



Si hay Futuro para Mocoa



PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL “SI HAY FUTURO PARA MOCOA” 2012 – 2015”.

ELVER PORFIDIO CERON CHICUNQUE.
Alcalde

SECRETARIOS DE DESPACHO

JIMMY LAUREANO CALVACHE
Secretario de Planeación e Inversión

LUCY MILENA CASTILLO
Secretaria de Agricultura, Desarrollo Rural y Medio Ambiente

LUCY NEREIDA CHINDOY
Secretaria de Salud

ORLANDO ESTEBAN DAVILA
Secretario de Obras E Infraestructura

CARLOS ANDRES PALACIOS
Secretario de Educación Cultura y Deporte

JAIRO ERNESTO PERENGÜEZ
Secretario de Gobierno y Política Social

MARIO FERNANDO PEREZ
Secretario Administrativo y Financiero

NELSON IVAN RIASCOS
Secretario de Tránsito y Transporte



CONSEJO TERRITORIAL DE PLANEACION

LUIS EDMUNDO MAYA PONCE
Presidente del CTP

YONI DAVID PANTOJA
Secretario del CTP

MARIANO LEON ANACONA
Consejero (Línea Discapacitados)

FLOREL ANGULO
Consejero (Línea Comunidad Afrodescendientes)

SIGIFREDO ARCINIEGAS
Consejero (Línea ASOJUNTAS)

LEONEL CEBALLOS RUIZ
Consejero (Corpoamazonia)

MARIA EUGENIA CHAVEZ
Consejero (Línea Desplazados)

JHON JARI GUARNIZO
Consejero (Línea Iglesias)

CARLOS HERRERA
Consejero (Línea Organismos y Cuerpos de Socorro)

AURA JENNY IBARRA
Consejero (Línea Transporte)

ALVARO JOJOA
Consejero (Línea Agrícola)

LUIS LOPEZ
Consejero (Línea Comunidades Indígenas)

SILVIO LOPEZ
Consejero (Línea Turismo)

ARSENIO MARCHANCANO
Consejero (Línea Adulto Mayor)



CARLOS MARROQUIN
Consejero (Línea Pecuaria)

ANA CRISTINA MARTINEZ
Consejero (Línea EPS, ARS, IPS)

JESUS MELO
Consejero (Línea Educación Superior Pública- Estudiantes)

MARISOL MEJIA
Consejero (Línea Organizaciones que Fomentan la Cultura)

FATIMA MURIEL
Consejero (Línea Organización de Mujeres)

JORGE ELIECER MUSTAFA
Consejero (Línea Deportiva)

MILLER OBANDO
Consejero (Línea Educación Superior Pública- Docentes)



CONCEJO MUNICIPAL

ANGEL ANTONIO PIZO URREA
Presidente Concejo Municipal

ELIGIO BERNARDO SANCHEZ ESTRADA
Primer Vicepresidente

CLEVER EVELIO PAZ DIAZ
Segundo Vicepresidente

MAURICIO FERNANDO APRAEZ

ALONSO BARRERA SANCHEZ

ANTONINO CHINDOY

RAMON GARCES ADARME

NEYLA EUGENIA GOMEZ GUZMAN

JORGE ELIECER MONTENEGRO LUNA

ALBERTO YESID MONTEZUMA IBARRA

JAIME PANTOJA

MARIA CECILIA PEREZ GARRETA

LUIS CARLOS SOLARTE DE LA CRUZ



**EQUIPO PROFESIONALES DE APOYO PLAN DE DESARROLLO
“SI HAY FUTURO PARA MOCOCA 2012 - 2015”**

LUDY LILIANA CASANOVA RUEDA

DAYRA MIREYA CHAMORRO MORA

RUTH ESTHER ENRIQUEZ VACCA

RUBEN DARIO GONZALEZ GUDIÑO

RENATO LOPEZ LEGARDA

CESAR AUGUSTO LIÑEIRO CORONADO

MARGARITA MILENA LOPEZ MARTINEZ

DANNY JHOAN MORA CUARAN

DORA DEYFAN ORTEGA PONCE

JHON JAIRO PAZMIÑO MUÑOZ

MARIA ELENA PABON RIASCOS

BAYRO FABIAN RODRIGUEZ

ADRIAN FERNANDO UBAQUE LEDEZMA



HAY FUTURO PARA MOCOA

Si hay Futuro para Mocoa

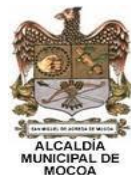
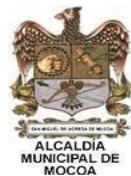


