

**IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE SITIOS ECOTURISTICOS EN
EL MUNICIPIO DE VILLAGARZON, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

SORAYDA LEDESMA DIAZ

**INSTITUTO TECNOLOGICO DEL PUTUMAYO
TECNOLOGIA AMBIENTAL
AREA DE RECURSOS NATURALES
MOCOA
2006**

**IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE SITIOS ECOTURISTICOS EN
EL MUNICIPIO DE VILLAGARZON, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**

SORAYDA LEDESMA DIAZ

Monografía

ASESOR

MIGUEL ANGEL CANCHALA

ZOOTECNISTA

**INSTITUTO TECNOLOGICO DEL PUTUMAYO
TECNOLOGIA AMBIENTAL
AREA DE RECURSOS NATURALES
MOCOCHA
2006**

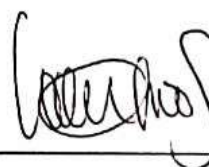
NOTA DE ACEPTACIÓN



Firma del Presidente del Jurado



Firma del Jurado



Firma del Jurado

Mocoa, 29 agosto de 2006

DEDICATORIA

A Dios, por darme la vida y el camino para seguir luchando por lo que anhelo y vivo.

A mis padres por darme el apoyo, el cariño y la comprensión para seguir adelante.

A mis hermanos y sobrinas por ser el motor del día a día.

A mi Instituto Tecnológico por abrirme las oportunidades de éxito y profesionalismo.

A mis profesores por compartir sus conocimientos, por su apoyo y comprensión

AGRADECIMIENTOS

Agradezco de todo corazón a Dios por darme la vida y con ella a unos padres excelentes que supieron direccionar el camino de su hija, a mi madre AURA CECILIA DIAZ, por ser mi apoyo incondicional en este trayecto de la vida, a mi padre FELINTO VALLEJO por la templanza y el carácter de responsabilidad, a mis profesores mil gracias por su dedicación en la difícil labor de enseñar y transmitir conocimientos para ser útiles y servir con amor a la sociedad.

TABLA DE CONTENIDO

LISTA DE TABLAS	6
LISTA DE FIGURAS.....	7
1. INTRODUCCION.....	9
2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	11
3. DESCRIPCION DEL PROBLEMA	12
4. JUSTIFICACION	13
5. OBJETIVOS.....	14
6.1 OBJETIVO GENERAL:.....	14
6.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS:	14
7. MARCO REFERENCIAL	17
7.1 DEFINICIONES DE ECOTURISMO	17
8. MARCO LEGAL	19
9. DISEÑO METODOLOGICO	21
11. LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL ÁREA DE ESTUDIO.....	24
11.1 LOCALIZACION.....	24
11.2 DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVO	25
11.3 LIMITES.....	27
11.4 DESCRIPCION DEL MUNICIPIO DE VILLAGARZON.....	28
12. IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE SITIOS ECOTURÍSTICOS EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZÓN	29
12.1 REUNIONES Y TALLERES CON LA COMUNIDAD	30
12.1.1. ENCUESTAS DE VALORACION Y VOCACION ECOTURISTICA EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZON PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS.....	30
12.1.2. ENCUESTA DE VALORACIÓN Y VOCACION ECOTURISTICA EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZON PARA EL COMERCIO Y ENTIDADES.	31
12.1.3. PREFERENCIA DE SITIOS ECOTURISTICOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS.....	32
12.1.4. PREFERENCIA DE SITIOS ECOTURISTICOS POR PARTE DE LAS ENTIDADES Y EL COMERCIO	33
13.1.1.1 Zona Arqueológica Del Vides.....	38
13.1.2. ARQUITECTONICOS.....	41
Parque Principal Luís Carlos Galán.....	41
13.1.2.2. Templo Nuestra Señora de Fátima.....	42
13.1.3.1 Barrio Urcusique.....	42
13.1.4.1 Pintura	43
13.1.5 EXPRESIONES RELIGIOSAS.....	44

13.1.6. MANIFESTACIONES FOLKLORICAS	44
13.1.7 REALIZACIONES TÉCNICO CIENTÍFICAS	46
13.1.7.1. Centro Agroindustrial	46
13.1.7.2. Granja Santa Ana	47
13.1.7.3. Granja Institución Educativa Guillermo Valencia Modalidad Agropecuaria.....	49
13.1.8. GRUPOS DE ESPECIAL INTERES	51
13.1.8.1 ACIMVIP: Asociación de Cabildos Indígenas del Municipio de Villagarzon.....	52
13.1.8.2. Pueblo Indígena Yanaconas	54
13.1.8.3. Comunidad de Desarrollo Afrovillagarzonense (CODAFVI)	55
13.2. SITIOS NATURALES	57
13.2.1 DIAGNOSTICO DE SITIOS NATURALES	59
13.2.1.1. Balneario Charco Del Indio	59
13.2.1.3. Balneario La Cocha	62
13.2.1.4. Mirador La Torre	64
13.2.1.5. Balneario Charco del Pirata.....	66
13.2.1.6. Cavernas de Urcusique.....	67
13.2.1.7. Balneario la Palestina.....	69
13.2.1.8. Balneario El Manantial.....	71
13.2.1.9. Balneario puente blanco.....	72
13.2.1.10. Balneario Río Guineo:.....	74
14. FESTIVIDADES Y EVENTOS	75
14.1 FERIA AGROPECUARIA, EXHIBICION EQUINA Y REINADO MUNICIPAL DE LA GANADERÍA	78
14.2 CARNAVAL INDÍGENA	79
14.3. CARNAVAL DE BLANCOS Y NEGROS.....	80
14.4 DIA DE MERCADO.....	81
15. DETERMINACION DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES GENERADOS POR LA ACTIVIDAD DE ECOTURISMO EN CADA UNO DE LOS SITIOS IDENTIFICADOS	82
15.1. MATRIZ DE EVALUACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES PARA LOS SITIOS CON MAYOR POTENCIALIDAD ECOTURISTICA.....	83
15.1.1. Sitio Ecoturístico Zona Arqueológica del Vides	84
15.2. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE, BASADO EN EL LIBRO FORMULACION DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL – JORGE A. ARBOLEDA G.....	87
15.3. SITIO ECOTURISTICO SALTO DEL INDIO	88
15.5. SITIO ECOTURISTICO CAVERNAS DE URCUSIQUE.....	93
15.6. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE	96
15.7 SITIO ECOTURISTICO MIRADOR LA TORRE.....	97
15.8. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE	101
15.9. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO Y CASCADAS LA CRISTALINA	102

15.10. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE.....	104
15.11. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO PUENTE BLANCO	105
15.12. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE.....	107
15.13. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO CHARCO DEL PIRATA	108
15.14. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE.....	111
15.15. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO LA COCHA	112
15.16. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE.....	114
15.17. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO EL MANANTIAL	115
15.18. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE.....	118
15.19. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO LA PALESTINA	119
15.20. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE.....	121
15.22. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE.....	125
15.23. SITIO ECOTURISTICO GRANJA SANTA ANA.....	126
15.24. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE.....	129
15.25. SITIO ECOTURISTICO GRANJA INSTITUCION EDUCATIVA GUILLERMO VALENCIA – MODALIDAD AGROPECUARIA.....	130
16. PROBLEMAS AMBIENTALES IDENTIFICADOS POR LA ACTIVIDAD ECOTURISTICA NO PLANIFICADA EN LOS DIFERENTES SITIOS CON POTENCIAL TURISTICO EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZ.....	135
16.1 PROBLEMAS AMBIENTALES QUE AFECTAN EL SITIO TURISTICO O EL RECURSO SEGÚN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS.....	136
16.2. PROBLEMAS AMBIENTALES QUE AFECTAN EL SITIO TURISTICO O EL RECURSO SEGÚN EL COMERCIO Y ENTIDADES.....	137
16.3 ACCIONES PARA MITIGAR LOS PROBLEMAS AMBIENTALES GENERADOS EN LOS SITIOS CON POTENCIAL TURISTICO.....	139
17. DIAGNOSTICO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE POR CADA SITIO ECOTURISTICO..	141
17.1. PUENTE COLGANTE VIA SALTO DEL INDIO.....	141
17.2. CAMINO DE HERRADURA SALTO DEL INDIO:	142
- Empalancado.....	142
17. 3. VIA BALNEARIO GUINEO.....	143
17.5. CARRETERA VILLAGARZON - PUERTO ASIS VIA BALNEARIO LA PALESTINA.	144
17.6. PONTÓN EN MADERA VIA BALNEARIO LA PALESTINA.....	145
17.7. PUENTE SOBRE EL RIO GUINEO BALNEARIO PALESTINA	146
17.8. PUENTE COLGANTE VIA BALNEARIO EL MANANTIAL	147

17.9. CARRETERA MOCOA – VILLAGARZON VIA QUE CONDUCE A LAS CAVERNAS DE URCUSIQUE.	147
17.10. CASA DE MADERA EN LA GRANJA SANTA ANA	148
17.11. INSTALACIONES DE LA GRANJA AGROPECUARIA GUILLERMO VALENCIA.....	148
18. INFRAESTRUCTURA DE APOYO DEL MUNICIPIO DE VILLAGARZON	149
18.1. VÍAS DE ACCESO AL MUNICIPIO DE VILLAGARZON	149
18.1.1 Carretera A Mocoa:	150
18.1.2. Carretera A Puerto Asís:.....	151
18.1.3. Carretera a la kofanla:.....	151
18.1.4. Carretera A Puerto Limón:.....	151
18.1.5. Carretera A La "M":.....	152
18.1.6. Terminal Aéreo	152
18.2. SERVICIOS PÚBLICOS.....	153
18.3. EQUIPAMIENTOS COLECTIVOS.....	153
18.4. BOMBAS DE COMBUSTIBLE	155
18.5. SERVICIO DE HOSPEDAJE Y RESTAURANTES	156
18.6. CENTROS RECREACIONALES	157
18.7. AUTOSERVICIOS	157
CONCLUSIONES.....	159
20. RECOMENDACIONES.....	160
21. BIBLIOGRAFÍA	161

ANEXOS

Anexo No. 1 ENCUESTA EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS, ENTIDADES Y COMERCIO.....	162
Anexo No. 2 Taller de educación ambiental	163
Anexo No. 3 Formulario Inventario de recursos culturales	164
Anexo No. 4: PUNTAJE RECURSOS CULTURALES.....	165
Anexo No. 5 Inventario de Sitios Naturales.....	167
Anexo No. 6 Puntaje de sitios Naturales.....	168
Anexo No. 7 Inventario de festividades y eventos	169
Anexo No. 8 Puntaje de festividades y eventos	169
Anexo No. 9 Rangos de potencialidad	170

•

LISTA DE TABLAS

TABLA NO. 1. ASENTAMIENTOS DE LA SUBREGIÓN VILLAGARZÓN	27
TABLA NO. 2. INVENTARIO DE RECURSOS CULTURALE.....	35
TABLA NO. 3 INVENTARIO DE SITIOS NATURALES	57
TABLA NO. 4. INVENTARIO DE FESTIVIDADES Y EVENTOS.....	75
TABLA NO. 5 ESCALA DE VALORIZACIÓN DE IMPACTOS ZONA ARQUEOLÓGICA DEL VIDES	84
TABLA NO. 6 MEDIDAS DE MANEJO PARA ACTIVIDADES DE ECOTURISMO – SITIO ZONA ARQUEOLÓGICA VIDES	87
TABLA NO. 7 ESCALA DE VALORIZACIÓN DE IMPACTOS SITIO – SALTO DEL INDIO	88
TABLA NO. 9 ESCALA DE VALORIZACIÓN DE IMPACTOS SITIO – CAVERNAS DE URCUSIQUE.....	93
TABLA NO. 10 MEDIDAS DE MANEJO SITIO – CAVERNAS DE URCUSIQUE.....	96
TABLA NO. 11 ESCALA DE VALORIZACIÓN DE IMPACTOS – SITIO MIRADOR LA TORRE	97
TABLA NO. 12 MEDIDAS DE MANEJO – SITIO MIRADOR LA TORRE	101
TABLA NO. 13 ESCALA DE VALORIZACIÓN DE IMPACTOS – SITIO CASCADAS LA CRISTALINA .	102
TABLA NO. 14 MEDIDAS DE MANEJO – SITIO CASCADAS LA CRISTALINA	104
TABLA NO. 16 MEDIDAS DE MANEJO – SITIO BALNEARIO PUENTE BLANCO	107
TABLA NO. 17 ESCALA DE VALORIZACIÓN DE IMPACTOS – SITIO CHARCO DEL PIRATA	108
TABLA NO. 18 MEDIDAS DE MANEJO – SITIO CHARCO DEL PIRATA	111
TABLA NO. 19 ESCALA DE VALORIZACIÓN – SITIO BALNEARIO LA COCHA	112
TABLA NO. 20 MEDIDAS DE MANEJO – SITIO BALNEARIO LA COCHA	114
TABLA NO. 21 ESCALA DE VALORIZACIÓN DE IMPACTOS – SITIO BALNEARIO EL MANANTIAL	115
TABLA NO. 22 MEDIDAS DE MANEJO – SITIO BALNEARIO EL MANANTIAL	118
TABLA NO. 23 ESCALA DE VALORIZACIÓN DE IMPACTOS – SITIO BALNEARIO LA PALESTINA .	119
TABLA NO. 24 MEDIDAS DE MANEJO – SITIO BALNEARIO LA PALESTINA	121
TABLA NO. 25 ESCALA DE VALORIZACIÓN DE IMPACTOS – SITIO BALNEARIO RÍO GUINEO ...	122
TABLA NO. 26 MEDIDAS DE MANEJO – SITIO BALNEARIO RÍO GUINEO	125
TABLA NO. 27 ESCALA DE VALORIZACIÓN – SITIO GRANJA SANTA ANA.....	126
TABLA NO. 28 MEDIDAS DE MANEJO – SITIO GRANJA SANTA ANA.....	129
TABLA NO. 29 ESCALA DE VALORIZACIÓN DE IMPACTOS GRANJA I. E. GUILLERMO VALENCIA	130
TABLA NO. 30 MEDIDAS DE MANEJO – SITIO GRANJA I. E. GUILLERMO VALENCIA	134
TABLA NO.31 INFRAESTRUCTURA DE APOYO: SUPERMERCADOS Y TIENDAS.....	157
TABLA NO. 32 INFRAESTRUCTURA DE APOYO: FUENTES DE SODA Y PELUQUERIAS.....	158
TABLA NO. 33 INFRAESTRUCTURA DE APOYO: DROGUERÍAS Y OFICINAS DE GIROS.....	158

LISTA DE FIGURAS

FIGURA Nº 1: LOCALIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE VILLAGARZÓN	24
FIGURA Nº 2: RESULTADO DE DEFINICIÓN DE ECOTURISMO EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS	30
FIGURA Nº 3: RESULTADO DE DEFINICIÓN DE ECOTURISMO EN EL SECTOR COMERCIO	31
FIGURA Nº 4: PREFERENCIA DE LOS SITIOS ECOTURÍSTICOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS	32
FIGURA Nº 5: PREFERENCIA DE LOS SITIOS ECOTURÍSTICOS EN EL SECTOR COMERCIO	33
FIGURA NO. 6: PIEDRA CON REPRESENTACIONES DE PETROGLIFOS	38
FIGURA NO. 7 PARQUE PRINCIPAL.....	41
FIGURA NO. 8 TEMPLO NUESTRA SEÑORA DE FÁTIMA.....	42
FIGURA NO. 9 BARRIO URCUSIQUE.....	43
FIGURA NO.10 PINTURA AL ÓLEO DE BODEGÓN	43
FIGURA NO. 11 GRUPO DE BAILE BIBLIOTECA ISAAC CUELLAR	45
FIGURA NO. 12 OBTENCIÓN DE TABLONES PARA ELABORACIÓN DE MUEBLES	46
FIGURA NO. 13 FRENTE DE LA CASA	47
FIGURA NO. 14 INSTALACIONES EDUCATIVAS DE LA GRANJA	49
FIGURA NO. 15 DESFILE DE COMUNIDAD INDÍGENA	52
FIGURA NO 16 CELEBRACIÓN FIESTA PATRONAL EN PUERTO LIMÓN	55
FIGURA NO 17. CASCADA SALTO DEL INDIO	59
FIGURA NO. 18 PARTE ALTA CASCADA LA CRISTALINA	61
FIGURA NO 19. BALNEARIO LA COCHA	62
FIGURA NO. 20 SERRANÍA DEL CHURUMBELO, UBICACIÓN DE LA TORRE	64
FIGURA NO 22. PASADIZO ESTRECHO – INTERIOR DE LAS CAVERNAS	67
FIGURA NO 23. PLAYA Y RÍO GUINEO SOBRE EL SITIO LA PALESTINA	69
FIGURA NO 24. BALNEARIO EL MANANTIAL SOBRE EL RÍO GUINEO	71
FIGURA NO 25. BALNEARIO PUENTE BLANCO	72
FIGURA NO 26. PUENTE BALNEARIO GUINEO	74
FIGURA NO. 27 PERSONAJES DEL MUNICIPIO EN LA FERIA.....	78
FIGURA NO. 28 DESFILE DE LA COMUNIDAD INDÍGENA POR LAS PRINCIPALES CALLES DE VILLAGARZÓN	79
FIGURA NO. 29 DESFILE DE CARROZAS 6 DE ENERO	80

FIGURA NO. 30 PARTES EXTERNA PLAZA DE MERCADO	81
FIGURA NO. 31 RESULTADOS DE PROBLEMAS AMBIENTALES QUE AFECTAN LOS SITIOS TURÍSTICOS, SEGÚN INSTITUCIONES EDUCATIVAS	136
FIGURA NO. 32 RESULTADOS DE LOS PROBLEMAS AMBIENTALES QUE AFECTAN LOS SITIOS TURÍSTICOS, SEGÚN EL COMERCIO Y ENTIDADES	137
FIGURA NO. 33 PUENTE COLGANTE CHANTAJEA	141
FIGURA NO. 34 CAMINO DE HERRADURA VÍA SALTO DEL INDIO	142
FIGURA NO. 35 VÍA LA KOFANIA	143
FIGURA NO. 36 PUENTE RÍO GUINEO.....	143
FIGURA NO. 37 CARRETERA VILLAGARZÓN – PUERTO ASÍS	144
FIGURA NO. 38 PONTÓN EN MADERA.....	145
FIGURA NO. 39 PUENTE COLGANTE SOBRE EL RÍO GUINEO.....	146
FIGURA NO. 40 PUENTE COLGANTE Y ESTRIBOS EN CONCRETO	147
FIGURA NO. 41 CASA EN MADERA.....	148
FIGURA NO. 42 INSTALACIONES GRANJA AGROPECUARIA GUILLERMO VALENCIA	148

1. INTRODUCCION

El Departamento del Putumayo es uno de los territorios de Colombia privilegiado al poseer una riqueza natural propia de su situación geográfica; cuenta con una gran diversidad de paisajes en los que se encuentran inmersos los diferentes recursos naturales como el agua, suelo, flora, fauna y minerales, así como reliptos y petroglifos heredados por las culturas indígenas las cuales cuentan la historia de una cultura milenaria.

La identificación y promoción de los diferentes sitios ecoturísticos en el Departamento del Putumayo es otra forma de cuidar y preservar la naturaleza, es darle paso al turismo natural albergando culturas de diferentes partes del mundo, mostrando la otra cara del Departamento dando a conocer los paisajes más exuberantes y exóticos, dándole paso a la actividad ecoturística o al ecoturismo que dentro del artículo 26, ley 300 de 1996 (ley general de turismo), lo define como aquella forma de turismo especializado y dirigido, que se desarrolla en áreas con un atractivo natural especial y se enmarca dentro de los parámetros del desarrollo humano sostenible. El Ecoturismo busca la recreación, el esparcimiento y la educación del visitante a través de la observación, el estudio de los valores naturales y de los aspectos culturales relacionados con ellos, produciendo mínimos impactos negativos al medio ambiente y dando un alto índice de crecimiento y calidad de vida a los habitantes del Municipio y los habitantes aledaños a los sitios con potencial ecoturístico, como es el Municipio de Villagarzón en el que se encuentran trece sitios con potencial ecoturístico que se clasificaron dentro de tres grandes grupos que representan el inventario para el sector turístico entre estos están; los recursos culturales, sitios naturales y festividades y eventos que fueron evaluados objetivamente obteniendo buenos y excelentes resultados para la industria del turismo, así mismo se establecieron

estrategias de prevención y mitigación de los problemas ambientales generados por la actividad de turismo.

2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

En el Departamento del Putumayo existe un desconocimiento de la importancia que tiene el sector ecoturístico basado especialmente en el recurso paisaje debido al bajo interés Y la negligencia de los entes gubernamentales para adelantar actividades encaminadas a divulgar y promover la riqueza natural que tiene el Departamento del Putumayo y que se ha visto reflejado en la pérdida de valores que en tiempo atrás los ancestros le dieron a la madre naturaleza, quienes resaltaban su belleza escénica y paisajística.

Hoy en día las nuevas generaciones le prestan poca importancia ya que no existe una verdadera armonía del hombre con la naturaleza, provocando un desorden en el tejido social, trayendo consigo innumerables problemas como violencia por la apropiación de áreas estratégicas con el fin de fomentar cultivos ilícitos, surgiendo enfrentamientos entre grupos al margen de la ley y afectando directamente el medio ambiente. Sintiéndose el desasosiego en los lugares mas recónditos que en otros tiempos eran de paz y tranquilidad cambiados por la desolación, la violencia, pobreza y escasa cultura que creando impopularidad y prevención al resto del País y para reparar y minimizar, mostrar la cara amable de este Departamento se crea la necesidad de implementar y desarrollar proyectos productivos que le den empuje y salida económica para lograr un crecimiento industrial, educativo y cultural dándole paso al Ecoturismo que es una alternativa de conservación, educación ambiental y desarrollo regional y su adecuada implementación redunda en beneficios ambientales y sociales

3. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Debido a la problemática social que se vive en Colombia y que incluye al Departamento del Putumayo, ha sido difícil implementar el ecoturismo como una alternativa económica en la región, a pesar de que se cuenta con una oferta amplia de sitios o lugares de gran valor paisajístico dignos de mostrar a nivel Nacional e Internacional y que no se involucran dentro de los planes de Desarrollo y no hacen parte de los programas de gobierno, por lo tanto no se asignan recursos para el desarrollo de estas actividades.

