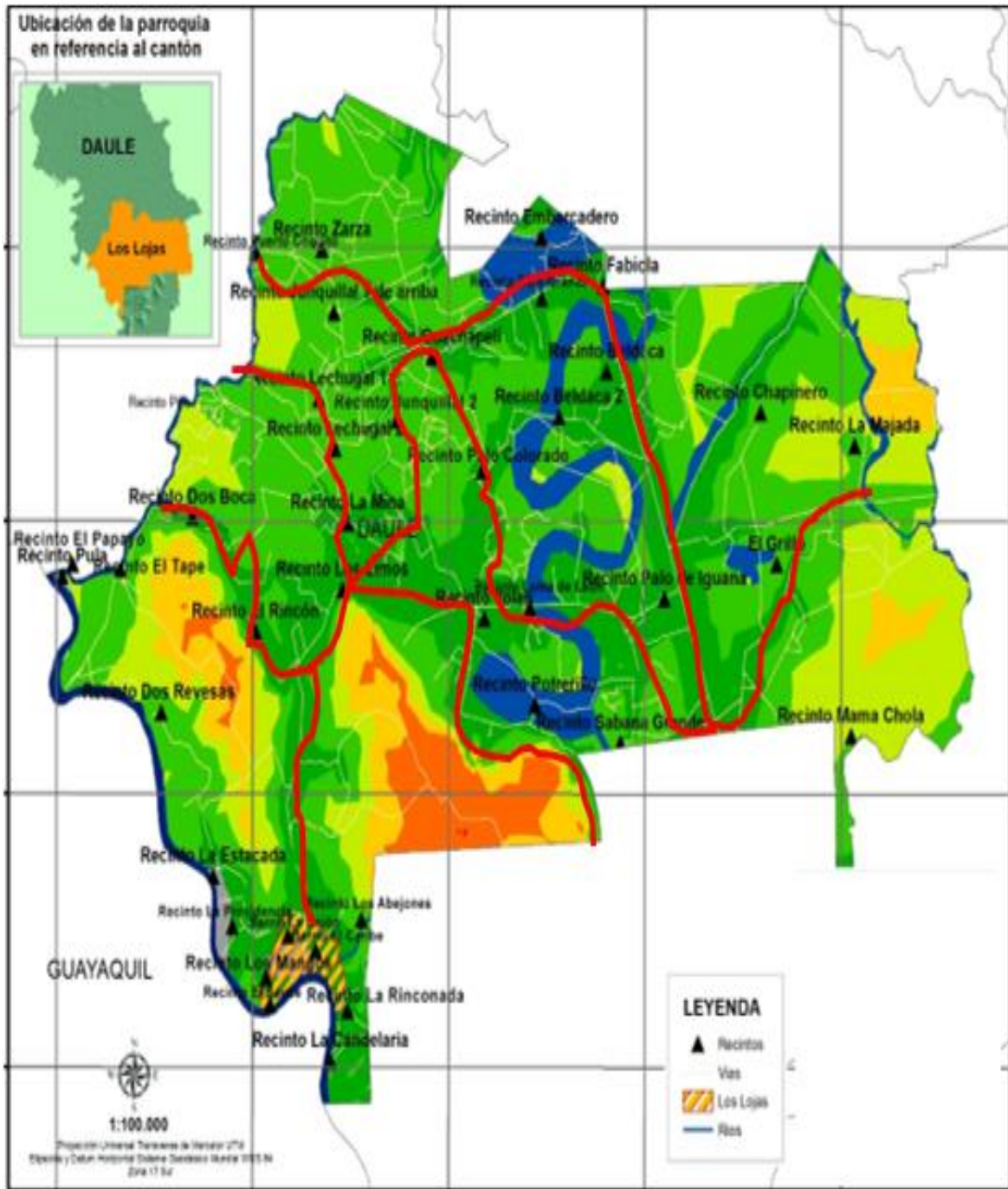
En temas de organización comunitaria, Los Lojas tiene una significativa participación, sus organizaciones más representativas son las ganaderas y agrícolas a pesar de tener 10 asociaciones en la actualidad la mayoría no está legalmente constituida.

La presencia institucional es débil en el territorio, la más acentuada por años es el Ministerio de Inclusión Económica Social que mantiene atención mediante convenio con el GAD para atender a los grupos vulnerables.

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027



Modelo del Territorio Actual de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Los Lojas Cantón Daule



Mapa. N° 85 Modelo del Territorio Actual de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

LA PROPUESTA

4.1. PROPUESTA DEL PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL PDOT PARROQUIA LOS LOJAS.

La propuesta del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial 2023 – 2027 de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas, la construcción de esta propuesta se realizó mediante reuniones con la ciudadanía, representantes de instituciones y funcionarios de la Junta Parroquial.

Es un documento que establece las directrices, estrategias y acciones a seguir para el desarrollo sostenible de un territorio específico. Este plan abarca aspectos como el uso del suelo, la infraestructura, la vivienda, el transporte, el medio ambiente, la economía y la gestión del riesgo, con el fin de promover un crecimiento equitativo y sostenible. La propuesta del plan suele ser el resultado de un proceso participativo que involucra a la comunidad, autoridades locales, expertos y otros actores relevantes, y busca garantizar la armonización de los intereses y necesidades de todos los involucrados.

El objetivo principal del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (POT) es asegurar el uso racional del suelo tanto urbano como rural, para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos y promover un desarrollo sostenible y equitativo. Este plan busca optimizar la distribución de las áreas residenciales, actividades productivas, servicios sociales e infraestructuras, con el fin de lograr un desarrollo territorial ordenado y coordinado entre las diversas instituciones públicas y privadas

Se han construido una serie de indicadores y se han fijado de metas de resultado. Además, se ha determinado las categorías de ordenamiento territorial para la territorialización de la política pública local, a partir de las unidades geográficas definidas, en respuesta a la problemática o potencial detectada en la fase de diagnóstico, y a los objetivos estratégicos de desarrollo.

La propuesta está diseñada en función de la guía de referencias, la misma que está enfocada en gestionar un conjunto de decisiones concertadas y articuladas entre los actores que convergen en el territorio, con la finalidad de alcanzar una situación deseada para fomentar las potencialidades y resolver las problemáticas identificadas en el diagnóstico estratégico, a corto, mediano y largo plazo.

Hay otro de los elementos a considerar para la elaboración de la propuesta son las acciones definidas en el plan de trabajo de las autoridades electas de la parroquia, las competencias exclusivas que ejerce el GAD y los actores que intervienen por el relacionamiento institucional o territorial que mantienen con el GAD Parroquial.

Como resultado del proceso, se llegó a identificar y priorizar, los principales problemas y potencialidades de cada sistema; luego de lo cual se realizó la construcción concertada de la visión y objetivos estratégicos del PDOT, se definieron políticas y líneas estratégicas, identificaron y priorizaron programas y proyectos, todo ellos articulados con los objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir y de las tres prioridades nacionales, como son: Estrategia Nacional para la Igualdad y la Erradicación de la Pobreza, Sustentabilidad Patrimonial, y, Transformación de la Matriz Productiva.

4.2. Proceso Metodológico

El proceso metodológico aplicado contempló el involucramiento de los actores locales en las distintas fases de ejecución del estudio. El Plan de Trabajo implicó la realización de varias actividades concatenadas entre sí hasta el logro de los tres productos principales, los que una vez socializados, retroalimentados y validados fueron presentados en el documento final del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial PDOT de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas.

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” 2023 - 2027



El Plan de Desarrollo se han construido de manera participativa en base a una serie de indicadores dentro de los cuales se fijan metas enfocando los resultados a alcanzar, de la misma forma se determinan las categorías de ordenamiento territorial tanto para zonificación de sus áreas de desarrollo como la territorialización de la política pública local, a partir de las unidades geográficas definidas. En el siguiente Organigrama detallamos como está establecida y formulada la propuesta de desarrollo del PDOT Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas 2023 2027,



Ilustración. N° 26 Sistema para la elaboración del PDOT – Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

4.3. Visión De Desarrollo

La visión de desarrollo se refiere a la concepción integral del progreso de una sociedad, la cual va más allá del enfoque puramente económico. Se centra en el bienestar de las personas, la sostenibilidad ambiental y la equidad. Esta visión busca superar la dicotomía entre parroquias desarrolladas y en vías de desarrollo, enfatizando la importancia de aspectos no materiales, como la cultura, la sociedad y el respeto por el medio ambiente.

La visión de desarrollo es la meta a conseguir y por la que se movilizarán todos los recursos de la parroquia Los Lojas y además constituirá un desafío inspirador para lo cual sus habitantes se pondrán en acción cumpliendo con sus tareas como ciudadano y trabajando mancomunadamente para conseguirlo; solo se podrá conseguir cumpliendo con la estrategia planteada en esta propuesta, movilizand los recursos que se necesitan para ejecutar los proyectos que aquí se han priorizado y con un trabajo en equipo en la que todos y todas sean con una actitud positivade un sueño colectivo con miras a buscar mejores días para la parroquia,

Los escenarios se plantearon sobre las variables claves existentes en la parroquia, consideradas los aspectos o elementos que es determinante en el proceso de desarrollo la visión es la siguiente:

VISIÓN DE DESARROLLO

“Al año 2030 la parroquia rural Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas del cantón Daule es una zona rica en biodiversidad de conservación y protección de recursos naturales reconocida por su riqueza ambiental y sus raíces culturales. La producción agrícola, y turística económicamente rentable para su desarrollo, productivo es el de mayor alcance para la comercialización debido a su cercanía a la zona urbanística y empresarial del cantón. El desarrollo social del territorio donde se generan condiciones y capacidades para la inclusión social y solidaria, con énfasis a jóvenes, adolescentes, se promueve gestionar el mejoramiento del acceso a servicios básicos, de salud, educación y calidad de vida de los habitantes”.

4.4. Objetivos Estratégicos del Plan De Desarrollo

El Ecuador ratificó su compromiso con los ODS y declaró la Agenda 2030 como política pública del Gobierno Nacional. La Asamblea Nacional, por su parte, adoptó una resolución en la que se compromete con la implementación de los ODS y los coloca como un referente obligatorio para su trabajo. A nivel local, varios gobiernos autónomos descentralizados han articulado su planificación para el cumplimiento de la agenda global. También el sector privado, la sociedad civil y la academia se han sumado a este compromiso nacional, bajo la premisa de caminar juntos hacia objetivos comunes para asegurar la igualdad de oportunidades y una vida digna para todas las personas.

Los Objetivos Estratégicos son los enunciados que expresan los resultados esperados de la gestión de los gobiernos autónomos descentralizados en la solución de los problemas y aprovechamiento de las potencialidades definidas. Por lo cual el GADPR LOS LOJAS pone énfasis en desarrollar objetivos articulados a los distintos niveles de gobierno en la búsqueda del desarrollo integral y sostenible en el territorio rural.

Los Objetivos estratégico del PDOT parroquial están alineados con enfoque de integralidad a los Objetivos de Desarrollo Sostenible ODS y al Plan Nacional “Toda una Vida” del actual Gobierno Nacional 2017 - 2021, con el fin de alinear su estrategia de desarrollo en beneficio del territorio y sus habitantes, tomando en cuenta sus potencialidades y la visión de desarrollo y deben estar basados en un diagnóstico participativo y en la identificación de las necesidades y potencialidades de la jurisdicción. Además, es importante que los objetivos estén alineados con las políticas y estrategias de desarrollo nacional y regional, y que se establezcan mecanismos de seguimiento y evaluación para garantizar su cumplimiento.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



OBJETIVOS ESTRATÉGICOS PARROQUIA LOS LOJAS	
SISTEMA FISICO AMBIENTAL	
Objetivos Estratégicos	Mejorar las condiciones biofísicas del territorio, impulsando la reforestación, prevención de contaminación y limpieza de cuencas hídricas.
SISTEMA ASENTAMIENTO HUMANO	
Objetivos Estratégicos	Gestionar el mejoramiento del acceso a la infraestructura vial, servicios básicos y el incremento de cobertura de la conectividad digital en la Parroquia.
SISTEMA SOCIO CULTURAL	
Objetivos Estratégicos	Construir, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.
	Brindar apoyo a la actividad recreativa a la población y mejorar las infraestructuras existentes que garanticen los derechos establecidos dentro del plan nacional del “buen vivir”
	Recuperar, Ampliar, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.
	Gestionar el mejoramiento del acceso a la infraestructura vial, servicios básicos y el incremento de cobertura de la conectividad digital en la Parroquia.
SISTEMA ECONOMICO PRODUCTIVO	
Objetivos Estratégicos	Fortalecer las capacidades organizativas de producción y la Resiliencia del sistema económico productivo y los servicios en el territorio.
SISTEMA POLITICO INSTITUCIONAL	
Objetivos Estratégicos	Impulsar el fortalecimiento territorial, ciudadano e institucional
	Consolidar la Gobernanza territorial garantizando el derecho de participación y control social ciudadana en la Parroquia

Tabla. N° 170 Objetivo Estratégico Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

4.5. Políticas Públicas.

Las políticas públicas del estado ecuatoriano son los proyectos o actividades que un Estado diseña y gestiona a través de un gobierno y una administración pública con el fin de abordar problemas o necesidades de la sociedad. Estas políticas pueden incluir leyes, regulaciones, programas y decisiones que buscan influir en la vida de los ciudadanos y en la sociedad en su conjunto.

La evaluación de políticas públicas es un proceso sistemático y razonado de generación de conocimiento, a partir de la recopilación, análisis e interpretación de información, encaminado a la comprensión global de una intervención pública, sea esta una política, plan, programa o norma, para alcanzar un juicio valorativo basado en evidencias respecto de su diseño, puesta en práctica y efectos (resultados e impactos)

Las políticas públicas del Gobierno Autónomo Descentralizado parroquial Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas son acciones con objetivos de interés público que surgen de decisiones sustentadas en un proceso de diagnóstico y análisis de factibilidad, para la atención efectiva de problemas públicos específicos, en donde participa la ciudadanía en la definición de problemas y soluciones.

El Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Los Lojas, ha identificado las inequidades y desequilibrios territoriales, que está ligado directamente a las competencias del Estado, y esta identificación se realiza a través de un proceso de análisis y de valorización de dichas necesidades de la población. El "Plan Nacional de Desarrollo 2017- 2021 Toda una Vida" de Ecuador es el principal instrumento del Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa (SNDPP), y su objetivo es contribuir al cumplimiento progresivo de:

1. Los derechos constitucionales;
2. Los objetivos del régimen de desarrollo y disposiciones del régimen de desarrollo (a través de la implementación de políticas públicas);
3. Los programas, proyectos e intervenciones que de allí se desprenden

Como parte de las políticas e instrumentos de desarrollo territorial en los últimos años el ordenamiento territorial ha ido cobrando relevancia en los países de la región. Es en ese contexto, las políticas públicas del estado se articulan a los ODS, Objetivos de Desarrollo Sostenible. Agenda 2030

POLÍTICAS PÚBLICAS Y POLÍTICAS LOCALES	
SISTEMA FÍSICO AMBIENTAL	
POLÍTICA DEL PND	Política Pública Local
Política 7.5 Promover la articulación de la gestión ambiental, del cambio climático y la reducción del riesgo de desastres	Fomentar el desarrollo social y la gestión sustentable del ambiente en el territorio.
SISTEMA ASENTAMIENTO HUMANO	
POLÍTICA DEL PND	Política Pública local
Política 8.2 Optimizar las infraestructuras construidas, capacidades instaladas y de gestión del transporte multimodal, para una movilización nacional e internacional de personas, bienes y mercancías de manera sostenible, oportuna y segura	Mejorar el estilo de vida de la ciudadanía brindando servicios básicos de óptimas condiciones
Política 8.1 Mejorar la conectividad digital y el acceso a nuevas tecnologías para la población	Mejorar el estilo de vida de la ciudadanía brindando servicios básicos de óptimas condiciones
SISTEMA SOCIO CULTURAL	
POLÍTICA DEL PND	Política Pública local
Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y pobreza extrema	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.
Política 1.2 Garantizar la inclusión social de las personas y grupos de atención prioritaria durante su ciclo de vida	Gestionar y promover la seguridad ciudadana y una cultura de paz para todos los ciudadanos
Política 1.9 Promover la inclusión social, el ejercicio de derechos y la no discriminación de los Pueblos y Nacionalidades	Mejorar el estilo de vida de la ciudadanía brindando servicios básicos de óptimas condiciones
SISTEMA ECONÓMICO PRODUCTIVO	
POLÍTICA DEL PND	Política Pública local

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Política 6.2 Incentivar el desarrollo sostenible de las unidades productivas	Realizar prácticas productivas, de emprendimiento y fortalecer el sistema económico productivo y los servicios en la parroquia para la generación de empleo
---	---

SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL

POLÍTICA DEL PND	Política Pública local
Política 9.1 Fomentar la participación ciudadana con enfoques de igualdad, en todos los niveles de gobierno y funciones del Estado, que permita realizar el monitoreo y evaluación de la gestión pública, fortaleciendo la rendición de cuentas	Promover la participación ciudadana, y el aporte de los actores sociales en la toma de decisiones y control social bajo el principio de corresponsabilidad.
Política 9.2 Impulsar el Gobierno Abierto que propicie la transparencia y el acceso de información oportuna y cercana a la ciudadanía	Promover la participación ciudadana, y el aporte de los actores sociales en la toma de decisiones y control social bajo el principio de corresponsabilidad.
Política 9.6 Fortalecer las capacidades del Estado que garanticen la transparencia, eficiencia, calidad y excelencia de los servicios públicos	Promover la participación ciudadana, y el aporte de los actores sociales en la toma de decisiones y control social bajo el principio de corresponsabilidad.