TABLA DE CONTENIDO

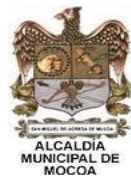
	Pag.
INTRODUCCIÓN	20
CAPITULO I.....	22
FUNDAMENTOS Y DESCRIPCIÓN GENERAL DEL TERRITORIO	22
1. FUNDAMENTOS	22
1.1. Objetivo general	23
1.2. Misión.....	23
1.3. Visión	23
1.4. Metodología	23
2. DESCRIPCION GENERAL DE MUNICIPIO DE MOCOCA	24
2.1. Territorio	24
2.2. Población.....	24
CAPITULO II.....	27
DIMENSIONES “SÍ HAY FUTURO PARA MOCOCA”	27
1. DIMENSION AMBIENTE NATURAL.....	34
1.1. Componente: Medio ambiente y recursos naturales renovables	34
1.1.1. Programa: Conservación, protección, restauración y aprovechamiento de recursos naturales y del medio ambiente.....	35
1.1.1.1. Subprograma: Planificando las áreas sistémicas del municipio	35
1.1.1.2. Subprograma: Reforestación y control de erosión	36
1.1.2. Programa: Adquisición de predios de reserva hídrica y zonas de reserva naturales	36
1.1.3. Programa: Cuencas ordenadas y sostenibles	37
1.1.3.1. Subprograma: Manejo y aprovechamiento de cuencas y microcuencas hidrográficas	38
1.1.3.2. Subprograma: Proteger las fuentes de abastecimiento de agua para acueductos mediante la adquisición de áreas (Art. 106 Ley 1151/07)	38
1.1.3.3. Subprograma: Descontaminación de corrientes o depósitos de agua afectados por vertimientos.....	39
1.1.4. Programa: Educación ambiental no formal y participación ciudadana	39
1.4.1.1. Subprograma: Educación ambiental no formal y participación ciudadana	39
1.1.5. Programa: Disposición, eliminación y reciclaje de residuos líquidos y sólidos.....	40
1.1.5.1. Subprograma: Disposición, eliminación y reciclaje de residuos líquidos y sólidos	41
1.1.6. Programa: Cultura del respeto a la vida, cuidado animal y defensa de los derechos de los animales	42
1.1.6.1. Subprograma: Cultura del respeto a la vida, cuidado animal y defensa de los derechos de los animales.....	42
1.1.6.2. Programa: Control de las emisiones contaminantes del aire y auditivas	43
1.1.6.2.1. Subprograma: Control de las emisiones contaminantes del aire y auditivas	43
1.2. Componente: Gestión de riesgos de desastres	44
1.2.1. Programa: Monitoreo, evaluación y zonificación de riesgo para fines de planificación	44



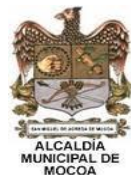
1.2.1.1.	Subprograma: Monitoreo, evaluación y zonificación de riesgo para fines de planificación	45
1.2.2.	Programa: Atención del desastre.....	45
1.2.2.1.	Subprograma: Asentamientos establecidos en zonas de alto riesgo	45
1.2.2.2.	Subprograma: Educación para la prevención y atención de desastres con fines de capacitación y preparación.	46
1.2.2.3.	Subprograma: Dotación de máquinas y equipos para los cuerpos de bomberos oficiales	46
1.2.2.4.	Subprograma: Inversiones en infraestructura física para prevención y reforzamiento estructural	47
1.2.3.	Programa: Elaboración, desarrollo y actualización de planes de emergencia y contingencia.....	47
1.3.	Componente: Crecimiento Más ordenado y planificado	48
1.3.1.	Programa: PBOT Desarrollo urbano y rural más equilibrado	48
1.3.1.1.	Subprograma: Reformulación, revisión y/o ajuste del Plan Básico de Ordenamiento Territorial.....	48
1.3.1.2.	Subprograma: Reformulación, revisión y/o ajuste del Plan Básico de Ordenamiento Territorial.....	48
1.3.1.3.	Subprograma: Ordenamiento rural.....	49
2.	DIMENSION AMBIENTE CONSTRUIDO	51
2.	Componente: Infraestructura vial, transporte.....	61
2.1.	Programa: Construcción, mejoramiento, rehabilitación y mantenimiento de vías.	61
2.1.1.	Subprograma: Malla vial urbana óptima	61
2.1.2.	Subprograma: Sector rural accesible	62
2.1.3.	Subprograma: Compra de maquinaria y equipo.....	62
2.2.	Componente: Garantía de Servicios de Tránsito y Movilidad.....	62
2.2.1.	Programa: Planes de tránsito, educación, dotación de equipos y seguridad vial	63
2.2.1.1.	Subprograma: Transporte, seguro y ordenado	64
2.2.1.2.	Subprograma: Garantía de servicios de tránsito y movilidad.....	64
2.2.2.	Programa: Infraestructura para transporte no motorizado (Redes peatonales y ciclorutas).....	65
2.2.2.1.	Subprograma: Transporte alternativo	65
2.3.	Componente: Infraestructuras de servicios públicos domiciliarios.	66
2.3.1.	Programa: Saneamiento	66
2.3.1.1.	Subprograma: Servicios de acueducto.....	67
2.3.1.2.	Subprograma: Servicios de alcantarillado.....	67
2.3.1.3.	Subprograma: Planta de tratamiento de aguas residuales. PTAR.....	68
2.3.1.4.	Subprograma: Servicios de Aseo	69
2.4.	Componente: Infraestructuras públicas equipamientos sociales e institucionales.	69
2.4.1.	Programa: Equipamientos de calidad	70
2.4.1.1.	Subprograma: Construcción de dependencias de la administración	71
2.4.1.2.	Subprograma: Mejoramiento y mantenimiento de dependencias de la administración	72