4. JUSTIFICACION

El ecoturismo en el Departamento del Putumayo se considera como una de las estrategias más promisorias para el desarrollo económico de la región, porque permite explotar de manera integral todos los sectores potenciales asociados a la oferta ambiental del departamento.

Por encontrarse dentro de la gran Amazonia cuenta con riqueza de flora, fauna, reliptos, recursos hídricos, que hacen de ella un centro mega diverso, por lo tanto se debe empezar a explotar la actividad de turismo con una adecuada implementación que redunde en beneficios ambientales y sociales; como la recuperación de áreas naturales, la reafirmación de valores culturales y la generación de fuentes alternativas de ingresos para las comunidades locales, reconociendo así las ventajas comparativas con las que un País rico por su biodiversidad como es Colombia cuenta para el desarrollo de esta actividad y que uniendo esfuerzos a nivel local, Departamental y Nacional se puede lograr implementar un plan turístico para el Departamento del Putumayo y así articularlo al plan Nacional de Desarrollo "Hacia un estado comunitario 2003-2006", aprobado por el Congreso de la República, mediante la Ley 812 de 2003, que establece en relación con el medio ambiente, impulsar el crecimiento económico sostenible y la generación de empleo, el cual se desarrolla principalmente en el programa de Sostenibilidad Ambiental y La Corporación para el desarrollo sostenible del sur de la Amazonia CORPOAMAZONIA, en cumplimiento de sus objetivos ambientales, ha tenido especial cuidado en impulsar y liderar con el ecoturismo el recurso paisaje para que sea utilizado como parte del sistema ecológico y brindar esparcimiento y distracción al ser humano".

5. OBJETIVOS

6.1 OBJETIVO GENERAL:

Identificación y Caracterización de sitios ecoturísticos en el Municipio de Villagarzón, Departamento del Putumayo.

6.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- 1. Reconocer y valorar la vocación ecoturística en el Municipio de Villagarzón, departamento del Putumayo.**
- 2. Identificar la demanda actual y potencial de cada uno de los sitios ecoturísticos.**
- 3. Prever los posibles problemas ambientales de la actividad eco- turística en cada uno de los sitios.**
- 4. Establecer estrategias de prevención y mitigación de problemas ambientales.**
- 5. Identificar la disponibilidad de infraestructura necesaria para ofrecer el servicio de ecoturismo en cada uno de los sitios.**
- 6. Elaborar un mapa de ubicación de los sitios y rutas de acceso a escala 1:25.000 y georreferenciar los sitios.**

6. ANTECEDENTES

En el año de 1998 nace la Iniciativa Biocomercio Sostenible adscrita al Instituto Alexander Von Humboldt, "con el objetivo de fomentar el uso sostenible y el comercio de los recursos biológicos para el logro del Convenio de Diversidad Biológica y el desarrollo en Colombia" , para lo cual se establecieron cuatro metas a corto plazo:

1. "Consolidar financieramente la Iniciativa
2. Diseñar el plan de trabajo a 5 años
3. Realizar investigación conjunta con varias entidades a nivel nacional e internacional
4. Iniciar la implementación de algunos módulos de la Iniciativa".

En el año 2000 Biocomercio Sostenible, establece cuatro productos prioritarios en Colombia , con el fin de ejecutar las metas establecidas:

- Turismo basado en naturaleza - Ecoturismo
- Productos maderables
- Productos naturales no maderables
- Sistemas agropecuarios que contribuyan a la conservación.

Para el caso del turismo basado en la naturaleza – ecoturismo, se establecieron proyectos piloto con empresarios que estuvieran interesados en implantar indicadores de sostenibilidad ambiental, promoviendo la creación de redes como mecanismos de facilitación para el intercambio de información, de experiencias, y contacto entre personas y entidades interesadas en esta temática.

Dentro del amplio panorama de potencial de uso de la biodiversidad en el país, nace la iniciativa de crear un espacio que propicie el intercambio de información, reflexión e investigación de temas relacionados con el turismo desarrollado bajo los parámetros del desarrollo sostenible; y es así como la Red de Turismo Sostenible de Colombia, busca responder a la construcción de las bases conceptuales de esta actividad, para que sea desarrollada bajo los lineamientos de la responsabilidad ambiental y social.

- **Alcaldía Municipal:** dentro del plan de desarrollo Municipal de Villagarzón 2004 – 2007, se realizaran los correspondientes planes de negocios para el fomento del ecoturismo en los sitios con potencial ecoturístico así: el salto del Indio, las cavernas de Urcusique, Río Guineo y en el parque arqueológico del Vides a partir de los estudios correspondientes y la adecuación de los sitios que resulten más apropiados para esta actividad.
- **En el Instituto Tecnológico del Putumayo se encontró una monografía de identificación de los paisajes ecológicos de mayor importancia ambiental y turística del Municipio de Villagarzón, Departamento del Putumayo, en el año 1998, realizada por Héctor Parmenidez Vallejo y Álvaro Fernando Paredes. Quienes identifican mediante información primaria y secundaria los siguientes sitios de importancia ambiental y turística.**
 - Zona arqueológica y balnearios de la región del Vides.
 - Paraje las cavernas de Urcusique, comunidad de Urcusique
 - Otros parajes que pertenecen político administrativamente al Municipio de Mocoa, pero que por su ubicación geográfica, la cercanía y su facilidad de acceso, han sido reconocidos y mejor apreciados por la comunidad de Villagarzón; estos son:
 - Balneario salto del Indio.
 - Balneario las cascadas de la cristalina, vereda Venecia, Mocoa.

- Paraje mirador turístico torre de Telecom, serranía del Churumbelo, Mocoa.

7. MARCO REFERENCIAL

7.1 DEFINICIONES DE ECOTURISMO

En términos conceptuales el especialista Héctor Cevallos- Lascurain (OMT 1992) define el "ecoturismo" como turismo ecológico, consistente en visitar Áreas Naturales relativamente sin disturbar, con el fin de disfrutar, apreciar y estudiar los atractivos naturales y culturales (paisaje, flora y fauna silvestres) de dichas áreas, así como, cualquier manifestación cultural (del presente y del pasado) que pueda encontrarse ahí, a través de un proceso que promueva la conservación. Tiene bajo impacto ambiental y cultural y propicia un involucramiento activo y socio económicamente benéfico de las poblaciones.

Congreso Mundial sobre Ecoturismo realizado en Belice en 1992: "turismo dedicado al disfrute de la naturaleza de forma activa, con el objetivo de conocer e interpretar los valores naturales y culturales existentes en estrecha interacción e integración con las comunidades locales y con un mínimo impacto en los recursos; sobre la base de apoyar los esfuerzos dedicados a la preservación y manejo de las áreas naturales donde se desarrolla, o de aquellas prioritarias para el mantenimiento de la biodiversidad".

La investigadora alemana Birgit Steck nos dice al respecto que; "a diferencia del turismo orientado hacia el descubrimiento de las bellezas y monumentos naturales, el ecoturismo o turismo ecológico promueve enfoques de desarrollo sostenibles, desde el punto de vista socio cultural y socio económico y orientados hacia la preservación de

los recursos, en el sentido de protección a través del aprovechamiento" (Eschborn 1987)

Otras definiciones, por ejemplo del Msc Danilo Saravia de Nicaragua (2002) experto en la temática nos dice: "El ecoturismo es un tipo de turismo guiado hacia el desarrollo de la historia natural, la cultura y la estructura social en armonía con el ambiente físico, con el contexto ambiental, con el uso de la tierra y las características culturales, para asegurar la sustentabilidad en el sentido de conservar los mismos valores para las generaciones futuras".

•

8. MARCO LEGAL

En 1.996 el estado colombiano expidió la Ley 300 o la Ley General del Turismo, a través de la cual busca regular este tipo de actividad en el país. Algunos de sus artículos tocan directamente a las áreas protegidas.

Dentro del artículo 26, define el Ecoturismo como aquella forma de turismo especializado y dirigido, que se desarrolla en áreas con un atractivo natural especial y se enmarca dentro de los parámetros del desarrollo humano sostenible. El Ecoturismo busca la recreación, el esparcimiento y la educación del visitante a través de la observación, el estudio de los valores naturales y de los aspectos culturales relacionados con ellos.

Por lo tanto, el Ecoturismo es una actividad controlada y dirigida que produce un impacto mínimo sobre los ecosistemas naturales, respeta el patrimonio cultural, educa y sensibiliza a los actores involucrados acerca de la importancia de conservar la naturaleza."

Por otro lado, el artículo 27 indica que siempre que las actividades turísticas que se pretenden desarrollar en áreas del Sistema de Parques Nacionales Naturales, será estas entidades - el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial - las que definan la viabilidad de los proyectos, los servicios que ofrecerán, las actividades permitidas, capacidad de carga y modalidad de la operación."

El artículo 18 de la Ley 788 de 2002 adicionó el Estatuto Tributario en el sentido de establecer como rentas exentas las generadas por los servicios de ecoturismo, previa certificación del Ministerio del Medio Ambiente o autoridad competente, conforme a la

reglamentación que para el efecto se expida, por un término de veinte (20) años a partir de la vigencia de dicha ley;

El artículo 18 de la Ley 788 de 2002 fue reglamentado por el Decreto 2755 de 2003, en el que se señala que los servicios de ecoturismo deben ser entendidos como aquellas actividades organizadas, directamente relacionadas con la atención y formación de los visitantes en áreas con atractivo natural especial, que comprenden: Alojamiento y servicios de hospedaje, interpretación del patrimonio natural, transporte, alimentación y ecoactividades, siempre que se desarrollen en las condiciones que el decreto establece;

El párrafo del artículo 12 del Decreto 2755 de 2003 dispone que el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial establecerá la forma y requisitos para presentar a consideración de las autoridades ambientales competentes, las solicitudes de acreditación de que trata el citado artículo y que dicho Ministerio y el de Comercio, Industria y Turismo establecerán los criterios técnicos de las diferentes actividades o servicios de ecoturismo.

Con fundamento en lo anterior, es necesario que los dos ministerios definan conjuntamente y cada uno en el marco de sus competencias, los criterios técnicos a los que deben sujetarse las diferentes actividades o servicios de ecoturismo, como base para el establecimiento de los requisitos a los que se someterá la expedición de la certificación requerida para acceder al beneficio tributario a que se refiere el artículo 18 de la Ley 788 de 2002.

9. DISEÑO METODOLOGICO

Para lograr los objetivos propuestos fue necesario contar con la colaboración de las diferentes instituciones y entidades presentes en el Municipio de Villagarzón y que tienen la misión de velar por la conservación del medio ambiente, para lo cual se realizaron las siguientes actividades:

- a. Reconocimiento y valoración ecoturística en el Municipio de Villagarzón: Para reconocer y valorar la vocación ecoturística en el Municipio de Villagarzón, fue necesario realizar un recorrido por los principales sitios con potencial ecoturístico, identificando los diferentes elementos paisajísticos involucrados que exalten una belleza escénica o un interés común, para lo cual fue necesario contar con la ayuda de personas conocedoras de los sitios y de personas que tengan el conocimiento histórico de cada sitio para relatar hechos importantes, mitos y leyendas, se trabajó con profesionales que manejan la política de educación ambiental, que fue presentada a la comunidad, mediante conferencias o charlas didácticas enfatizando el interés y cuidado que se le debe dar a estos sitios reconocidos con vocación ecoturística.

- b. Identificación de la demanda actual y potencial de cada uno de los sitios ecoturísticos: Para identificar la demanda actual y potencial de cada uno de los sitios, se realizó entrevistas a manera de encuesta cuyo objetivo fue dar a conocer la preferencia de los lugares para el esparcimiento con los habitantes del Municipio de Villagarzón articulando la población joven, especialmente en edad escolar, tomando de esta manera las instituciones educativas, las entidades y el comercio.

- c. Prever los posibles problemas ambientales de la actividad ecoturística, en cada uno de los sitios: Para prever los posibles problemas ambientales de la actividad ecoturística en cada uno de los sitios y establecer estrategias de prevención y

mitigación de los mismos, se tomó la matriz de impactos establecida por Corpoamazonia y se diseñó una medida de manejo para mitigar los problemas ambientales, se realizaron campañas de sensibilización y educación ambiental con todas las personas involucradas mediante talleres, charlas y ciclopaseos educativos utilizando materiales didácticos ayudando en la formación de personas con sentido de pertenencia y arraigo por su tierra.

d. Identificar la disponibilidad de infraestructura: Para identificar la disponibilidad de infraestructura necesaria para ofrecer el servicio de ecoturismo en cada uno de los sitios, se hicieron recorridos con las personas y a manera de encuesta se preguntó sobre las necesidades mas importantes o prioritarias para un fácil acceso a los lugares y se trabajó de manera conjunta con los profesionales en el campo de bioingeniería.

e. Elaboración de un mapa de ubicación de sitios y rutas de acceso:

Para la elaboración de un mapa de ubicación de los sitios y rutas de acceso fue necesario visitar cada uno de los sitios georeferenciando cada punto.

f. Para concertar con la comunidad el ofrecimiento de los servicios ecoturísticos, se realizaron reuniones en instituciones educativas, áreas familiares y comunidades campesinas dando a conocer la importancia ambiental sobre los sitios de interés manejando políticas ambientales mediante charlas didácticas.

10. TIPO DE INVESTIGACION

La investigación es de carácter formativo, se encuentra dentro del programa de Ciencias Exactas y Naturales (1)

Línea: Diversidad Biológica y cultural (2)

Prospección de las potenciales de uso de la Biodiversidad (3)

11. LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL ÁREA DE ESTUDIO

11.1 LOCALIZACIÓN:

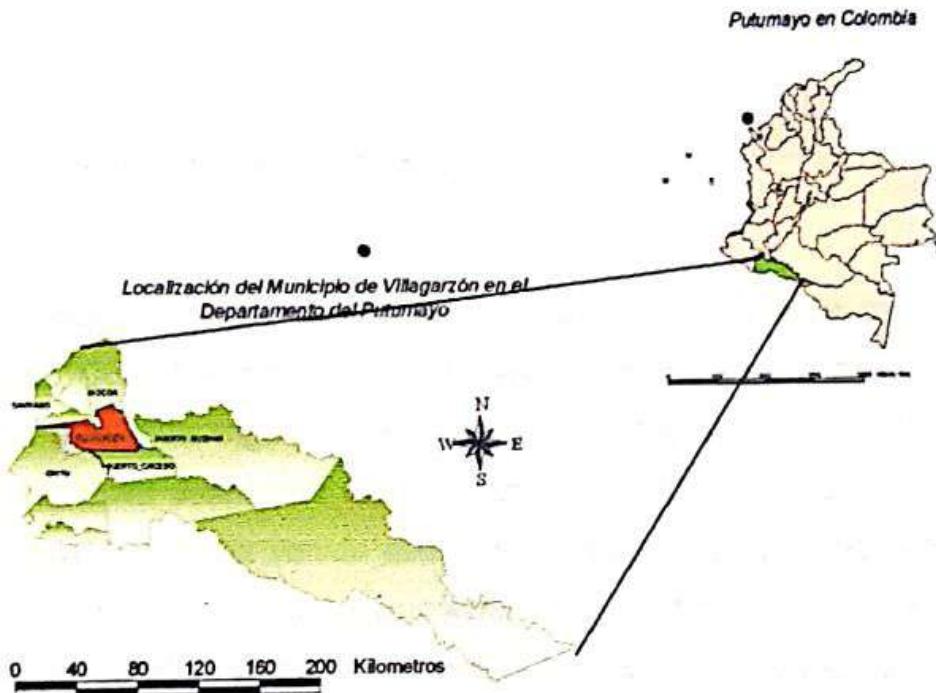


Figura N° 1: Localización del Municipio de Villagarzón

"El Municipio de Villagarzón,¹ se encuentra ubicado en la Subregión de piedemonte (zona de transición andina y llanura amazónica) al noroeste del Departamento, con coordenadas geográficas 1° 02' latitud Norte y 76° 07' de longitud al oeste del meridiano de Greenwich.

¹ Decreto No 0574 de 1977 (marzo 14) por el cual se crea el Municipio de Villagarzón en la Intendencia Nacional del Putumayo.

Villagarzón tiene una extensión de 1.370 km², ocupando el cuarto lugar en dimensión entre los trece Municipios del Departamento².

La cabecera Municipal se comunica por vía carretable con la ciudad capital del Departamento; Mocoa, el trayecto tiene una extensión de 16 km. Al sur se comunica con la ciudad de Puerto Asís, ciudad comercial del Putumayo".

11.2 DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVO

El Municipio Villagarzón esta constituido por 3 subregiones Villagarzón, la Castellana y Puerto Umbría. Con 69 asentamientos humanos entre los que se cuentan 16 cabildos pertenecientes a pueblos inga y Awá; de los cuales dos son inspecciones de Policía Albania y Santa Rosa Juanambú con comunidades indígenas que conviven con un grupo de colonos que se ha venido asentando desde comienzos del siglo XIX hasta hace 40 años, aproximadamente. La colonización se da inicialmente con el fomento de la explotación del caucho, la quina, y posteriormente con el auge de la explotación maderera, la explotación petrolera y finalmente con la presencia de la coca.

La Subregión Puerto Umbría se encuentra localizada en el sector Sur Oriental del Municipio de Villagarzón. Esta delimitada por el Núcleo Educativo de Puerto Umbría y su área de influencia es de 283.57 Km². Comprende 32 comunidades entre veredas y cabildos.

La Subregión de la Castellana corresponde al Núcleo educativo de La Castellana; que es la zona poblada. Esta Subregión contiene 25 asentamientos entre veredas y cabildos y su área se estima en 334.94 Km²

La Subregión Villagarzón corresponde al área que comprende el Núcleo educativo de Villagarzón; compuesto por la cabecera municipal y 14 veredas asentadas en un área

² Calculo realizado sobre cartografía 1:25.000 IGAC, utilizando la proyección equivalente de Albers

de 195.20 km². En su área de influencia se encuentran asentadas además de la cabecera municipal las siguientes veredas:³

³ Esquema de Ordenamiento Territorial Municipio de Villagarzón. 2003. Pág. 11

Tabla No. 1. Asentamientos de la Subregión Villagarzón

TIPO	NOMBRE
VEREDA	ALEMANIA
VEREDA	BAJO ESLABON
VEREDA	LA CAFELINA
VEREDA Y CABILDO	CANANGUCHO – GUASIPUNGO
VEREDA Y CABILDO	EL CARMEN •
VEREDA	CHAMPAGÑA
VEREDA •	ESPERANZA
VEREDA	PALESTINA
VEREDA	PAZ
VEREDA	PORVENIR
VEREDA	SAN JOSE DEL GUINEO
VEREDA	SAN ISIDRO
VEREDA	SANTA JULIANA DEL GUINEO
VEREDA	VILLA SANTANA
VEREDA	MESON

11.3 LIMITES:

Acogiendo las reformas políticos administrativos del Departamento, omitidos por la honorable asamblea Departamental en la creación de nuevos municipios, Villagarzón cuenta en la actualidad con los siguientes límites:

NORTE: Municipios de Mocoa, San Francisco y Santiago.

SUR: Municipios de Puerto Caicedo y Orito.

ORIENTE: Municipios de Mocoa y Puerto Guzmán.

OCCIDENTE: Municipios de San Francisco y Departamento de Nariño.

11.4 DESCRIPCION DEL MUNICIPIO DE VILLAGARZON

Villagarzón por encontrarse ubicada al final del pie de monte de la cordillera siendo este un sector totalmente plano, hace de este un municipio rico en paisaje, con una vista majestuosa que se percibe desde la parte alta y muestra un pueblo abierto conformado por manzanas regulares y bien definidas, calles amplias y casas de una planta con cubiertas de asbesto cemento.

Villagarzón ofrece al visitante un pueblo alegre y pujante, donde pueden percibirse las bondades de un clima caliente, donde aún se huele y siente la naturaleza en un paisaje verde completamente plano y que a la vez contrasta con las formaciones montañosas que se encuentran en el acceso y la imponente elevación del Churumbelo en el sector nor.-oriental.

El municipio se encuentra enmarcado por dos ríos: el río Mocoa y el río Naboyaco, además de la quebrada La Chorrera, la cual desciende del talud formando una cascada de incomparable belleza.

El principal atractivo del municipio es su topografía plana, que permite dar una configuración perfecta a sus calles y al tipo de edificaciones propias de terrenos y clima como este. Hacia el oriente de Villagarzón se puede apreciar un terreno más bajo al que se desciende abruptamente para encontrar otro valle ubicado en las riveras del río Mocoa, lleno de pastizales verdes enmarcados por árboles de diversas formas que se alinean entre la carretera y el río. Del otro lado del río se puede apreciar un cerro cubierto con vegetación densa de color verde intenso que denota la tranquilidad de una zona no intervenida".⁴

⁴ Ibid. Pág. 27

12. IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE SITIOS ECOTURÍSTICOS EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZÓN.

Para determinar los sitios de esparcimiento y recreación dentro de un ambiente natural y a la vez dar a conocer el objetivo de la identificación y caracterización de los sitios ecoturísticos en el Municipio de Villagarzón; se visitó:

- Alcaldía Municipal entrevista que se realizó con el señor alcalde RICHARD SOLARTE el día 15 de marzo del presente año cuyo objetivo principal fue dar a conocer la identificación y caracterización de los sitios ecoturísticos en el Municipio de Villagarzón, el Señor alcalde respondió con agrado sobre la actividad que esta realizando CORPOAMAZONIA, se habló sobre el plan de desarrollo Municipal Villagarzón 2004 – 2007 denominado programa para el aprovechamiento sostenible de la oferta natural y el subprograma llamado fortalecimiento de las organizaciones de productores diversificando su producción, en el que se encuentra el proyecto Realización de planes de negocios y adecuación de sitios para fomento al ecoturismo en Cuevas de Urcusique, Salto del Indio y "Parque arqueológico" Santa Teresa del Vides, el señor Alcalde respondió que se piensa realizar un sendero ecológico que comunique al sitio ecoturístico "el salto del indio con las Cavernas de Urcusique, después de realizar un estudio previo sobre este proyecto. Por otra parte se planteo la actividad de las campanas de educación ambiental en la zona urbana y rural del Municipio, agregando que no se tiene presupuesto para una posible colaboración, pero se puede establecer un compromiso llevando las insinuaciones sobre el caso.