Tabla. N° 171 Políticas Públicas y Políticas Locales Parroquia Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

4.6. Propuesta Estratégica De Desarrollo Según los Sistema

4.6.1. Propuesta estratégica Sistema Físico Ambiental.

La responsabilidad del Gobierno Autónomo Descentralizado de la Parroquia Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas del cantón Daule en este periodo que comprende del año 2023 al 2027 tiene como objetivo articular, coordinar y gestionar el cumplimiento de los cánones establecidos en el PDOT del Gobierno Autónomo Descentralizado de la Provincia de Guayas y del Gobierno Central (Ministerios), para lograr un territorio ecológicamente equilibrado y respetuoso de su ambiente, buscando mejorar la calidad de vida de la población, en la calidad de agua, clima, aire y suelo, de tal manera que sean sanos y productivos, para ello es ineludible trabajar a partir la prevención y el control, frenando la degradación de los ecosistemas a través de la participación ciudadana.

PROPUESTA ESTRATEGIA DEL SISTEMA FÍSICO AMBIENTAL

Gestionar un Plan de Reforestación de las cuencas hídricas y zonas estratégicas de La Parroquia Los Lojas y sus Recintos.

Gestionar la limpieza de canales en diferentes sectores de La Parroquia Los Lojas y sus Recintos.

Gestionar el mejoramiento del servicio de Recolección de basura en la Cabecera Parroquial Los Lojas y sus Recintos.

Tabla. N° 172 Propuesta Estrategia del Sistema Físico Ambiental
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

4.6.2. Propuesta Estrategia del Sistema Asentamiento Humano

La propuesta de estrategia para el Sistema de Asentamientos Humanos debe considerar diversos aspectos que favorecen el desarrollo sostenible y equitativo de estos

territorios. Basándome en la información disponible, aquí hay algunas recomendaciones para una estrategia integral:

Inclusión multisectorial: Promover la participación activa de los gobiernos nacionales, regionales y locales, la sociedad civil, el sector privado y la academia en la planeación y ejecución de políticas y programas destinados a mejorar las condiciones de vida en los asentamientos humanos.

Descentralización y fortalecimiento institucional: Impulsar la descentralización de las responsabilidades y recursos hacia los niveles locales y regionales, permitiendo una gestión más adaptativa y eficiente de los asentamientos humanos

Participación comunitaria: Fomentar la participación de los habitantes de los asentamientos humanos en la toma de decisiones que afectan directamente su calidad de vida, incluyendo la elaboración de planos y proyectos.

Integración territorial: Coordinar las políticas y programas dirigidos a los asentamientos humanos con otras áreas de desarrollo, tales como educación, salud, infraestructura, transporte y economía, para maximizar los beneficios y minimizar los costos.

Acceso a servicios básicos: Garantizar el acceso a servicios básicos como agua potable, energía, sanidad, educación y salud, para mejorar la calidad de vida y reducir la pobreza.

Financiamiento y recursos: Buscar fuentes de financiamiento alternativas, incluyendo fondos internacionales, inversión privada y microfinanciación, para apoyar la implementación de proyectos y programas en los asentamientos humanos.

De igual manera el acceso a la conectividad que actualmente existe en la Parroquia gracias al Punto digital gratuito Los Tintos y a las empresas privadas, pero que falta más a nivel de viviendas. El Marco Política Pública para el desarrollo sociocultural, específicamente objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir, que se debe considerar para la propuesta de movilidad, energía y conectividad de la Parroquia, procura a través de sus diversas políticas “Mejorar la calidad de vida de la población”.

PROPUESTA ESTRATEGIA DEL SISTEMA ASENTAMIENTO HUMANO

Gestión con el GAD Provincial para suscripción de convenios para el mantenimiento vial rural Parroquial Los Lojas y sus comunidades.

Gestionar ante CNEL el Mejoramiento del sistema eléctrico y Alumbrado público para diferentes sectores de la Parroquia Los Lojas y sus Recintos.

Gestionar convenios para el asfaltado de varias vías y calles de la Parroquia Los Lojas y diferentes Recintos.

Gestionar el mantenimiento de varios puentes en diferentes vías de la Parroquia Los Lojas y sus Recintos.

Gestionar la Construcción de puentes ducto cajón y tubulares en sitios estratégicos de varias vías rurales de la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.

Tabla. N° 173 Propuesta Estrategia del Sistema Asentamiento Humano
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

4.6.3. Propuesta Estrategia del Sistema Socio Cultural

Es importante destacar que la estrategia del componente socio-cultural debe estar basada en un diagnóstico participativo y en la identificación de las necesidades y

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



potencialidades de la jurisdicción, también, esta alineada con las políticas y estrategias de desarrollo nacional y regional, y debe establecer mecanismos de seguimiento y evaluación para garantizar su cumplimiento.

En este orden, y reconociendo la necesidad de producir resultados positivos en términos de desarrollo humano integral para el conjunto de la población, las acciones en las cuales tanto el Estado Ecuatoriano, la población y los diferentes niveles de los gobiernos autónomos descentralizados, trabajaran para lograr conjuntamente los objetivos integrantes del desarrollo humano.

El Marco Política Pública para el desarrollo sociocultural, con Objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir, que se debe considerar para la propuesta sociocultural de la Parroquia, procura a través de sus diversas políticas “Mejorar la calidad de vida de la población”.

PROPUESTA ESTRATEGIA DEL SISTEMA SOCIO CULTURAL

Gestionar la Construcción de muros de contención en diferentes puntos emergentes de las riberas del Rio de Parroquia Los Lojas y sus Recintos.
Gestionar la Construcción de un techo cubierta en la cancha de uso múltiple en la Cabecera Parroquial Los Lojas.
Gestionar el Mejoramiento y acceso del servicio de agua Potable en la Cabecera de la Parroquia Los Lojas y sus Recintos.
Gestionar la Construcción de adoquinado en diferentes calles de la Parroquia Los Lojas y diferentes Recintos.
Construcción y mantenimiento de varias infraestructuras físicas de la Parroquia Los Lojas
Mantenimiento del Centro de Rehabilitación Física de la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.
Gestionar la suscripción de convenios de cooperación interinstitucional para la ejecución de programas sociales para la atención a grupos de atención prioritaria en la Parroquia Los Lojas.
Gestionar expropiación de terrenos para ampliación del Cementerio de la Parroquia Los Lojas
Construcción de varias Obras para embellecimiento Urbanístico de la Parroquia Los Lojas
Gestionar la Construcción de varias Obras de esparcimiento y recreación en la Parroquia Los Lojas y sus diferentes Recintos
Gestionar el mejoramiento de la seguridad ciudadana en la Cabecera Parroquia Los Lojas y sus Recintos
Gestionar el mejoramiento del acceso al Agua de los moradores de Los Lojas a través de Tanqueros del Gobierno Municipal
Construcción de paraderos de buses en sitios estratégicos de la Cabecera Parroquia Los Lojas y varios Recintos
Gestionar campañas de brigadas médicas en la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.
Gestionar la Construcción de alcantarillado sanitario y fluvial en la Cabecera de la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.

**Tabla N° 174 Propuesta de Estrategia del Sistema Socio cultural
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

4.6.4. Propuesta Estrategia del Sistema Económico Productivo

En el componente económico, de la parroquia Los Lojas donde dice las acciones son competencias directas del GAD provincial y del Estado Ecuatoriano, sin embargo el GAD parroquial es un actor fundamental en el desarrollo de la parroquia, que refleja una economía local positiva, que debe robustecerse mediante la aplicación de las políticas concertadas entre los diferentes actores, entre los cuales el GAD parroquial jugara un rol fundamental como facilitador del proceso, impulsando los emprendimientos productivos y el mejoramiento de las condiciones de vida y de trabajo.

La Política Pública para el desarrollo sociocultural, con Objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir, que se debe considerar para la propuesta económica de la Parroquia, procura a través de sus diversas políticas “Mejorar la calidad de vida de la población,

PROPUESTA ESTRATEGIA DEL SISTEMA ECONÓMICO PRODUCTIVO

Gestionar proyectos para Fomentar el turismo de la Localidad de la Parroquia Los Lojas

Gestionar la Construcción de obras de drenaje en la Cabecera Parroquial y diferentes Recintos de la Parroquia Los Lojas

Tabla N° 175 Propuesta Estrategia del Sistema Económico Productivo
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

4.6.5. Propuesta Estrategia del Sistema Político Institucional

El gobierno autónomo descentralizado de la parroquia Los Lojas como un ente planificador y siendo el gestor del desarrollo parroquial, se plantea los ajustes institucionales que permitan liderar la solución de los procesos pendientes y crear las condiciones para que todos los actores sean parte del cambio institucional y uno de los asuntos a intervenir es el mejoramiento.

El Marco Política Pública para el desarrollo sociocultural, con Objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir, que se debe considerar para la propuesta política, institucional y participación ciudadana de la Parroquia, procura a través de sus diversas políticas “Auspiciar la igualdad, la cohesión, la inclusión, y la equidad social y territorial, en la diversidad”.

PROPUESTA ESTRATEGIA DEL SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL

Actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del GADP Los Lojas periodo 2023-2027

Capacitación de los funcionarios del GADP, Representantes Comunitarios y ciudadanos en fortalecimiento administrativos, participación y organización.

Fortalecimiento a la cultura ambiental con la prevención de los riesgos naturales y antrópicos, mediante talleres y seminarios a la comunidad

Gestionar la apertura de varias Escuelas de Educación básica (actualmente cerradas) en la Parroquia Los Lojas

Tabla N° 176 Propuesta Estrategia del Sistema Político Institucional
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

4.7. Metas a Mediano y Largo Plazo e Indicadores

El Artículo 275, estipula que “El Estado planificará el desarrollo del país para garantizar el ejercicio de los derechos, la consecución de los objetivos del régimen de desarrollo y

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



los principios consagrados en la Constitución. La planificación propiciará la equidad social y territorial, promoverá la concertación, y será participativa, descentralizada, desconcentrada y transparente”; y el Artículo 241, señala que “La planificación garantizará el ordenamiento territorial y será obligatoria en todos los gobiernos autónomos descentralizados”.

Mediante la formulación de metas el GAD parroquial Los Lojas. busca definir la manera concreta y cuantificable lo que quiere alcanzar en un período de tiempo definido, sean estos impactos, efectos o productos. Mediante este proceso estamos estableciendo compromisos visibles y verificables de la intervención de política pública.

Las metas propuestas permitirán cuantificar el cumplimiento del objetivo del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial y su contribución a las metas territoriales del Plan Nacional de Desarrollo.

Indicadores

Los indicadores son medidas específicas que se utilizan para evaluar el progreso hacia el logro de los objetivos estratégicos de un plan o programa. Estos indicadores deben ser definidos de manera clara y precisa, y deben ser medibles y observables. Los indicadores permiten hacer un seguimiento del progreso hacia el logro de los objetivos, y son una herramienta importante para la evaluación y el monitoreo de los planes y programas.

La planificación propiciará la equidad social y territorial, promoverá la concertación, y será participativa, descentralizada, desconcentrada y transparente”; y el Artículo 241, señala que “La planificación garantizará el ordenamiento territorial y será obligatoria en todos los gobiernos autónomos descentralizados”.

4.7.1. Metas e Indicadores Sistema Físico Ambiental

Dentro del objetivo estratégico de desarrollo el cual es Mejorar las condiciones físicas ambiental de la parroquia, para realizar acuerdos con instituciones como: GAD Provincial del Guayas, GAD Cantonal, MAE y MAGAP, SENGUA, ONG, se han planteado los siguientes objetivos.

METAS E INDICADORES		
SISTEMAS	METAS	INDICADORES
FISICO AMBIENTAL	Reforestar el 35% de cuencas hídricas y zonas estratégicas al año 2027	Porcentaje de hectárea reforestadas al año 2027
	Alcanzar el 50% de limpieza de canales del territorio Parroquial al año 2027	Porcentaje de canales intervenidos al año 2027
	Alcanzas el 60% del servicio de recolección de basura en las viviendas de la Parroquia al año 2027	Porcentaje de viviendas atendidas al año 2027

Tabla. N° 177 Metas e indicador del Sistema Físico Ambiental
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

4.7.2. Metas e indicadores Sistema Asentamiento Humano

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



En atención prioritaria a la población con una amplia cobertura de la red vial y eléctrica que favorezca el desarrollo productivo de la parroquia, así como la Conectividad y acceso a los medios de comunicación tomando en consideración el objetivo estratégico de desarrollo el cual es Mejoramiento de las condiciones de vida de la población., y considerando la estrategia de articulación Realizar alianzas y acuerdos con el GAD Provincial del Guayas, GAD Cantonal, Programa del Buen Vivir Rural, se han planteado los siguientes metas.

METAS E INDICADORES		
SISTEMAS	METAS	INDICADORES
ASENTAMIENTO HUMANO	Incrementar al 40% el mejoramiento de vías en la Parroquia al año 2027	Porcentaje de vías mejoradas al año 2027
	Incrementar al 50% el acceso a la red pública de energía eléctrica hasta el 2027	Porcentaje de viviendas con acceso a la red pública de energía eléctrica hasta el 2027
	Incrementar al 40% el mejoramiento de vías con carpeta asfáltica en la Parroquia al año 2027	Porcentaje de vías mejoradas al año 2027
	Incrementar al 40% el mejoramiento de varios puentes en la Parroquia al año 2027	Porcentaje de puentes mejoradas al año 2027
	Incrementar al 30% la ejecución de ductos cajón en vías rurales de la Parroquia al año 2027	Porcentaje de puentes construidos al año 2027

Tabla. N° 178 Metas e indicadores del Sistema Asentamiento Humano
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

4.7.3. Metas e Indicador Sistema Socio Cultural

Las metas que presenta el sistema socio cultural se deben considerar y alinear con el objetivo estratégico de desarrollo es apoyo a la actividad recreativa de la población y mejoramiento de las infraestructuras existentes, y considerando la estrategia de articulación Realizar alianzas y acuerdos con el GAD Provincial del Guayas, GAD Cantonal, INPC, BEDE y Ministerios, se han planteado las siguientes metas

METAS E INDICADORES		
SISTEMAS	METAS	INDICADORES
	Alcanzar el 25% de construcción de muros emergentes en la Parroquia al año 2027	Numero de muros construidos al año 2027
	Alcanzar el 100% de construcción de cubierta en la cancha de uso múltiple en la Parroquia Los Lojas al año 2027	Numero de cubiertas Construidas al año 2027
	Alcanzar el 30% del mejoramiento del sistema de agua potable en la Parroquia al año 2027	Porcentaje de acceso al sistema de agua al año 2027
	Alcanzar el 50% de la construcción de adoquinados en la Cabecera Parroquial al año 2027	Porcentaje de adoquinados construidos al año 2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



SOCIO CULTURAL	Alcanzar el 50% mantenimiento de infraestructuras en la Parroquial al año 2027	Porcentaje de infraestructuras mejoradas al año 2027
	Alcanzar el 100% de la ampliación de la Unidad Centro de Rehabilitación Física al año 2027	Numero de Unidad de Centro de Rehabilitación física mejoradas al año 2027
	Alcanzar la firma de 3 convenios con entidades públicas, al año 2027	numero de convenios suscritos al año 2027
	Alcanzar el 50% de ampliación del cementerio de la Parroquia al año 2027	Porcentaje de ampliación del cementerio ejecutados al año 2027
	Alcanzar el 30% de embellecimiento urbanístico en la Parroquia, al año 2027	Porcentaje de embellecimiento urbanístico alcanzado al año 2027
	Alcanzar el 35% de ejecución de obras de recreación en la Parroquia, al año 2027	Porcentaje de obras realizadas al año 2027
	Alcanzar el 80% de recorrido policial en la Parroquia Los Lojas, al año 2027	Porcentaje de recorrido policial ejecutado al año 2027
	Alcanzar el 40% de distribución de agua en el territorio Parroquial al año 2027	Porcentaje de acceso al agua al año 2027
	Alcanzar el 40% de paraderos de buses en la Parroquia al año 2027	Numero de paraderos de buses ejecutados al año 2027
	Alcanzar 5 brigadas médicas en la Parroquia Los Lojas al año 2027	Número de brigadas médicas realizadas en la Parroquia al año 2027.
Alcanzar el 50% de alcantarillado al año 2027	Porcentaje de alcantarillado realizado al año 2027	

Tabla. N° 179 Metas e indicadores del Sistema Socio Cultural
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

4.7.4. Metas e Indicadores Sistema Económico Productivo

Las metas del sistema Económico Productivo se considera el desarrollo de la parroquia el cual es apoyo a la actividad productiva de la cabecera parroquial y sus recintos de forma general de Los Lojas y considerando la estrategia de articulación Realizar alianzas y acuerdos con el GAD Provincial del Guayas, GAD Cantonal, UNIVERSIDADES, MAE, MAGAP, Programa del Buen Vivir Rural, se han planteado los siguientes metas a mediano y largo plazo.