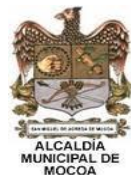
2.4.1.3.	Subprograma: Construcción de plazas de mercado, mataderos, cementerios y mobiliarios del espacio público y demás infraestructuras pertenecientes a la administración ..72	
2.4.1.4.	Subprograma: Mejoramiento y mantenimiento de plazas de mercado, mataderos, cementerios y mobiliarios del espacio público y demás infraestructuras pertenecientes a la administración.	73
2.4.1.5.	Subprograma: Construcción, ampliación y adecuación de infraestructura educativa	73
2.4.1.6.	Subprograma: Equipamientos de salud	74
2.4.1.7.	Subprograma: Construcción, mantenimiento y/o adecuación de los escenarios deportivos y recreativos	74
2.4.2.	Programa: Construcción de zonas verdes, parques, plazas y plazoletas.	75
2.4.2.1.	Subprograma: Espacio público efectivo construido	76
2.4.2.2.	Subprograma: Espacio Público planificado	76
2.4.2.3.	Programa: Mejoramiento de zonas verdes, parques, plazas y plazoletas.....	76
2.4.2.4.	Subprograma: Mejoramiento del espacio público existente.....	77
2.5.	Componente: Infraestructuras para el desarrollo económico.	77
2.5.1.	Programa: Construcción, mejoramiento y mantenimiento de infraestructuras físicas para el desarrollo económico.....	77
2.5.1.1.	Subprograma: Generación de energía alternativa.....	77
2.5.1.2.	Subprograma: Infraestructura de transporte y corredores viales para el desarrollo	78
2.5.1.3.	Subprograma: Infraestructura para el mejoramiento de la calidad de agua	78
3.0	DIMENSION SOCIOCULTURAL.....	80
3.1.	componente: conservación y protección del patrimonio histórico y cultural	93
3.1.1.	Programa: Protección del patrimonio cultural. (A.5.3)	93
3.1.1.1.	Subprograma: Bienes de Interés Cultural	93
3.1.2.	Programa: Construcción, mantenimiento y adecuación de la infraestructura artística y cultural.93	
3.1.2.1.	Subprograma: Mantenimiento de los Bienes de Interés Cultural (BIC).....	94
3.1.2.2.	Subprograma: Nuevos equipamientos culturales	94
3.2.	Componente: Prestación de servicios de agua potable y saneamiento básico	94
3.2.1.	Programa: Agua potable y saneamiento básico	94
3.2.1.1.	Subprograma: Acueducto- formulación, implementación y acciones de fortalecimiento para la administración y operación de los servicios.	95
3.2.1.2.	Subprograma: Alcantarillado- fortalecimiento institucional.....	96
3.2.1.3.	Subprograma: Agua potable para todos	96
3.2.1.4.	Subprograma: Subsidios para los más pobres	96
3.2.1.5.	Subprograma: Subsidios de acueducto.....	97
3.2.1.6.	Subprograma: Subsidios de alcantarillado	97
3.3.	Componente: Otros servicios básicos públicos domiciliarios	97
3.3.1.	Programa: Servicios públicos diferentes a acueducto, alcantarillado y aseo	97
3.3.1.1.	Subprograma: Mantenimiento y expansión del servicio de alumbrado público	98
3.3.1.2.	Subprograma: Energía eléctrica	98



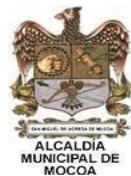
3.3.1.3.	Subprograma: Distribución de gas combustible implementar el servicio de gas domiciliario en la ciudad.	99
3.4.	Componente: Promoción de viviendas de interés social	99
3.4.1.	Programa: Vivienda digna.....	99
3.4.1.1.	Subprograma: Subsidios para adquisición de Vivienda de Interés Social	100
3.4.1.2.	Subprograma: Subsidios para mejoramiento de Vivienda de Interés Social	101
3.4.1.3.	Subprograma: Planes y proyectos de construcción de vivienda en sitio propio. .	101
3.4.2.	Programa: Dignificación barrial	102
3.4.2.1.	Subprograma: Reubicación de viviendas asentadas en zonas de alto riesgo.	103
3.4.2.2.	Subprograma: Proyectos de titulación y legalización de predios (A.7.7)	103
3.4.2.3.	Subprograma: Mejoramiento Integral de Barrios MIB	103
3.4.3.	Programa: Gestión del suelo para Vivienda de Interés Social	104
3.4.3.1.	Subprograma: Suelo adquirido y habilitado para construcción de proyectos de Vivienda de Interés Social	104
3.5.	Componente: Prestación y garantía de servicios de educación y apropiación de la ciencia, la tecnología y la innovación	113
3.5.1.	Programa: Cobertura atención a la primera infancia	113
3.5.1.1.	Subprograma: Atención a la primera infancia	113
3.5.1.2.	Subprograma: Cierre de brechas	113
3.5.2.	Programa: Calidad - matrícula.....	114
3.5.2.1.	Subprograma: Cofinanciación del pago de servicios públicos de la Protección a la permanencia en el sector educativo	115
3.5.2.2.	Subprograma: Transporte escolar	115
3.5.2.3.	Subprograma: Alimentación escolar.....	116
3.5.2.4.	Subprograma: Diseño e implementación de planes de mejoramiento pruebas saber – ICFES	116
3.5.2.5.	Subprograma: Implementación De Planes De Lecto Escritura En Los Establecimientos Educativos	117
3.5.2.6.	Subprograma: Dotación Institucional De Material Y Medios Pedagógicos Para El Aprendizaje.....	118
3.5.2.7.	Subprograma: Capacitación A Docentes Y Directivos Docentes.....	118
3.5.3.	Programa: Calidad Gratuidad	119
3.5.3.1.	Subprograma: Transferencias Para Calidad Gratuidad (Sin Situación De Fondos) ...	119
3.5.4.	Programa: Otros Gastos En Educación No Incluidos En Los Conceptos Anteriores.....	120
3.5.4.1.	Subprograma: Competencias Laborales Generales Y Formación Para El Trabajo Y El Desarrollo Humano.....	120
3.5.4.2.	Subprograma: Aplicación De Proyectos Educativos Transversales	121
3.5.4.3.	Subprograma: Fortalecimiento De Mtic´S Y Conectividad	122
3.5.4.4.	Subprograma: Implementación De Sistemas De La Información	122
3.5.5.	Programa: Educación Superior.....	123
3.5.5.1.	Subprograma: Fortalecimiento De La Educación Tecnológica	123
3.6.	Componente prestación y garantía de servicios de deporte y aprovechamiento del tiempo libre	125