12.1 REUNIONES Y TALLERES CON LA COMUNIDAD

En las instituciones educativas: Nuestra Señora del Pilar, Guillermo Valencia, Silvio Romo Caicedo y Luis Carlos Galán, en el comercio y en entidades locales se realizaron encuestas con el fin de valorar la vocación ecoturística en el Municipio, a la vez que se socializó el trabajo que viene adelantando CORPOAMAZONIA sobre la identificación y caracterización de los sitios ecoturísticos, la importancia que se le debe dar en la conservación y protección de los mismos.

El formato empleado para la recolección de la información se observa en el anexo No. 1. A continuación se muestran los resultados obtenidos:

12.1.1. ENCUESTAS DE VALORACION Y VOCACION ECOTURISTICA EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZON PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS

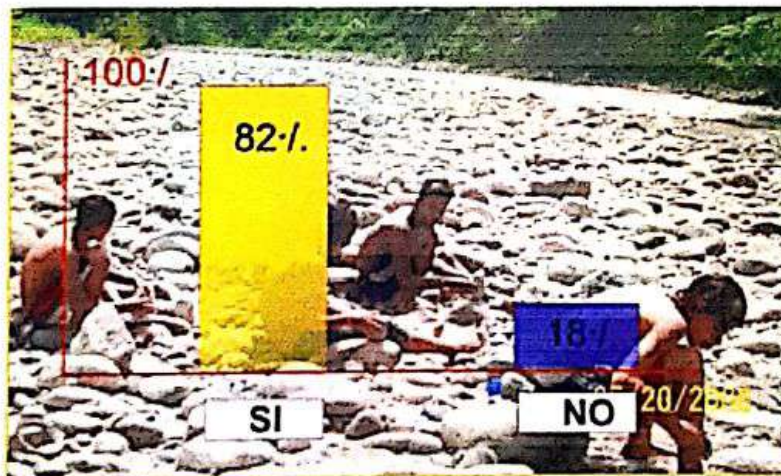


Figura N° 2: Resultado de definición de ecoturismo en instituciones educativas

En la figura No. 2, se puede observar el resultado de la encuesta realizada en las instituciones educativas para dar a conocer la valoración y vocación ecoturística en el Municipio de Villagarzón, siendo los estudiantes las personas más conocedoras de los

sitios de recreación y esparcimiento, se tomaron datos de referencia de cómo trabajar, según las preguntas se puede observar en este grafico que el 82% si conoce el termino de ecoturismo, el 18.% no lo conoce o no a escuchado de este, lo que facilita el manejo de los mismos estudiantes en el reconocimiento de los sitios y su preferencia.

12.1.2. ENCUESTA DE VALORACIÓN Y VOCACION ECOTURISTICA EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZON PARA EL COMERCIO Y ENTIDADES.

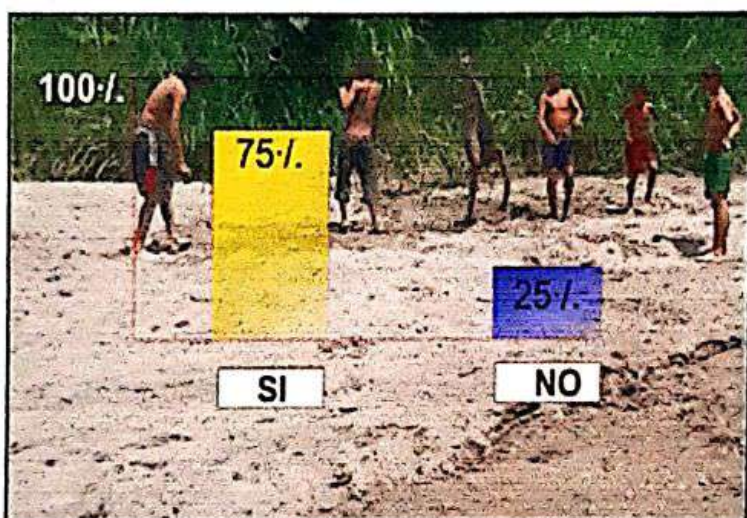


Figura N° 3: Resultado de definición de ecoturismo en el sector comercio

En la figura No. 3 se puede observar el resultado de la encuesta realizada en el comercio y entidades, sobre valoración y vocación ecoturística, el 75% de los encuestados entre los que se cuentan empleados de entidades públicas, el comercio en general si conocen el término de ecoturismo, el 25% no conocen o no lo han escuchado. Siendo indiscutiblemente el comercio y entidades los que deben manejar este término puesto que son los que deben inculcar y promover el turismo siendo los que manejan la economía del municipio observando que no son indiferentes del término y que realmente les interesa el desarrollo del Municipio en el sector turismo.

12.1.3. PREFERENCIA DE SITIOS ECOTURISTICOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS



Figura N° 4: Preferencia de los sitios ecoturísticos en instituciones educativas

En la figura No. 4, se puede observar el resultado de la encuesta sobre la preferencia de los sitios ecoturísticos por parte de la comunidad estudiantil, obteniendo mayor resultado el sitio Salto del Indio con el 40%, el 10% el balneario El Guineo, el 10% Las Cavernas de Urcusique, 10% balneario La Cristalina, 5% Zona Arqueológica del Vides, 5% Balneario La Cocha, con un 4% balneario La Palestina, 4% Mirador la Torre, 4% Cascadas La Bocatoma, 4% balneario Charco Del Pirata, 4% balneario El Manantial, 2% centro recreacional el lago.

El balneario la bocatoma no se tomó como un sitio con potencial turístico debido a que se están comprometiendo el agua de las reservas públicas, trayendo consigo impactos negativos con la actividad de ecoturismo.

El resultado de estas preferencias se debe al valor paisajístico, cercanía y vías de acceso.

12.1.4. PREFERENCIA DE SITIOS ECOTURISTICOS POR PARTE DE LAS ENTIDADES Y EL COMERCIO



Figura Nº 5: Preferencia de los sitios ecoturísticos en el sector comercio

En la figura No. 5 se puede observar La preferencia de los sitios turísticos del municipio de Villagarzón por parte del sector comercio y entidades según las encuestas realizadas se arrojaron los siguientes datos: El 94% visitan el balneario Salto del Indio siendo el mas visitado, el 3% la zona Arqueológica el Vides siendo poco visitado por los problemas de orden publico, y el 1% los sitios de: Balneario El Manantial, 1% La Cristalina y 1% El Guineo, observando así que en el comercio y en las entidades no tienen un reconocimiento de los diferentes sitios con potencial ecoturístico.

13. CLASIFICACION DE RECURSOS Y ATRACTIVOS EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZON DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

Es necesario establecer una diferencia entre:

- **Recurso:** factores físicos y culturales potencialmente explotables por el turismo.
- **Atractivo:** factores físicos y culturales que reúnen las condiciones para ser integrados de inmediato a los productos turísticos.

Para evaluar objetivamente los recursos y atractivos susceptibles de uso de turismo, estos se deben clasificar en tres grupos:

- a. **Recursos culturales:** son aquellas realizaciones tangibles o intangibles de una comunidad, en su clasificación se tiene en cuenta el concepto amplio de cultura que involucra todas las producciones humanas significativas pasadas o presentes, materiales o inmateriales.
- b. **Sitios naturales:** son los accidentes geográficos de interés para el turismo.
- c. **festividades y eventos:** son atractivos que se generan en la realización de eventos con contenido actual o tradicional, en los cuales la población es actora o espectadora.⁵

⁵ Asistencia técnica en planificación del turismo Pág. 52

13.1. RECURSOS CULTURALES

Las siglas que aparecen designan subgrupos dentro de los recursos culturales (TG = tangibles, ITG= intangibles, TC = técnico científicos, EI = especial interés), especialmente importantes para la valoración del inventario.⁶

Tabla No. 2. Inventario de Recursos Culturales; en esta tabla se encuentra el inventario de las realizaciones tangibles o intangibles de una comunidad, teniendo en cuenta el concepto amplio de cultura que involucra todas las producciones humanas significativas, pasadas o presentes, materiales o inmateriales:

Tabla 2. Inventario de recursos culturales

NOMBRE	CODIGO	CALIF.	UBICACION	CARACTERISTICAS
Arqueológicos (TG)	4.1.1.	72	Santa Teresa del Vides	
Zona arqueológica Vides	4.1.1.1.	72	Veredas Santa Teresa del Vides y Sinal	<ul style="list-style-type: none"> • petroglifos y artefactos • Cultura ancestral • Potencial hidrográfico
Arquitectónicos (TG)	4.1.2.	46	Villagarzón	
Parque principal	4.1.2.1.	49	Ubicado al costado del barrio Fátima, entrada norte de Villagarzón	<ul style="list-style-type: none"> • obra civil • lugar de concentración de población
Templo Nuestra señora de Fátima	4.1.2.2.	44	ubicada en el barrio Fátima, al frente del parque principal	<ul style="list-style-type: none"> • Arquitectura contemporánea • Ofrenda • Promesa • Ceremonia

⁶ Asistencia Técnica en Planificación del Turismo. Pág. 52

NOMBRE	CODIGO	CALIF.	UBICACION	CARACTERISTICAS
Históricos (TG)	4.1.3.	29	Villagarzón	
Barrio Urcusique	4.1.3.4.	29	Villagarzón	<ul style="list-style-type: none"> • Fundación de Villagarzón
Obras de arte (TG)	4.1.4.	20	Villagarzón	
Pintura por el docente Jaime Guerra	(TG)	20	Villagarzón	<ul style="list-style-type: none"> • Técnica al óleo • Material reciclable
Expresiones religiosas (ITG)	4.1.5.	34	Villagarzón	
Peregrinación virgen de Fátima	4.1.5.1.	34	Principales calles del municipio	<ul style="list-style-type: none"> • Costumbre religiosa • Congregación de fieles
Manifestaciones folclóricas (ITG)	4.1.6.	32	Villagarzón	
Grupo de danzas Biblioteca Isaac Cuellar Cubillos	4.1.6.4	32	Ubicadas en la biblioteca Isaac Cuellar, diagonal al parque central	<ul style="list-style-type: none"> • Expresión artística • Muestra cultural
Realizaciones técnico científicas (TC)	4.1.7.	72	Villagarzón	
Granja Santa Ana	4.1.7.2.1	57	Vereda San José del Guineo	<ul style="list-style-type: none"> • Explotación agrícola • Explotación pecuaria
Granja Institución educativa Guillermo Valencia, modalidad agropecuaria	4.1.7.2.2	70	Km 5 sobre la vía Villagarzón - Puerto Asís	<ul style="list-style-type: none"> • Explotación agrícola • Explotación pecuaria
Centro agroindustrial CADP	4.1.7.3.	90	Villagarzón	<ul style="list-style-type: none"> • Forestal Putumayo • Condimentos Putumayo • Amazon Flowers

NOMBRE	CODIGO	CALIF.	UBICACION	CARACTERISTICAS
Grupos de especial interés (EI)	4.1.8.	88	Villagarzón	
Asociación de Cabildos Indígenas del Municipio de Villagarzón Putumayo, ACIMVIP	4.1.8.1	88	Ubicados en el barrio las villas. •	<ul style="list-style-type: none"> • Cabildos Inga, Awa, Paez y Pastos.

Los recursos Culturales del Municipio de Villagarzón obtuvieron una calificación alta, lo que en rangos de potencialidad significa bueno y excelente comprendido así: Bueno : 51 – 75% y Excelente: 76 – 100%, representando las realizaciones tangibles e intangibles de esta comunidad en el concepto de cultura que involucra las producciones humanas significativas pasadas y presentes.(ver anexos No. 3 y 4).

13.1.1. ARQUEOLOGICOS

13.1.1.1 Zona Arqueológica Del Vides



Figura No. 6: Piedra con representaciones de petroglifos

- Localización:

Esta zona arqueológica se encuentra ubicada al sur occidente del Municipio de Villagarzón en las Veredas de Santa Teresa y Sinaí, Vides; pertenecientes al corregimiento de la castellana, se encuentran en las coordenadas geográficas: 0° 53'39" de latitud Norte, y 76°42'29" longitud oeste, a una distancia de 14 Km. Aproximadamente desde el casco urbano de Villagarzón, quedando a dos (2) horas en vehículo desde la localidad de Villagarzón hasta la Vereda la Rupasca.

- Vías de acceso:

Para llegar hasta la zona Arqueológica del Vides, se toma carro desde la plaza de mercado de Villagarzón y se dirige por la carretera que conduce hacia las veredas Santana, Villarrica y la Kofania, se deja el carro en la comunidad la Rupasca y se tiene dos opciones para seguir el camino hasta el destino final, siguiendo el camino real por

la margen izquierda, se llega a la escuela que pertenece al resguardo Playa Larga de la comunidad Awá. El otro camino se toma por la margen derecha conduciendo hasta la escuela de Sinaí, donde se encuentra la primera roca o piedra con representaciones de viviendas y animales. Siguiendo esta misma ruta se camina dos horas hasta llegar a playa larga muy cerca de la vereda Santa Teresa donde están las dos rocas o piedras con representaciones de la fecundidad, la familia, animales y otros símbolos que revelan la cultura de nuestros aborígenes.

- Paisaje y vegetación:

A lo largo de todo el paisaje se encuentra una extensa playa que hace alusión a su nombre (playa larga), presentándose suelos arenos limosos sobre las vegas o faldas que sirven para el establecimiento de cultivos de pan coger en los que se encuentra plátano (*Mussa s.p.*), yuca (*Manihot esculenta*), maíz (*zea mays*).

El terreno es ligeramente plano donde existen bosques que aun no han sido intervenidos por el hombre en los que se encuentran árboles representativos como: amarillo (*Ocotea oblonga*), ceibo (*Pachira s.p.*), entre otros.

- Descripción del lugar:

La zona donde se encuentran las rocas o piedras con representaciones que revelan las culturas de nuestros ancestros es ligeramente plana, cubiertas por rastrojo medio y raicillas que cubren y a la vez mantienen en buen estado las figuras talladas, cuenta con bosque raleado o socialado, por el cual se puede caminar libremente.

En la zona donde se encuentran estas figuras está el río Vides que se bifurca formando un imponente paisaje, formando pozos para disfrutar del baño, donde se puede observar en época de verano las formaciones de rocas de colores y las diferentes clases de peces como el sábalo (*Brycon melanopterus*), dorada (*Salminus s.p.*),

bocachico (*Prochilodus nigricans*), cucas (*hypostomus s.p.*), cheo (*Schizodon fasciatum*), cangrejos y camarones llamados comúnmente Ajís.

En esta zona se encuentra el resguardo Playa Larga que pertenece a la comunidad Awá, la cual es una cultura que infunde respeto y admiración por su forma de vida manteniendo una gran armonía de hombre y naturaleza, utilizando o tomando de ella solo lo necesario, agradeciendo de esta manera la hospitalidad y la guianza de la familia del gobernador de la comunidad Awá el Señor Eugenio Nastacuas.

- Equipo A Llevar:

Para llegar a todos y cada uno de los lugares que ofrece la naturaleza es indispensable llevar ropa y zapatos adecuados, sudadera o pantalón de Jean, camisa o blusa de manga larga, botas que sirvan para caminar por cualquier terreno, un plástico o impermeable para protegerse de los inesperados cambios del clima, provisiones para alimentarse, una buena cámara fotográfica para registrar los imponentes paisajes y las ganas de caminar y disfrutar de los ofrecimientos de la naturaleza.

13.1.2. ARQUITECTONICOS

Parque Principal Luís Carlos Galán



Figura No. 7 parque principal

Fuente: James León

Es un Lugar articulado del espacio público y se encuentra, conformado por muros dispuestos arquitectónicamente dando un ambiente agradable y acogedor, dentro de estos diseños de forma geométrica se encuentran las zonas verdes que por su carácter ambiental y paisajístico revisten gran importancia dentro y en el entorno de la ciudad convirtiéndose así en un espacio de descanso y concurrencia por sus habitantes, está deteriorado y la distribución de las bancas de descanso están ubicadas en los lugares donde el sol cae directamente por lo cual están abandonadas y en todo el entorno se observa contaminación por residuos sólidos ya que no hay una disposición de canecas para depositar las basuras.

Se recomienda instalar canecas de basura empotradas en lugares estratégicos para la recolección de basuras y así minimizar la contaminación.

13.1.2.2. Templo Nuestra Señora de Fátima



Figura No. 8 Templo Nuestra Señora de Fátima

Fuente: James León

El templo nuestra Señora de Fátima se ubica en el barrio centro frente al parque Luís Carlos Galán; esta instalación arquitectónica es la mas concurrida y visitada por los fieles, en la parte externa su estado de conservación es regular.

13.1.3. HISTORICOS

13.1.3.1 Barrio Urcusique



Figura No. 9 Barrio Urcusique

Este barrio cuyo nombre significa "rabo de monte" o "culo de loma" según lengua inga, se ubica a la entrada del municipio de Villagarzón, En esta zona se orienta a mantener las características físicas del sector, que poseen valor histórico e importancia en la memoria colectiva de los habitantes del Municipio. Por ser estructurantes de la identidad urbana y rural, se propone designar a Urcusique como bien patrimonial público, consolidando la identidad urbana y cultural de la ciudad. El patrimonio histórico lo constituye el sitio donde se encuentran estas viviendas que abarca aproximadamente un área de 8000 metros cuadrados.

13.1.4 OBRAS DE ARTE

13.1.4.1 Pintura



Figura No.10 Pintura al óleo de bodegón

Este componente incluye elementos como pintura, escultura, entre otros.

En el municipio de Villagarzón encontramos al docente en artes plásticas JAIME AUGUSTO GUERRA, pintor y escultor reconocido en el Municipio, a expuesto sus obras de arte en la Universidad de Nariño y en eventos a nivel Departamental en la casa de la cultura y en el colegio Pío XII de la ciudad de Mocoa, su modalidad es el collage utilizando material desechable, plumas, hilo, lápiz de colores, vinilo y óleo.

13.1.5 EXPRESIONES RELIGIOSAS

Dentro de los bienes culturales intangibles están las manifestaciones que la tradición mantiene vivas, que no tienen sustentación material y que se transmiten de generación en generación como son:

- La fiesta patronal de la Virgen de Fátima; esta celebración se comienza con desfile de alborada por las principales calles del pueblo, se realiza una procesión; luego se hace la novena a la virgen y el ultimo día 13 de mayo se celebra la misa y se cierra con programa cultural y fuegos pirotécnicos.
- Fiesta del Divino Niño; esta celebración se comienza el día 25 de julio con desfile de alborada por las principales calles del pueblo, se realiza la novena y el ultimo día se celebra la misa y se termina con actos culturales y fuegos pirotécnicos.
- Fiesta de la Virgen del Carmen; esta celebración se realiza el día 16 de julio y son los conductores los encargados de promover y programar la fiesta, se realiza la novena, se realiza un desfile en carros y motos y se espera la bendición de los vehículos y se cierra con programa cultural y fuegos pirotécnicos.

13.1.6. MANIFESTACIONES FOLKLORICAS.

En este componente es importante que se tenga en cuenta la diferencia entre el folklore como tal y la proyección folklórica, la cual es una estructuración de pasos,

ritmos, expresiones literarias, basadas en estudios del saber popular presentadas en versiones modernas.



Figura No. 11 grupo de baile Biblioteca Isaac Cuellar

Fuente: Biblioteca Isaac Cuellar

En el Municipio de Villagarzón existen en el momento 4 grupos de danzas que representan las proyecciones folklóricas y las costumbres de sus comunidades a nivel Municipal y Departamental entre los que se cuentan:

- Grupo de danzas Biblioteca Isaac Cuellar Cubillos con su directora la señora Beatriz Gómez.
- Grupo de danzas YUDAVI a cargo de su director Freddy Cadena.
- Grupo de danzas JAIBANA a cargo de su director James Vargas.
- Grupo de danzas comunidades Afro, conformada recientemente.

13.1.7 REALIZACIONES TÉCNICO CIENTÍFICAS

Dentro de los bienes culturales tecnológico – científicos se encuentra el componente Agroindustrial, y de manera tecnológica se encuentran las granjas agropecuarias; que ejercen una función en la sociedad y tienen gran importancia para el desarrollo del pueblo.

13.1.7.1. Centro Agroindustrial

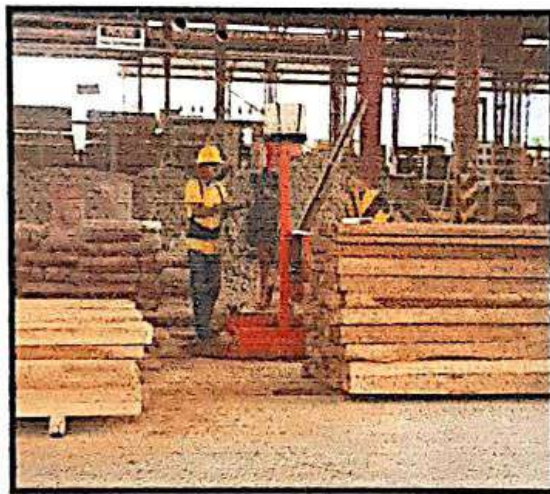


Figura No. 12 obtención de tablonés para elaboración de muebles

El Centro Agroindustrial es una organización conformada por las Agroindustrias: forestal Putumayo S.A. Condimentos Putumayo S.A. y Amazon Flowers S.A. Generador de una nueva cultura de Desarrollo Social Empresarial y económico en el Departamento del Putumayo a través de la integración de procesos Agroindustriales con productos de la Región.