METAS E INDICADORES		
SISTEMAS	METAS	INDICADORES
ECONÓMICO PRODUCTIVO	Incrementar al 25% el turismo Local al año 2027	Porcentaje de turismo local alcanzado al año 2027
	Alcanzar el 30% de obras de drenaje en la Parroquia y Recintos al año 2027	Porcentaje de obras de drenajes ejecutados al año 2027

Tabla. N° 180 Metas e Indicadores del Sistema Económico Productivo
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

4.7.5. Metas e Indicadores Sistema Político Institucional

Las metas propuestas para el sistema Político Institucional lo que permitirá el fortalecimiento territorial, ciudadano e institucional, y considerando la estrategia de articulación Realizar alianzas y acuerdos con el GAD Provincial del Guayas, GAD Cantonal, MIES. Y de más instituciones que puedan aportar al GAD Se han planteado las siguientes metas

METAS E INDICADORES		
SISTEMAS	METAS	INDICADORES
POLÍTICO INSTITUCIONAL	Alcanzar el 100% de actualización del PDOT, al año 2024.	Porcentaje de PDOT actualizados al año 2024.
	Alcanzar el 50% Talleres de fortalecimiento Institucional y ciudadano, al año 2027	Porcentaje de talleres de fortalecimiento institucional realizados.
	Alcanzar el 50% Talleres de fortalecimiento de la cultura ambiental, al año 2027	Porcentaje de talleres de fortalecimiento de la cultura ambiental realizados.
	Alcanzar la apertura de varias Escuelas en la Parroquia Los Lojas al año 2027	Numero de Instituciones aperturadas al año 2027

Tabla. N° 181 Metas e indicadores del Sistema Político Institucional
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 -2027

4.8. Programas, proyectos y Presupuestos

Los programas y proyectos son elementos clave en un Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, ya que permiten la implementación de políticas, objetivos y estrategias a través de acciones concretas para lograr los objetivos del plan.

En general, los programas y proyectos en un PDOT tienen como objetivo mejorar la calidad de vida de la población, promover el desarrollo sostenible y la gestión eficiente de los recursos, y fomentar la equidad y la inclusión social. Los planes, programas y proyectos planteados en este ámbito serán propuestos conforme a 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.

Sistema del EJE/PND, Objetivo del OPN Programas, proyectos y Presupuesto referencial.

SISTEMAS	EJE PND	Objetivo Plan Nacional de Desarrollo (PND)	Programas	Proyectos	Presupuesto Referencial
----------	---------	--	-----------	-----------	-------------------------

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



FISICO AMBIENTAL	3.-EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	7.-Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible	Conservando nuestros bosques y ecosistemas	Gestionar un Plan de Reforestación de las cuencas hídricas y zonas estratégicas de La Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	\$ 14.000,00
	3.-EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	7.-Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible	Conservando nuestros bosques y ecosistemas	Gestionar la limpieza de canales en diferentes sectores de La Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	\$ 6.000,00
	3.-EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	7.-Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible	Conservando nuestros bosques y ecosistemas	Gestionar el mejoramiento del servicio de Recolección de basura en la Cabecera Parroquial Los Lojas y sus Recintos.	\$ 10.000,00
SISTEMA	EJE PND	Objetivo Plan Nacional de Desarrollo (PND)	Programas	Proyectos	Presupuesto Referencial
ASENTAMIENTO HUMANO (Movilidad, energía y conectividad)	3.- EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	8.-Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico y sostenible	Vías para el desarrollo Parroquial y sus comunidades	Gestión con el GAD Provincial para suscripción de convenios para el mantenimiento vial rural Parroquial Los Lojas y sus comunidades.	\$ 25.000,00
	3.- EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	8.-Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico y sostenible	Juntos por un mejor sistema eléctrico y de conectividad	Gestionar ante CNEL el Mejoramiento del sistema eléctrico y Alumbrado público para diferentes sectores de la Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	\$ 18.000,00
	3.- EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	8.-Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico y sostenible	Vías para el desarrollo Parroquial y sus comunidades	Gestionar convenios para el asfaltado de varias vías y calles de la Parroquia Los Lojas y diferentes Recintos.	\$ 35.000,00
	3.- EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	8.-Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico y sostenible	Vías para el desarrollo Parroquial y sus comunidades	Gestionar el mantenimiento de varios puentes en diferentes vías de la Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	\$ 26.500,00

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



SISTEMA	EJE PND	Objetivo Plan Nacional de Desarrollo (PND)	Programas	Proyectos	Presupuesto Referencial
	3.- EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	8.-Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico y sostenible	Vías para el desarrollo Parroquial y sus comunidades	Gestionar la Construcción de puentes ducto cajón y tubulares en sitios estratégicos de varias vías rurales de la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.	\$ 22.500,00
SOCIOCULTURAL	1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Construcción y mejoramiento de Áreas Públicas	Gestionar la Construcción de muros de contención en diferentes puntos emergentes de las riberas del Rio de Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	\$ 26.000,00
	1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Construcción y mejoramiento de Áreas Públicas	Gestionar la Construcción de un techo cubierta en la cancha de uso múltiple en la Cabecera Parroquial Los Lojas.	\$ 50.000,00
	1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Construcción y mejoramiento de sistema de agua	Gestionar el Mejoramiento y acceso del servicio de agua Potable en la Cabecera de la Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	\$ 28.000,00
	1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Construcción y mejoramiento de Áreas	Gestionar la Construcción de adoquinado en diferentes calles de la Parroquia Los Lojas y diferentes Recintos.	\$ 32.000,00

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Construcción y mejoramiento de Áreas	Construcción y mantenimiento de varias infraestructuras físicas de la Parroquia Los Lojas	\$ 35.000,00
1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Programa de proyecto social	Mantenimiento del Centro de Rehabilitación física de la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.	\$ 7.000,00
1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Programa de proyecto social	Gestionar la suscripción de convenios de cooperación interinstitucional para la ejecución de programas sociales para la atención a grupos de atención prioritaria en la Parroquia Los Lojas.	\$ 46.000,00
1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Construcción y mejoramiento de Áreas Públicas	Gestionar expropiación de terrenos para ampliación del Cementerio de la Parroquia Los Lojas	\$ 6.000,00
1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Construcción y mejoramiento de Áreas públicas y recreativas.	Construcción de varias Obras para embellecimiento Urbanístico de la Parroquia Los Lojas	\$ 85.000,00

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Construcción y mejoramiento de Áreas públicas y recreativas.	Gestionar la Construcción de varias Obras de esparcimiento y recreación en la Parroquia Los Lojas y sus diferentes Recintos.	\$ 45.000,00
1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Programa de proyecto social	Gestionar el mejoramiento de la seguridad ciudadana en la Cabecera Parroquia Los Lojas y sus Recintos	\$ 4.200,00
1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Construcción y mejoramiento de sistema de agua	Gestionar el mejoramiento del acceso al Agua de los moradores de Los Lojas a través de Tanqueros del Gobierno Municipal	\$ 4.000,00
1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Construcción y mejoramiento de Áreas Públicas	Construcción de paraderos de buses en sitios estratégicos de la Cabecera Parroquia Los Lojas y varios Recintos	\$ 9.000,00
1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Programa de proyecto social	Gestionar campañas de brigadas médicas en la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.	\$ 8.000,00

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



	1.- EJE Social	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Por un mejor servicio publico	Gestionar la Construcción de alcantarillado sanitario y fluvial en la Cabecera de la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.	\$ 40.000,00
SISTEMA	EJE PND	Objetivo Plan Nacional de Desarrollo (PND)	Programas	Proyectos	Presupuesto Referencial
ECONÓMICO PRODUCTIVO	2.- EJE Desarrollo económico	6. Incentivar la generación de empleo digno	Programa de fortalecimiento a la producción de la economía local.	Gestionar proyectos para Fomentar el turismo de la Localidad de la Parroquia Los Lojas	\$ 18.500,00
	2.- EJE Desarrollo económico	6. Incentivar la generación de empleo digno	Programa de fortalecimiento a la producción de la economía local.	Gestionar la Construcción de obras de drenaje en la Cabecera Parroquial y diferentes Recintos de la Parroquia Los Lojas	\$ 35.000,00
SISTEMA	EJE PND	Objetivo Plan Nacional de Desarrollo (PND)	Programas	Proyectos	Presupuesto Referencial
POLÍTICO INSTITUCIONAL	4.- EJE Institucional	9.- Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente y orientado al bienestar social.	Programa servimos con capacidad	Actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del GADP Los Lojas periodo 2023-2027	\$ 28.000,00
	4.- EJE Institucional	9.- Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente y orientado al bienestar social.	Programa servimos con capacidad	Capacitación de los funcionarios del GADP, Representantes Comunitarios y ciudadanos en fortalecimiento administrativos, participación y organización.	\$ 3.800,00
	4.- EJE Institucional	9.- Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente y orientado al bienestar social.	Programa servimos con capacidad	Fortalecimiento a la cultura ambiental con la prevención de los riesgos naturales y antrópicos, mediante talleres y seminarios a la comunidad.	\$ 2.500,00

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



	4.- EJE Institucional	9.- Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente y orientado al bienestar social.	Programa servimos con capacidad	Gestionar la apertura de varias Escuelas de Educación básica (actualmente cerradas) en la Parroquia Los Lojas	\$ 1.200,00
--	-----------------------	---	---------------------------------	---	-------------

Tabla. N° 182 Sistema del EJE/PND, Objetivo del OPN Programas, proyectos y Presupuesto referencial.
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

4.9. Modelo del territorio Deseado

El modelo de territorio deseado es una herramienta importante para la planificación y gestión del territorio, ya que permite visualizar y definir los objetivos y estrategias a largo plazo, y orientar la toma de decisiones y la implementación de políticas y proyectos.

El modelo futuro, propuesto consolida el desarrollo territorial desde uso eficiente y sostenible de los Recursos Naturales, propendiendo a la conservación y protección de los mismos, a fin de garantizar el acceso sostenido ha agua para consumo humano y riego productivo, asentamientos humanos urbano seguros, ordenando y socialmente inclusivo.

El modelo deseado está fundamentado en la implementación de nuevas acciones para mejorar la calidad de vida de los habitantes de la parroquia, es un abanico de programas y proyectos que impulsarán el desarrollo planificado y sostenido de Los Lojas.

La parroquia está situada en un escenario mega diverso, nace a orillas del río Daule, esta ventaja le permite tener bonanza productiva y ganadera a lo largo de su territorio y generar una economía única en la zona a diferencia de muchas parroquias del litoral.

Su diversidad también radica en la cercana conexión con el modernismo urbanístico y empresarial de la Aurora que de manera directa o indirecta ha beneficiado a los habitantes de Los Lojas.

El modelo territorial deseado de la parroquia Los Lojas está basado en las 41 comunidades de acuerdo a la Categorías de Ordenamiento Territorial, en las comunidades que fueron visitadas para detectar a las problemáticas y potencialidades detectadas en el territorio durante el diagnóstico.

La piedra angular del Plan de Desarrollo es garantizar una vida digna a sus habitantes y esto comprende tener servicios de calidad y con cobertura en todo el territorio. Con la implementación de unidades básicas de saneamiento en las comunidades rurales, construcción de infraestructura deportiva, construcción e intervención de vías, construcción de infraestructuras para riego y construcción de espacios públicos brindará un mejor futuro para Los Lojas.

En salud los programas de brigadas médicas y campañas de sensibilización y prevención de diversas enfermedades es un programa que se intensifica cada año para consolidar los servicios sociales en la parroquia, además de la continuidad de los programas de atención para adultos mayores, personas con discapacidad e infantes.

Para dar permanencia a los proyectos el compromiso ciudadano y de las instituciones debe fortalecerse a través de la gestión y de los tiempos, solo así lograremos la transformación de la parroquia Los Lojas.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



**Modelo de territorio Deseado de la parroquia Enrique Baquerizo Moreno
Los Lojas del cantón Daule**



**Mapa. N° 86 Modelo de territorio Deseado de la parroquia Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023-2027**

MODELO DE GESTIÓN

5.1. MODELO DE GESTIÓN

El modelo de gestión de un Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas implica el análisis de la inserción estratégica territorial, formas de gestión, temas transversales, alineación con el Plan Nacional de Desarrollo y los Objetivos de Desarrollo Sostenible, así como la elaboración de la estrategia de participación ciudadana y organización institucional. Este modelo se construye participativamente, involucrando a delegados de varios gobiernos autónomos descentralizados cantonales y parroquiales, y se basa en la definición territorial y en el desarrollo del territorio, de acuerdo con las competencias constitucionales de cada nivel de gobierno

Es un instrumento técnico y normativo para la planificación territorial. Orienta las intervenciones de las instituciones públicas y privadas para generar el desarrollo local. Se compone de un diagnóstico, una propuesta y un modelo de gestión. La elaboración del PDOT parte del conocimiento y análisis de las características de cada territorio, de los intereses y necesidades de su población, y se complementa con la propuesta de las autoridades electas, contenida en su plan de trabajo.

El modelo de gestión del PDOT debe contener al menos tres estrategias de articulación y coordinación para su implementación: reducción progresiva de los factores de riesgo o su mitigación, seguimiento y evaluación del PDOT, y promoción y difusión del PDOT.

El Modelo de Gestión de la parroquia Los Lojas tiene como objetivo establecer un cambio de paradigma en la gestión pública del GAD, dando mayor importancia a una visión gerencial, de manera que el establecimiento de resultados, a través de la planificación articulada horizontal y verticalmente, sea el verdadero motor de la Gestión de la Administración, estableciendo mecanismos participativos y de monitoreo y evaluación, que permitan dirigir todos los esfuerzos, de la manera más eficaz y eficiente, al logro de los resultados, haciendo del hacer público un ejercicio de transparencia y creación de valor público en base a las buenas prácticas.

5.2. Inserción Estratégica Territorial

Estrategia Territorial Nacional (ETN) mantiene una estructura dinámica y proactiva hacia la gestión del espacio físico y de las actividades humanas sobre este; la ETN implica la construcción de lineamientos que favorezcan la articulación, coordinación y prelación de instrumentos de planificación, gestión y ordenamiento territorial. Estas tendencias responden a una necesidad de dar seguimiento permanente a las políticas, actividades, requerimientos, intereses e impactos en referencia a los aspectos económicos, sociales y ambientales del territorio.

Es por ello que la planificación del desarrollo y del ordenamiento territorial constituye parte de un proceso continuo y cíclico, que puede tener diversas fases de formulación y alineamiento a partir de procesos permanentes de monitoreo, seguimiento y evaluación. El objetivo es orientar las intervenciones hacia una mejor calidad de vida de la población de la parroquia Los Lojas, mediante la definición de políticas, programas y proyectos de aplicación en el territorio, que contribuyan a una asignación equitativa y transparente de los recursos públicos.

El “Modelo de Gestión” un esquema o marco de referencia para la administración de una entidad, el qué, para quién y cómo se desarrolla la función pública, asegurando la eficacia en la ejecución, el impacto de las políticas públicas y los recursos asignados a

las mismas, y su posterior evaluación. Los gobiernos deben establecer un modelo de gestión en el que se basan para desarrollar sus políticas y acciones, y con el cual pretenden alcanzar los objetivos que en su proceso de planificación participativa.

**AUTORIDADES DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
PARROQUIAL LOS LOJAS**



Ilustración. N° 27 Inserción estratégica territorial GAD Parroquial Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

El Modelo de Gestión del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la parroquia Los Lojas se formula reconociendo los 5 sistemas

1. Sistema Físico Ambiental
2. Sistema Asentamientos Humanos,
3. Sistema Socio Cultural.
4. Sistema Económico Productivo.
5. Sistema Político Institucional.

El Modelo de Gestión parroquia Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas. Debe considerar aspectos de carácter estratégico y de implementación y contener respuestas para los grandes desafíos: la definición de su propuesta de valor, sus públicos objetivos, su oferta de servicios, la estrategia de alianzas público – privadas, los procesos y funciones de apoyo y soporte, y la quién y cómo se desarrollará la función pública. No se trata únicamente de definir políticas públicas, asignar recursos y legislar al respeto, sino también de asegurar la eficacia en la ejecución, el impacto de las mismas, y la posterior evaluación y retroalimentación.

El COOTAD en su capítulo II. Planificación para el desarrollo y ordenamiento territorial en el artículo 297, sobre los objetivos del ordenamiento territorial dice “El ordenamiento del territorio regional, provincial, distrital, cantonal y parroquial, tiene por objeto complementar la planificación económica, social y ambiental con dimensión territorial; racionalizar las intervenciones sobre el territorio; y orientar su desarrollo y aprovechamiento sostenible, a través de los siguientes apartados:

- a. La definición de las estrategias territoriales de uso, ocupación y manejo del suelo en función de los objetivos económicos, sociales, ambientales y urbanísticos;
- b. El diseño y adopción de los instrumentos y procedimientos de gestión que permitan ejecutar actuaciones integrales y articular las actuaciones sectoriales que afectan la estructura del territorio;
- c. La definición de los programas y proyectos que concreten estos propósitos”.

Por otra parte, el Código Orgánico de Planificación de las Finanzas Públicas- COPFP, en el Art. 12.-, sobre el mismo tema de la planificación territorial de los GAD, dice: “La planificación del desarrollo y el ordenamiento territorial es competencia de los gobiernos autónomos descentralizados en sus territorios. Se ejercerá a través de sus planes propios y demás instrumentos, en articulación y coordinación con los diferentes niveles de gobierno, en el ámbito del Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa”.