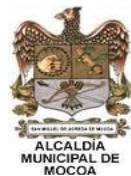
3.6.1. Programa: fomento, desarrollo y práctica del deporte, la recreación y el aprovechamiento del tiempo libre	125
3.6.1.1. Subprograma: Fomento de la práctica de la actividad física, recreación, deporte comunitario y étnico.	125
3.6.2. Programa: Fomento, apoyo y difusión de eventos y expresiones artísticas y culturales	129
3.6.2.1. Subprograma: Desarrollo institucional	129
3.6.2.2. Subprograma formación, capacitación e investigación artística y cultural	130
3.6.2.2. Subprograma: Desarrollo artístico y creación cultural	131
3.6.2.3. Subprograma: Ejecución de programas y proyectos artísticos y culturales.....	131
3.7. Componente 7: Prestación y garantía de servicios de salud	132
3.7.1. PROGRAMA: ASEGURAMIENTO.....	143
3.7.1.1. Subprograma: Gestión al aseguramiento	144
3.7.2. Programa: Prestación y desarrollo de servicios de salud.....	144
3.7.2.1. Subprograma: Salud oportuna y con calidad	144
3.7.3. Programa: Salud pública	146
3.7.3.1. Subprograma: Atención integral de las enfermedades prevalentes de la infancia (AIEPI) e instituciones amigas de la mujer y la infancia (IAMI)	146
3.7.3.2. Subprograma: Salud sexual y reproductiva	147
3.7.3.3. Subprograma: Salud oral	149
3.7.3.4. Subprograma: Salud mental	150
3.7.3.5. Subprograma: Enfermedades transmisibles y zoonosis	150
3.7.3.6. Subprograma: Enfermedades crónicas no transmisibles.....	151
3.7.3.7. Subprograma: Seguridad alimentaria y nutricional.	152
3.7.3.8. Subprograma: Gestión del plan de salud pública.....	153
3.7.4. Programa: Promoción social	154
3.7.4.1. Subprograma: Promoción social	154
3.7.5. Programa: Riesgos profesionales	155
3.7.5.1. Subprograma: Prevención, vigilancia y control de riesgos profesionales.....	155
3.7.6. Programa: Emergencias y desastres.....	155
3.7.6.1. Subprogramas: Emergencias y desastres.....	156
3.8 Componente: Garantía de servicios de bienestar y protección (mujeres víctimas de la violencia, población víctima del conflicto armado, poblaciones en riesgo, niñez-infancia, adolescencia, juventud, entre otros.	156
3.8.1 Programa: Protección Integral a la Primera Infancia, Niñez Y Adolescencia	176
3.8.1.1 Subprograma: Protección integral a la primera infancia.....	176
3.8.1.2 Subprograma: Protección integral a la niñez	177
3.8.1.3 Subprograma: Atención integral a la adolescencia	179
3.8.2 Programa: Protección Integral a la Juventud	180
3.8.2.1. Subprograma: Jóvenes empoderados	180
3.8.3 Programa: Atención Y Apoyo Al Adulto Mayor.....	181
3.8.3.1. Subprograma: Derechos del adulto mayor protegidos	182
3.8.4 Programa: Programas De Discapacidad (Excluyendo Las Acciones De Salud Pública).....	182
3.8.4.1. subprograma población con y en situación de discapacidad.	183