Cuya Visión es ser generador de una nueva cultura Agro empresarial moderna y dinámica que permita ofrecer al Municipio de Villagarzón y al Departamento del Putumayo un desarrollo económico sostenible con sentido social que eleve la calidad

de vida de sus productores, proveedores y toda la comunidad Putumayense. Siendo promotor de un modelo de formación integral y cooperación para otras agroindustrias, entidades educativas, gubernamentales y no gubernamentales dentro del Departamento y en el resto del País.

13.1.7.2. Granja Santa Ana



Figura No. 13 frente de la casa

- Localización:

La granja Santa Ana se encuentra ubicada en la vereda San José del Guineo a 5 minutos de la escuela San José del Guineo, a un tiempo de llegada de 1 hora en carro. Con coordenadas $00^{\circ} 55' 30''$ Latitud Norte y $076^{\circ} 37' 23''$ Longitud Oeste.

- Vías de acceso:

Para llegar a la granja Santa Ana se puede tomar 2 vías alternas.

- Por la carretera principal de Villagarzón a Puerto Asís se toma el camino que conduce a la vereda la Palestina, se cruza el puente y se camina por trocha entrando por la vereda Villa Rica, 40 minutos hasta llegar a la casa de la granja.
- Por la carretera vía Villagarzón – Puerto Asís se toma la vía que conduce a la vereda San José del Guineo en el único camión que entra hasta la vereda sobre el río Naboyaco y luego se cruza el río San José del Guineo en época de verano, este lo deja en la escuela San José del Guineo y luego se desplaza 5 minutos por trocha hasta llegar a la granja.

- Paisaje y vegetación:

El paisaje de este lugar se conjuga entre montaña, planicie y río encontrándose inmersos todos los recursos naturales haciendo sobresalir la fauna y flora desde la entrada que conduce del puente colgante sobre el río San José del Guineo hasta la Vereda Villa Rica. El terreno es moderadamente plano el suelo es franco arcilloso, La granja tiene 21 Ha de extensión, una parte se ha repartido según la vocación del suelo así:

- 6 Ha cultivadas con 23 especies de heliconias.
- 4 Ha cultivadas con cultivos de plátano, yota y yuca
- 1 Ha de Palma de chontaduro

En la granja se maneja ganadería de doble propósito, explotación de especies menores en aves de paso.

La parte trasera de la casa contiene 2500 m³ de espejo de agua para la explotación piscícola.

- Descripción del lugar:

La granja cuenta con una casa en madera sobre terreno plano ubicada entre los ríos San José y Cachiyaco, la casa tiene 9 m de frente por 7 m de fondo.

Tiene una caseta en madera para reuniones ya que la finalidad de la granja es formar una empresa con un grupo de mujeres cabeza de familia organizados en producción sostenible cultivando productos de pancoger de la mano con la Institución Educativa Nuestra Señora del Pilar.

El terreno es moderadamente plano con una cubierta vegetal que permite que el suelo no sufra de erosión.

Hacia el frente de la casa se observa los cultivos de heliconias dispuestos ordenadamente dándole un aire campestre por la belleza de las flores que son representativas del Departamento del Putumayo.

13.1.7.3. Granja Institución Educativa Guillermo Valencia Modalidad Agropecuaria.



Figura No. 14 Instalaciones educativas de la granja

- Ubicación:

La granja se encuentra ubicada en la vereda el Porvenir, en el km 5 en la vía que conduce de Villagarzón a Puerto Asís, a 400 mts aproximadamente de la base militar del ejército, con coordenadas 00° 59'43" Latitud Norte y 076°36'30" Longitud Oeste.

- Vías de acceso:

Se encuentra la vía principal Villagarzón – Puerto Asís esta es la única vía que se necesita para llegar al lugar ya que la entrada de la granja queda a orillas de la carretera.

- Paisaje y vegetación:

El paisaje que se encuentra en la granja es de llanura selvática en la que se encuentran especies forestales, gramíneas, rastrojo medio y alto.

- Descripción del lugar:

la granja tiene un terreno moderadamente plano, cuenta con 88 Ha para el manejo de cultivos y explotación pecuaria, tiene un establo y cuenta con 8 vacas de ordeño, 8 terneros, 2 toretes y 4 novillas, se maneja explotación de especies menores como cuyes y gallinas para producción de huevo.

Con parcelas demostrativas en cultivos de plátano, guadua y heliconias.

La granja cuenta con infraestructura física así:

- 7 aulas de clase
- sala de informática

- sala de video
- laboratorio de biología
- anfiteatro
- alojamiento internado para hombres y mujeres
- cafetería
- cocina
- tienda escolar
- 2 bodegas para herramienta

La granja contiene 4000 m³ en espejo de agua para la explotación piscícola.

13.1.8. GRUPOS DE ESPECIAL INTERES

Estos grupos son constituidos por comunidades indígenas, comunidades negras y comunidades raizales, en las cuales se valora el respeto por sus costumbres como una forma de conservación autentica de su legado cultural.

En la Constitución Política de Colombia se reconoce y se protege la diversidad étnica y cultural de los ciudadanos; por tal motivo se considera de vital importancia el reconocimiento de las comunidades indígenas y los grupos de especial interés en el sentido estricto del respeto por sus valores y costumbres y no como objetos pasivos para ser mostrados al visitante.

13.1.8.1 ACIMVIP: Asociación de Cabildos Indígenas del Municipio de Villagarzon.



Figura No. 15 desfile de comunidad indígena

Fuente: James León

Asociación de cabildos indígenas del Municipio de Villagarzón conformado por los pueblos: Inga, Awá, Paéz y Pastos, tienen sus asentamientos radicados en la región y están vinculados a esta asociación para lograr mejor bienestar.

- Las comunidades Inga del medio Putumayo han adaptado su medio de producción a las condiciones medioambientales del Pie de Monte Amazónico, con técnicas propias de cultura amazónicas como la tala, rosa y quema para la apertura de chagras rotativas y la preparación de alimentos como el anduche (bebida fermentada de yuca o de plátano), la zambomba (bebida fermentada de chontaduro), igualmente en su tradición oral han incluido elementos propios de la cosmovisión amazónica como las figuras de los "amos de los animales", relatos míticos que regulan o restringen la manera de cazar. La comunidad Inga se encuentra distribuido en el Municipio de Villagarzón en los cabildos: Albania, Alpa Rumiyaco, Blasyacu, Chaluayaco, el Palmar, Musu Waira sacha Nucanchipa, Saladilluyaco, San Miguel de la Castellana y Huasipungo.

- El Pueblo Awá se denomina así mismo INKAL AWA que significa gente de montaña por lo cual caracterizan su cultura por una interdependencia con la tierra y el ecosistema de pie de monte cordillerano. Este nexo identidad cultural apropiación territorial es fundamental en su cosmovisión, simbolizada en el entierro de la placenta y el ombligo del recién nacido debajo de la casa materna. El pueblo Awá se encuentra distribuido en el Municipio de Villagarzón en los cabildos: Florida Alto Sardinias, Playa Larga y Siloé.

- El Pueblo Nasa Paéz, es originario de las montañas del Cauca, los Nasa Paéz son un pueblo con una gran capacidad adaptativa en el uso de los ecosistemas ajenos a su tradición, como la selva Amazónica apropiándose de conocimientos de otras culturas en los patrones de asentamiento, en la convivencia interétnica y en la dimensión cultural simbólica, su amplia trayectoria política y organizativa les ha permitido hacer un aporte singular al proceso de lucha por sus derechos como pueblos a todas las demás etnias del Putumayo, liderando procesos y compartiendo su experiencia y sabiduría. Hoy son uno de los pueblos mas numerosos en el departamento y en el Municipio de Villagarzón se encuentran distribuidos en los cabildos: Campo Alegre, Jerusalén, Loma Redonda, Nasa Kiwe, San Luis Alto Picudo y Santa Rosa Juanambú.

- La etnia de los Pastos es otro de los pueblos asentados en el territorio Putumayense que han llegado en el ultimo medio siglo en una oleada de migración ante todo en busca de tierra y de nuevas oportunidades de vida, actualmente los pastos ubicados en el Putumayo se han integrado a la vida regional participando de la economía urbana y rural como los demás emigrantes en actividades agropecuarias, jornaleros campesinos, en servicio como transportadores, domésticos y otros. En el Municipio de Villagarzón se encuentran distribuidos en los cabildos: Brisas del Putumayo y Piedra Sagrada.

13.1.8.2. Pueblo Indígena Yanaconas

El pueblo indígena Yanaconas se organizó en el año 2000, rescatando su lengua materna Quechua y todas sus tradiciones entre las que se cuentan la música chirimía, la simbología como: la guipala, chacana, uinancha, y el fuego sagrado, el 21 de junio celebran la fiesta del sol (inti Raimy).

Este pueblo indígena se encuentra en el cabildo INTY PACHACUTY que significa hijos de la tierra, en el Municipio de Villagarzón, su procedencia viene del macizo colombiano desde el resguardo de San Sebastián buscando mejores condiciones de vida siguiendo el corredor hídrico del río Caquetá con asentamientos en Santa Rosa Cauca, Santa Clara y Descanse, así fueron conformándose en cabildos en los diferentes Municipios, en Puerto Caicedo está el cabildo Dimas Onel Magin, lleva el nombre de un joven de luz espiritual que fue asesinado en la sede del cabildo mayor en Popayán, fue gobernador del pueblo mayor.⁷

⁷ Relato por Paulo Emilio Anacona.

13.1.8.3. Comunidad de Desarrollo Afrovillagarzonense (CODAFVI)



Figura No 16 celebración fiesta patronal en Puerto Limón

Fuente: FEDECAP

Esta comunidad se constituyó legalmente el 3 de marzo de 2004 como una comunidad de desarrollo afro, que la conforman 1.110 personas compuestas por sambos, mulatos y negros con su presidente el señor: OVER QUIJANO, sus acciones primordiales son; luchar por los derechos y deberes de las comunidades negras, haciendo prevalecer el derecho a la salud, educación, cultura, deporte, vivienda, medio ambiente y una lucha continua contra la discriminación racial.

La comunidad afro de Villagarzón tiene celebraciones especiales en los días:

- 21 de mayo que se celebra el día Nacional de la Afrocolombianidad en la que se llevan a cabo eventos culturales y muestras de la cultura preparadas por las comunidades afro para todos los habitantes del Municipio.
- 12 de octubre se realiza un acto de conmemoración a las víctimas de la colonización, en la que se llevan a cabo actos culturales, muestras de la cultura en gastronomía, danzas, deportes como el fútbol, atletismo y reinado Departamental de las comunidades afro.

- **Rasgos Culturales:** en la música y la danza Afro putumayense se nota un claro predominio de las tierras bajas del litoral Pacífico, para todas las personas de origen Africano la música se la lleva en la sangre, es la alegría de un pueblo, es lo que los invita a seguir en sus actividades diarias, anteriormente en la época de la esclavitud esta música fue uno de los pocos incentivos que tuvieron para soportar el maltrato y las ganas de seguir viviendo.
- En muestras culturales como la música, los cantos y los bailes está reflejado su diario vivir, el profundo apego a la religión católica en celebraciones tan típicas como los Chigualos, Velorios de Adultos, Belenes, Arrullos al Niño Dios, donde la característica principal son los cantos y los especiales sonidos emitidos por instrumentos típicos Afro putumayenses, en la música y la danza se reorganiza la historia, se simboliza y decanta las historias de cimarronaje de palenques invencibles, se da una reinterpretación del pasado, de sus quejidos, de sus frustraciones pero también de sus mas ondas aspiraciones y rebeldías. Hay una relación directa entre la música y la danza, a veces mezclada con las prácticas religiosas, siendo estas expresiones fundamentales que les permitieron a los esclavos mantener su amor por la vida, y son en el Putumayo manifestaciones importantes del espíritu y la fuerza de las poblaciones de ancestro Africano.
- Los ritmos e instrumentos Africanos además se mezclaron con los indígenas e hispánicos para formar manifestaciones musicales propias, así la música Afro putumayense sirve para acompañar bailes como el currulao, el mapalé, los llamados bailes de marimba, o bailes con un carácter mas religioso como los de arrullo al niño Dios. En todos ellos se ven acompañados los cantos de instrumentos como la tambora (llamada en el Putumayo bombo a la más grande), cununo, guasá, maracas, redoblante, guitarra, pero sobre todo lo mas típico y que no falta es la marimba, esto le imprime a la música mucho ritmo y alegría, y no hay que dejar de lado que de estos ritmos nacieron o incorporaron elementos Africanos a otros tan

conocidos y comerciales como la Salsa, el Merengue, la Bomba Puerto Riqueña, el Son Cubano, la Cumbia Colombiana, la Zamba Brasileña y muchísimos otro más.⁸

13.2. SITIOS NATURALES

Tabla No. 3 Inventario de Sitios Naturales

NOMBRE	CODIGO	CALIF.	UBICACION	CARACTERISTICAS
Montañas	4.2.1			
Serranía del Churumbelo	4.2.1.4.	62	Sector nor. oriental con respecto al municipio de Villagarzón	<ul style="list-style-type: none"> • Biodiversidad • Fauna • Flora • Fuentes hídricas
Ríos	4.2.5.		Villagarzón	
Río Mocoa	4.2.5.1.	19	Al nor. oriente del municipio de Villagarzón	<ul style="list-style-type: none"> • Bosque de galería • Especies faunísticas • Especies de peces
Río Guineo	4.2.5.2.	51	Vereda la Kofania del municipio de Villagarzón	
Río Vides	4.2.5.3.	55	Vereda Santa Teresa	<ul style="list-style-type: none"> • Biodiversidad • Especies forestales • Variedad de peces
Río Uchupayaco	4.2.5.5.	50	Sobre la vereda Uchupayaco	<ul style="list-style-type: none"> • Rica en recursos hídricos • Especies faunísticas • Especies de aves • Especies de peces
Cascadas	4.2.6.	53		
Cascada charco del indio	4.2.6.1.	53	Estribaciones serranía del Churumbel	<ul style="list-style-type: none"> • Biodiversidad • Fauna • Flora

⁸ Estudio Comunidad Afro putumayense año 2003 Pág. 61 (FEDECAP)

NOMBRE	CODIGO	CALIF.	UBICACION	CARACTERISTICAS
Cascada la cristalina	4.2.6.3.	50	Estribaciones serranía del Churumbelo	<ul style="list-style-type: none"> • Biodiversidad • Fauna • Flora
Costas o litorales	4.2.7	30		
Playa Palestina	4.2.7.1.	36	Vereda la Palestina	<ul style="list-style-type: none"> • Fauna • Flora
Playa manantial	4.2.7.2	36	Vereda el Porvenir	<ul style="list-style-type: none"> • Fauna • Flora
Playa río Mocoa	4.2.7.3	20	Vereda los Diamantes	<ul style="list-style-type: none"> • Fauna • Flora
Cavernas de Urcusique		50	Entrada Villagarzón	<ul style="list-style-type: none"> • Minerales • Fauna • Formaciones naturales
Lugares de observación de fauna y flora	4.2.10	56		
Mirador la torre	4.2.10.1	56	Estribaciones serranía del Churumbelo	<ul style="list-style-type: none"> • Biodiversidad • Flora • Fauna • Observatorio

En la tabla No 3, se encuentra el inventario de los sitios naturales, que consta de un nombre, un Código que hace parte del componente del inventario de los sitios naturales, la calificación se basa en criterios de calidad y significado obteniendo una calificación entre los rangos de 51 – 75% (ver anexos 5 y 6) y las características son lo mas representativo de cada sitio en mención.

13.2.1 DIAGNOSTICO DE SITIOS NATURALES

De acuerdo al estudio realizado en campo, se encontraron los siguientes sitios naturales:

13.2.1.1. Balneario Charco Del Indio



Figura No 17. Cascada salto del Indio

- Localización:

Este sitio se encuentra ubicado en la jurisdicción del Municipio de Mocoa, al nororiente con relación a la cabecera Municipal de Villagarzón, según coordenadas geográficas $1^{\circ}02'28.8''$ de latitud norte y $76^{\circ}35'33''$ longitud oeste en la parte baja de la cordillera oriental, sobre las estribaciones de la serranía del Churumbelo, sus aguas pertenecen a la quebrada Curiyaco, quedando a 40 minutos por camino de herradura desde el puente colgante sobre el río Mocoa.

- Vías de acceso:

A este sitio se llega por la vía antigua que conduce de Villagarzón a Puerto Limón saliendo de Villagarzón a unos 3 minutos en el lado izquierdo de la vía, por el barrio los Diamantes se desprende un camino de herradura que conduce al puente colgante Chantajoa sobre el río Mocoa, luego se camina por la orilla del río unos 30 minutos hasta llegar al salto del indio.

- Paisaje y vegetación:

En su parte alta se observa un paisaje colinar donde sobresale un área rocosa, cubierta por bosque de galería donde sobresalen los árboles de chiparo (*Zygia longifolia*) y vegetación primaria. Que se encuentra en el resto del área, en la parte baja de la zona presenta ondulaciones y un paisaje ligeramente plano observándose un rastrojo bajo y una cubierta vegetal con pastizales, notándose que estos terrenos los usan para la actividad de ganadería extensiva, por tanto se puede observar la compactación del suelo y en algunas partes presenta anegamiento y fango lo que hace difícil el acceso en época de invierno.

- Descripción del lugar:

En la parte alta de la cordillera se observa una imponente cascada o caída de agua, que al conjugarse con la roca y los brillos del sol forman un corazón que caen a un tobogán natural que conducen a un canal que va directamente a un pozo con gran profundidad donde sus aguas se tornan de un color verde, del cual los turistas pueden disfrutar con toda tranquilidad ya que esta es un agua segura libre de contaminación.

13.2.1.2. Balneario Cascadas de la Cristalina



Figura No. 18 parte alta cascada la cristalina

- Localización:

Se encuentran localizadas al igual que el balneario salto del Indio sobre la serranía del Churumbelo al nororiente con relación a la cabecera Municipal de Villagarzón en jurisdicción del Municipio de Mocoa, quedando relativamente cerca del mirador la torre. Estas cascadas se las puede observar desde la zona urbana de Villagarzón, con coordenadas $01^{\circ} 02'20''$ latitud Norte y $076^{\circ} 36'22''$ longitud Oeste; bajando encontramos la quebrada Curiyaco que queda pocos minutos antes de llegar al balneario el salto del indio cerca de su desembocadura sobre el río Mocoa.

- Vías de acceso:

Se llega por la misma vía que el anterior balneario, hasta el puente colgante sobre el río Mocoa, luego se desplaza por la parte alta de la serranía a una hora de recorrido, por camino de trocha.

- Paisaje y vegetación:

Sobre toda el área se observa paisaje de colina, predominando una vegetación arbustiva como: yarumo (*Cecropia caucana*), palo negro (*Vermonia discolor*), Sangre drago (*Croton magdalensis*), costillo (*Trichanthea gigantea*), pino colombiano (*Podocarpus oleifolius*) y rastrojo alto, a nuestro paso se observa las flores representativas del Putumayo en sus diferentes especies de heliconias.

- Descripción del lugar:

Las cascadas de la cristalina son muy representativas en todo el trayecto de su recorrido, observándose hoyas formadas por los diferentes agentes naturales que sirven de esparcimiento y recreación, estas hoyas forman figuras que quedan a la imaginación de los turistas. Sus aguas son cristalinas y de una temperatura agradable. Se recomienda tener mucho cuidado al paso sobre ellas ya que estas rocas permanecen muy húmedas y lisas provocando accidentes menores.

13.2.1.3. Balneario La Cocha



Figura No 19. Balneario la Cocha

- Localización:

Este sitio ecoturístico se encuentra sobre el río Mocoa, del Municipio de Villagarzón con coordenadas 01° 02'29" latitud Norte y 076° 36'45" longitud Oeste, se toma el camino de herradura que conduce al barrio los diamantes y se pasa por el puente colgante, se toma la margen izquierda y se camina unos 200 m por un camino de herradura muy junto al bosque de galería, relativamente cerca al casco urbano, demorándose 10 minutos a paso lento.

- Vías de acceso:

Para llegar a este desafiante sitio se toma el mismo camino para el salto del indio. Llegando al puente se toma un camino de herradura que se encuentra junto al bosque de galería.

- Paisaje y vegetación:

El paisaje que se observa sobre este sitio es de bosque de galería sobresaliendo matorrales densos y árboles de gran tamaño, predominando el árbol de chiparo (*Zygia longifolia*), hacia la margen izquierda del río se observa una extensa playa conformada por rocas de diferentes tamaños y formaciones que deleitaran a los turistas.

- Descripción del lugar:

Este balneario, lugar preferido y muy concurrido por sus habitantes queda sobre el río Mocoa formando pozos de gran profundidad adornado por árboles de gran tamaño que sirven de trampolín a expertos nadadores, hacia su margen izquierda aguas abajo se observa una extensa playa formada por rocas de diferentes tamaños y hacia su margen

derecha aguas abajo se observa bosque de galería conformado por grandes árboles (chiparo), sus aguas forman una tonalidad en verde oscuro debido a su profundidad y de una temperatura agradable para la actividad de natación.

13.2.1.4. Mirador La Torre



Figura No. 20 serranía del churumbelo, ubicación de la torre

- Localización:

El mirador la torre se encuentra localizado sobre la cima de la serranía del Churumbelo, el lugar presenta una altitud de 900 m.s.n.m, con coordenadas $01^{\circ} 02'51.6''$ Latitud Norte y $76^{\circ} 35'54.3''$ Longitud Oeste, su recorrido se realiza a un tiempo promedio de una hora y 20 minutos (1:20 min.).

- Vías de acceso:

Por el mismo camino de herradura, que conduce hasta las cascadas de la quebrada denominada la Cristalina, se sube caminando 30 minutos hasta llegar a la cima donde se encuentra la torre.