Su objetivo principal es fortalecer los procesos operativos del PDOT en articulación, cumplimiento de los programas y proyectos según la competencia del GAD, difusión, seguimiento y control. En lo referente a la importancia de la planificación y los objetivos que ésta tiene, se resalta lo definido por el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización y el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas.

5.3. Articulación para la Gestión del PDOT

Esta parte describe la consecución de las aspiraciones del GAD parroquial Los Lojas que estará orientada al cumplimiento del PDOT y del Plan Nacional de Desarrollo; implica esfuerzos mancomunados con diversos actores en el territorio, cuyos resultados se reflejarán en las estrategias de articulación, logradas mediante alianzas, convenios u otras modalidades de gestión. La identificación de problemas y potencialidades en el diagnóstico se establecen los mecanismos de coordinación para la implementación de programas y proyectos de competencia exclusiva del GAD parroquial Los Lojas.

Para los problemas y potencialidades identificados en su diagnóstico, cuya gestión es de competencia del GAD parroquial, cada gobierno autónomo define objetivos, indicadores, metas y políticas públicas, con los que va a medir y materializar su gestión y ejecución para resolver dichos problemas, o impulsar las potencialidades. Sin embargo, para aquellos problemas que los GAD han identificado, pero no tienen competencia para su gestión, se plantean estrategias de articulación que les permitan coordinar con otros niveles de gobierno o instituciones, la gestión de dichos problemas, velando por el Buen Vivir de la ciudadanía.

Es aquí, donde se propone la conformación de Comité Inter institucional y Ciudadano para la Gestión y Planificación de Inversión Pública para el Desarrollo Territorial; el cual tendrá la finalidad de ser el espacio integrador, complementario y articulador de la inversión pública en los territorios, donde las instituciones en sus diferentes niveles de gobierno y competencias, de la mano con la ciudadanía (Sistema de PC), confluyan para la priorización y complementación de las obras y servicios estratégicos a implementar en los territorios; según sea la demanda social y disponibilidad financiera.

La estrategia de articulación es el nexo con los diferentes niveles de gobierno con el que se puede gestionar la ejecución de la política pública, la aplicación de los Objetivos de desarrollo sostenible ODS e intervención en el territorio.

Articulación de Niveles de Gestión del PDOT Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas

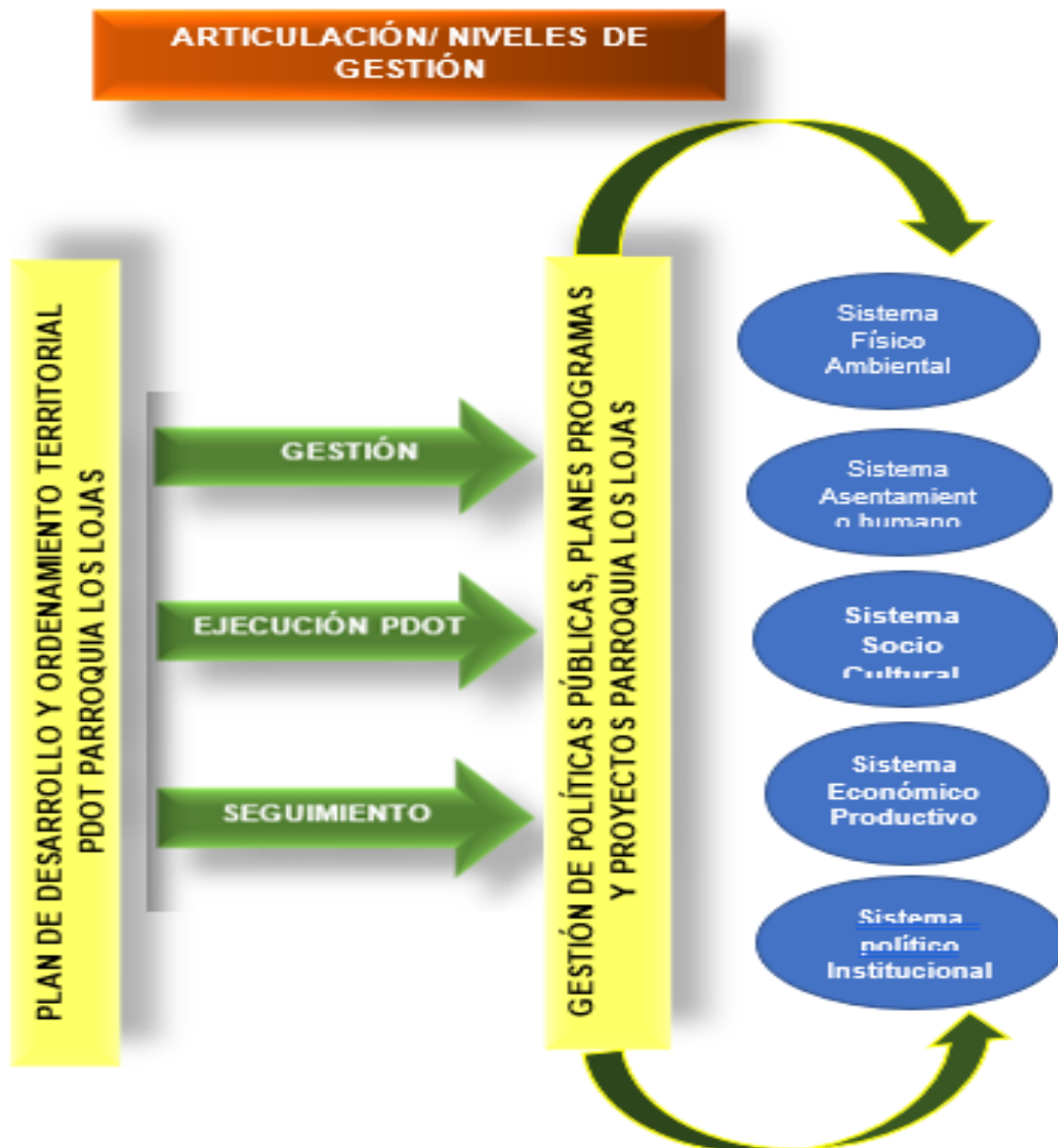


Ilustración. N° 28 Articulación de Niveles de Gestión del PDOT Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

El Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia Los Lojas para la gestión se basa en la ley de COOTAD con criterios técnicos, políticos y administrativos. El GAD Parroquial debe asumir responsabilidades generales y específicas inherentes a su función y competencias, establecidas en la Constitución de la República del Ecuador artículo 267 donde señala las competencias exclusivas que ejercerán los gobiernos parroquiales rurales, sin perjuicio de las adicionales que determine la ley siendo las siguientes:

1. Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.
2. 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.
3. Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.

4. Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.
5. Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno.

5.3.1. Articulación y Coordinación para la ejecución del PDOT y Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) con Alineación PND 2024-2025 con la Agenda 2030

La estrategia de articulación es el nexo con los diferentes niveles de gobierno con el que se puede gestionar la ejecución de la política pública, la aplicación de los Objetivos de desarrollo sostenible ODS e intervención en el territorio.

¿Te preocupa el futuro de las personas, del planeta y de la naturaleza? Es probable que hayas escuchado hablar de la **Agenda 2030** y de los 17 **Objetivos de Desarrollo Sostenible**, pero no tengas clara su gran importancia. En este post te contamos en qué consisten, cuándo, por qué se crearon y por qué son importantes.

Los **Objetivos de Desarrollo Sostenible** pretenden ampliar los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) y alcanzar aquellos objetivos que no se cumplieron. La idea central es que todos los países, con independencia de su nivel de desarrollo o riqueza, se comprometan a promover la prosperidad y a proteger el medioambiente.

Los **Objetivos de Desarrollo Sostenible** no son obligatorios pero cada país asume la responsabilidad de trabajar por su cumplimiento ODS son el corazón de la Agenda 2030 y muestran una mirada integral, indivisible y una colaboración internacional renovada. En conjunto, construyen una visión del futuro que queremos.

Son universales: Los ODS constituyen un marco de referencia verdaderamente universal y se aplicarán a todos los países. En la senda del desarrollo sostenible, todos los países tienen tareas pendientes y todos se enfrentan a retos tanto comunes como individuales en la consecución de las múltiples dimensiones del desarrollo sostenible resumidas en los ODS.

Son transformadores: En su condición de programa para “la gente, el planeta, la prosperidad, la paz y las alianzas”, la Agenda 2030 ofrece un cambio de paradigma en relación con el modelo tradicional de desarrollo hacia un desarrollo sostenible que integra la dimensión económica, la social y la medioambiental. La Agenda 2030 proporciona una visión transformadora para un desarrollo sostenible centrado en las personas y el planeta, basado en los derechos humanos, y en la dignidad de las personas.

Los ODS también son una herramienta de planificación y seguimiento para los países, tanto a nivel nacional como local. Gracias a su visión de largo plazo, constituirán un apoyo para cada país en su senda hacia un desarrollo sostenido, inclusivo y en armonía con el medio ambiente, a través de políticas públicas e instrumentos de planificación, presupuesto, monitoreo y evaluación.

Identificación del Sector de la política pública al que corresponde la meta PND:

En este aspecto se establece una clasificación de 31 ámbitos o Sectores de la política pública a partir de una revisión exhaustiva de la Constitución de la República del Ecuador y la gestión de la política pública a nivel nacional. Para cada meta del PND, se identificó el sector de la política pública desde el cual se implementaría una intervención para atender la problemática descrita de manera expresa en su enunciado.

Identificación del CONECTOR relacionado con el resultado esperado de la meta PND:

Una vez identificado el SECTOR, se procedió a identificar el CONECTOR que más se acerque al de la meta del PND. Los conectores se definieron a partir de los enunciados de las 169 metas de los ODS con base en un estudio realizado por el Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de Naciones Unidas (UNDESA, 2015). La articulación de los CONECTORES relacionados directamente con los SECTORES DE POLÍTICA PÚBLICA permitió establecer la vinculación entre metas del PND y metas ODS

EJE Social

Objetivo Nacional 1: Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social



Objetivo Nacional 2: Impulsar las capacidades de la ciudadanía con educación equitativa e inclusiva de calidad y promoviendo espacios de intercambio cultural



Objetivo Nacional 3: Garantizar la seguridad integral, la paz ciudadana, y transformar el sistema de justicia respetando los derechos humanos



EJE Desarrollo económico

Objetivo Nacional 4: Estimular el sistema económico y de finanzas públicas para dinamizar la inversión y las relaciones comerciales



Objetivo Nacional 5: Fomentar de manera sustentable la producción mejorando los niveles de productividad



Objetivo Nacional 6: Incentivar la generación de empleo digno



EJE Infraestructura, energía y medio ambiente

Objetivo Nacional 7: Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible



Objetivo Nacional 8: Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo y crecimiento económico y sostenible



EJE Institucional

Objetivo Nacional 9: Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente y orientado al bienestar social



Ilustración. N° 29 Alineación PND 2024-2025 con la Agenda 2030 PDOT Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



Por otra parte, la Agenda 2030 tiene 169 metas establecidas para cumplir con los ODS. De estas 169 metas ODS, 58 presentan una alineación con al menos una meta del Plan Nacional de Desarrollo, es decir el Plan presenta una cobertura agregada del 34,3% del total de metas de la Agenda 2030.

En el siguiente gráfico, junto a cada uno de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, se especifica el número de metas de cada ODS que presentan una alineación con las metas del PND. Se incluye además los porcentajes de cobertura que estas metas ODS alineadas con el PND representan con respecto al número total de metas que tiene cada uno de los ODS.



Ilustración. N° 30 Alineación de Metas del PND con la Agenda 2030 PDOT Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

5.3.2. Estrategia de Articulación

Los problemas y potencialidades identificadas y priorizados en la fase de diagnóstico, cuya gestión es de competencia del GAD parroquial, tienen definido: objetivos, Indicadores, metas y políticas públicas local, con los que se van a medir su gestión y ejecución para resolver los problemas detectados, o impulsar las potencialidades. Sin embargo, como en su gran mayoría son problemas que tienen competencia compartidas con otros niveles de gobierno o instituciones, se plantean estrategias de articulación que van permitir coordinar la gestión de dichos problemas, velando por el Buen Vivir de los ciudadanos.

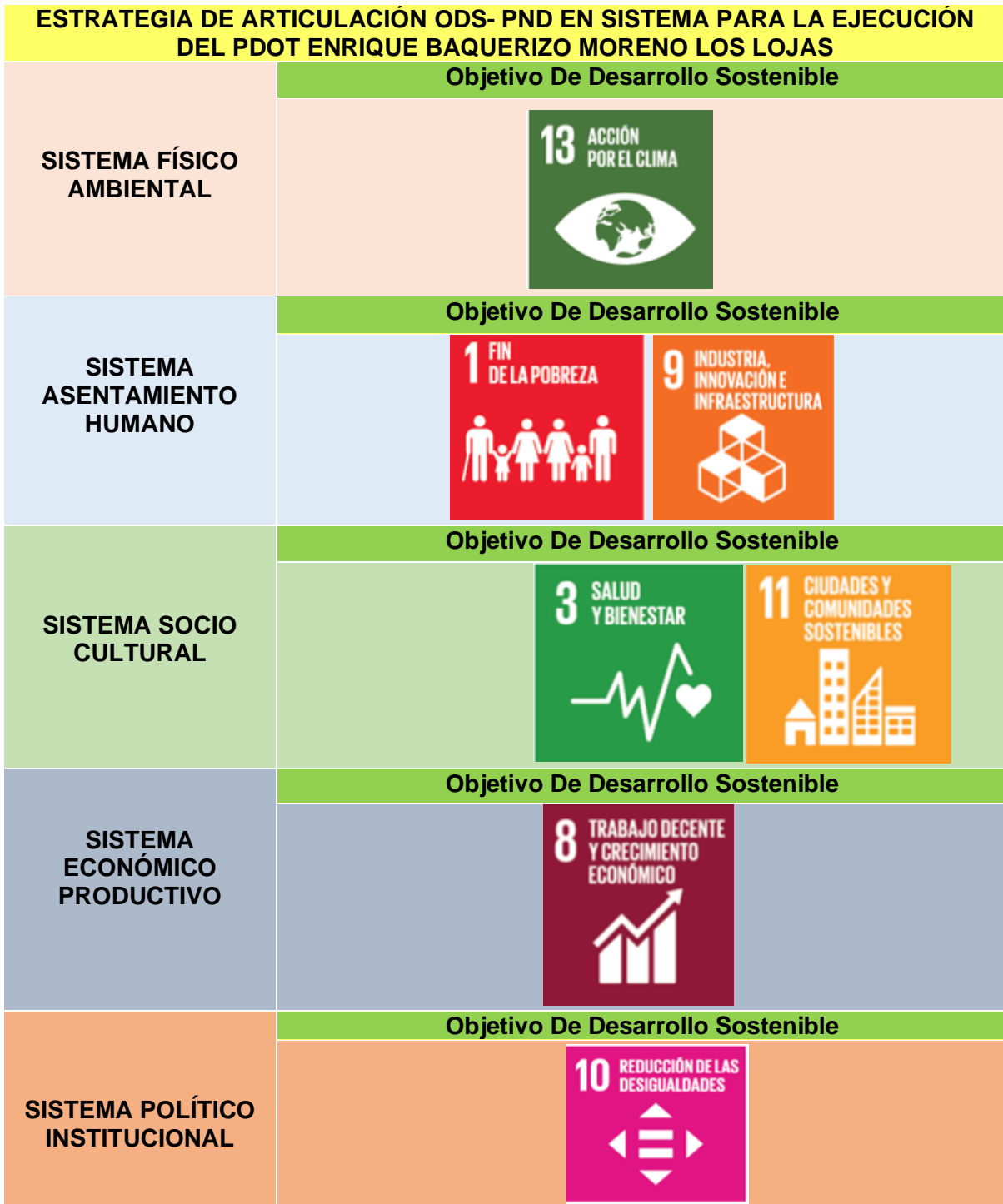


Ilustración. N° 31 Estrategia De Articulación ODS- PND en Sistema para la Ejecución Del PDOT Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT- 2023 - 2027

Publica. - La gestión en el territorio de la Parroquia Enrique Baquerizo Moreno Los Lojas se articula técnica y financieramente en el territorio, Parroquial, Cantonal, Provincial y Nacional de acuerdo a las necesidades de desarrollo de la parroquia y sus comunidades.

Privada. - Hay poca o casi ninguna articulación con la empresa privada para la gestión territorial.

Social. - En este ámbito se ha logrado establecer articulación con Ministerios del Gobierno (MIES y Ministerio de Cultura), que desarrollan proyectos en el campo social, pero se requiere fortalecer este proceso sobre todo con la cooperación internacional. Es evidente que los procesos de planificación y ordenamiento

Es necesario que los modelos de gestión que promuevan procesos de asociatividad y complementariedad y la coordinación de las decisiones de inversión pública en los territorios, considerando que comparten las mismas competencias. En caso de discordancia de lo planificado por gobiernos del mismo nivel, será necesario implementar mecanismos de concertación que faciliten los acuerdos y compromisos.