3.8.5 Programa: Atención y Apoyo a la Población Víctima del Conflicto Armado	183
3.8.5.1 Subprograma . Atención y Asistencia salud (Contemplado en el Componente Prestación y garantía de los Servicios de salud)	183
3.8.5.2 Subprograma: Medidas complementarias de reparación.....	184
3.8.5.3 Subprograma: Restablecimiento económico (Ver Dimensión Económica)	185
3.8.5.4 Subprograma: Prevención y protección	185
3.8.5.5 Subprograma: Fortalecimiento de los espacios de participación de Víctimas	187
3.8.5.6 Subprograma: Fortalecimiento de Capacidades Locales.....	187
3.8.5.7 Subprograma: Otras acciones para las Víctimas del Conflicto	188
3.8.6. Programa: Atención y Apoyo a los Grupos Indígenas	188
3.8.6.1. Subprograma: Sistema de Cultura	189
3.8.6.2 Subprograma: Estructura Organizacional de Grupos Indígenas	189
3.8.6.3. Subprograma 3: Reconocimiento y Representación	190
3.8.7. Programa: Atención y Apoyo a los Grupos Afrocolombianos	190
3.8.7.1. Subprograma: Sistema de Cultura	190
3.8.7.2. Subprograma: Estructura Organizacional de Comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras	191
3.8.7.3. Subprograma: Reconocimiento y Representación.....	192
3.8.7.4 Subprograma : Territorio y vivienda.....	192
3.8.8. Programa: Mujer y Equidad de Género.....	192
3.8.8.1. Subprograma: Sí a los Derechos de las Mujeres, Niñas Y Jóvenes	192
3.8.9. Programa: Atención y Apoyo a la Población LGBTI.....	194
3.8.9.1. Subprograma: Mocoa reconoce la Diferencia.....	195
3.8.10. Programa: Atención y Apoyo a la Población con Enfoque Diferencial en Procesos de Reintegración	195
3.8.10.1 Subprograma proceso de reintegración integral	196
3.9 Componente: Garantía De Servicios De Justicia, Orden Público, Seguridad, Convivencia Y Protección Del Ciudadano, Centros De Reclusión	197
Objetivos:	197
➤ Promover y difundir el reconocimiento de los DDHH como prácticas cotidianas de la comunidad.	197
3.9.1 Programa : Servicios De Justicia.....	197
3.9.1.1 Subprograma : Derechos Humanos	197
3.9.1.2 Subprograma : Construcción De Paz Y Convivencia Familiar.	198
3.9.1.3 Subprograma : Casa De Justicia	198
3.9.1.4 Subprograma : Inspección De Policía	199
3.9.1.5 Subprograma : Comisaría De Familia	199
3.9.2 Programa : Seguridad, Convivencia y Protección Del Ciudadano	199
3.9.2.1 Subprograma: Fondo De Seguridad de las Entidades Territoriales – FONSET.....	200
3.9.2.2 Subprograma: Comités de seguridad urbano y rural	200
3.9.2.5 Subprograma: Centro transitorio para menores infractores y Centro de servicios judiciales del Sistema de Responsabilidad Penal para Adolescentes	201
3.9.2.6 Subprograma: Centros de Reclusión	201
4. DIMENSIÓN ECONOMICA	215



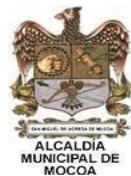
4.1. Componente: Promoción y fomento al desarrollo económico.....	215
4.1.1. Programa: Plan de seguridad alimentaria y nutricional para la reducción de la pobreza extrema.	215
4.1.1.1. Subprograma: Creación, gestión y operatividad del banco de alimentos.....	216
4.1.2 Programa: Emprendimiento para el desarrollo económico	217
4.1.2.1 Subprograma: Creación de una cultura de emprendimiento	217
4.1.2.2 Subprograma: Promoción de capacitación para empleo	218
4.1.2.3 Subprograma: Fomento a la creación de empresas.....	218
4.1.2.4 Subprograma: Asistencia técnica y empresarial para el desarrollo y el fortalecimiento del sector empresarial.....	219
4.1.2.5 Subprograma: Promoción de asociaciones y alianzas para el desarrollo empresarial e industrial.....	220
4.1.2.6 Subprograma: Fomento del ahorro.....	220
4.2. Componente: Promoción y Protección del empleo.....	221
4.2.1. Programa: Promoción del empleo.....	221
4.2.1.1. Subprograma: Fomento a la creación de empresas	221
4.2.1.2. Subprograma: Asistencia técnica y empresarial para el desarrollo y el fortalecimiento del sector empresarial.....	222
4.2.1.3. Subprograma: Promoción de capacitación para empleo	222
4.3. Componente: Competitividad e Innovación	223
4.3.1. Programa para el desarrollo de la competitividad y productividad de los sectores industriales y empresariales.....	223
4.1.3.1. Subprograma: Fomento y apoyo a la apropiación de tecnología en procesos empresariales.....	224
4.1.3.2 Subprograma: Articulación e implementación de sistemas de la información para el desarrollo de la competitividad.	224
4.3.1.3 Subprograma: Asistencia técnica en reconversión tecnológica	225
4.3.2 Programa para el desarrollo de la competitividad y productividad del sector agropecuario	225
4.3.2.1. Subprograma para la creación de un ambiente competitivo y búsqueda de nuevos nichos de mercado que propicien la competitividad del sector agropecuario	226
4.3.3. Programa: Minería legal y sostenible ambientalmente, para el desarrollo de la competitividad	227
4.4. Componente: Desarrollo rural y asistencia técnica.....	228
4.4.1. Programa: Desarrollo del sector rural.....	228
4.4.1.1. Subprograma: Pre inversión en infraestructura para el desarrollo rural	229
4.4.1.2. Subprograma: Creación y mantenimiento de granjas experimentales	229
4.4.1.3. Subprograma: Fomento de competencias para el sector agropecuario	230
4.4.1.4. Subprograma: Fortalecimiento y fomento de proyectos productivos para el sector agropecuario.....	230
4.4.1.4. Subprograma: Asistencia técnica y empresarial para los productores agropecuarios	231
4.4.1.5. Subprograma: Promoción de alianzas, asociaciones y otras formas asociativas de productores.....	231