- Paisaje y vegetación:

El mirador la torre se encuentra sobre terreno escarpado predominando las pendientes entre los 40 y 45°, cubierto en su totalidad por bosque parcialmente intervenido donde se encuentran diferentes arbóreas entre las que se cuentan: pino Colombiano (*Podocarpus oleifolius*), yarumo (*Cecropia caucana*), lechero rojo (*Brosimum rubescens*) sangre grado (*Croton magdalensis*), palo negro (*Veronia discolor*) y costillo (*Trichanthea gigantea*) entre otros. El suelo es muy húmedo debido a las altas precipitaciones encontrándose inmersos diferentes ecosistemas.

- Descripción del lugar:

En el mirador turístico, sobresale la torre de Telecom que mide 25 m, tiene una pequeña casa y un salón de equipos, este lugar cuenta con energía propia abastecida por 2 paneles solares, toda esta infraestructura se encuentra cubierta o protegida por una malla que cubre un área de 90 m², desde esta cima se puede observar el Municipio de Villagarzón, el corregimiento de Puerto Limón, la base militar de Villagarzón, el aeropuerto, las instalaciones de Toroyaco, el Río Mocoa y las playas que deja a su paso, a la vez que se puede observar las diferentes clases de aves como Tucán (*Ramphastos culminatus*) Muchilero, Piojosas (*Cyanacorax heilprini*), Curillos, Urraca o Gallito de monte (*Rupícola peruviana aequatorialis*), Loro amazónico (*Forpus sclateris*) el paletón, el águila, loros, guacamayos y pavas de monte (*Penélope perspicax*) entre otros, así como una gran variedad de micos entre los que se encuentra el Mico Piel Roja (*Sanguinus nigricollis*).

Por su altura es notable el cambio de temperatura con relación a la parte baja ya que oscila entre 22 y 23 grados centígrados, desde este lugar se puede observar claramente en la lejanía, la inmensidad del paisaje y de la llanura amazónica.

13.2.1.5. Balneario Charco del Pirata



Figura No. 21 balneario charco del pirata

- Localización:

El balneario charco del Pirata se encuentra ubicado sobre el río Mocoa en la confluencia con la quebrada Curiyaco a 500 m aproximadamente del balneario el Salto del Indio, con coordenadas $01^{\circ} 02'05.4''$ Latitud Norte y $76^{\circ} 35'03.2''$ Longitud Oeste, quedando a una 1 hora de camino desde la entrada al barrio los diamantes

- Vías de acceso:

Para llegar a este sitio, se toma la misma ruta que accede al balneario el salto del indio, cuando el tiempo es seco, se puede caminar por las orillas del río tomando la margen izquierda aguas abajo.

- Paisaje y vegetación:

Este balneario tiene un paisaje de esplendor que permite apreciar la exuberante vegetación, representada en los árboles de chiparo (*Zygia longifolia*), que se adecuan

al paisaje dándole forma a sus parcas sirviendo de trampolín y juego para los bañistas, así mismo se encuentra una extensa playa con rocas de pequeño y mediano tamaño las cuales se dejan apreciar en todo su esplendor en época de verano.

Este sitio se conjuga entre el paisaje de peña, playa, y río lo que hace que resalte a la vista del turista, a su alrededor se encuentra una variada vegetación arbórea predominando el árbol de chiparo, yarumo, las palmas de chontaduro, frutales como el árbol de uva caimarón, caña brava y un rastrojo bajo predominando los helechos y las orquídeas silvestres. Su suelo es pedregoso y arenoso, el terreno es ligeramente plano sobre la base del río.

- Descripción del lugar:

Este balneario cuenta con un charco de gran profundidad, sus aguas tienen una tonalidad verde en la que se pueden encontrar diferentes clases de peces de pequeño y mediano tamaño. Al fondo se encuentra una roca de gran tamaño que termina en punta, la que sirve de trampolín de clavados para los bañistas, al su alrededor se encuentra una extensa playa en arena y roca de pequeño tamaño.

13.2.1.6. Cavernas de Urcusique

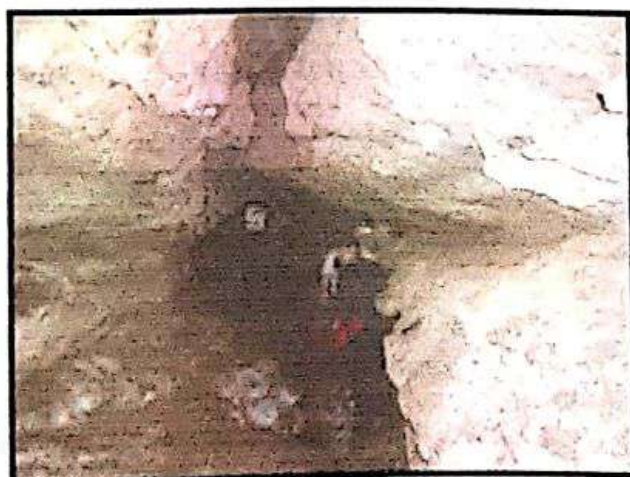


Figura No 22. Pasadizo estrecho – interior de las cavernas

- Localización:

Las cavernas se ubican al norte con relación a la cabecera Municipal de Villagarzón en la comunidad de Urcusique, según coordenadas geográficas 1 grado 02'29" de latitud Norte y 76 grados 37'10.2" de longitud oeste, a una distancia de 4 km por la vía carretable central que conduce de Villagarzón a Mocoa, en la comunidad de Urcusique, se toma el camino que se divisa desde la estación de gasolina bajando por la carretera y se dirige hacia la margen derecha, se camina 30 minutos, las cavernas se encuentran cubiertas por vegetación arbórea y enredadera.

- Vías de acceso:

Para llegar a las cavernas de Urcusique se debe tomar por la vía central que conduce desde la ciudad de Villagarzón a la ciudad Capital, Mocoa unos 4 Km. de distancia y a un tiempo aproximado de 30 minutos.

- Paisaje y vegetación:

Sobre un paisaje de lomeríos, cubierto con una vegetación de pastizales, cultivados por campesinos del sector para ser utilizados en la alimentación de ganado vacuno, se encuentran estas cavernas que están formadas sobre la profundidad de la roca cubiertas a su alrededor por una vegetación de rastrojo medio y pastizales. No se encuentran áreas boscosas abundando de esta manera las praderas y rastrojos.

- Descripción del lugar:

Al llegar a las cavernas se divisa una entrada cubierta por vegetación de rastrojo y aleatoria mente árboles y palmeras dejando cubiertas a la vista del turista o visitante la entrada de estas oscuras y misteriosas cavernas, al penetrar en ellas se observan

diferentes formaciones entre ellas estalactitas y estalagmitas que se encuentran en el interior, se debe tener mucho cuidado al caminar ya que el paso se vuelve mas estrecho a medida que se avanza, sintiéndose de esta manera miedo y desesperación los cuales disminuyen cuando se observa al final los rayos de claridad que penetran por un pequeño agujero.

13.2.1.7. Balneario la Palestina

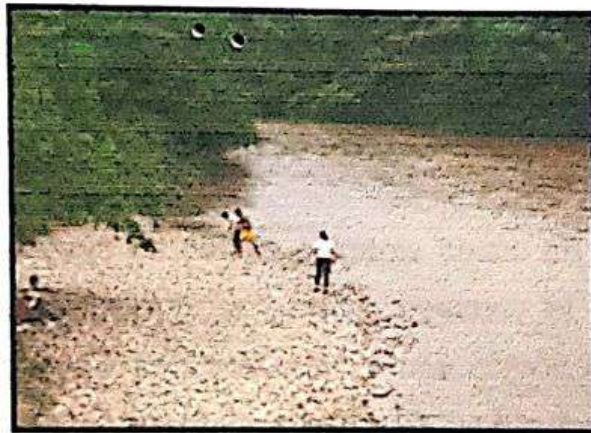


Figura No 23. Playa y río Guineo sobre el sitio la Palestina

- Localización:

El balneario la Palestina se encuentra ubicado en la vereda que lleva su mismo nombre, se encuentra a 40 minutos en carro, de Villagarzón hasta la vereda el Canangucho y se desvía por la hacienda los pomos, se transita 15 minutos hasta llegar al sitio, con coordenadas $00^{\circ} 55'34''$ Latitud Norte y $76^{\circ} 36'17''$ Longitud Oeste.

- Vías de acceso:

Para llegar al balneario la Palestina se dirige por la vía principal que conduce de Villagarzón a Puerto Asís, luego la trocha que conduce hacia la vereda la Palestina.

- Paisaje y vegetación:

El balneario la Palestina esta conformado por vegetación arbórea propia de bosque de galería en el que se encuentran diferentes especies como: chiparo(*Zygia longifolia*), amarillo(*Ocotea oblonga*), balso(*Ochroma logopus*), yarumo (*Cecropia caucana*), entre otros, el terreno es ligeramente plano, se observa el río Guineo y a sus orillas se notan potreros extensos dedicados a la ganadería en algunas partes se encuentra cubierto por rastrojo bajo que en las zonas próximas al río, el recurso suelo se encuentra vulnerable al no estar protegido en su mayoría por especies arbóreas.

- Descripción del lugar:

El balneario la Palestina tiene un puente colgante hecho en madera que sirve como puente peatonal y para transporte de bestias, pasando el puente se observa una extensa playa de rocas pequeñas uniformes y una amplia área que sirve para las actividades de descanso y recreación por parte de los turistas y bañistas, su agua es cristalina y de temperatura ambiente, en la que se pueden observar diferentes clases de peces y rocas de diferentes colores, además se respira y se mantiene un aire de pureza y tranquilidad y que a la vez se puede observar las aves de paso.

13.2.1.8. Balneario El Manantial



Figura No 24. Balneario el manantial sobre el río Guineo

-Ubicación:

El balneario el Manantial esta ubicado sobre el río Guineo en la vereda el Porvenir a 15 minutos de la carretera principal (vía Villagarzón – Puerto Asís), con coordenadas 00°59'44" Latitud Norte y 76° 37'43" Longitud Oeste.

- Vías de acceso:

Para llegar al balneario el Manantial se toma la vía principal que conduce de Villagarzón a Puerto Asís hasta llegar a la vereda el Porvenir, luego se toma el camino o trocha de la vereda aproximadamente 15 minutos en vehículo (motocicleta, bicicleta). Hasta llegar al sitio.

- Paisaje y vegetación:

El paisaje que se encuentra en este sitio es propio del bosque de galería encontrándose árboles de mediano y gran tamaño y especies frutales silvestres,

matorrales bajos predominando los helechos , a lo largo del río se observa una extensa playa de rocas de mediano tamaño dispuestas uniformemente para el descanso y demás actividades que puedan realizar los turistas o bañistas. •

- Descripción del lugar:

Al llegar al balneario el manantial se observa un camino cubierto a lado y lado por vegetación arbórea y rastrojo bajo que se van perdiendo a medida que encontramos una gran playa de rocas y arena dejadas por la acción del hombre al dragar el río con maquinas, que a la vez sirve para el descanso y el disfrute de los bañistas y turistas, sus aguas son cristalinas y agradables para disfrutar del baño.

13.2.1.9. Balneario puente blanco

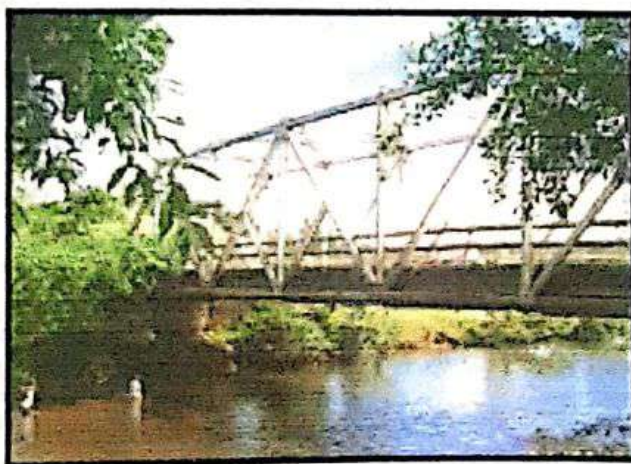


Figura No 25. Balneario Puente Blanco

- Localización:

En el corregimiento de Puerto Umbría al sur de la cabecera Municipal de Villagarzón a 45 minutos desde este Municipio por la vía que conduce a la ciudad de Puerto Asís se

encuentra ubicado el balneario puente blanco sobre el río Uchupayaco, en la vereda que tiene el mismo nombre, con coordenadas geográficas 00° 54' 56.2" de latitud norte y 76° 34' 27.2" longitud oeste, en la comunidad de Uchupayaco.

- Vías de acceso:

Para llegar al sitio, se toma cualquier vehículo por la vía central que comunica al Municipio de Villagarzón con el Municipio de Puerto Asís.

- Paisajes y vegetación:

El balneario puente Blanco se conjuga en un ambiente campestre rodeado de vegetación arbórea propia de las riberas sobresaliendo los árboles de chiparo (*Zygia longifolia*), sus terrenos son ligeramente planos, y en época de invierno se inundan, el uso del suelo lo han dedicado a la ganadería implementando grandes extensiones para potreros.

- Descripción del lugar:

El balneario Puente Blanco es un sitio que inspira paz y tranquilidad por el cual pasa el río Uchupayaco que significa río cenizoso, por presentarse un color turbio en sus aguas debido al material orgánico que reposa sobre este, que alberga innumerables especies de fauna y flora, su agua es muy fresca y a lo largo del río se extiende una gran playa para el disfrute de las diferentes actividades de turismo, junto al balneario esta ubicada la vereda conformada por 20 familias, ofreciendo hospedaje y comida para las personas que se quieran quedar a pasar mas días disfrutando de este hermoso paisaje.

13.2.1.10. Balneario Río Guineo:

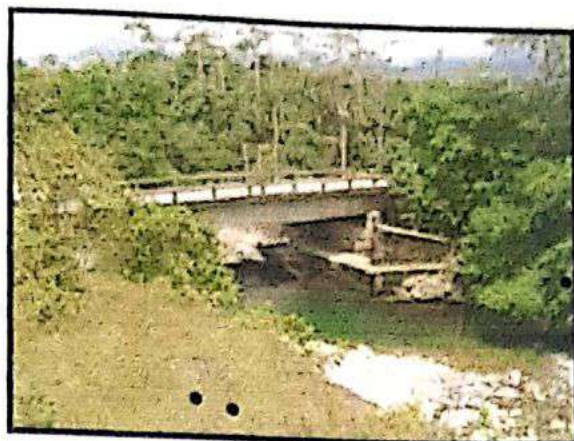


Figura No 26. Puente Balneario Guineo

- Localización:

Ubicado sobre el río Guineo por vía carretable a 40 minutos del casco urbano en la vía que conduce a la Kofania a una distancia de 4.5 Km. se encuentra el balneario del río Guineo.

- Vías de acceso:

De la vereda hasta Villagarzón hay una distancia de 4 Km. por carretera principal., Hay dos puentes en el río Naboyaco y el río Guineo de la carretera principal.

La vía es de orden municipal. Existen 6 puentes capacitados para 20 toneladas.

- Paisaje Y Vegetación

Se observa un paisaje de lomerío aguas abajo con poca vegetación arbórea, hacia su parte mas próxima al río se observa un paisaje de bosque inundable con vegetación arbórea predominando el árbol de chiparo de grande y mediano tamaño (*Zygia longifolia*), aguas abajo por su margen izquierda se observa cultivos de plátano,

palmeras y potreros para la ganadería, quedando de esta forma desprotegidas las orillas del río.

- Descripción del lugar:

Al llegar al puente del río Guineo se observa una vegetación muy densa a las orillas con vegetación arbórea de gran tamaño, sus aguas son muy claras tomando una tonalidad de verde. En época de invierno aumenta su caudal abarcando las orillas estremeciendo la vegetación. A su alrededor se observan lomeríos poco densos en vegetación.

14. FESTIVIDADES Y EVENTOS

Tabla No. 4. Inventario de Festividades y eventos

NOMBRE	CODIGO	CALIF.	UBICACIÓN	CARACTERISTICAS
Ferias y exposiciones	4.3.1.	82		
Feria y exposición ganadera Villagarzón	4.3.1	82	Ubicada en el barrio San Diego salida a Puerto Asis	<ul style="list-style-type: none"> - Día de la feria ultimo fin de semana de cada noviembre. - Exposiciones ganaderas - Exposiciones equinas - Exposiciones artesanales - Reinado de la ganadería
Eventos culturales	4.3.3.	70		

NOMBRE	CODIGO	CALIF.	UBICACIÓN	CARACTERISTICAS
Carnaval indígena	4.3.3.2.	73		<ul style="list-style-type: none"> - Celebración a mediados de febrero – principios del mes de marzo, el día anterior al miércoles de cenizas. - Tradición - Cultura
Carnaval de blancos y negros	4.3.3.3.	85	Actividad que se lleva a cabo en el parque principal.	<ul style="list-style-type: none"> - Celebración y reinado - Tradición de cada año, los días 4, 5, y 6 de enero - Concentración de la población.
Día de mercado	4.3.8.	58	La plaza de mercado se encuentra ubicada entre los barrios Progreso y Centro.	<ul style="list-style-type: none"> - Se encuentra en regular estado - Día de mercado sábado - Precios estables sugeridos por recaudos e impuestos de alcaldía Municipal.

- En la tabla No. 4 se encuentra el inventario de los atractivos que se generan en la realización de eventos con contenido actual o tradicional, en los cuales la población es actora o espectadora. La tabla contiene la misma información y explicación de la tabla No. 3, los rangos de potencialidad de las festividades y eventos obtuvieron un puntaje entre los rangos: 51 – 75% y 76 – 100% lo que quiere decir que están entre la calificación buena y excelente, siendo ésta una manera de apreciar la cultura y sacarle el máximo provecho en la industria del turismo. (ver anexos No. 7 y 8).

- **Organización del evento:** tiene en cuenta el nivel de organización del evento, valorando aspectos como el contenido del mismo, programación, cumplimiento y logística.
- **Beneficios socioculturales para la comunidad:** arraigo dentro de la comunidad, divulgación del folklore regional, nivel en que ayuda el evento a la promoción de la región, nivel de integración comunitaria en la realización del evento.
- **Beneficios para el desarrollo turístico:** efecto en el desarrollo turístico regional, beneficios en cuanto al mejoramiento de la calidad de los recursos.
- **Beneficios económicos locales:** aumento en los ingresos regionales, beneficios en el mejoramiento de la calidad de vida de la población, correcta utilización del presupuesto destinado a la organización del evento.

En el Municipio de Villagarzón se encuentran las festividades mas representativas como son:

- Ferias y exposiciones
- Feria y exposición ganadera Villagarzón
- Encuentros recreativos y culturales del adulto mayor
- Carnaval indígena
- Carnaval de blancos y negros
- Día de mercado

14.1 FERIA AGROPECUARIA, EXHIBICION EQUINA Y REINADO MUNICIPAL DE LA GANADERÍA



Figura No. 27 personajes del Municipio en la Feria

Fuente: Dr. Henry Paz

En ferias y exposiciones se encuentra el evento más representativo en Villagarzón como es la Feria agropecuaria, exhibición equina y reinado Municipal de la Ganadería; se realiza del 26 al 30 de noviembre en el coliseo de ferias Ubicado en el Barrio Palermo salida a Puerto Asís.

Las actividades que se llevan a cabo en este importante evento están a cargo de el comité de ganaderos y la Alcaldía Municipal extendiendo las invitaciones a los Departamentos de Huila y Nariño y los Municipios del Departamento del Putumayo, quienes participan en:

- Exhibición y concurso de ganado tipo leche, carne y doble propósito.
- Muestra y concurso canino.
- Juzgamiento bovino, equino y canino
- Muestra de especies menores
- Muestra microempresarial.

Otras actividades que se realizan durante el año por parte del comité de ganaderos y que se muestran en la feria ganadera son:

- Capacitación a ganaderos y mayordomos.
- Cursos de inseminación artificial.
- Elaboración de productos cárnicos y lácteos.

14.2 CARNAVAL INDÍGENA



Figura No. 28 desfile de la comunidad indígena por las principales calles de Villagarzón

Fuente: James León

"El carnaval Indígena coincide con la víspera de la cuaresma cristiana mostrando así su carácter sincrético, las autoridades tradicionales deben suministrar a la comunidad comida cruda y cocida, además de bebidas fermentadas como aswa de maíz, guarapo o anduche de yuca o plátano. Se organizan comparsas que bailan al compás de tambores, pitos y bututus, y van de casa en casa donde reciben las atenciones del anfitrión, se cantan versos a

la amistad, la reconciliación, el perdón, los difuntos y los que no están son recordados y se termina con un baile general.

El carnaval es una fiesta del retorno en la que se reúnen las familias y se hacen las pases con los enemistados".⁹

14.3. CARNAVAL DE BLANCOS Y NEGROS



Figura No. 29 desfile de carrozas 6 de enero

Fuente: James León

En el Municipio de Villagarzón así como en los demás Municipios del Departamento del Putumayo se sigue la tradición del vecino Departamento de Nariño, celebrando las fiestas de fin de año y año nuevo como es el tradicional carnaval de blancos y negros, que se celebra los días 4, 5 y 6 de enero; para lo cual se realizará una breve descripción.

- día 4 de enero: se abre el carnaval con el reinado del carnavalito que cuenta con la participación de las niñas representando a su barrio desfilando por las principales calles y en las horas de la tarde se realiza la elección y coronación.

⁹ Compes Indígena de la Amazonia convenio interinstitucional OZIP año 2004 Pág. No 24

- Día 5 de enero: desde muy temprano las personas se congregan a celebrar el día de los negros en el parque principal; cuyo objetivo es gozar y jugar a untarse pinturas de colores en el cuerpo y bailar al son de las orquestas y grupos musicales.
- Día 6 de enero: las personas se preparan para salir a ver el desfile de carrozas alusivo al carnaval, así mismo el desfile de las candidatas del reinado de la simpatía a la vez que se goza y se disfruta jugando a untarse el talco de carnaval y bailando al son de las orquestas hasta altas horas de la noche cerrando este día el carnaval en este Municipio y rematando el día 7 de enero en el corregimiento de Puerto Umbría.