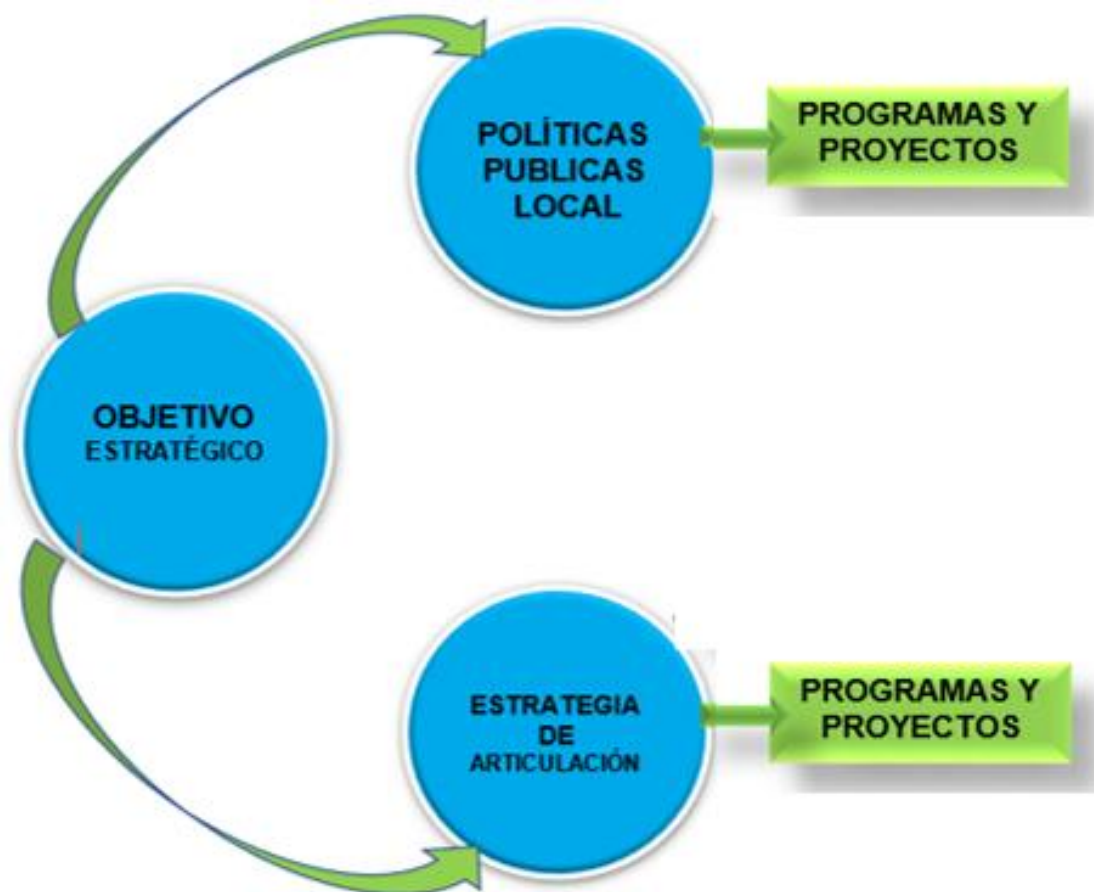


Ilustración. N° 32 Estrategia de Articulación PDOT Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

El GAD parroquial, ha establecido por cada política o estrategia de articulación, un conjunto de intervenciones interrelacionadas y coordinadas según la línea de acción propuesta. Estas intervenciones son de dos tipos:

- a) Definición de programas, proyectos y actividades: con requerimiento a presupuestario, temporalidad, componentes y resultados esperados (indicadores y metas de gestión), según corresponda. Así como su alineación a la fase de propuesta (políticas, objetivos, metas e indicadores).
- b) Agenda regulatoria: definición de orientaciones normativas, para la implementación de resoluciones y acuerdos con especificación de objeto y alcance.

5.3.3. Articulación en Competencias Concurrentes

La Constitución de la República del Ecuador menciona el ejercicio concurrente en el artículo 260.

Art.260. El ejercicio de las competencias exclusivas no excluirá el ejercicio concurrente de la gestión en la prestación de servicios públicos y actividades de colaboración y complementariedad entre los distintos niveles de gobierno.

5.3.4. Competencias de los Gobiernos Parroquiales

Art. 267. Los gobiernos parroquiales rurales ejercerán las siguientes competencias exclusivas, sin perjuicio de las adicionales que determine la ley:

- Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.
- 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

5.3.5. Gestión de la Competencias GAD Parroquial

Titular:

- 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, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno.
- Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.
- Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales, con el carácter de organizaciones territoriales de base

Concurrente:

- Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.
- Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales la vialidad parroquial rural.
- Gestión ambiental.
- Gestión de la cooperación internacional.
- Protección integral a la niñez y adolescencia.
- Hábitat y vivienda.

5.3.6. Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas

En este tema se presenta un resumen de los programas y proyectos por cada sistema o componente del PDOT. Las tablas completas referentes a este tema en donde se encuentran los programas y proyectos articulados a los subsistemas, a los objetivos

estratégicos del PDOT, metas e indicadores, a las líneas de acción; a las políticas, a los objetivos y prioridades del Plan Nacional del Buen Vivir. Se define también el presupuesto referencial, fuente de financiamiento, tiempo de ejecución y responsable de la ejecución.

Las Políticas. Las políticas son las guías que orientan la acción; son lineamientos generales que se observan en la toma de decisiones, sobre un problema presente. Pueden además ser criterios generales de ejecución que ayudan al logro de los objetivos facilitando la implementación de las estrategias. Una política incluye tres aspectos: qué se debe hacer, cómo se debe hacer y cómo evaluar lo realizado.

Los Planes. Un plan es el elemento canalizador de las intenciones a corto, mediano y largo plazo que permitirá al Gobierno Autónomo Descentralizado Los Lojas actuar sobre el territorio delineando acciones específicas necesarias para lograr su consecución. La finalidad del plan es llegar a remediar problemas o circunstancias no apropiadas en un sector o segmento poblacional, y para que se pueda cumplir, son necesarias algunas acciones específicas agrupadas en programas de intervención; para ello se requiere de consensos entre los diferentes actores socio territoriales quienes delinearán medidas y formas de gestión interna para su cumplimiento.

Los Programas. Los programas priorizan las estrategias, objetivos y acciones para dirigir la intervención sobre un área específica y con sujetos específicos, ejemplo: vialidad, comunicación, educación, salud, infraestructura social, servicios básicos, seguridad, por citar algunos ejes. Los programas contienen un conjunto coherente de proyectos y otras medidas que atienden a objetivo concreto a alcanzar en un plazo razonable.

Los Proyectos. Constituyen los ejes fundamentales de los programas, es la herramienta que organiza las acciones concretas en torno a la solución de los problemas presentes, aprovechando oportunidades concretas, y partiendo de una estructura lógica compuesta por objetivos, actividades, metodologías, metas y presupuestos. Los proyectos ocupan el nivel más alto de todo el conjunto de instrumentos de planificación, se refieren a un lugar y a situaciones concretas. Están conformados por conjuntos de actividades interrelacionadas y valoradas en términos monetarios.

La idea es contar con un plan síntesis, más directo, sin dejar de abarcar los diferentes ámbitos de la política pública, pero organizándolos alrededor de la garantía de derechos, una economía que sirve para esos fines a través del desarrollo, y capacidades sociales y estatales para el efecto. Los ejes y políticas se articulan con los mandatos constitucionales y el espíritu de la constituyente de Montecristi, el Programa de Gobierno y sus Revoluciones, así como con la Agenda 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

Además, el conjunto del Plan está atravesado por dos pilares: la sustentabilidad ambiental y el desarrollo territorial. El primero se refiere a la habilidad de sostener la vida de manera indefinida, por lo que no se puede tener una explotación indiscriminada e ilimitada de la Tierra, debiendo pensar desde la justicia intergeneracional que la ética nos exige para pensar en las futuras generaciones; y, la segunda alude al proceso de construcción social del entorno, considerando que la política pública siempre tiene una expresión sobre el territorio, lo que debe traducirse en que independientemente del lugar del territorio nacional en que nazca una persona, debe contar con las mismas oportunidades.



Ilustración. N° 33 Ejes de Articulación PDOT Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

De acuerdo con el Art 64 del COOTAD corresponde a los gobiernos parroquiales.

f) Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos y propiciar la organización de la ciudadanía en la parroquia;

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; en concordancia a lo dispuesto en el art. 146 de la misma ley.

Las ideas de proyectos propuestos en el componente de planificación de Asentamientos Humanos; se relaciona con las responsabilidades concurrentes del gobierno parroquial para vigilar la ejecución y calidad de los servicios públicos, dispuestos en el art. 146 del COOTAD.

Con respecto a los equipamientos comunitarios el Art. 64 de la misma ley literal.

b) Dispone-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. De acuerdo con los recursos disponibles la inversión anual prevista se invertirá en la organización de la comunidad para que asuman la administración de los servicios públicos.

Presupuestos participativos anuales. De acuerdo con los recursos disponibles la inversión anual prevista se invertirá en la organización de la comunidad para que asuman la administración de los servicios públicos.

5.3.7. BANCO DE PROYECTOS PRIORITARIOS DE LA PARROQUIA LOS LOJAS (ODS, PND, EJES, METAS, Plan, Programa y Proyecto del PDOT).

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**

5.3.7.1. Sistema Físico Ambiental ODS, EJE – Objetivos del PND, Políticas PND, Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas

SISTEMAS	EJE PND	Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS)	Objetivo Plan Nacional de Desarrollo (PND)	POLITICAS DEL (PND)	Objetivos Estratégicos	Competencia	Políticas Local	Programas	Proyectos	Metas	Indicador	Presupuesto Referencial	Año de Ejecución	Entidad Ejecutora
FISICO AMBIENTAL	3.-EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	Objetivo 13. Acción por el clima	7.- Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible	Política 7.5 Promover la articulación de la gestión ambiental, del cambio climático y la reducción del riesgo de desastres	Mejorar las condiciones del territorio, impulsando la reforestación, la prevención de la contaminación y la limpieza de cuencas hídricas.	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.	Fomentar el desarrollo social y la gestión sustentable del ambiente en el territorio.	Conservando nuestros bosques y ecosistemas	Gestionar un Plan de Reforestación de las cuencas hídricas y zonas estratégicas de La Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	Reforestar el 35% de cuencas hídricas y zonas estratégicas al año 2027	Porcentaje de hectáreas reforestadas al año 2027	\$ 14,000.00	2024-2027	ENTIDADES PUBLICAS, PRIVADAS, GAD PARROQUIAL, MINISTERIO DEL AMBIENTE
	3.-EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	Objetivo 13. Acción por el clima	7.- Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible	Política 7.5 Promover la articulación de la gestión ambiental, del cambio climático y la reducción del riesgo de desastres	Mejorar las condiciones del territorio, impulsando la reforestación, la prevención de la contaminación y la limpieza de cuencas hídricas.	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.	Fomentar el desarrollo social y la gestión sustentable del ambiente en el territorio.	Conservando nuestros bosques y ecosistemas	Gestionar la limpieza de canales en diferentes sectores de La Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	Alcanzar el 50% de limpieza de canales del territorio Parroquial al año 2027	Porcentaje de canales intervenidos al año 2027	\$ 6,000.00	2024-2027	GAD PROVINCIAL DEL GUAYAS
	3.-EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	Objetivo 13. Acción por el clima	7.- Precautelar el uso responsable de los recursos naturales con un entorno ambientalmente sostenible	Política 7.5 Promover la articulación de la gestión ambiental, del cambio climático y la reducción del riesgo de desastres	Mejorar las condiciones del territorio, impulsando la reforestación, la prevención de la contaminación y la limpieza de cuencas hídricas.	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.	Fomentar el desarrollo social y la gestión sustentable del ambiente en el territorio.	Conservando nuestros bosques y ecosistemas	Gestionar el mejoramiento del servicio de recolección de basura en la Cabecera Parroquial Los Lojas y sus Recintos.	Alcanzar el 60% del servicio de recolección de basura en las viviendas de la Parroquia al año 2027	Porcentaje de viviendas atendidas al año 2027	\$ 10,000.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL GAD MUNICIPAL

**Tabla. Nº 183 Sistema Físico Ambiental ODS, EJE - PND, Políticas Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027**

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**



5.3.7.2. Sistema Asentamiento Humano ODS, EJE – Objetivos del PND, Políticas PND. Plan, Programa y Proyecto del PDOT

SISTEMA	EJE PND	Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS)	Objetivo Plan Nacional de Desarrollo (PND)	POLÍTICAS DEL (PND)	Objetivos Estratégicos	Competencia	Políticas Local	Programas	Proyectos	Metas	Indicador	Presupuesto Referencial	Año de Ejecución	Entidad Ejecutora
	3.- EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	Objetivo 9. Industria Innovación e infraestructura	8.-Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo económico y sostenible	Política 8.2 Optimizar las infraestructuras construidas, capacidades instaladas y de gestión del transporte multimodal, para una movilización nacional e internacional de personas, bienes y mercancías de manera sostenible, oportuna y segura	8.2 Gestionar el mejoramiento del acceso a la infraestructura vial, servicios básicos y el incremento de cobertura de la conectividad digital en la Parroquia.	Mantener y planificar, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.	Mejorar el estilo de vida de la ciudadanía brindando servicios básicos de óptimas condiciones	Vías para el desarrollo Parroquial y sus comunidades	Gestión con el GAD Provincial para suscripción de convenios para el mantenimiento vial rural Parroquial Los Lojas y sus comunidades.	Incrementar al 40% el mejoramiento de vías en la Parroquia al año 2027	Porcentaje de vías mejoradas al año 2027	\$ 25,000.00	2024-2027	GAD PROVINCIAL DEL GUAYAS
	3.- EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	Objetivo 1. Fin de la Pobreza	8.-Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo económico y sostenible	Política 8.1 Mejorar la conectividad digital y el acceso a nuevas tecnologías para la población	8.1 Gestionar el mejoramiento del acceso a la infraestructura vial, servicios básicos y el incremento de cobertura de la conectividad digital en la Parroquia.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Mejorar el estilo de vida de la ciudadanía brindando servicios básicos de óptimas condiciones	Juntos por un mejor sistema eléctrico y conectividad	Gestionar ante el CNEL el Mejoramiento del sistema eléctrico y Alumbrado público para diferentes sectores de la Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	Incrementar al 50% el acceso a la red pública de energía eléctrica hasta el 2027	Porcentaje de viviendas con acceso a la red pública de energía eléctrica hasta el 2027	\$ 18,000.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL CNEL

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” 2023 - 2027

ASENTAMIENTO HUMANO (Movilidad, energía y conectividad)	3.- EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	Objetivo 9. Industria Innovación e infraestructura	8.-Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo económico y sostenible	Política 8.2 Optimizar las infraestructuras construidas, capacidades instaladas y de gestión del transporte multimodal, para una movilización nacional e internacional de personas, bienes y mercancías de manera sostenible, oportuna y segura	Gestionar el mejoramiento del acceso a la infraestructura vial, servicios básicos y el incremento de cobertura de la conectividad digital en la Parroquia.	Mantener y planificar, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.	Mejorar el estilo de vida de la ciudadanía brindando servicios básicos de óptimas condiciones	Vías para el desarrollo Parroquial y sus comunidades	Gestionar convenios para el asfaltado de varias vías y calles de la Parroquia Los Lojas y diferentes Recintos.	Incrementar al 40% el mejoramiento de vías con carpeta asfáltica en la Parroquia al año 2027	Porcentaje de vías mejoradas al año 2027	\$ 35,000.00	2024-2027	GAD PROVINCIAL DEL GUAYAS, GAD MUNICIPAL
	3.- EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	Objetivo 9. Industria Innovación e infraestructura	8.-Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo económico y sostenible	Política 8.2 Optimizar las infraestructuras construidas, capacidades instaladas y de gestión del transporte multimodal, para una movilización nacional e internacional de personas, bienes y mercancías de manera sostenible, oportuna y segura	Gestionar el mejoramiento del acceso a la infraestructura vial, servicios básicos y el incremento de cobertura de la conectividad digital en la Parroquia.	Mantener y planificar, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.	Mejorar el estilo de vida de la ciudadanía brindando servicios básicos de óptimas condiciones	Vías para el desarrollo Parroquial y sus comunidades	Gestionar el mantenimiento de varios puentes en diferentes vías de la Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	Incrementar al 40% el mejoramiento de varios puentes en la Parroquia al año 2027	Porcentaje de puentes mejoradas al año 2027	\$ 26,500.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL, GAD PROVINCIAL DEL GUAYAS
	3.- EJE Infraestructura, energía y medio ambiente	Objetivo 9. Industria Innovación e	8.-Impulsar la conectividad como fuente de desarrollo económico y crecimiento	Política 8.2 Optimizar las infraestructuras construidas, capacidades instaladas y de gestión del transporte multimodal, para una movilización nacional e internacional de personas, bienes y mercancías de manera sostenible, oportuna y segura	Gestionar el mejoramiento del acceso a la infraestructura vial, servicios básicos y el incremento de cobertura de la conectividad digital en la Parroquia.	Mantener y planificar, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.	Mejorar el estilo de vida de la ciudadanía brindando servicios básicos de óptimas condiciones	Vías para el desarrollo Parroquial y sus comunidades	Gestionar la construcción de puentes de cajón y tubulares en	Incrementar al 30% la ejecución de ductos de cajón en	Porcentaje de puentes construidos al año 2027	\$ 22,500.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL, GAD PROVINCIAL DEL GUAYAS

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” 2023 - 2027

medio ambiente	infraestructura	económico y sostenible	instaladas y de gestión del transporte multimodal, para una movilización nacional e internacional de personas, bienes y mercancías de manera sostenible, oportuna y segura	básicos y el incremento de cobertura de la conectividad digital en la Parroquia.	provinciales, la vialidad parroquial rural.	servicios básicos de óptimas condiciones	comunidad es	sitios estratégicos de varias vías rurales de la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.	vías rurales de la Parroquia al año 2027					
----------------	-----------------	------------------------	--	--	---	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--