4.4.1.6. Subprograma: Apoyo a las investigaciones participativas	232
4.5.1. Programa competitividad y promoción empresarial turística	238
4.5.1.1. Subprograma: Apoyo para la creación de convenios interinstitucionales de capacitación integral para un turismo de calidad.....	238
4.5.1.2 Subprograma: Apoyo a programas de sensibilización e incorporación de la comunidad en el desarrollo turístico.....	239
4.5.1.3. Subprograma: Asesoría a las empresas prestadoras de servicios turísticos para la certificación ante el registro nacional de turismo.	240
4.5.1.4. Subprograma: Fortalecimiento al desarrollo del turismo rural.....	240
4.5.1.5. Subprograma: Apoyo a empresas prestadoras de servicios turísticos	240
4.5.1.6. Subprograma: Consolidación de Productos Turísticos Municipales	241
4.5.1.7. Subprograma: Promoción del Turismo	241
4.5.2. Programa: Gestión y mejoramiento de la infraestructura turística	242
4.5.2.1. Subprograma: Gestión para el mejoramiento de caminos y rutas de acceso hacia los sitios de atractivo turístico	242
4.5.2.2. Subprograma: Apoyo para la construcción de peatonales en vías de tránsito hacia lugares turísticos.....	242
4.5.2.3. Subprograma: Gestión para la señalización de atractivos y senderos turísticos.	243
4.5.2.4. Subprograma: Construcción de posadas turísticas rurales.	243
4.5.2.5. Subprograma. Gestión para la construcción e implementación de puntos de información turística. (PIT)	244
4.5.2.6. Subprograma: Gestión para la elaboración de proyecto de museo municipal natural y cultural	244
4.5.3. Programa recuperación y protección del atractivo natural turístico	245
4.5.3.1. Subprograma: Gestión para la recuperación integral de fuentes hídricas afectadas por la contaminación	245
4.5.4. Programa integración regional interinstitucional y política para el fortalecimiento del turismo.....	246
4.5.4.1. Subprograma: Elaboración del plan de desarrollo turístico municipal.	246
4.5.4.2. Subprograma: Apoyo en la articulación de acciones para la integración institucional regional en la inclusión de las metas tendientes al desarrollo turístico.....	246
4.5.4.3. Subprograma: Gestión para la creación de acciones tendientes a propiciar la seguridad integral del turismo.....	247
4.5.4.4. Subprograma. Gestión para el fortalecimiento de los organismos de socorro en el desarrollo del turismo.....	247
4.5.4.5. Subprograma: Formulación y presentación de proyectos al fondo de promoción turística.....	248
4.5.4.6. Subprograma: Apoyo en las acciones tendientes a la protección de la infancia y adolescencia para la prevención del turismo sexual.....	248
4.5.4.7. Subprograma gestión para la creación de una autoridad turística municipal.	249
4.5.5. Programa: Gestión para el mejoramiento del emprendimiento y la competitividad artesanal del municipio.	249
4.5.5.1. Subprograma: Apoyo y reconocimiento a las iniciativas empresariales artesanales y artísticas en procura de mejorar la promoción y comercialización de sus productos.	249



4.5.5.2. Subprograma: Fortalecimiento a los empresarios artesanos y artistas con capital semilla a través de proyectos de cofinanciación nacional.....	250
4.5.5.3. Subprograma: Apoyo a programas de capacitación integrales para fortalecimiento del sector artesanal y artístico.	250
5. Diagnóstico Institucional	252
5. DIMENSIÓN: POLÍTICO - ADMINISTRATIVA	258
5.1. Componente desarrollo comunitario.	258
5.1.1. Programa: Participación Comunitaria.....	258
5.2. Componente: Fortalecimiento Institucional	259
5.2.1. Programa: Cumplimiento Institucional	259
5.2.2. Programa: Desarrollo Institucional	260
5.2.3. Programa: Cultura Organizacional.....	261
6. Estrategia de Evaluación y seguimiento al Plan de Desarrollo “Si Hay Futuro Para Mocoa” 2012 – 2015.....	265
7. PLAN DE INVERSIONES	266
8. BLIOGRAFÍA.....	267