14.4 DIA DE MERCADO

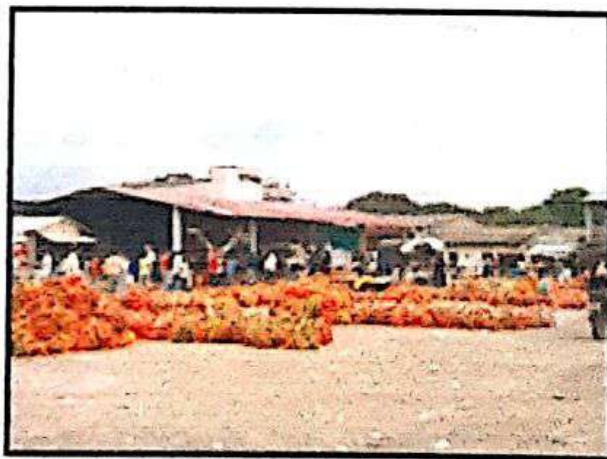


Figura No. 30 Partes externa Plaza de mercado

La plaza de mercado municipal se encuentra ubicada en el barrio El Progreso y ocupa toda la manzana en un área de 4080 M². El sector donde se encuentra la plaza de

mercado tiene calles amplias y comparte sus funciones con el Terminal de vehículos rurales.

En la plaza de mercado se encuentran funcionando locales comerciales destinados a la venta de ropa, zapatos y artículos varios.

El día de mercado en el Municipio de Villagarzón es el sábado, día en que los campesinos salen a ofrecer sus productos agrícolas y los habitantes a comprar los diferentes productos de la canasta familiar.

15. DETERMINACION DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES GENERADOS POR LA ACTIVIDAD DE ECOTURISMO EN CADA UNO DE LOS SITIOS IDENTIFICADOS

Para la determinación de los Impactos Ambientales originados por los proyectos, obras o actividades enmarcadas dentro de actos administrativos de autoridad ambiental tales como: Licencias Ambientales, Planes de Manejo Ambiental, Permisos, Autorizaciones, Asociaciones y Concesiones, se desarrolló la matriz de impactos ambientales de Corpoamazonia, con el fin de obtener una información más cercana a la situación actual de desarrollo de cada proyecto en seguimiento.

Esta matriz hace parte de los formatos de monitoreo desarrollados para cada proyecto y deberá ser aplicada según el impacto que la obra genere. En el mismo sentido, la consolidación y registro de la información se realizará de una manera más ágil debido a que se cuenta previamente con todas las herramientas necesarias.

En este orden de ideas en las Tablas de la matriz de impactos se encontrará un listado de los posibles impactos ambientales que generan los proyectos, obras o actividades ya sean positivos o negativos. En este caso la actividad de ecoturismo; Estos se han clasificado en tres grandes grupos:

- Impactos Ecológicos : Recursos Naturales –, Suelo, Aire, Agua Flora y Fauna –

- Impactos Sociales : Componente Social
- Impactos Económicos : Componente Económico y Cultural

Escala de Valorización de Impactos

IMPACTOS	
Positivos (+)	Negativos (-)
Mínimo = 1	Mínimo = 1
Moderado = 2	Moderado = 2
Significativo = 3	Significativo = 3
Severos = 4	Severos = 4

De esta forma se determina el listado de los impactos ambientales que causan mayor o menor efecto sobre el área de influencia de esta actividad.

15.1. MATRIZ DE EVALUACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES PARA LOS SITIOS CON MAYOR POTENCIALIDAD ECOTURISTICA

El ecoturismo por ser una actividad de turismo especializado y dirigido que se desarrolla en áreas con un atractivo natural especial y se enmarca dentro de los parámetros del desarrollo humano sostenible no genera impactos negativos relevantes sobre los recursos naturales. Sin embargo la actividad ecoturística puede generar impactos negativos, los cuales van a afectar de una u otra manera la libre interacción de cada uno de los ecosistemas que en ellos se encuentran y que son susceptibles a la presencia del hombre o a las actividades antrópicas.

15.1.1. Sitio Ecoturístico Zona Arqueológica del Vides

En las actividades concebidas por el ecoturismo se generan los siguientes impactos:

Tabla No. 5 escala de valorización de impactos Zona Arqueológica del Vides

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
A. IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.9. Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo					X			
1.11. Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural					X			
2. RECURSO AIRE								
2.9. El nivel del ruido inhibe la reproducción de especies animales					X			

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
5. RECURSO FAUNA								
5.13. Bloqueo de migraciones						X		
5.17. Afectación de refugios de la fauna silvestre						X		
5.19. Afectación de los corredores naturales de animales						X		
B. IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.9. Cambios en los niveles de ocupación		X						
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
7. COMPONENTE ECONÓMICO								
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.7. Alteraciones en la distribución laboral		X						
7.8. Crecimiento de los niveles de ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				

15.2. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE, BASADO EN EL LIBRO FORMULACION DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL – JORGE A. ARBOLEDA G.

Tabla No. 6 Medidas de manejo para actividades de ecoturismo – sitio zona arqueológica

Vides

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo	Como el impacto es mínimo, se necesita que el proyecto se adapte a las formas del medio
AIRE	El nivel del ruido inhibe la reproducción de especies animales	Instalación de barreras ubicadas en los senderos y rutas alternas
FAUNA	Afectación de refugios de la fauna silvestre	Creación de zonas especiales para preservación y modos de vida silvestre
	Afectación de los corredores naturales de animales	Creación de rutas alternas para el libre paso de turistas. Campañas de vigilancia y control.

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, y se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer

consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.3. SITIO ECOTURISTICO SALTO DEL INDIO

En las actividades concebidas por el ecoturismo se generan los siguientes impactos:

Tabla No. 7 escala de valorización de impactos sitio – salto del Indio

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
A. IMPACTOS ECOLOGICOS								
1. RECURSO SUELO								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Sever o +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
1.9. Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo			• •		X	•		
1.10 Provoca un impacto sobre un elemento de los sistemas de Parques Nacionales, Refugios Nacionales de la Vida Salvaje, Santuarios, Ríos Paisajísticos, Bosques Nacionales, otros						X		
2. RECURSO AIRE								
2.10. El nivel del ruido afecta el anidamiento de las aves					X			
5. RECURSO FAUNA								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderad o -2	Significativo -3	Sever o -4
5.13. Bloqueo de migraciones					X			
5.17. Afectación de refugios de la fauna silvestre					X			
5.19. Afectación de los corredores naturales de animales					X			
B. IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								
7. COMPONENTE ECONÓMICO								
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderad o -2	Significativo -3	Sever o -4
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.8. Crecimiento de los niveles de ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.4 MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 8 medidas de manejo sitio Salto del Indio

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo	Acondicionar horarios para entrar a los sitios, calcular capacidad de carga.
	Provoca un impacto sobre un elemento de los sistemas de Parques Nacionales, Refugios Nacionales de la Vida Salvaje, Santuarios, Ríos Paisajísticos, Bosques Nacionales, otros	Crear rutas alternas para minimizar la interrupción de la vida silvestre en cualquier elemento, creación de zonas especiales para la preservación de la fauna
AIRE	El nivel del ruido afecta el anidamiento de las aves	Instalación de barreras ubicadas en los senderos y rutas alternas
FAUNA	Bloqueo de migraciones	Cerrado de senderos y rutas alternas durante la temporada de desplazamiento o migraciones
	Afectación de refugios de la fauna silvestre	Creación de rutas alternas para el libre paso de turistas. Campañas de vigilancia y control .
	Afectación de los corredores naturales de animales	Creación de zonas especiales para preservación y modos de vida silvestre

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, pero se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.5. SITIO ECOTURISTICO CAVERNAS DE URCUSIQUE

En las actividades concebidas por el ecoturismo se generan los siguientes impactos:

Tabla No. 9 escala de valorización de impactos sitio – Cavernas de Urcusique

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Minim 0 +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Minim 0 -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo 0 -4
A. IMPACTOS ECOLOGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.11. Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural						X		
2. RECURSO AIRE								
2.9. El nivel del ruido inhibe la reproducción de especies animales							X	
5. RECURSO FAUNA								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
5.1. Afecta el hábitat de alguna especie animal							X	
5.7. Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales					X			
5.17. Afectación de refugios de la fauna silvestre							X	
B. IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativ o +3	Sever o +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativ o -3	Severo -4
7. COMPONENTE ECONÓMICO								
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.8. Crecimiento de los niveles de ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				
8. COMPONENTE CULTURAL								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.6. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 10 medidas de manejo sitio – Cavernas de Urcusique

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural (cavernas)	Protección de las entradas y salidas a las cavernas, reglamentar la entrada y salida, estableciendo horarios de visitas. En épocas de invierno evitar las visitas
AIRE	El nivel del ruido inhibe la reproducción de especies animales	Instalación de barreras ubicadas en los senderos, señalización de sitios de anidación y de las rutas alternas
FAUNA	Afecta el hábitat de alguna especie animal	limitación en la entrada y salida y calcular la capacidad de carga para visitantes.
	Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales	Campañas de interacción hombre – fauna, Creación de rutas alternas, control y vigilancia en la entrada y salida de las cavernas
	Afectación de refugios de la fauna silvestre	Creación de zonas especiales para preservación y modos de vida silvestre

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, y se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.7 SITIO ECOTURISTICO MIRADOR LA TORRE

En las actividades concebidas por el ecoturismo se generan los siguientes impactos:

Tabla No. 11 escala de valorización de impactos – sitio mirador la Torre

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínim o +1	Moderado +2	Significativo +3	Sever o +4	Mínim o -1	Moderado -2	Significativo -3	Sever o -4
A. IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.9. Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo					X			

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
1.10 Provoca un impacto sobre un elemento de los sistemas de Parques Nacionales, Refugios Nacionales de la Vida Salvaje, Santuarios, Ríos Paisajísticos, Bosques Nacionales, otros						X		
2. RECURSO AIRE								
2.9. El nivel del ruido inhibe la reproducción de especies animales					X			
2.10. El nivel del ruido afecta el anidamiento de las aves					X			
6. RECURSO FAUNA								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
5.1. Afecta el hábitat de alguna especie animal					X			
5.7. Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales					X			
5.13. Bloqueo de migraciones					X			
5.17. Afectación de refugios de la fauna silvestre					X			
5.19. Afectación de los corredores naturales de animales					X			
B. IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
7. COMPONENTE ECONÓMICO								
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.8. Crecimiento de los niveles de ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.8. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR, EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 12 medidas de manejo – sitio mirador la Torre

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo	Creación de rutas alternas para realizar rotación y así mantener la cobertura vegetal
	Provoca un impacto sobre un elemento de los sistemas de Parques Nacionales, Refugios Nacionales de la Vida Salvaje, Santuarios, Ríos Paisajísticos, Bosques Nacionales, otros	Realizar un aprovechamiento racional del suelo, calcular la capacidad de carga por visitantes y restringir el libre paso mediante horarios de visitas
AIRE	El nivel del ruido inhibe la reproducción de especies animales	Implementar barreras que impidan el paso de ruidos por las actividades de ecoturismo y crear rutas alternas en épocas de reproducción y anidamiento.
FAUNA	Afecta el hábitat de alguna especie animal, Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales	Campañas de interacción hombre – fauna, Creación de rutas alternas, control y vigilancia y en las rutas o senderos.
	Bloqueo de migraciones, Afectación de refugios de la fauna silvestre, Afectación de los corredores naturales de animales	Restringir las visitas de turistas durante la época de migraciones y reproducción y anidamiento de la fauna silvestre

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, y se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para

motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.9. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO Y CASCADAS LA CRISTALINA

En las actividades concebidas por el ecoturismo se generan los siguientes impactos:

Tabla No. 13 escala de valorización de impactos – sitio cascadas la cristalina

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
A. IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.9. Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo					X			
1.10 Provoca un impacto sobre un elemento de los sistemas de Parques Nacionales, Refugios Nacionales de la Vida Salvaje, Santuarios, Ríos Paisajísticos, Bosques Nacionales, otros						X		
5. RECURSO FAUNA								
5.1. Afecta el hábitat de alguna especie animal					X			

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
5.7. Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales					X			
5.10 Desplazamiento de alguna especie animal					X			
5.13. Bloqueo de migraciones					X			
5.17. Afectación de refugios de la fauna silvestre					X			
5.19. Afectación de los corredores naturales de animales					X			
B. IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								
7. COMPONENTE ECONÓMICO								
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.8. Crecimiento de los niveles de ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.10. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 14 medidas de manejo – sitio cascadas la cristalina

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo	Creación de rutas alternas para realizar rotación y así mantener la cobertura vegetal
	Provoca un impacto sobre un elemento de los sistemas de Parques Nacionales, Refugios Nacionales de la Vida Salvaje, Santuarios, Ríos Paisajísticos, Bosques Nacionales, otros	Realizar un aprovechamiento racional del suelo, calcular la capacidad de carga por visitantes y restringir el libre paso mediante horarios de visitas
FAUNA	Afecta el hábitat de alguna especie animal, Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales	Campañas de interacción hombre – fauna, Creación de rutas alternas, control y vigilancia y en las rutas o senderos.
	Bloqueo de migraciones, Afectación de refugios de la fauna silvestre, Afectación de los	Restringir las visitas de turistas durante la época de migraciones y reproducción y anidamiento de

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, y se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.11. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO PUENTE BLANCO

En las actividades concebidas por el ecoturismo se generan los siguientes impactos:

Tabla No. 15 escala de valorización de impactos – sitio balneario puente Blanco

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
A. IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.11. Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural					X			
5. RECURSO FAUNA								
5.1. Afecta el hábitat de alguna especie animal					X			
B. IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo o +1	Moderado o +2	Significativo o +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado o -2	Significativo o -3	Severo o -4
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								
7. COMPONENTE ECONOMICO								
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.8. Crecimiento de los niveles de ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.14. Un movimiento adicional de vehículos					X			
7.17. Un aumento en los riesgos del tráfico para vehículos motorizados, bicicletas o peatones					X			
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo o +1	Moderado o +2	Significativo o +3	Severo o +4	Mínimo -1	Moderado o -2	Significativo o -3	Severo o -4
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.12. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 16 medidas de manejo – sitio balneario Puente Blanco

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural	Creación de zonas especiales para preservación de la fauna, implementación de rutas alternas para realizar rotación y recuperar los espacios naturales
FAUNA	Afecta el hábitat de alguna especie animal	Campañas de interacción hombre – fauna, Creación de rutas alternas, control y vigilancia y en las rutas o senderos.

Los componentes social, económico y cultural pueden traer impactos positivos con esta actividad, que se deben manejar con mucho cuidado, de lo contrario puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades. La mayoría de los sitios con potencial ecoturístico están asociados a las actividades de caminatas, debido a que las vías de acceso no permiten tráfico vehicular y la cultura de los habitantes del Municipio es el de promover el sano esparcimiento. , ,

15.13. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO CHARCO DEL PIRATA

En las actividades concebidas por el ecoturismo se generan los siguientes impactos:

Tabla No. 17 escala de valorización de impactos – sitio charco del Pirata

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativ o +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Sever o -4
A. IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.9. Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo					X			

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado - 2	Significativ o -3	Sever o -4
5. RECURSO FAUNA								
5.1. Afecta el hábitat de alguna especie animal					X			
5.7. Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales					X			
B. IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								
7. COMPONENTE ECONÓMICO								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado - 2	Significativ o -3	Sever o -4
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.8. Crecimiento de los niveles de ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.14. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 18 medidas de manejo – sitio charco del Pirata

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo	Creación de rutas alternas para realizar rotación y así mantener la cobertura vegetal
FAUNA	Afecta el hábitat de alguna especie animal, Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales	Campañas de interacción hombre – fauna, Creación de rutas alternas, control y vigilancia y en las rutas o senderos.

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, que se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.15. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO LA COCHA

Tabla No. 19 escala de valorización – sitio balneario la Cocha

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
A. IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.11. Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural					X			
5. RECURSO FAUNA								
5.1. Afecta el hábitat de alguna especie animal					X			
5.7. Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales					X			
B. IMPACTOS SOCIALES								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								
7. COMPONENTE ECONÓMICO								
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
8. COMPONENTE CULTURAL						.		
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público			.	X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.16. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 20 medidas de manejo – sitio balneario la Cocha

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO - AGUA	Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural	Realizar campañas del uso y aprovechamiento del recurso suelo y el recurso agua
FAUNA	Afecta el hábitat de alguna especie animal, Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales	Campañas de interacción hombre – fauna, Creación de rutas alternas, control y vigilancia y en las rutas o senderos.

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, que se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.17. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO EL MANANTIAL

Tabla No. 21 escala de valorización de impactos – sitio balneario el Manantial

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo o -4
A. IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.11. Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural					X			
5. RECURSO FAUNA								
5.1. Afecta el hábitat de alguna especie animal					X			

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo 0 +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo 0 -4
5.7. Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales					X			
B. IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.16. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								
7. COMPONENTE ECONÓMICO								
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo 0 +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.18. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 22 medidas de manejo – sitio balneario el Manantial

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural	Realizar campañas del uso y aprovechamiento del recurso suelo y el recurso agua
FAUNA	Afecta el hábitat de alguna especie animal, Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales	Campañas de interacción hombre – fauna, Creación de rutas alternas, control y vigilancia y en las rutas o senderos.

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, que se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.19. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO LA PALESTINA

Tabla No. 23 escala de valorización de impactos – sitio balneario la Palestina

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativ -3	Sever -4
A. IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.11. Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural					X			
5. RECURSO FAUNA								
5.1. Afecta el hábitat de alguna especie animal					X			
5.7. Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales					X			
B. IMPACTOS SOCIALES								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderad o +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Seve ro -4
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								
7. COMPONENTE ECONÓMICO								
7.2. Creclmiento de las actividades económicas			X					
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.8. Crecimiento de los niveles de ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínim o -1	Moderad o -2	Significativo -3	Severo -4
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.20. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 24 medidas de manejo – sitio balneario la Palestina

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO AGUA	Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural	Realizar campañas del uso y aprovechamiento del recurso suelo y el recurso agua
FAUNA	Afecta el hábitat de alguna especie animal, Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales	Campañas de interacción hombre – fauna, Creación de rutas alternativas, control y vigilancia y en las rutas o senderos.

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, que se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.21. SITIO ECOTURISTICO BALNEARIO RIO GUINEO

Tabla No. 25 escala de valorización de impactos – sitio balneario río Guineo

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
A. IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.11. Aumenta la Intensidad del uso de algún recurso natural					X			
5. RECURSO FAUNA								
5.1. Afecta el hábitat de alguna especie animal					X			

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
5.7. Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales					X			
B. IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								
7. COMPONENTE ECONÓMICO								
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					
7.8. Crecimiento de los niveles de ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.22. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 26 medidas de manejo – sitio balneario río Guineo

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural	Realizar campañas del uso y aprovechamiento del recurso suelo y el recurso agua
FAUNA	Afecta el hábitat de alguna especie animal, Provoca la emigración generando problemas de interacción entre los humanos y los animales	Campañas de interacción hombre – fauna, Creación de rutas alternas, control y vigilancia y en las rutas o senderos.

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, que se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.23. SITIO ECOTURISTICO GRANJA SANTA ANA

Tabla No. 27 escala de valorización – sitio granja Santa Ana

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.9. Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo					X			
4. RECURSO FLORA								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
4.3. Cambios en el número de alguna especie de plantas (incluyendo árboles, arbustos, herbáceas, cultivos, microflora y plantas acuáticas)	X							
IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								
6.9. Cambios en los niveles de ocupación		X						
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								
7. COMPONENTE ECONÓMICO								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo o -4
7.1. Alteración de los patrones económicos del área de influencia del proyecto			X					
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.7. Alteraciones en la distribución laboral		X						
7.8. Crecimiento de los niveles de Ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.13. Alteraciones de la demanda de los sistemas de transporte		X						
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.24. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla no. 28 medidas de manejo – sitio Granja Santa Ana

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo	Creación de rutas alternas para realizar rotación y así mantener la cobertura vegetal
FLORA	Cambios en el número de alguna especie de plantas (incluyendo árboles, arbustos, herbáceas, cultivos, microflora y plantas acuáticas)	Realizar monitoreo y seguimiento de cultivos que requieran aplicación de productos químicos.

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, que se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar con la comunidad directa sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

15.25. SITIO ECOTURISTICO GRANJA INSTITUCION EDUCATIVA GUILLERMO VALENCIA – MODALIDAD AGROPECUARIA

Tabla No. 29 escala de valorización de impactos granja I. E. Guillermo Valencia

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACIÓN DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
A. IMPACTOS ECOLÓGICOS								
1. RECURSO SUELO								
1.9. Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo					X			

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
1.11. Aumenta la intensidad del uso de algún recurso natural					X			
4. RECURSO FLORA								
4.3. Cambios en el número de alguna especie de plantas (incluyendo árboles, arbustos, herbáceas, cultivos, microflora y plantas acuáticas)					X			
5. RECURSO FAUNA								
5.1. Afecta el hábitat de alguna especie animal					X			
B. IMPACTOS SOCIALES								
6. COMPONENTE SOCIAL								

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Sever o +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Sever o -4
6.18. Cambios de actitud y estilo de vida			X					
C. IMPACTOS ECONÓMICOS								
7. COMPONENTE ECONÓMICO								
7.2. Crecimiento de las actividades económicas			X					
7.5. Crecimiento en los niveles de empleo			X					
7.7. Alteraciones en la distribución laboral		X						
7.8. Crecimiento de los niveles de ingresos			X					
7.10. Crecimiento del valor de la tierra			X					
7.14. Un movimiento adicional de vehículos					X			

IMPACTOS AMBIENTALES	ESCALA DE VALORIZACION DEL IMPACTO							
	Impactos Positivos				Impactos Negativos			
	Mínimo +1	Moderado +2	Significativo +3	Severo +4	Mínimo -1	Moderado -2	Significativo -3	Severo -4
7.19. Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.				X				
8. COMPONENTE CULTURAL								
8.1. Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público				X				
8.3. Cambia significativamente la escala visual o el carácter del entorno próximo			X					

15.26. MEDIDAS DE MANEJO PARA LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN ECOTURISMO SEGÚN LOS COMPONENTES DEL MEDIO AMBIENTE

Tabla No. 30 medidas de manejo – sitio Granja I. E. Guillermo Valencia

COMPONENTE	IMPACTO	MEDIDA DE MANEJO
SUELO	Altera sustancialmente los usos actuales o previstos del suelo	Creación de rutas alternas para realizar rotación y así mantener la cobertura vegetal
FLORA	Cambios en el número de alguna especie de plantas (incluyendo árboles, arbustos, herbáceas, cultivos, microflora y plantas acuáticas)	Realizar monitoreo y seguimiento de cultivos que requieran aplicación de productos químicos.
ECONOMICO	Crecimiento del turismo y del potencial recreativo.	Concertar con la comunidad directa sobre en la implementación de medidas, horarios de visitas, calcular capacidad de carga, realizar talleres de interacción visitantes y comunidad receptora.
CULTURAL	Cambia una vista escénica o un panorama abierto al público	Fomentar cultura ambiental mediante talleres, foros, paseos ecológicos e implementar horarios para entrada y salida al sitio.