Tabla. N° 184 Sistema Asentamiento Humano ODS, EJE-PND, Objetivos PND Políticas PND Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

5.3.7.3. Sistema Socio cultural ODS, EJE -Objetivo del PND, Políticas PND, Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas

SISTEMA	EJE PND	Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS)	Objetivo Plan Nacional de Desarrollo (PND)	POLITICAS DEL (PND)	Objetivos Estratégicos	Competencia	Políticas Local	Programas	Proyectos	Metas	Indicador	Presupuesto Referencial	Año de Ejecución	Entidad Ejecutora
SOCIOCULTURAL	1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	Construir, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Construcción y mejoramiento de Áreas Públicas	Gestionar la Construcción de muros de contención en diferentes puntos emergentes de las riberas del Río de Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	Alcanzar el 25% de construcción de muros emergentes en la Parroquia al año 2027	Numero de muros construidos al año 2027	\$ 26,000.00	2024-2027	GAD PROVINCIAL DEL GUAYAS
	1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	Brindar apoyo a la actividad recreativa a la población y mejorar las infraestructuras existentes que garanticen los	Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios	Construcción y mejoramiento de Áreas Públicas	Gestionar la Construcción de un techo cubierta en la cancha de uso múltiple en la Cabecera	Alcanzar el 100% de construcción de cubierta en la cancha de uso múltiple en	Numero de cubiertas Construidas al año 2027	\$ 50,000.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL, BDE

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS" 2023 - 2027

			salud, vivienda y bienestar social		derechos establecidos dentro del plan nacional del "buen vivir"	públicos de la parroquia.	públicos vinculados al hábitat parroquial.		Parroquial Los Lojas.	la Parroquia Los Lojas al año 2027				
1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	Brindar apoyo a la actividad recreativa a la población y mejorar las infraestructuras existentes que garanticen los derechos establecidos dentro del plan nacional del "buen vivir"	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Construcción y mejoramiento de sistema de agua	Gestionar el Mejoramiento y acceso del servicio de agua Potable en la Cabecera de la Parroquia Los Lojas y sus Recintos.	Alcanzar el 30% del mejoramiento del sistema de agua potable en la Parroquial al año 2027	Porcentaje de acceso al sistema de agua al año 2027	\$ 28,000.00	2024-2027	GAD MUNICIPAL	
1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	Construir, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.	Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Construcción y mejoramiento de Áreas	Gestionar la Construcción de adoquinado en diferentes calles de la Parroquia Los Lojas y Recintos.	Alcanzar el 50% de la construcción de adoquinados en la Cabecera Parroquial al año 2027	Porcentaje de adoquinados construidos al año 2027	\$ 32,000.00	2024-2027	GAD MUNICIPAL	
1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	Construir, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.	Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Construcción y mejoramiento de Áreas	Construcción y mantenimiento de varias infraestructuras físicas de la Parroquia Los Lojas	Alcanzar el 50% mantenimiento de infraestructuras en la Parroquia al año 2027	Porcentaje de infraestructuras mejoradas al año 2027	\$ 35,000.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL, GAD MUNICIPAL, BDE	

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS" 2023 - 2027

1.- EJE Social	Objetivo 3. Salud y Bienestar.	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.2 Garantizar la inclusión social de las personas y grupos de atención prioritaria durante su ciclo de vida	1.2 Construir, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.	Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Programa de proyecto social	Mantenimiento del Centro de Rehabilitación Física de la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.	Alcanzar el 100% de la ampliación de la Unidad de Centro de Rehabilitación Física al año 2027	Numero de Unidad de Centro de Rehabilitación Física mejoradas al año 2027	\$ 7,000.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL
1.- EJE Social	Objetivo 3. Salud y Bienestar.	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.9 Promover la inclusión social, el ejercicio de derechos y la no discriminación de los Pueblos y Nacionalidades	1.9 Construir, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Programa de proyecto social	Gestionar la suscripción de convenios de cooperación interinstitucional para la ejecución de programas sociales para la atención a grupos de atención prioritaria en la Parroquia Los Lojas.	Alcanzar la firma de 3 convenios con entidades públicas, al año 2027	numero de convenios suscritos al año 2027	\$ 46,000.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL MIES
1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	1.1 Construir, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Construcción y mejoramiento de Áreas Públicas	Gestionar expropiación de terrenos para ampliación del Cementerio de la Parroquia Los Lojas	Alcanzar el 50% de ampliación del cementerio de la Parroquia al año 2027	Porcentaje de ampliación del cementerio ejecutados al año 2027	\$ 6,000.00	2024-2027	GAD MUNICIPAL
1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	1.1 Recuperar, Ampliar, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el	Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los	Construcción y mejoramiento de Áreas Públicas y recreativas.	Construcción de varias Obras para embellecimiento Urbanístico	Alcanzar el 30% de embellecimiento urbanístico en la	Porcentaje de embellecimiento urbanístico	\$ 85,000.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL, BDE

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS" 2023 - 2027

			acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social		patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.	y los espacios públicos de la parroquia.	bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.		de la Parroquia Los Lojas	Parroquia, al año 2027	alcanzado al año 2027				
1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	Recuperar, Ampliar, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.	Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Construcción y mejoramiento de Áreas públicas y recreativas.	Gestionar la Construcción de varias Obras de esparcimiento y recreación en la Parroquia Los Lojas y sus diferentes Recintos.	Alcanzar el 35% de ejecución de obras de recreación en la Parroquia, al año 2027	Porcentaje de obras realizadas al año 2027	\$ 45,000.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL, GAD MUNICIPAL, BDE		
1.- EJE Social	Objetivo 3. Salud y Bienestar.	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	Construir, Mejorar y dar mantenimiento a los espacios públicos, el patrimonio cultural tangible e intangible y áreas recreativas.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Programa de proyecto social	Gestionar el mejoramiento de la seguridad ciudadana en la Cabecera Parroquia Los Lojas y sus Recintos	Alcanzar el 80% de recorrido policial en la Parroquia Los Lojas, al año 2027	Porcentaje de recorrido policial ejecutado al año 2027	\$ 4,200.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL, MINISTERIO DEL INTERIOR.		
1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	Brindar apoyo a la actividad recreativa a la población y mejorar las infraestructuras existentes que garanticen los derechos establecidos dentro del plan nacional del "buen vivir"	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Construcción y mejoramiento de sistema de agua	Gestionar el mejoramiento del acceso al Agua de los moradores de Los Lojas a través de Tanqueros del Gobierno Municipal	Alcanzar el 40% de distribución de agua en el territorio Parroquial al año 2027	Porcentaje de acceso al agua al año 2027	\$ 4,000.00	2024-2027	GAD MUNICIPAL		

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS"
2023 - 2027**

1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	1.1 Brindar apoyo a la actividad recreativa a la población y mejorar las infraestructuras existentes que garanticen los derechos establecidos dentro del plan nacional del "buen vivir"	Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia.	Mejorar un desarrollo territorial que incluya la calidad de los bienes y servicios públicos vinculados al hábitat parroquial.	Construcción y mejoramiento de Áreas Públicas	Construcción de paraderos de buses en sitios estratégicos de la Cabecera Parroquia Los Lojas y varios Recintos	Alcanzar el 40% de paraderos de buses en la Parroquia al año 2027	Numero de paraderos de buses ejecutados al año 2027	\$ 9,000.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL
1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	1.1 Brindar apoyo a la actividad recreativa a la población y mejorar las infraestructuras existentes que garanticen los derechos establecidos dentro del plan nacional del "buen vivir"	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Gestionar y promover la seguridad ciudadana y una cultura de paz para todos los ciudadanos	Programa de proyecto social	Gestionar campañas de brigadas médicas en la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.	Alcanzar 5 brigadas médicas en la Parroquia Los Lojas al año 2027	Número de brigadas médicas realizadas en la Parroquia al año 2027.	\$ 8,000.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL, MINISTERIO DE SALUD.
1.- EJE Social	Objetivo 11. Ciudades y Comunidades Sostenibles	1.-Mejorar las condiciones de vida de la población de forma integral, promoviendo el acceso equitativo a salud, vivienda y bienestar social	Política 1.1 Contribuir a la reducción de la pobreza y extrema	1.1 Gestionar el mejoramiento del acceso a la infraestructura vial, servicios básicos y el incremento de cobertura de la conectividad digital en la Parroquia.	Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.	Mejorar el estilo de vida de la ciudadanía brindando servicios básicos de óptimas condiciones	Por un mejor servicio publico	Gestionar la construcción de alcantarillado sanitario y fluvial en la Cabecera de la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule.	Alcanzar el 50% de alcantarillado al año 2027	Porcentaje de alcantarillado realizado al año 2027	\$ 40,000.00	2024-2027	GAD MUNICIPAL

**Tabla. N° 185 Sistema Socio Cultural ODS, EJE – Objetivos del PND, Políticas PND, Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

5.3.7.4. Sistema Económico Productivo ODS, EJE – Objetivos del PND, Políticas del PND Plan, Programa y Proyecto del PDOT

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS" 2023 - 2027

SISTEMA	EJE PND	Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS)	Objetivo Plan Nacional de Desarrollo (PND)	POLÍTICAS DEL (PND)	Objetivos Estratégicos	Competencia	Políticas Local	Programas	Proyectos	Metas	Indicador	Presupuesto Referencial	Año de Ejecución	Entidad Ejecutora
ECONÓMICO PRODUCTIVO	2.- EJE Desarrollo económico	Objetivo 8. Trabajo Decente y crecimiento económico.	6. Incentivar la generación de empleo digno	Política 6.2 Incentivar el desarrollo sostenible de las unidades productivas	Fortalecer las capacidades organizativas de producción y la Resiliencia del sistema económico productivo y los servicios en el territorio.	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.	Realizar prácticas productivas, de emprendimiento y fortalecer el sistema económico productivo y los servicios en la parroquia para la generación de empleo.	Programa de fortalecimiento a la producción de la economía local.	Gestionar proyectos para Fomentar el turismo de la Parroquia Los Lojas	Incrementar al 25% el turismo Local al año 2027	Porcentaje de turismo local alcanzado al año 2027	\$ 18,500.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL
	2.- EJE Desarrollo económico	Objetivo 8. Trabajo Decente y crecimiento económico.	6. Incentivar la generación de empleo digno	Política 6.2 Incentivar el desarrollo sostenible de las unidades productivas	Fortalecer las capacidades organizativas de producción y la Resiliencia del sistema económico productivo y los servicios en el territorio.	Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.	Realizar prácticas productivas, de emprendimiento y fortalecer el sistema económico productivo y los servicios en la parroquia para la generación de empleo.	Programa de fortalecimiento a la producción de la economía local.	Gestionar la Construcción de obras de drenaje en la Cabecera Parroquial y Recintos diferentes de la Parroquia Los Lojas	Alcanzar el 30% de obras de drenaje en la Parroquia y Recintos al año 2027	Porcentaje de obras de drenajes ejecutados al año 2027	\$ 35,000.00	2024-2027	GAD PROVINCIAL DEL GUAYAS

Tabla. Nº 186 Económico productivo Cultural ODS, EJE – Objetivo del PND, Política PND Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

5.3.7.5. Sistema Político Institucional ODS, EJE - PND, Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas

SISTEMA	EJE PND	Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS)	Objetivo Plan Nacional de Desarrollo (PND)	POLÍTICAS DEL (PND)	Objetivos Estratégicos	Competencia	Políticas Local	Programas	Proyectos	Metas	Indicador	Presupuesto Referencial	Año de Ejecución	ENTIDADES EJECUTORAS
---------	---------	---	--	---------------------	------------------------	-------------	-----------------	-----------	-----------	-------	-----------	-------------------------	------------------	----------------------

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO "LOS LOJAS" 2023 - 2027

POLÍTICO INSTITUCIONAL	4.- EJE Institucional	Objetivo 10.- Reducción de las desigualdades.	9.- Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente y orientado al bienestar social.	Política Fomentar la participación ciudadana con enfoques de igualdad, en todos los niveles de gobierno y funciones del Estado, que permita realizar el monitoreo y evaluación de la gestión pública, fortaleciendo la rendición de cuentas	9.1 Impulsar el fortalecimiento territorial, ciudadano e institucional	Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.	Promover la participación ciudadana, y el aporte de los actores sociales en la toma de decisiones y control social bajo el principio de corresponsabilidad.	Programa servimos con capacidad	Actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del GADP Los Lojas periodo 2023-2027	Alcanzar el 100% de actualización del PDOT, al año 2024.	Porcentaje de PDOT actualizados al año 2024	\$ 28,000.00	2024	GAD PARROQUIAL
	4.- EJE Institucional	Objetivo 10.- Reducción de las desigualdades.	9.- Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente y orientado al bienestar social.	Política Impulsar el Gobierno Abierto que propicie la transparencia y el acceso de información oportuna y cercana a la ciudadanía	9.2 Impulsar el fortalecimiento territorial, ciudadano e institucional	Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales, con el carácter de organizaciones territoriales de base.	Promover la participación ciudadana, y el aporte de los actores sociales en la toma de decisiones y control social bajo el principio de corresponsabilidad.	Programa servimos con capacidad	Capacitación de los funcionarios del GADP, Representantes Comunitarios y ciudadanos en fortalecimiento administrativos, participación y organización.	Alcanzar el 50% Talleres de fortalecimiento o Institucional y ciudadano, al año 2027	Porcentaje de talleres de fortalecimiento institucional realizados.	\$ 3,800.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL
	4.- EJE Institucional	Objetivo 10.- Reducción de las desigualdades.	9.- Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente y orientado al bienestar social.	Política Impulsar el Gobierno Abierto que propicie la transparencia y el acceso de información oportuna y cercana a la ciudadanía	9.2 Impulsar el fortalecimiento territorial, ciudadano e institucional	Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales, con el carácter de organizaciones territoriales de base.	Promover la participación ciudadana, y el aporte de los actores sociales en la toma de decisiones y control social bajo el principio de corresponsabilidad.	Programa servimos con capacidad	Fortalecimiento a la cultura ambiental con la prevención de los riesgos naturales y antrópicos, mediante talleres y seminarios a la comunidad.	Alcanzar el 50% Talleres de fortalecimiento o de la cultura ambiental, al año 2027	Porcentaje de talleres de fortalecimiento de la cultura ambiental realizados.	\$ 2,500.00	2024-2027	GAD PARROQUIAL

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 - 2027**



						es territoriales de base.									
4.- EJE Institucional	Objetivo 10.- Reducción de las desigualdades.	9.- Propender la construcción de un Estado eficiente, transparente y orientado al bienestar social.	Política 9.6 Fortalecer las capacidades del Estado que garanticen la transparencia, eficiencia, calidad y excelencia de los servicios públicos	Consolidar la Gobernanza territorial garantizando el derecho de participación y control social ciudadana en la Parroquia	Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales, con el carácter de organizaciones territoriales de base.	Promover la participación ciudadana, y el aporte de los actores sociales en la toma de decisiones y control social bajo el principio de corresponsabilidad	Programa servimos con capacidad	Gestionar la apertura de varias Escuelas de Educación básica (actualmente cerradas) en la Parroquia Los Lojas	Alcanzar la apertura de varias Escuelas en la Parroquia Los Lojas al año 2027	Numero de Instituciones aperturas al año 2027	\$ 1,200.00	2024-2027	DISTRITO DE EDUCACIÓN		

**Tabla. Nº 187 Político Institucional ODS, EJE PND, Plan, Programa y Proyecto del PDOT Los Lojas
Elaborado: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027**

5.4. Participación Ciudadana y de Gestión del Plan de Desarrollo Parroquial

El Gobierno Parroquial Los Lojas como parte de su misión institucional de promover el desarrollo del territorio, así como articular sus acciones con las de los otros entes públicos o privados en el territorio, es el encargado de la ejecución del Plan de Desarrollo y de Ordenamiento territorial. El nivel local, las directrices metodológicas se instrumentan para la organización, convocatoria y regulación de las asambleas locales, instancias de participación ciudadana, y consejos locales de planificación, que forman parte del sistema, serán emitidas por cada gobierno autónomo descentralizado.

RG COPFP Art. 7.- Mecanismos de participación. - Las directrices metodológicas para la articulación de los mecanismos de participación ciudadana a las distintas instancias de planificación a nivel nacional, serán emitidas por la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo, de acuerdo con lo dispuesto en la ley, y se referirán a los siguientes mecanismos

1. La Asamblea Ciudadana Plurinacional e Intercultural para el Buen Vivir articulada al proceso de elaboración del Plan Nacional de Desarrollo.
2. Los diálogos para la planificación participativa sectorial.
3. Los Consejos Ciudadanos Sectoriales articulados al ciclo de la política pública en el marco de las competencias de las entidades rectoras de políticas.

Participación Ciudadana y de Gestión PDOT	
Asamblea	Son espacio de dialogo para proponer directrices estratégicas para la actualización del PDOT
Mesa de Dialogo	Son espacio para identificar los problemas t potencialización de la población y recibir sus iniciativas y propuestas.
Reuniones de trabajos (Ministerios)	Son espacios para conocer cuáles son las intervenciones del ejecutivo en el territorio, en base a las unidades de planificación. (Zona, Distritos y circuitos)
Reuniones de trabajos (Gad Parroquial Provincial)	Son espacio de interrelación para conocer cuáles son las directrices estratégicas de los PDOT cantonales y provinciales determinar los insumos incluir en el PDOT parroquial y viceversa.