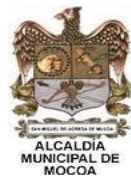


LISTADO GRAFICOS

	Pag.
Grafico 1 Piramide Poblacional.....	25
Grafico 2 indice de de condicionees de vida - ICV.....	26
Grafico 3 participacion porcentual en usos del suelo y en areas de proteccion absolutas.....	30
Grafico 4 Participacion de las direferentes presentaciones de la madera decomisada para el municipio y el departamento.....	31
Grafico 5 participacion porcentual en la movilizacion de madera para el municipio y el departamento.....	31
Grafico 6 Plano. Malla vial urbana.....	53
Grafico 7 Porcentaje del estado de la malla vial urbana.....	54
Grafico 8 Accidentabilidad en los últimos 3 años en el municipio de Mocoa.....	55
Grafico 9 Plano. Parqueaderos y conflicto peatonal.....	56
Grafico 10 Porcentaje de espacio público efectivo requerido en Mocoa.....	57
Grafico 11 Plano. Equipamientos colectivos.....	59
Grafico 12 Proyectos de Vivienda de Interés Social presentados por municipio 2002 – 2011.....	83
Grafico 13 Soluciones de vivienda presentados por municipio 2002 – 2011.....	83
Grafico 14 Porcentaje de déficit cuantitativo de vivienda en Mocoa.....	87
Grafico 15 Porcentaje de déficit cualitativo de Vivienda de Interés Social en Mocoa.....	89
Grafico 16 Suelo requerido para suplir el déficit total de vivienda. Vivienda tipo bifamiliar.....	90
Grafico 17 Suelo requerido para suplir el déficit total de vivienda. Vivienda tipo unifamiliar.....	90
Grafico 18 Asentamientos de población desplazada reglamentados mediante legalización urbanística.....	92
Grafico 19 Comparación de niveles de cobertura en la entidad territorial, el departamento y el país.....	105
Grafico 20 Comparación de niveles de cobertura bruta en transición, básico primaria, básico secundaria y media.....	106
Grafico 21 Paralelo de niveles de cobertura neta en transición, básico primaria, básico secundario y media.....	106
Grafico 22 Puntajes promedios de la Tasa de deserción en la entidad territorial, el departamento y el país.....	107
Grafico 23 Puntajes promedios de la Tasa de analfabetismo en la entidad territorial, el departamento y el país.....	107
Grafico 24 Población indígena atendida.....	108
Grafico 25 Población victima por la violencia.....	109
Grafico 26 Comparación de niveles de desempeño en la entidad territorial, departamento y el país en: matemáticas, lenguaje, ciencias naturales quinto grado.....	110
Grafico 27 Comparación de niveles de desempeño en la entidad territorial, departamento y el país en: matemáticas, lenguaje, ciencias naturales quinto grado.....	110
Grafico 28 Comparación de niveles de desempeño en la entidad territorial y departamento en el examen SABER 11.....	111
Grafico 29 Comparación porcentaje con categoría baja en la entidad territorial y departamento en el exámen SABER 11.....	111
Grafico 30 Número de personas por ciclo vital con relación al total de la población. Año 2012...157	



Grafico 31	Número de personas en Mocoa, desagregadas por ciclo vital y sexo. Año 2012	157
Grafico 32	Número de personas y hogares desplazadas de manera forzada en el Municipio de Mocoa. Año 2011*	158
Grafico 33	Población entre 0 a 5 años, desplazada de manera forzada. Año 2011*	158
Grafico 34	Población entre 6 a 11 años, desplazada de manera forzada. Año 2011*	159
Grafico 35	Población entre 12 a 17 años desplazada de manera forzada. Año 2011 *	159
Grafico 36	Tasa de desnutrición infantil (0 a 5 años) Municipal y Departamental.....	160
Grafico 37	Tasa de desnutrición infantil (6 a 10 años) Municipal y Departamental.....	160
Grafico 38	, Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer, según área de residencia para el Municipio de Mocoa. Año 2009.....	161
Grafico 39	Participación Porcentual en el total de nacidos vivos por madres entre 0 y 19 años. Año 2009	161
Grafico 40	Número de casos reportados por tipo de víctima y sexo. Año 2010	162
Grafico 41	, Número de casos de exámenes médicos legales practicados a personas entre 0 y 17 años por presunto delito sexual, según lo reportado. Año 2010.	163
Grafico 42	Municipios de Putumayo, receptores de población víctima de DF.....	167
Grafico 43	Participación porcentual de las actividades económicas por personas naturales y jurídicas en el Municipio año 2011	207
Grafico 44	Cantidad de asociaciones u organizaciones por grupo poblacional o gremio registradas ante la cámara de comercio desde el año 2.000	208
Grafico 45	Participación porcentual en la utilización de los suelos del Municipio de Mocoa.....	209
Grafico 46	Producción anual de productos agrícolas en el Municipio de Mocoa	209
Grafico 47	Áreas (hectáreas) ocupadas por cultivos según tipo de producto en el Municipio de Mocoa	210
Grafico 48	Participación porcentual de la producción agrícola del Municipio en la producción agrícola del Departamento	210
Grafico 49	Caracterización del sector ganadero del Municipio de Mocoa.....	211
Grafico 50	, Participación porcentual en la cantidad total departamental	211
Grafico 51	Caracterización del sector de piscicultura en el Municipio de Mocoa.....	212
Grafico 52	, Participación porcentual de los municipios en la cantidad total departamental en la producción de piscicultura.....	212
Grafico 53	Participación porcentual de los municipios en el total de la producción departamental avícola.	213
Grafico 54	Participación Porcentual en la Producción Total del Departamento en Frutos Amazónicos.....	214
Grafico 55	Tamaño poblacional de indígenas por Municipio del Departamento del Putumayo ...	234
Grafico 56	Participación porcentual artesanal por municipios.....	234
Grafico 57	Porcentaje de participación municipal en el departamento con empresas relacionadas al turismo registradas ante el RNT.....	235
Grafico 58	ESTRUCTURA DE INGRESOS VIGENCIA FISCAL 2008 A 2011	252
Grafico 59	PROMEDIO PONDERADO DE LOS INGRESOS VIGENCIA FISCAL 2008 – 2011.....	252
Grafico 60	PARTICIPACION PORCENTUAL EN LAS RENTAS PROPIAS VIGENCIA FISCAL 2010.....	253
Grafico 61	PARTICIPACION PORCENTUAL EN LAS RENTAS PROPIAS VIGENCIA FISCAL 2011.....	254
Grafico 62	CARACTERIZACION SOBRE DESEMPEÑO INTEGRAL.....	256