Los componentes social, económico y cultural traen impactos positivos con esta actividad, que se deben manejar con mucho cuidado, ya que el cambio puede traer consecuencias negativas; para lo cual se requiere concertar directamente con la comunidad sobre el desarrollo de las actividades ecoturísticas, diseñar campañas educativas para motivar al arraigo y la conservación de la identidad, implementar proyectos productivos y capacitaciones de nuevas oportunidades.

16. PROBLEMAS AMBIENTALES IDENTIFICADOS POR LA ACTIVIDAD ECOTURISTICA NO PLANIFICADA EN LOS DIFERENTES SITIOS CON POTENCIAL TURISTICO EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZON

Según los datos arrojados en la encuesta realizada en el comercio, entidades y colegios del Municipio de Villagarzón e información de campo en los sitios con potencial turístico se encuentran problemas ambientales que son comunes:

- Contaminación por residuos sólidos dejados a la intemperie en el sitio.
- Contaminación por residuos sólidos dejados a lo largo del recorrido
- Vertimientos y desechos tóxicos arrojados a los ríos.
- Contaminación de las aguas por arrojar desechos órganos y parte de vísceras de animales de consumo (gallinas).
- Contaminación al aire producido por quemas de basuras sin una previa clasificación.
- Tala de árboles, con el fin de realizar actividades de cocina al aire libre.
- Quemas producidas por la actividad de cocina al aire libre, realizadas en la sombra de los árboles afectando directamente sus raíces y follaje.
- Contaminación por excretas de humanos dejadas al descubierto.
- Extinción de la fauna silvestre, arrojando objetos en forma de juego o deporte sobre las aves de paso o animales de tierra.

16.1 PROBLEMAS AMBIENTALES QUE AFECTAN EL SITIO TURISTICO O EL RECURSO SEGÚN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS.

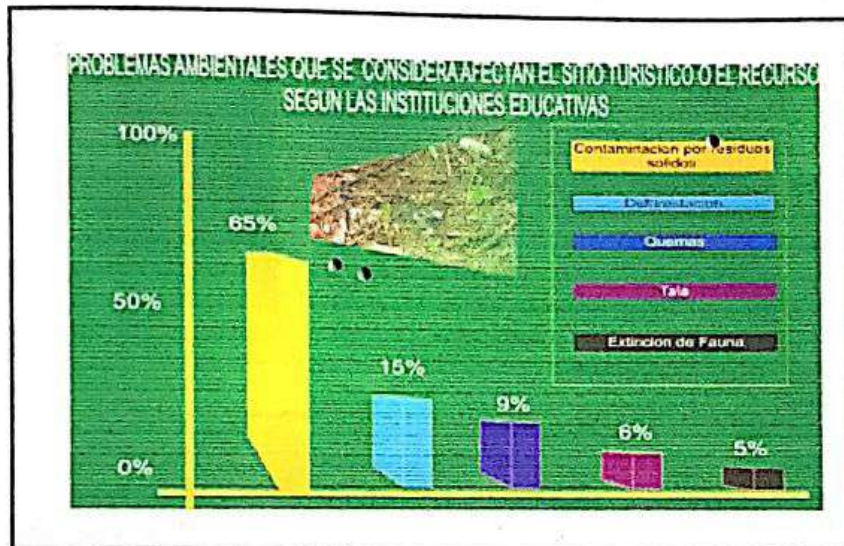


Figura No. 31 resultados de problemas ambientales que afectan los sitios turísticos, según Instituciones Educativas.

En las encuestas realizadas a los estudiantes de las diferentes Instituciones se encontraron los siguientes problemas ambientales en los sitios siendo afectados por estos: Contaminación por residuos sólidos el 65%, Deforestación 15%. Quemas 9%, tala indiscriminada 6% y extinción de fauna con un 5%; para lo cual se buscara las diferentes estrategias de mitigación y prevención frente a estos problemas ambientales.

16.2. PROBLEMAS AMBIENTALES QUE AFECTAN EL SITIO TURISTICO O EL RECURSO SEGÚN EL COMERCIO Y ENTIDADES.

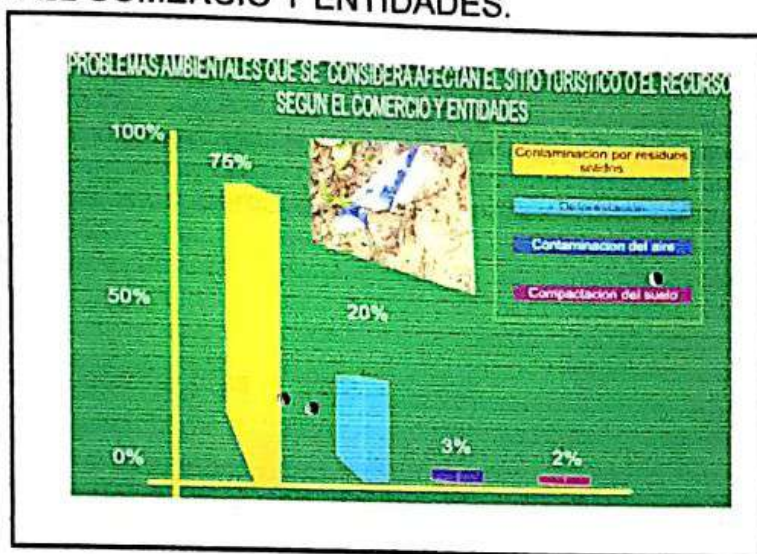


Figura No. 32 resultados de los problemas ambientales que afectan los sitios turísticos, según el comercio y entidades

En el Comercio y entidades se observa que reconocen los siguientes problemas ambientales que se considera que afecta al sitio Turístico o al Recurso: Contaminación por residuos Sólidos el 75%, Deforestación el 20%, contaminación del aire 3% y compactación del suelo con el 2%. Para lo cual se buscara las diferentes estrategias de prevención y mitigación a los problemas ambientales.

- Contaminación por Residuos Sólidos en el Balneario el Charco Del Indio:

El charco del indio tiene una vulnerabilidad muy representativa ya que los turistas arrojan residuos sólidos a las proximidades del sitio, talan los árboles para realizar actividades de cocina lo que representa uno de los mayores problemas ambientales, quedando desprotegido el suelo y provocando desplazamiento de la fauna existente en este lugar.

- Quema Debajo De La Sombra De Los Árboles Por Actividades De Cocina Al Aire Libre Sobre Sitios Ecoturísticos:

Estas quemas por actividades de cocina afectan directamente a las raíces de los árboles por encontrarse muy cerca de ellos afectando también el follaje, y la micro fauna de este lugar.

- Corte y extracción de estalactitas y estalagmitas

Las cavernas de Urcusique son una de las representaciones mas hermosas de la naturaleza, hacia el interior encontramos formaciones de estalactitas y estalagmitas las cuales se encuentran en un alto grado de vulnerabilidad por los turistas que entran en este misterioso lugar se llevan y destruyen las formaciones que existen en la caverna con el fin de llevarse un recuerdo para contar la travesía.

- Tala y quema sobre terreno pendiente

En la entrada del recorrido hacia el salto del indio 500 mts después del puente colgante se observa tala y quema de bosque en áreas con pendientes pronunciadas, quedando el suelo desprotegido por agentes naturales erosivos como la lluvia.

- Deforestación ruta Salto Del Indio

En el recorrido que se hace para llegar al sitio (salto del indio) se observaron grandes áreas deforestadas, las cuales quedan a las orillas del río Mocoa, haciendo que este quede desprotegido ampliando su cauce.

- Deforestación Y Desprotección Del Suelo Balneario La Cristalina

En el sitio reconocido como la cristalina existe una gran deforestación dándole el uso al suelo de potreros lo que causa una extensa compactación al mismo, a la vez que deja desprotegidas las áreas cercanas a la quebrada que por agentes naturales y en época de invierno se lleva grandes extensiones de tierra alterando de esta manera el ecosistema por lo tanto no se observa fauna silvestre.

16.3 ACCIONES PARA MITIGAR LOS PROBLEMAS AMBIENTALES GENERADOS EN LOS SITIOS CON POTENCIAL TURISTICO.

Los problemas ambientales son generados en su mayor parte por las acciones antrópicas debido a que no hay una cultura ambiental, en la conservación, protección y recuperación de los recursos naturales y en especial de los paisajes y todos sus componentes; para lo cual se considera con el fin de mitigar o minimizar esta problemática elaborar un plan de acción encaminado a la concientización de la importancia que tienen estos recursos para las presentes y futuras generaciones.

a. Educación ambiental:

la mejor manera para dar a conocer y transmitir la problemática ambiental que se esta presentando en la mayoría de los sitios ecoturísticos en el Municipio de Villagarzón es realizando talleres donde se debe involucrar a las instituciones relacionadas con el componente ambiental como son: Alcaldía, Instituciones educativas, grupos ecológicos y comunidad en general con el fin de contribuir en minimizar estos impactos que son negativos, especificando los temas de acuerdo a la problemática visualizada.

- talleres sobre manejo integral de los residuos sólidos, dirigido a la comunidad, turistas y aledaños a los sitios con potencial turístico.
- talleres en manejo de aguas residuales o vertimientos, dirigidos a los habitantes aledaños a los sitios con potencial turístico.
- talleres en manejo de los recursos: aire, flora, fauna y suelo.
- creación de un mito ambiental para la protección del material mineral dentro de las cavernas.

b. Adecuación logística e infraestructura:

la actividad de ecoturismo mediante la definición que se da en la ley 300 de 1996; se requiere el apoyo por parte de instituciones a nivel Municipal para la adecuación mediante logística e infraestructura proporcionando de esta manera seguridad, manejo de los generadores de impactos ambientales negativos, fácil acceso a los sitios para lo cual se requiere de:

- adecuación de vías y caminos.
- señalización a los diferentes sitios turísticos, mediante vallas donde se tenga la siguiente información:
 - nombre del sitio
 - lugar
 - distancia
 - temperatura
 - precipitación
 - altura
- ubicación de canecas en cada uno de los sitios ecoturísticos para el manejo integral de los residuos sólidos.
- contratación de guías turísticos.
- elaboración de folletos o guías turísticas.

17. DIAGNOSTICO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE POR CADA SITIO ECOTURISTICO

17.1. PUENTE COLGANTE VIA SALTO DEL INDIO



Figura No. 33 Puente Colgante Chantajea

Este sitio esta ubicado sobre la serranía del churumbelo, para llegar hasta la cascada y realizar actividades de disfrute se tiene que acceder por el puente colgante sobre el río Mocoa, construido en madera y sostenido por cables de acero, la rampa de entrada se encuentra en buen estado, tiene estribos en concreto, tiene aproximadamente 100 mts de largo por 4 mts de ancho, apto para transporte de peatones y bestias, se encuentra en regular estado por lo que se recomienda transitar con mucho cuidado.

Recomendaciones:

- Cambiar la madera en algunos tramos ya que por condiciones de humedad se han deteriorado haciendo que el transeúnte se encuentre en peligro.
- Hacer mantenimiento a las barandas.
- Señalizar de los sitios ecoturísticos, señalización de habitas con el fin de tener cuidado en no perturbar la fauna del lugar

17.2. CAMINO DE HERRADURA SALTO DEL INDIO:

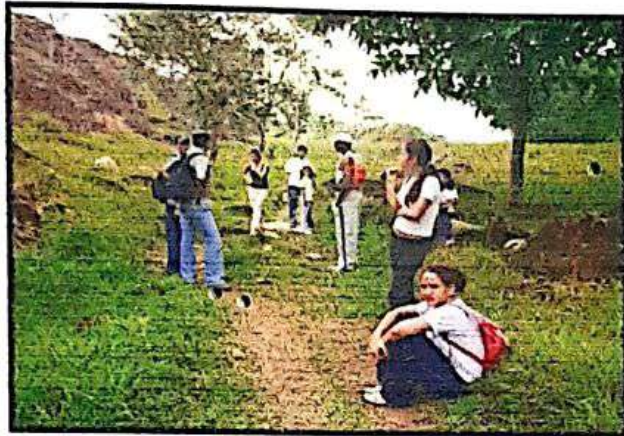


Figura No. 34 camino de herradura vía salto del indio

A lo largo del recorrido se encuentran caminos de herradura o senderos peatonales que varían en el ancho dependiendo del estado del paso, el terreno es generalmente ondulado con interrupciones en lodo por lo cual se recomienda realizar empalancados para un mejor tránsito peatonal.

Para llegar a los sitios ecoturísticos; la cristalina y la cocha se accede por las mismas vías de infraestructuras antes mencionadas en el sitio ecoturístico charco del indio.

Recomendaciones:

- Empalancado

Se requiere colocar empalancados en tramos donde el sendero es anegado para mejorar las condiciones de tránsito.

17.3. VIA BALNEARIO GUINEO

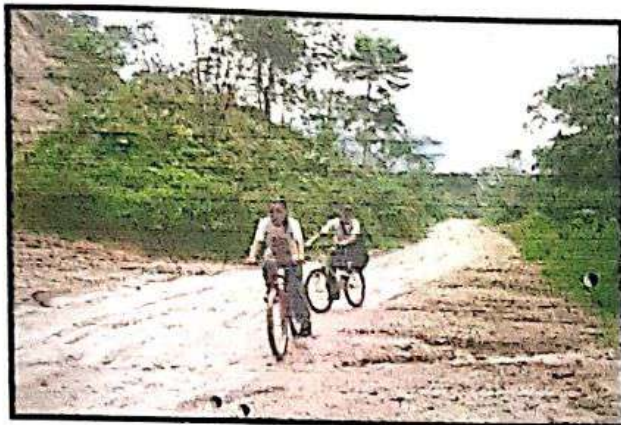


Figura No. 35 Vía la Kofania

La infraestructura disponible para el balneario el Guineo es la carretera Villagarzón – la Kofania, esta vía esta en afirmado, de aproximadamente 5 mts de ancho carece de cunetas y drenaje por lo que se produce socavación en la mayor parte de la vía, causada por las fuertes lluvias. El terreno es semiplano y tiene acceso vehicular donde el turista puede realizar los populares paseos de olla sin ninguna dificultad.

17.4. PUENTE EN CONCRETO BALNEARIO GUINEO



Figura No. 36 Puente Río Guineo

El puente que se encuentra sobre el río Guineo sitio de baño preferido por los turistas esta hecho en material de concreto en buen estado tiene estribos y aletas en concreto en buen estado, tiene rampas bien conformadas que aseguran un buen tránsito vehicular.

17.5. CARRETERA VILLAGARZON - PUERTO ASIS VIA BALNEARIO LA PALESTINA.



Figura No. 37 carretera Villagarzón – Puerto Asís

Esta carretera es la vía principal para llegar a la ciudad de Puerto Asís y es la vía que conduce al balneario la Palestina, se encuentra en afirmado de regular estado es una vía de segundo nivel intermunicipal de 2 carriles, no hay mantenimiento a las cunetas y carece de obras de drenaje.

17.6. PONTÓN EN MADERA VIA BALNEARIO LA PALESTINA



Figura No. 38 pontón en madera

Este Pontón es el paso obligado para llegar al balneario la Palestina de aproximadamente 4 mts de largo y 1 mt. De ancho en muy mal estado por lo que se recomienda transitar con mucho cuidado, esta a nivel de la quebrada, con mucha dificultad transitan en motocicleta arriesgándose a sufrir algún accidente.

Recomendaciones:

- Construir un nuevo puente que este a la altura necesaria, en material acorde con la naturaleza, que de abasto para el transito de personas y vehículos pequeños.

17.7. PUENTE SOBRE EL RIO GUINEO BALNEARIO PALESTINA



Figura No. 39 puente colgante sobre el río Guineo

Este puente esta construido en madera, elevado aproximadamente 4 mts del nivel del agua , tiene aproximadamente 100 mts de largo por 3 mts de ancho, sostenido por cables de acero y estribos en concreto; se encuentra en regular estado, la rampa de entrada se encuentra en mal estado, por lo que se debe tener mucho cuidado al pasar, el paso es para peatones y bestias.

Para llegar a la granja Santa Ana se toma la vía principal que conduce de Villagarzón a Puerto Asís, se toma la entrada hasta llegar al puente colgante sobre el río Guineo.

Recomendaciones:

- Corregir el entramado y colocación de cada vigueta para un mejor transito peatonal y vehicular.

17.8. PUENTE COLGANTE VIA BALNEARIO EL MANANTIAL



Figura No. 40 puente colgante y estribos en concreto

Este puente es un paso obligado para llegar al sitio ecoturístico el manantial, esta construido en madera, tiene estribos metálicos y rampas en muy mal estado para el paso de motocicletas y bestias, en seguida se encuentra estribos y aletas de un puente en concreto, para el posterior paso vehicular.

17.9. CARRETERA MOCOCA – VILLAGARZON VIA QUE CONDUCE A LAS CAVERNAS DE URCUSIQUE.

Esta carretera se encuentra en proyecto de pavimentación en asfalto es una carretera de segundo orden intermunicipal interrumpidamente se encuentra en afirmado llegando al Municipio de Villagarzón esta parte que esta en afirmado se encuentra en muy mal estado presentándose socavaciones debido a que no existen obras de drenaje, para llegar a las cavernas se toma vehículo hasta la estación de gasolina de Urcusique sitio de referencia para llegar hasta las cavernas.

17.10. CASA DE MADERA EN LA GRANJA SANTA ANA



Figura No. 41 casa en madera

En la granja Santa Ana se puede contar con una infraestructura rustica que nos ofrece la comodidad y descanso, la cual esta capacitada para alojar a 20 personas, en su parte trasera hay una caseta en madera que sirve para reuniones o charlas formativas. Cuenta con baños sanitarios, cocina y zona de descanso.

17.11. INSTALACIONES DE LA GRANJA AGROPECUARIA GUILLERMO VALENCIA

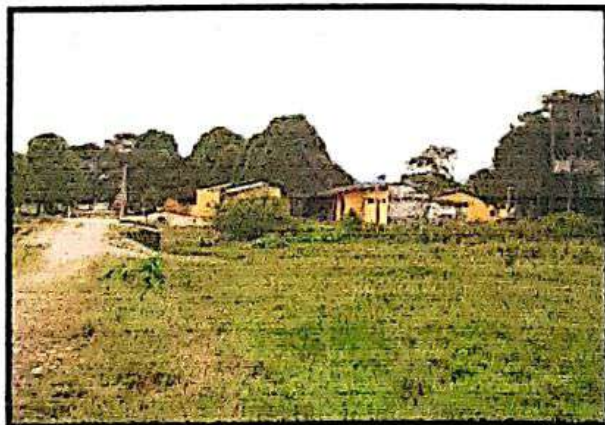


Figura No. 42 instalaciones granja Agropecuaria Guillermo Valencia

Esta granja cuenta con instalaciones apropiadas para el desarrollo de las actividades de campo con una amplia infraestructura en las que se tiene:

- 7 aulas de clase
- sala de informática
- sala de video
- laboratorio de biología
- anfiteatro
- alojamiento internado para hombres y mujeres
- cafetería
- cocina
- tienda escolar
- 2 bodegas para herramienta

18. INFRAESTRUCTURA DE APOYO DEL MUNICIPIO DE VILLAGARZON

El desarrollo del sector turístico requiere de una infraestructura (de transporte y de servicios públicos) que permita un buen desempeño en la prestación de los servicios turísticos, para lo cual se ha realizado un reconocimiento de las vías de acceso mas importantes para llegar al destino turístico del Municipio de Villagarzón y los lugares de apoyo.

18.1. VÍAS DE ACCESO AL MUNICIPIO DE VILLAGARZON

Para llegar al Municipio de Villagarzón y disfrutar de los sitios turísticos, encontramos las vías carreteables que desde el interior de nuestro País se puede disfrutar, admirando los paisajes que a su paso estas vías van dejando, tomando como referencia la ciudad de Bogota se puede entrar al Departamento del Putumayo por las vías: Pitalito – Mocoa o Pasto – Mocoa tomando el servicio de las diferentes agencias

transportadoras que lo dejaran en el Terminal de transportes ubicado en el Barrio la Independencia en el Municipio de Mocoa, y para llegar al Municipio de Villagarzón están a disposición los buses, busetas y camionetas ubicadas en el Terminal o en el paradero de camionetas en el barrio José María Hernández, que en un tiempo de 40 minutos lo dejan en el Municipio de Villagarzón.

Al casco urbano confluyen cinco vías las cuales tienen sus características físicas y de importancia muy particulares; estas son:

- Carretera a Mocoa
- Carretera a Puerto Asís.
- Carretera a la Kofania.
- Carretera a Puerto Limón.
- Carretera a la M.

18.1.1 Carretera A Mocoa:

Comunica a la cabecera municipal de Villagarzón inicialmente con Mocoa, que es el municipio vecino del norte y desde aquí empalma con el sistema vial que lleva a Pitalito, Neiva, y centro del país. Utilizando otro ramal de carretera más corto, Villagarzón se comunica con el Pepino, Municipios del Alto Putumayo, la laguna de la Cocha y Pasto.