Tabla N° 188 Participación Ciudadanas y Gestión Del PDOT Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

Según la Constitución, redactada en Montecristi, las juntas parroquiales rurales son un nuevo nivel de gobierno cuyas funciones ratifican la autonomía y descentralización de las competencias de estas entidades.

El “Observatorio Ciudadano”, se propone de manera adicional, la existencia de un mecanismo ciudadano de transparencia y seguimiento autónomo del proceso de desarrollo parroquial, que incluye la participación de representantes de la academia local y actores sociales cualificados, para el seguimiento a indicadores clave. Sus funciones se explicitan en el Sistema de Seguimiento, Monitoreo y Control del Plan.

NIVEL ADMINISTRATIVO	FUNCIONES
Presidencia	Ejecuta acciones destinadas a la consecución de los objetivos previstos en el PDOT de la parroquia, en el marco de las normativas establecidas por las leyes vigentes y el Gobierno Autónomo Descentralizados Rural Los Lojas. COOTAD Art. 70.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 – 2027**



Vice Presidencia	Reemplazar y cumplir las funciones del ejecutivo previsto en el COOTAD Art. 71
Órgano de Gobierno Parroquial	Es un cuerpo colegiado encargado de normar, aprobar y autorizar acciones del ejecutivo; y, fiscalizar su accionar. COOTAD Art. 67
Secretario/Tesorero	Persona contratada para el desempeño y apoyo de labores relacionadas con la prestación de servicios administrativos y financieros, bajo las regulaciones legales y reglamentarias vigentes.
Comisiones Permanentes	De acuerdo al Art.327 del COOTAD, las comisiones serán permanentes, especiales u ocasionales; y, técnicas. Tendrán la calidad de permanente, al menos, la comisión de mesa; la de planificación y presupuesto; y, la de igualdad y género. Los órganos normativos de los gobiernos autónomos descentralizados regularán su conformación, funcionamiento y operación, procurando implementar los derechos de igualdad previstos en la Constitución, de acuerdo con las necesidades que demande el desarrollo y cumplimiento de sus actividades.

Tabla. No 189 Funciones del Nivel Administrativo GAD Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

5.4.1. Estrategia de Participación Ciudadana

En el marco de la función del GAD provincial de implementar un sistema de participación ciudadana para el ejercicio de los derechos y la gestión democrática de la acción provincial (Art. 41, literal c, COOTAD) se reportará en el PDOT la ordenanza (o estrategia) para la configuración del Sistema de Participación ciudadana, en consonancia con la normativa vigente en materia de participación: La Constitución de la República del Ecuador, Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, el Código Orgánico de Organización Territorial y Autonomía y Descentralización, la Ley Orgánica de Participación Ciudadana

Para la elaboración de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, la normativa vigente determina la construcción de Instancia de Participación conformados como espacios mixtos integrados por la ciudadanía y sus representantes, dependientes del régimen (funcionarios del ejecutivo), y autoridades locales electas. La ciudadanía velará por garantizar el cumplimiento de los objetivos, lineamientos y proyectos que se hayan establecido en el PDOT a fin de alcanzar el Buen Vivir en el territorio.

COOTAD - Art. 303.- Derecho a la participación. - El derecho a la participación ciudadana se ejercerá en todos los niveles de los gobiernos autónomos descentralizados a través de los mecanismos de la democracia representativa, directa y comunitaria.

5.4.2. Nivel de Participación Ciudadana y Funciones

Disposiciones referentes a los diferentes dispositivos de participación y funciones de los mismos: Los grupos de atención prioritaria, tendrán instancias específicas de participación, para la toma de decisiones relacionadas con sus derechos.

Artículo 238.- Participación ciudadana en la priorización del gasto. - Las prioridades de gasto se establecerán desde las unidades básicas de participación y serán recogidas

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 – 2027**



por la asamblea local o el organismo que en cada gobierno autónomo descentralizado se establezca como máxima.

Instancia de participación. La asamblea local o el organismo que en cada gobierno autónomo descentralizado se establezca como máxima instancia de participación, considerando el límite presupuestario, definirá prioridades anuales de inversión en función de los lineamientos del plan de desarrollo y de ordenamiento territorial.

NIVEL PARTICIPACIÓN CIUDADANA	FUNCIONES
Comité de Participación Ciudadana	Corresponde al Consejo de Participación Ciudadana y Control Social de conformidad con la Ley: establecer y coordinar los mecanismos, instrumentos y procedimientos para la rendición de cuentas de las instituciones y entidades del sector público, y de las personas jurídicas del sector privado que presten servicios públicos, desarrollen actividades de interés público o manejen recursos públicos. LOPC Art. 94.
Consejo de Planificación Local	Los consejos locales de planificación. - Son espacios encargados de la formulación de los planes de desarrollo, así como de las políticas locales y sectoriales que se elaborarán a partir de las prioridades, objetivos estratégicos del territorio, ejes y líneas de acción, definidos en las instancias de participación; estarán articulados al Sistema Nacional de Planificación. Su conformación y funciones se definirán en la ley que regula la planificación nacional. LOPC Art. 66.
Presupuesto Participativo	Es el proceso mediante el cual, las ciudadanas y los ciudadanos, de forma individual o por medio de organizaciones sociales, contribuyen voluntariamente a la toma de decisiones respecto de los presupuestos estatales, en reuniones con las autoridades electas y designadas. LOPC Art. 67
Rendición de cuentas	Las ciudadanas y ciudadanos, en forma individual o colectiva, comunas, comunidades, pueblos y nacionalidades indígenas, pueblos afro ecuatoriano y montubio, y demás formas lícitas de organización, podrán solicitar una vez al año la rendición de cuentas a las instituciones públicas o privadas que presten servicios públicos, manejen recursos públicos o desarrollen actividades de interés público, así como a los medios de comunicación social, siempre que tal rendición de cuentas no esté contemplada mediante otro procedimiento en la Constitución y las leyes. LOPC Art. 88
Veedurías Ciudadana	Son modalidades de control social de la gestión de lo público y de seguimiento de las actividades de dignidades electas y designadas por la ciudadanía y las organizaciones sociales, aquellas que les permiten conocer, informarse, monitorear, opinar, presentar observaciones y pedir la rendición de cuentas de las servidoras y los servidores de las instituciones públicas. Las veedurías ciudadanas podrán ejercer sus atribuciones sobre toda la actividad de cualquiera de las funciones del Estado, salvo en aquellas cuya publicidad esté limitada por mandato constitucional o legal. LOPC Art. 84

Silla Vacía	Las sesiones de los gobiernos autónomos descentralizados son públicas y en ellas habrá una silla vacía que será ocupada por una o un representante, varias o varios representantes de la ciudadanía, en función de los temas que se van a tratar, con el propósito de participar en el debate y en la toma de decisiones. LOPC Art. 77
--------------------	--

Tabla. No 190 Nivel de Participación Ciudadana y Funciones GAD Los Lojas
Elaboración: Equipo Consultor PDOT

5.5. Estrategias Transversales

El análisis de los ejes transversales será un ejercicio de revisión de la construcción del PDOT en su conjunto; es por ello que no se plantea un instrumento de transversalidad para un componente del Plan o alguno de sus elementos.

El modelo de gestión del PDOT debe considerar la incorporación de cuatro temas o ejes transversales establecidos en la Constitución:

- Igualdad de derechos para todas las personas.
- Protección frente a riesgos y desastres.
- Adopción de medidas frente al cambio climático.
- Adopción de medidas para la reducción de la Desnutrición Crónica Infantil.

5.6. Igualdad de derecho para las personas



Objetivos de Desarrollo Sostenible **OSD 5** Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas Si bien se han producido avances a nivel mundial con relación a la igualdad entre los géneros a través de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (incluida la igualdad de acceso entre niñas y niños a la enseñanza primaria), las mujeres y las niñas siguen sufriendo discriminación y violencia en todos los lugares del mundo.

La igualdad de género no solo es un derecho humano fundamental, sino que es uno de los fundamentos esenciales para construir un mundo pacífico, próspero y sostenible. Se han conseguido algunos avances durante las últimas décadas: más niñas están escolarizadas, y se obliga a menos niñas al matrimonio precoz; hay más mujeres con cargos en parlamentos y en posiciones de liderazgo, y las leyes se están reformando para fomentar la igualdad de género.

A pesar de estos logros, todavía existen muchas dificultades; las leyes y las normas sociales discriminatorias continúan siendo generalizadas, las mujeres siguen estando infrarrepresentadas a todos los niveles de liderazgo político, y 1 de cada 5 mujeres y niñas de entre 15 y 49 años afirma haber sufrido violencia sexual o física a manos de una pareja íntima en un período de 12 meses.

¿Existen otros desafíos relacionados con la igualdad de género?

Sí. En todo el mundo, casi la mitad de las mujeres casadas no tienen poder de decisión sobre su salud y sus derechos sexuales y reproductivos. El 35 % de las mujeres entre 15 y 49 años habían sido víctimas de violencia física o sexual por parte de su pareja o

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” 2023 – 2027



por una persona que no era su pareja. 1 de cada 3 niñas de entre 15 y 19 años ha sufrido algún tipo de mutilación genital femenina o ablación en los 30 países de África y Oriente Medio, donde esta peligrosa práctica es más común, y que conlleva un alto riesgo de hemorragias prolongadas, infecciones (incluido el VIH), complicaciones en el parto, infertilidad y muerte.

Este tipo de violencia no solo perjudica a las mujeres y niñas a título individual, sino que también deteriora su calidad de vida en general y obstaculiza su participación activa en la sociedad.

¿Por qué debería importarme la igualdad de género?

La igualdad de género es un derecho humano fundamental, independientemente del país de residencia. Avanzar en la igualdad de género es fundamental para crear una sociedad sana en todos sus ámbitos, desde la reducción de la pobreza hasta la promoción de la salud, la educación, la protección y el bienestar de niñas y niños.

Metas

Asegurar la participación plena y efectiva de las mujeres y la igualdad de oportunidades de liderazgo a todos los niveles decisorios en la vida política, económica y pública. Empezar reformas que otorguen a las mujeres igualdad de derechos a los recursos económicos, así como acceso a la propiedad y al control de la tierra y otros tipos de bienes, los servicios financieros, la herencia y los recursos naturales, de conformidad con las leyes nacionales. Aprobar y fortalecer políticas acertadas y leyes aplicables para promover la igualdad de género y el empoderamiento de todas las mujeres y las niñas a todos los niveles

En muchos ámbitos, los avances han sido demasiado lentos. Al ritmo actual, se calcula que se tardará 300 años en acabar con el matrimonio infantil, 286 años en subsanar las lagunas de protección jurídica y eliminar las leyes discriminatorias, 140 años en que las mujeres estén representadas en pie de igualdad en puestos de poder y liderazgo en el lugar de trabajo y 47 años en lograr la igualdad de representación en los parlamentos nacionales.

Es necesario un liderazgo político, unas inversiones y unas reformas políticas integrales para desmantelar las barreras sistémicas que impiden alcanzar el Objetivo 5. La igualdad de género es un objetivo transversal y debe ser un elemento clave en las políticas, presupuestos e instituciones nacionales.

5.7. Protección frente a riesgos y desastres.

Los objetivos que persigue la planificación para la reducción del riesgo de desastres son la reducción de las vulnerabilidades sociales, económicas y ambientales, el aumento de la capacidad de recuperación y el bienestar general de la población mediante un enfoque basado en los derechos.

En el contexto actual en que vivimos, con una epidemia a escala planetaria en pleno desarrollo y eventos de la naturaleza cada vez más recurrentes y de magnitudes cada vez más extremas, muchos de ellos como consecuencia del cambio climático, las distintas dimensiones en las que un desastre puede impactar en el bienestar de las personas se manifiestan en forma evidente. Un solo evento de este tipo



puede borrar cualquier avance logrado durante décadas en un territorio dejando sus peores secuelas en aquellos grupos más vulnerables. Si bien las amenazas por fenómenos de la naturaleza son inevitables, sus impactos pueden ser mitigados a través de la gestión del riesgo de desastres, propiciando un mejor conocimiento de las amenazas y un adecuado abordaje de las vulnerabilidades.

El ejercicio de la planificación puede desempeñar un papel fundamental a la hora de identificar vulnerabilidades y actuar en consecuencia con los instrumentos con que se cuenta, tales como planes de desarrollo y reducción de riesgo de desastres, la planificación urbana o el ordenamiento territorial. Así como, a través de los procesos de coordinación intersectorial, la coherencia entre políticas o la articulación entre múltiples actores para mitigar riesgos y crear resiliencia.

Los objetivos que persigue la planificación para la reducción del riesgo de desastres son la reducción de las vulnerabilidades sociales, económicas y ambientales, el aumento de la capacidad de recuperación y el bienestar general de la población mediante un enfoque basado en los derechos. Cuando un país integra instrumentos de política para la gestión del riesgo de desastres con los marcos de políticas nacionales, facilita la asignación de recursos humanos, técnicos y financieros para lograr estos objetivos.

5.7.1. Adopción de medidas frente al cambio climático.



Objetivos de Desarrollo Sostenible **OSD 13** Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos. En los últimos años la parroquia se ha visto afectado por inundaciones, sequías y deslizamientos de tierra en menor escalas resultado de la variabilidad climática y el cambio climático. El cambio de uso del suelo de bosque nativo o páramo a zonas de pastos y cultivos es cada vez mayor. La ubicación de asentamientos, la expansión de la frontera agrícola a los páramos, el incremento de eventos extremos de lluvias y sequías, la pérdida de la diversidad biológica, han complicado el escenario y contribuido al

aparecimiento de una nueva disciplina que trata de minimizar proactivamente las amenazas antropogénicas. La aplicación de políticas de adaptación y mitigación con políticas de planificación para de esta manera contribuir al logro de una visión compartida para enfrenar el Cambio Climático.

El cambio climático afecta a todos los países en todos los continentes. Tiene un impacto negativo en la economía nacional y en la vida de las personas, de las comunidades y de los países. En un futuro las consecuencias serán todavía peores.

Las personas viven en su propia piel las consecuencias del cambio climático, que incluyen cambios en los patrones climáticos, el aumento del nivel del mar y los fenómenos meteorológicos más extremos. Las emisiones de gases de efecto invernadero causadas por las actividades humanas hacen que esta amenaza aumente. De hecho, las emisiones nunca habían sido tan altas. Si no actuamos, la temperatura media de la superficie del mundo podría aumentar unos 3 grados centígrados este siglo y en algunas zonas del planeta podría ser todavía peor. Las personas más pobres y vulnerables serán los más perjudicados.

Tenemos a nuestro alcance soluciones viables para que los países puedan tener una actividad económica más sostenible y más respetuosa con el medio ambiente. El cambio de actitudes se acelera a medida que más personas están recurriendo a la energía renovable y a otras soluciones para reducir las emisiones.

El Acuerdo de París, aprobado en 2015, aspira a reforzar la respuesta mundial a la amenaza del cambio climático manteniendo el aumento global de la temperatura durante este siglo muy por debajo de 2 grados Celsius con respecto a los niveles preindustriales. El acuerdo también aspira a reforzar la capacidad de los países para lidiar con los efectos del cambio climático mediante flujos financieros apropiados, un nuevo marco tecnológico y un marco de desarrollo de la capacidad mejorado.

Metas

Fortalecer la resiliencia y la capacidad de adaptación a los riesgos relacionados con el clima y los desastres naturales en todos los países.

Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional respecto de la mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana.

Promover mecanismos para aumentar la capacidad para la planificación y gestión eficaces en relación con el cambio climático en los países menos adelantados y los pequeños Estados insulares en desarrollo, haciendo particular hincapié en las mujeres, los jóvenes y las comunidades locales y marginadas.

Ante la inminencia de un cataclismo climático, el ritmo y la escala de los actuales planes de acción climática son totalmente insuficientes para abordar con eficacia el cambio climático. Los fenómenos meteorológicos extremos, cada vez más frecuentes e intensos, afectan ya a todas las regiones de la Tierra. El aumento de las temperaturas agravará aún más estos peligros, lo que plantea graves riesgos.

El Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC) subraya que es esencial reducir de forma sustancial, rápida y sostenida las emisiones de los gases de efecto invernadero (GEI) en todos los sectores, a partir de ahora, y durante toda esta década. Para limitar el calentamiento global a 1,5 °C por encima de los niveles preindustriales, las emisiones deben estar ya disminuyendo y reduciéndose a casi a la mitad para 2030, a tan solo siete años vista.

5.8. Adopción de medidas para la reducción de la Desnutrición Crónica Infantil.



Tras cinco años de compromiso con la Agenda 2030, es el momento de evaluar los progresos y preguntarse si perseverar en los esfuerzos realizados hasta ahora permitirá a los países alcanzar las metas del Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) 2. Por esta razón, en el informe de este año, la evaluación habitual de

El estado de la seguridad alimentaria y la nutrición en el mundo se complementa con previsiones sobre cómo será el mundo en 2030 si continúan las tendencias del último decenio. Algo que resulta importante es que, debido a que la pandemia de la COVID-19 sigue propagándose, en este informe se pretende prever

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” 2023 – 2027



algunas de las repercusiones de esta pandemia mundial en la seguridad alimentaria y la nutrición. Sin embargo, dado que el alcance exacto de la devastación que causará la COVID-19 todavía se desconoce en gran medida, resulta importante reconocer que cualquier evaluación en este momento está sujeta a un elevado grado de incertidumbre y debería interpretarse con precaución.

En 2022, aproximadamente 735 millones de personas (o el 9,2 % de la población mundial) se encontraban en estado de hambre crónica, un aumento vertiginoso en comparación con 2019. Estos datos subrayan la gravedad de la situación y revelan una crisis creciente.

Además, se estima que 2400 millones de personas se enfrentaron a inseguridad alimentaria de moderada a grave en 2022; lo que significa que carecen de acceso a una alimentación suficiente. Este número aumentó en unos alarmantes 391 millones de personas en comparación con 2019. El persistente aumento del hambre y la inseguridad alimentaria, impulsado por una compleja interacción de factores, exige atención inmediata y esfuerzos globales coordinados para aliviar este desafío humanitario crítico.

El hambre y la malnutrición extremas siguen siendo un obstáculo para el desarrollo sostenible y crean una trampa de la que las personas no pueden escapar fácilmente. El hambre y la malnutrición se traducen en individuos menos productivos, más propensos a las enfermedades y, por tanto, a menudo imposibilitados para ganar más y mejorar sus medios de subsistencia. 2000 millones de personas en el mundo no tienen acceso habitual a alimentos seguros, nutritivos y suficientes. En 2022, 148 millones de niños sufrieron retraso en el crecimiento y 45 millones de niños menores de 5 años sufrieron emaciación.

Metas

Para 2030, poner fin a todas las formas de malnutrición, incluso logrando, a más tardar en 2025, las metas convenidas internacionalmente sobre el retraso del crecimiento y la emaciación de los niños menores de 5 años, y abordar las necesidades de nutrición de las adolescentes, las mujeres embarazadas y lactantes y las personas de edad

Para 2030, duplicar la productividad agrícola y los ingresos de los productores de alimentos en pequeña escala, en particular las mujeres, los pueblos indígenas, los agricultores familiares, los pastores y los pescadores, entre otras cosas mediante un acceso seguro y equitativo a las tierras, a otros recursos de producción e insumos, conocimientos, servicios financieros, mercados y oportunidades para la generación de valor añadido y empleos no agrícolas.

Para 2030, asegurar la sostenibilidad de los sistemas de producción de alimentos y aplicar prácticas agrícolas resilientes que aumenten la productividad y la producción, contribuyan al mantenimiento de los ecosistemas, fortalezcan la capacidad de adaptación al cambio climático, los fenómenos meteorológicos extremos, las sequías, las inundaciones y otros desastres, y mejoren progresivamente la calidad del suelo y la tierra.

Aumentar las inversiones, incluso mediante una mayor cooperación internacional, en la infraestructura rural, la investigación agrícola y los servicios de extensión, el desarrollo tecnológico y los bancos de genes de plantas y ganado a fin de mejorar la capacidad de producción agrícola en los países en desarrollo, en particular en los países menos adelantados.

5.9. Seguimiento y Evaluación

Consiste en recolectar, almacenar, analizar y finalmente transformar los datos en información estratégica para la toma de decisiones de la gestión realizada por el territorio. Un Seguimiento y evaluación sistemática garantiza el uso eficaz y eficiente de los recursos; hace uso de indicadores para medir la eficacia técnica en el cumplimiento de metas de producto y resultado.

5.9.1. Estrategia Evaluación

Con respecto al seguimiento y evaluación de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, (PDOT) El Código de Finanzas Públicas -dispone Con respecto al seguimiento y evaluación de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, (PDOT) El Código de Finanzas Públicas -dispone

Art. 50.- Seguimiento y Evaluación de los Planes de Desarrollo y de Ordenamiento Territorial. - Los gobiernos autónomos descentralizados deberán realizar un monitoreo periódico de las metas propuestas en sus planes y evaluarán su cumplimiento para establecer los correctivos o modificaciones que se requieran. La Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo, conjuntamente con los gobiernos autónomos descentralizados, formulará los lineamientos de carácter general para el cumplimiento de esta disposición, los mismos que serán aprobados por el Consejo Nacional de Planificación.

Evaluación al nivel de insumos implica analizar los recursos humanos, de tiempo, financieros o técnicos utilizados o a utilizarse en la implementación del Plan o proyecto respectivos.

Evaluación del proceso o la actividad. Este nivel se refiere a la lógica de implementación, dando seguimiento a si se han cumplido los procedimientos o normativas previstas, en especial cuando éstos se vinculan con requisitos de calidad, suele requerir el seguimiento de las tareas que se cumplen dentro del proceso.

Evaluación de productos. Vinculada a lo que se produce al realizar los procesos, dando lugar al cumplimiento de las acciones o en la entrega de servicios. Los indicadores de eficiencia, eficacia o efectividad son normalmente combinaciones entre la evaluación de insumos y de productos.

Evaluación de efectos. Los productos por sí solos no llevan a los resultados de desarrollo. Por ejemplo, se puede tener un “terminal terrestre moderno”, que es un producto, pero será su utilización, el grado de aceptación del público, la reducción de tiempos de espera, lo que interesa medir para conocer los efectos de la gestión.

Evaluación de impactos. Toda política pública busca solucionar un problema público, como finalidad de la gestión. Este nivel es mucho más amplio que los “resultados”, supone las preguntas “en cuánto se ha mejorado las condiciones de vida”, “en cuánto se ha logrado la ordenación de la ciudad o el territorio.

Para determinar el porcentaje de cumplimiento de la meta, se deberá realizar un análisis comparativo de los valores esperados (metas para el año) con respecto a los valores que efectivamente registran los indicadores en un determinado año, considerando las siguientes categorías:

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 – 2027**



Clasificación de Cumplimiento	Categoría	señalización
Si el porcentaje de cumplimiento del indicador en el año es igual o superior al 100% de la meta programada para el año	cumplido	
Si el porcentaje de cumplimiento del indicador en el año, es inferior al 100% e igual o superior al 70%, con respecto a la meta programada para el año	Menor de lo esperado	
Si el porcentaje de cumplimiento del indicador al año, es inferior al 70% de la meta programada para el año	Con Problemas	
Si el indicador no dispone de información para el año.	Sin información	

Tabla.Nº 191 Estrategia de cumplimiento del PDOT
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

5.9.2. Sistema de Seguimiento, Evaluación y Control de la Ejecución del PDOT

Consiste en recolectar, almacenar, analizar y finalmente transformar los datos en información estratégica para la toma de decisiones de la gestión realizada por el territorio. Un Seguimiento y evaluación sistemática garantiza el uso eficaz y eficiente de los recursos; hace uso de indicadores para medir la eficacia técnica en el cumplimiento de metas de producto y resultado.

Los programas y proyectos propuestos en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la parroquia Los Lojas 2023-2027 serán monitoreados de acuerdo a las necesidades de los mismos y evaluados según las metas propuestas.

El Gobierno Autónomo Descentralizado de Los Lojas deberá elaborar el Informe Anual Consolidado de Seguimiento y Evaluación al Cumplimiento del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial que contendrá:

Elementos del PDOT A los que El GAD Realizará Seguimiento	Periodicidad	Producto Esperado del Resultado del Seguimiento.
Metas del PDOT	Anual	Monitorear su aplicación y cumplimiento
Programas y/o proyectos	Anual	Monitorear su aplicación y cumplimiento
Visión y Articulación del PDOT	Anual	Monitorear su aplicación y cumplimiento
Agenda Reguladora	Anual	Monitorear su aplicación y cumplimiento

Tabla. Nº 192 Seguimiento y Evaluación del PDOT - Parroquia Los Lojas
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT

5.9.3. Seguimiento al cumplimiento de metas.

Es un proceso continuo y sistemático de recolección que brinda información del cumplimiento de metas establecidos en el PDOT, permite verificar y cuantificar los resultados de las acciones realizadas y los avances en el cumplimiento de las metas propuestas en el cual se plasma en una matriz por cada componente y un análisis del

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 – 2027**



cumplimiento de metas, clasificando los indicadores e identificando los como logros, avances o no ejecutados.

Con este proceso o análisis se realizará con el propósito de definir acciones preventivas y correctivas frente a las estrategias implementadas, para la consecución de los objetivos propuestos.

Seguimiento es contar con un mecanismo de monitoreo que permita, a través de un sistema de “banderas”, identificar si una actividad priorizada en el Plan se está cumpliendo. Este seguimiento se realizaría a nivel de proyecto, y se encargaría al director de área o funcionario técnico encargado del proyecto específico.

El nivel de consecución de metas y objetivos, la eficacia hace referencia a la capacidad para lograr lo que se propuso en el PDOT, a través de un instrumento importante para la medición, que se constituye en el seguimiento al PDOT, y se realiza a partir de la comparación entre lo efectivamente realizado y lo propuesto y se calcula así:

Eficacia= (Meta ejecutada/Meta Programada) *100 - En ningún caso este porcentaje será mayor del100%.

Porcentaje de Avance	Semáforo	Nivel de desempeño
0 – 49,99		Bajo
50,00 – 69,99		Aceptable
70,00 - 100		Satisfactorio

Tabla.Nº 193 Porcentaje de avance del PDOT - Parroquia Los Lojas
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT 2023 – 2027

5.9.3.1 Seguimiento a la implementación de los programas y/o proyectos. –

Expone la ejecución presupuestal, ello requiere la identificación de la cadena presupuestal y el reporte de su ejecución.

El monitoreo es el seguimiento rutinario de los elementos clave del desempeño del programa o proyecto (habitualmente recursos y resultados), mediante el mantenimiento de registros, informes periódicos y sistemas de vigilancia; incluye la recolección regular de los datos, el análisis de la información para apoyar la toma de decisiones, asegurar la responsabilidad y proporcionar las bases para la evaluación y el aprendizaje, estará orientado a la verificación continua de la implementación del Plan de Acción, a través de la ejecución trimestral. En el artículo 46, Evaluación de los PDOT, la define como un proceso orientado a medir resultados.

Un proceso de seguimiento y evaluación oportuno y confiable brinda información que permite:

- Fundamentar la ejecución del proyecto o programa con informes exactos y basados en pruebas, que proporcionan datos a los responsables de la gestión y de la adopción de decisiones de modo que dirijan la intervención y mejoren sus resultados.
- Contribuir al aprendizaje institucional y a la difusión de conocimientos al compartir y reflexionar sobre las experiencias y enseñanzas de modo que podamos extraer óptimo provecho de lo que hacemos y cómo lo hacemos.
- Velar por la rendición de cuentas y el cumplimiento al demostrar si hemos llevado a cabo nuestra tarea conforme a lo acordado y en consonancia con las normas establecidas.

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 – 2027**



Logros: Se considera logro a los indicadores que ha cumplido con las metas programadas, y para ello se determina un desarrollo Satisfactorio. ●

Avances: Se consideró los avances de aquellos indicadores que, a pesar de no haber cumplió con las metas, presentan un progreso significativo, y tiene u calificativo de Aceptable. ●

Metas no ejecutadas: Las metas con problemas de cumplimiento no presentan un progreso significativo, respecto a la meta programada, por tanto, tiene un calificativo de Bajo. ●

Se calcula el porcentaje de cumplimiento de programas y proyectos y proyectos. Análisis de avance físico o de cobertura, con las siguientes categorías

Rangos del Porcentaje de Avance Físico Y/O De Cobertura de Proyectos	CATEGORÍA	
De 70% a 100%	Satisfactorio	
De 50% a 69.9%	Aceptable	
De 0% a 49,9%	Bajo	

Tabla. N° 194 Rangos del porcentaje de avance Físico y/o de cobertura de Proyectos
Elaborado por: Equipo Consultor PDOT 2023 - 2027

5.9.3.2. Roles de las Instancias de Seguimiento y Monitoreo

Se propone la conformación de una instancia, integrada por un equipo de trabajo inter unidades de las Direcciones Generales de Desarrollo Territorial, Económico, Social, e Institucional, Empresas Públicas y Coordinación General de Planificación. Se reunirá periódicamente (se sugiere trimestralmente) para analizar el avance de los programas previstos en el PDOT y el POA institucional, y se propone nombrarla como “Comisión Técnica de Seguimiento del PDOT”.

- La preparación de informes de cumplimiento y documentos para tratar en el GAD.
- Retroalimentar la acción del Gobierno Parroquial y de otros actores vinculados al cumplimiento del plan.
- Preparar elementos para los informes de rendición de cuentas, que sean conocidos por la Asamblea Parroquial o los demás espacios de rendición que se definan en el sistema de participación ciudadana
- Asegurar el cumplimiento de la normativa de Transparencia

Espacio de Control Social “Observatorio Ciudadano”

Como instancia externa, se propone que el GAD Los Lojas propicie la conformación de un “Observatorio Ciudadano”, como un mecanismo de transparencia, de seguimiento autónomo y de monitoreo a indicadores clave del Plan y del desarrollo de la parroquia.

- Permitirá un mayor nivel de legitimidad en la realización de informes y en la rendición de cuentas;
- Se sugiere que se articule alrededor de una unidad institucional, ello le permite establecer mecanismos de investigación sobre políticas públicas y sus efectos, así

PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS” 2023 – 2027



como proponer indicadores de avance del desarrollo local y mecanismos de veeduría específicos.

- No se cruza con el espacio de “asamblea territorial parroquial” o de las asambleas barriales, sino que puede servir como elemento para impulsar nuevos diálogos en esas instancias.

El Observatorio Ciudadano coordinará con el GAD Parroquial Los Lojas, la publicación periódica conjunta de un grupo de indicadores consensuados, que expliciten no sólo el avance del PDOT, sino de las condiciones de entorno del desarrollo de la Parroquia Los Lojas

5.10. Gestión y Ejecución.

Para garantizar el cumplimiento del PDOT sea viable y operativo se ha definido los siguientes aspectos:

GESTIÓN.

El gobierno autónomo descentralizado de la parroquia rural Los Loja de acuerdo a lo que establece la ley coordinará con las diferentes instituciones y organismos gubernamentales.

Para la gestión de los recursos que servirá en la ejecución de los proyectos se seguirán las siguientes estrategias:

- La gestión se hará por medio de comitivas conformada: por el presidente, los vocales y representantes de la sociedad civil.
- Para la obtención de recursos de inversión, la comitiva realizara gestiones en los distintos niveles: Gobierno Nacional (Ministerios), Gobiernos Autónomos Descentralizados (Diferentes niveles), y ONG´s locales e internacionales.

EJECUCIÓN

Para la ejecución del PDOT se considera las siguientes acciones:

- Generar un Plan Operativo Anual POA.
- Articulación de la participación ciudadana, organismos e instituciones involucradas.
- Realizar monitoreo, seguimiento y evaluación, al PDOT.
- Compartir los avances de los proyectos con la población a través de los mecanismos de participación ciudadana y Control Social.
- Publicar en los Sistemas de Información Local (SIL) la documentación del PDOT 2023 - 2027

5.11. Promoción y Difusión del PDOT

El GAD Parroquia Los Lojas buscará Incentivar la participación activa de la ciudadanía se propone la conformación de sistemas de participación ciudadana, que se regularán

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 – 2027**



por acto normativo del correspondiente nivel de gobierno y que tendrán una estructura y denominación propias.

Los contenidos del PDOT se publicarán en la página web institucional y se asegurará que la información contenida sea accesible a la ciudadanía. El SIL es el conjunto organizado de elementos que permiten la interacción de los GAD con la ciudadanía en el territorio, con el objetivo de acceder, recoger, almacenar y transformar datos e información relevante para la planificación y gestión pública local y nacional.

Sistema de Información Local-SIL El GAD garantizará el derecho a la plena información en forma individual o colectiva en todo el proceso de planeamiento, ordenamiento y gestión territorial. Es necesaria la incorporación de un Sistema de Información Local SIL. (Geográfica y Estadística), en base a los siguientes componentes: Territorial, Atención ciudadana, y administrativo-financiero:

Art. 9.- De los componentes y contenidos mínimos a publicarse en los Sistemas de Información Local. - Los sistemas de Información Local deberán contener como mínimo tres componentes denominados Territorial, Atención Ciudadana y Administrativo-Financiero.

El Gobierno Parroquial Los Lojas, publicará en los Sistemas de Información Local la documentación del PDOT 2023-2027 correspondiente a los componentes de fortalecimiento institucional, asentamientos humanos, conectividad y la propuesta del modelo territorial como una nueva herramienta de consulta digital que estará a disposición gratuita de la ciudadanía. Esta herramienta digital se denomina Sistema de Información Local (SIL).

Las mesas de participación ciudadana, Los responsables del PDOT y en coordinación con los representantes del Consejo de Planificación de Participación Ciudadana, organizarán las mesas de los diálogos, que se constituyen en espacios de participación ciudadana, y se activarán en los procesos de la actualización, gestión, seguimiento y evaluación de los instrumentos de Planificación local.

PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”



**ADMINISTRACIÓN 2023 -2027
Lcdo. KEVIN MARURI CORREA
PRESIDENTE GADPR LOS LOJAS**

APROBACIÓN DE LA ACTUALIZACIÓN DEL P.D.O.T

- ✓ Resolución favorable del Consejo de Planificación.
- ✓ Resolución en Junta de sesiones

**PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA
PARROQUIA ENRIQUE BAQUERIZO MORENO “LOS LOJAS”
2023 – 2027**