A nivel regional la importancia fundamental de este acceso es la conexión terrestre con Mocoa, la capital departamental del Putumayo; ya que existe una estrecha relación entre los dos municipios a nivel comercial, social, cultural y demás aspectos. Independientemente de ello a nivel interdepartamental es esta la única vía de acceso al bajo Putumayo y por tanto, Villagarzón se constituye en el paso obligado de un considerable número de población que accede al bajo Putumayo.

Por lo anterior, la carretera a Mocoa es el más importante de los accesos a Villagarzón.

18.1.2. Carretera A Puerto Asís:

El nombre que se le dio en este aparte es solo un distintivo para indicar su ubicación. En realidad esta carretera tiene importancia fundamental para Villagarzón, ya que comunica al pueblo no solo con Puerto Asís sino con Puerto Caicedo, (capital del municipio vecino ubicado al sur), Santana, (futura zona de desarrollo); de aquí se desprenden dos ramales: el primero que comunica con Puerto Asís (ciudad comercial por excelencia). Y el segundo ramal que comunica con el Municipio de Orito, La Hormiga, San Miguel y la vecina República del Ecuador mediante el puente internacional ubicado en San Miguel,

18.1.3. Carretera a la kofania:

El acceso de la Kofania es un anillo vial alterno, que incorpora a la red vial numerosas poblaciones pequeñas de nivel corregimental, de Inspecciones de Policía y veredal; en un ramal que se desprende precisamente de la vereda Kofania, la carretera continúa su curso hasta empalmar nuevamente con la troncal principal en dos partes: en el Corregimiento de Puerto Umbría y en la Joya (vereda ubicada en la línea limítrofe con el vecino municipio de Puerto Caicedo).

En la actualidad los empalmes con la troncal principal descritos anteriormente no se dan pues falta la construcción de dos puentes capacitados para vehículos donde ahora existen puentes colgantes (río Guineo a la entrada a Puerto Umbría y Río Guineo antes de entrar a la Joya).

La carretera a la Kofania adquiere singular interés en el futuro, cuando se convierta en el punto de empalme de la vía que viene de Orito pasando por Portugal y el Corregimiento de la Castellana.

18.1.4. Carretera A Puerto Limón:

La carretera que conduce a Puerto Limón comunica a Villagarzón con Puerto Limón (población perteneciente al Municipio de Mocoa), el Jauno, Puerto

Guzmán capital del Municipio de Puerto Guzmán; la carretera continúa hasta otros poblados asentados en las riberas del río Caquetá como Puerto Rosario, La esperanza, Primavera y San José de Galdivia (último poblado hasta donde llega la carretera).

Indirectamente, atravesando el río Caquetá se comunica con Puerto Bello, Curillo, y otros poblados ubicados en el vecino departamento del Caquetá.

18.1.5. Carretera A La "M":

Se constituye en una vía alterna de muy reducido tráfico vehicular que comunica a Villagarzón con la "M"; poblado que pertenece al Municipio de Mocoa; localizado a pocos kilómetros del Pepino.

Esta carretera suele utilizarse cuando se taponan la vía que conduce del pepino a Villagarzón.

18.1.6. Terminal Aéreo

En Villagarzón se cuenta con el Terminal aéreo "AEROPUERTO CANANGUCHAL" Terminal aéreo se localiza en la vereda Canangucho en la vía que conduce de Villagarzón a Puerto Asís.

La empresa que presta el servicio se llama Latina de Aviación y las rutas que cubre son: Villagarzón – Pasto – Tumaco y Villagarzón – Pitalito – Neiva – Bogotá, el movimiento de carga y pasajeros es de 15 personas y una tonelada por vuelo. Funciona los días lunes y sábado con un solo vuelo diario.

El aeropuerto es de uso oficial, militar y comercial, y está administrado y ocupado por la XX Compañía Antinarcóticos.

El Terminal aéreo se encuentra en una zona semipoblada. En Villagarzón existe una oficina donde se venden los tiquetes de vuelo, ubicada en el barrio Industrial.

18.2. SERVICIOS PÚBLICOS

- **Energía eléctrica y alumbrado público:** Es la infraestructura que permite la distribución de la energía a los inmuebles públicos y privados para usos domiciliarios, comerciales, industriales y espacios públicos. En la actualidad Villagarzón posee la interconexión a la Red Nacional.
- **Telecomunicaciones:** Villagarzón cuenta con un servicio de telefonía aceptable. En el momento existen 1088 para una población de 5948 habitantes líneas telefónicas de tipo residencial son 936, líneas telefónicas de tipo comercial 83, además se cuenta con 12 líneas oficiales, 1 línea especial y existe la presencia de 6 SAI en el casco urbano. Con un total de líneas en servicio de 1053.

18.3. EQUIPAMIENTOS COLECTIVOS

- **La plaza de mercado municipal:** se encuentra ubicada en el barrio El Progreso y ocupa toda la manzana en un área de 4080 M². El sector donde se encuentra la plaza de mercado tiene calles amplias y comparte sus funciones con el Terminal de vehículos rurales. En la plaza de mercado se encuentran funcionando locales comerciales destinados a la venta de ropa, zapatos y artículos varios, también se puede disfrutar de las comidas caseras, criollas a buen precio.
- **La plaza de ferias de Villagarzón,** ubicada en el barrio San Diego cabe destacar su gran importancia como hito arquitectónico del pueblo que a nivel municipal, departamental y nacional refleja la hegemonía de Villagarzón como una zona ganadera.

- Centro educativos: la cabecera Municipal de Villagarzón cuenta con los siguientes centros educativos de Educación Básica Secundaria y Media: institución educativa Departamental Guillermo Valencia; en educación Básica Primaria y Básica Secundaria, Institución Educativa y Técnica Luís Carlos Galán, Institución Educativa Nuestra Señora del Pilar y en Centros Educativos Urbanos: (Pre escolar y Básica Primaria) a las siguientes escuelas:

- Escuela Infantil de Villagarzón (Núcleo de Villagarzón).
- Escuela Nuestra Señora del Pilar (Núcleo Villagarzón).
- Centro Educativo Silvio Romo Caicedo (Núcleo Villagarzón).
- Escuela Julio Garzón Moreno (Núcleo Villagarzón).
- Escuela Cristo Rey (Núcleo Villagarzón)
- Escuela Los Diamantes (Núcleo Villagarzón).

- Las iglesias que son las instalaciones relacionadas con las prácticas de cultos y servicios de asistencia religiosa a la población, entre ellos se tiene:

- Templo Nuestra Señora de Fátima: templo ubicado en el parque central del pueblo.
- Templo de Testigos de Jehová.
- Templo Pentecostal.
- Templo de la Alianza Cristiana.
- Casa de retiros Betania

- Centros culturales: Comprende los espacios destinados a la creación, preservación y difusión del conocimiento y las manifestaciones del arte y la cultura; entre estos

se cuentan: la Biblioteca Isaac Cuellar Cubillos; este establecimiento nació el 21 de octubre de 1.995, en honor a su fundador y la biblioteca Pública.

- Centros de salud: En la cabecera municipal se encuentra el Centro de Salud SAN GABRIEL ARCANGEL, que se constituye en el centro de atención primaria de todo el municipio de Villagarzón y El Hospital que se encuentra ubicado en el barrio Juan Pablo II, abarca una manzana de 60 metros de frente por 72 metros de fondo para un área de 4320 m².
- Estación de Policía que tienes sus oficinas en el norte del casco urbano, sobre la vía que de Villagarzón conduce a Mocoa.

18.4. BOMBAS DE COMBUSTIBLE

En el casco urbano existen tres establecimientos dedicados al expendio de combustible; ubicados en los siguientes barrios: San Diego, Industrial y Urcusique.

En estos establecimientos se cuenta con la infraestructura para el cambio de aceite y gasolina a los vehículos de transporte.

18.5. SERVICIO DE HOSPEDAJE Y RESTAURANTES

En el servicio de hospedaje encontramos hoteles y residencias para la comodidad y alojamiento de los turistas entre los que encontramos:

- **Hoteles:**

Casa Blanca, Akurawa, Royal, San Martín y el hotel Real

- **Residencias:**

Garzón, la Oficina, Central, el Triunfo, San Diego, el Viajero, Catherine, la Palmera, el Porvenir, Delgado y la residencia Dora.

- **Restaurantes:**

Para satisfacer y saborear los platos típicos y las comidas rápidas Villagarzón ofrece a los turistas los siguientes restaurantes y sitios de comidas rápidas.

Restaurante Kasa Saugin, los Arrieros, los Guadales, Pollo Listo, Pollo Dorado, Cootransmayo, Transipiales, mi Ranchito, la Esquina, el Camionero, Nutivara, San Diego, Caro.

- **Comidas rápidas: Piko rico y Nathaly**

18.6. CENTROS RECREACIONALES

En los centros recreacionales encontraran los sitios de apoyo para el disfrute y el descanso en familia en los que se encuentran piscinas, pistas para motociclismo, cards, pesca deportiva, pista para baile, y la preparación de los diferentes platos típicos de la región, para lo cual están los centros de recreación Germancho y el lago.

18.7. AUTOSERVICIOS

Para adquirir los implementos y elementos de primera necesidad los turistas pueden acceder a los autoservicios y tiendas que están ubicadas en el sector comercial como son:

Tabla No.31 Infraestructura de apoyo: supermercados y tiendas

Supermercados	Tiendas
<ul style="list-style-type: none">- Merque fácil- Súper barato- San Martín- San Jorge- Ideal	<ul style="list-style-type: none">- Danny- La rebaja- El maizal- La favorita- Luker- Alameda- Naturista- La esquinita- La confianza- Carolina- Surti hogar

Tabla No. 32 Infraestructura de apoyo: fuentes de soda y peluquerías

Fuentes de soda	Peluquerías
<ul style="list-style-type: none"> - El Ganadero - La Pacheca - El Oasis - Tatiana - Las Villas - La Sombra 	<ul style="list-style-type: none"> - Peluquería Genios - Sala de belleza Marlen - Peluquería Unisex - Peluquería Paolos - Sala de belleza Moderna

Tabla No. 33 Infraestructura de apoyo: droguerías y oficinas de giros

Droguerías	Oficinas de giros
<ul style="list-style-type: none"> - Droguería Santa Isabel - Droguería Villa Salud - Drogas Jessica - Multidrogas - Farmacia Marben 	<ul style="list-style-type: none"> - Servientrega - Invercosta

CONCLUSIONES

1. El Departamento del Putumayo tiene una gran vocación para el ecoturismo, debido a sus riquezas paisajísticas a lo largo de todo su territorio, lamentablemente no se le ha dado un aprovechamiento sostenible, puesto que los sitios con potencial ecoturístico mas visitados presentan problemas de contaminación afectando los recursos agua y suelo.
2. El municipio de Villagarzón cuenta con una gran variedad de recursos paisajísticos que pueden ser aprovechados para la industria del turismo en las diferentes modalidades, citándonos en la ley 300 de 1996, parágrafo 26. "
3. La mayoría de los sitios que se identificaron obtienen un rango de potencialidad entre bueno y excelente según criterios de calidad y cobertura expuestos en la cartilla del Ministerio de Desarrollo Económico
4. El municipio de Villagarzón se puede convertir en uno de los pioneros del ecoturismo en el Departamento del Putumayo; debido a su ubicación geográfica, vías de acceso y la hospitalidad, amabilidad de sus habitantes, con los cuales se puede proyectar una cultura turística como modelo para los demás municipios.

20. RECOMENDACIONES

1. Se hace necesario que en el Departamento del Putumayo se impulse proyectos relacionados con el medio ambiente donde tengan el componente del ecoturismo especialmente los que se tengan identificados y priorizados como una alternativa económica y de desarrollo sostenible.
2. Que los entes gubernamentales dentro de sus planes de desarrollo direccionen recursos económicos para el apoyo de infraestructura, logística y capacitación para promocionar e incentivar tanto a la comunidad e instituciones públicas y privadas a formar parte dentro de la empresa del turismo
3. Una vez identificados y caracterizados los sitios con potencial turístico, se haga la promoción utilizando los diferentes medios de comunicación en especial a través de una valiosa herramienta tecnológica como lo es el Internet.
4. Se cree un Plan Turístico a nivel departamental, que sirva como complemento al trabajo de identificación y caracterización de los sitios eco turísticos del municipio de Villagarzon.

21. BIBLIOGRAFÍA

SABINO A. Carlos. El proceso de la investigación. El Cid editor s. f.

ARELLANO, DIAZ Javier. Introducción a la Ingeniería Ambiental. Edición. Alfa Omega. México. 2002

PADILLA, HERNANDEZ Eduardo. Tratado de derecho Ambiental. Edición. Librería del Profesional. Bogotá. 1999.

L, BAEZ Ana, ACUÑA, Alejandrina. Guía para las mejores prácticas de ecoturismo en áreas protegidas, México CDI 2003.

ARBOLEDA G. Jorge A. Formulación del Plan de Manejo Ambiental.

Documento: Esquema de Ordenamiento Territorial Municipio de Villagarzón. Acuerdo 010 de 2003.

Plan de Desarrollo Municipio de Villagarzón 2004 - 2007

MINISTERIO DE DESARROLLO. Asistencia Técnica en Planificación de turismo.

Estudio Comunidad Afro putumayense FEDECAP. 2004

Compes Indígena de la Amazonía. OZIP 2004

CORPOAMAZONÍA. Manual de Procedimientos Técnicos.

22. ANEXOS

Anexo No. 1 ENCUESTA EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS, ENTIDADES Y COMERCIO

1. Nombre: _____ Institución educativa _____
2. entidad _____ comercio _____
3. conoce el termino ecoturismo? _____
4. defina brevemente lo que entiende por ecoturismo: _____
5. conoce sitios ecoturísticos en su Municipio? Si _____ no _____
6. escriba los sitios ecoturísticos y la ubicación _____
7. de los sitios ecoturísticos cuales prefiere visitar y por que? _____
8. que sitios ecoturísticos tienen dificultades de acceso y por que _____
9. que tiempo gasta en llegar a cada sitio _____
10. describa los medios de acceso a cada sitio _____
11. que atractivos ecoturísticos naturales tiene cada sitio _____
12. que problemas ambientales considera que esta afectando el sitio ecoturístico o al recurso natural _____

Anexo No. 2 Taller de educación ambiental

1. Que entendió usted por Educación ambiental: _____
2. Que acciones ha realizado desde su colegio o comunidad en educación ambiental: _____
3. Tiene ventajas o desventajas el ecoturismo en este Municipio? Diga cuales _____
4. Creatividad: inventar coplas realizar una pequeña obra de teatro, realizar frases alusivas o una canción sobre el tema de educación ambiental.
5. que reflexión le queda sobre la charla de educación ambiental? _____

Las siglas que aparecen designan subgrupos dentro de los recursos culturales (TG = tangibles, ITG= intangibles, TC = técnico científicos, EI = especial interés), especialmente importantes para la valoración del inventario.¹⁰

Anexo No. 3 Formulario inventario de recursos culturales

NOMBRE	CODIGO	CALIF.	UBICACION	CARACTERISTICAS
Arqueológicos (TG)				
Arquitectónicos (TG)				
Históricos (TG)				
Obras de arte (TG)				
Expresiones religiosas (ITG)				
Manifestaciones folclóricas (ITG)				
Realizaciones técnico científicas (TC)				
Grupos de especial interés (EI)				

¹⁰ Asistencia Técnica en Planificación del Turismo. Pág. 52

Anexo No. 4: PUNTAJE RECURSOS CULTURALES

RECURSOS CULTURALES		
BIENES CULTURALES	CRITERIO	PUNTAJE
INTANGIBLES	<u>CALIDAD</u>	
	Colectivo	14
	Tradicional ,	14
	Anónimo	14
	Espontáneo	14
	popular	14
	
		70
	<u>SIGNIFICADO</u>	
	Local	6
	Regional	12
Nacional	18	
Internacional	30	
BIENES CULTURALES	CRITERIO	PUNTAJE
TANGIBLES	<u>CALIDAD</u>	
	Estado de conservación	24
	Representatividad general	23
	Representatividad turística	23
	

	<u>SIGNIFICADO</u>	70
	Local	6
	Regional	12
	Nacional	18
	Internacional	30

BIENES CULTURALES TECNOLOGICOS	CRITERIO	PUNTAJE
	<u>CALIDAD</u>	24
	Funcionalidad	23
	Identidad	23
	Representatividad
		70
	<u>SIGNIFICADO</u>	
	Local	6
	Regional	12
	Nacional	18
	Internacional	30

GRUPOS DE ESPECIAL INTERES	CRITERIO	PUNTAJE
	<u>CALIDAD</u>	
	Respeto por las costumbres	70
	

	<u>SIGNIFICADO</u>	70
	Local	6
	Regional	12
	Nacional	18
	Internacional	30

Para valorar y darle una calificación a cada recurso cultural se ha tenido en cuenta criterios de calidad, teniendo en cuenta el estado de conservación del recurso y el significado que es el grado de reconocimiento del atractivo o recurso en un área determinada.

Anexo No. 5 Inventario de Sitios Naturales

NOMBRE	CODIGO	CALIF.	UBICACION	CARACTERISTICAS
Montañas				
Ríos				
Cascadas				
Costas o litorales				
Lugares de observación de fauna y flora				

Anexo No. 6 Puntaje de sitios Naturales

SITIOS NATURALES	CRITERIO	PUNTAJE
	<u>CALIDAD</u>	
	Sin contaminación del aire	14
	Sin contaminación del agua	14
	Sin contaminación visual	14
	Sin contaminación sonora	14
	Sin depredación del recurso	14
	
		70
	<u>SIGNIFICADO</u>	
		6
	Local	12
	Nacional	18
	internacional
		30

Para valorar y darle calificación a los sitios naturales se tomaron los criterios de calidad teniendo en cuenta el estado de conservación del atractivo a nivel ambiental, es decir la escasa o nula presencia de deterioro y significado que es el grado de reconocimiento que tiene dentro de un área determinada.

Anexo No. 7 Inventario de festividades y eventos

NOMBRE	CODIGO	CALIF.	UBICACION	CARACTERISTICAS
Ferias y exposiciones				
Eventos culturales				

Anexo No. 8 Puntaje de festividades y eventos

FESTIVIDADES Y EVENTOS	
CRITERIO	PUNTAJE
<u>CALIDAD</u> Organización del evento	18
Beneficios socioculturales para la Comunidad	18
Beneficios para el desarrollo turístico	17
Beneficios económicos locales	17

	70
<u>SIGNIFICADO</u>	
Local	6

Regional	12
Nacional	18
Internacional	30

Para valorar y darle una calificación se tiene en cuenta la calidad considerando factores como:

- Organización del evento; valorando aspectos como el contenido del mismo, programación, cumplimiento y logística.
- Beneficios socioculturales; para la comunidad, arraigo dentro de la comunidad, divulgación del folklore
- Beneficios para el desarrollo turístico; efecto en el desarrollo turístico regional, beneficios en cuanto al mejoramiento de la calidad de los recursos
- Beneficios económicos locales; aumento en los ingresos regionales, beneficios en el mejoramiento de la calidad de vida de la población, correcta utilización del presupuesto destinado a la organización del evento.

Anexo No. 9 Rangos de potencialidad

POTENCIALMENTE	CALIDAD
EXELENTE	76 - 100%
BUENO	51 - 75%
REGULAR	26 - 50%
DEFICIENTE	10 - 25%

Se suman los puntajes obtenidos en cada criterio, es decir que el mayor puntaje para un recurso será 100 lo que representa una excelente calidad y un significado a nivel internacional, el máximo puntaje para un recurso de significado nacional será 88, para

uno de significado regional será 82 y para uno de significado local será 76, siempre y cuando tengan en calidad 70 puntos.

Lo cual quiere decir que el Municipio de Villagarzón obtuvo una calificación en los sitios entre bueno y excelente en potencialidad de turismo en las diferentes modalidades, siendo ésta una alternativa económica para aumentar las divisas en el Municipio y en el Departamento.



Comunidad de Desarrollo Sostenible
Municipio de Villagarzón

LOCALIZACIÓN DE SITIOS ECOTURÍSTICOS EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZÓN

Escala: 1:50,000
Fecha: 2018

CONVENCIONES GENERALES

- Centro Urbano
- Límite Municipal
- Límite de Parroquia
- Límite de Municipio
- Límite de Parroquia
- Límite de Municipio
- Límite de Parroquia
- Límite de Municipio

CONVENCIONES ESPECÍFICAS

● Sitio Ecoturístico

— Límite de Parroquia

Clase	Simbología	Descripción
1	[Symbol]	Centro Urbano
2	[Symbol]	Límite Municipal
3	[Symbol]	Límite de Parroquia
4	[Symbol]	Límite de Municipio
5	[Symbol]	Límite de Parroquia
6	[Symbol]	Límite de Municipio
7	[Symbol]	Límite de Parroquia
8	[Symbol]	Límite de Municipio
9	[Symbol]	Límite de Parroquia
10	[Symbol]	Límite de Municipio
11	[Symbol]	Límite de Parroquia
12	[Symbol]	Límite de Municipio
13	[Symbol]	Límite de Parroquia
14	[Symbol]	Límite de Municipio
15	[Symbol]	Límite de Parroquia
16	[Symbol]	Límite de Municipio
17	[Symbol]	Límite de Parroquia
18	[Symbol]	Límite de Municipio
19	[Symbol]	Límite de Parroquia
20	[Symbol]	Límite de Municipio

ESPECIFICACIONES DEL MAPA BASE

Mapa de la Tierra: Escala 1:50,000
 Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi
 Fecha: 2018
 Autor: [Name]
 Fecha: 2018

NOTAS

1. Los límites municipales están representados por líneas azules.
 2. Los límites parroquiales están representados por líneas verdes.

Proyecto	Fecha	Estado
Proyecto de Ordenamiento Territorial	2018	En Proceso
Proyecto de Ordenamiento Ambiental	2018	En Proceso
Proyecto de Ordenamiento Urbanístico	2018	En Proceso