LISTADO TABLAS

	Pag.
Tabla 1 Censo Poblacional.....	24
Tabla 2 Índice de pobreza multidimensional municipal por zona rural y urbana	26
Tabla 3 NBI Mocoa.....	26
Tabla 4 Cuencas Hidrograficas de gran importancia del municipio de Mocoa en Ordenacion o Ajuste Segun Dto 1729/02	32
Tabla 5 Fuentes de Vertimiento de aguas residuales y Residuos sólidos en Zona Urbana Mocoa ...	32
Tabla 6 Estado de la red vial departamental	51
Tabla 7 Volumen de carga y pasajero movilizados en el departamento por modo de transporte ...	51
Tabla 8 Estado de la malla vial Rural.....	52
Tabla 9 Estado de la malla vial urbana.....	52
Tabla 10 Relación de puestos de salud y población cubierta	58
Tabla 11 Infraestructura deportiva básica existente en el municipio de Mocoa. Sector urbano (barrios y colegios).....	60
Tabla 12 Infraestructura deportiva básica existente en el municipio de Mocoa. Sector rural	60
Tabla 13 Subsidios para acueducto y alcantarillado.....	81
Tabla 14 Población desplazada en Mocoa	84
Tabla 15 Planes de Reubicación Formulados, Actualizados y Aprobados en Comité Municipal-2011	85
Tabla 16 Planes de Reubicación Pendientes de Formular	85
Tabla 17 Gestión de VIS en el municipio de Mocoa.....	86
Tabla 18 Apoyo a programas de vivienda en la administración 2009 – 2011	86
Tabla 19 Tenencia de vivienda en población desplazada	87
Tabla 20 Apoyo a programas de vivienda en la administración 2009 – 2011	88
Tabla 21 Hogares Beneficiados con la Construcción y Mejoramiento de Servicios Públicos en Procesos de Reubicaciones (Acueducto, Alcantarillado, Energía) en el Municipio de Mocoa	88
Tabla 22 Total De Afiliados Al Sistema General De Seguridad Social En Salud Mocoa Marzo 2012 Total De Personas Desplazadas Por Regimen De Afiliacion Mocoa 2012.....	134
Tabla 23 De Personas Por Regimen De Afiliacion	134
Tabla 24 Población Afiliada Al Sistema De Seguridad Social En Salud (Sgsss) Régimen Contributivo Mocoa 2012	134
Tabla 25 Población Afiliada Al Sistema De Seguridad Social En Salud (SGSSS) Clasificados Por Eps Y Sexo Régimen Subsidiado Mocoa 2011	135
Tabla 26 Relacion De Puestos De Salud Y Poblacion Cubierta.....	135
Tabla 27 Relación De Personal De Salud Que Presta Los Servicios En La Ips Pública Mocoa Putumayo 2012.....	136
Tabla 28 Servicios De Salud Prestados Por La Ips Pública Mocoa 2012.....	138
Tabla 29 Primeras Causas De Morbilidad Cie 10 Por	138
Tabla 30 Primeras Causas De Mortalidad Cie 10	139
Tabla 31 Cobertura De Vacunacion Mocoa 2011	140
Tabla 32 Enfermedades De Notificacion Obligatoria.....	141
Tabla 33 NNA con trabajo remunerado y no remunerado	164
Tabla 34 Delincuencia en adolescentes	164

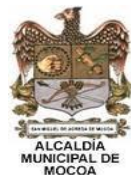


Tabla 35 Cobertura En Programas Institucionales Adulto Mayor.....	165
Tabla 36 Cobertura Familias en Acción.....	166
Tabla 37 Índice de intensidad y tasa de presión del Desplazamiento Forzado - Putumayo.....	167
Tabla 38 Grupos etéreos en el desplazamiento forzado.	168
Tabla 39 Grupos étnicos en el desplazamiento forzado – Putumayo.....	169
Tabla 40 Procesos de Reubicación de Población víctima del desplazamiento en Mocoa	169
Tabla 41 Desapariciones forzadas en Mocoa.....	170
Tabla 42 Porcentaje de mujeres que han sido violadas por una persona diferente a su conyugue y entre estas, persona que la forzó a tener relaciones sexuales por departamento. (Fuente: ENDS-INML-2010 con base a la base de datos del Proyecto OMD’S PNUD).	172
Tabla 43 Resguardos y Cabildos Indígenas de Mocoa	174
Tabla 44 Organizaciones afrodescendientes de Mocoa legalmente reconocidas.....	175
Tabla 45 Indicadores sobre el mercado laboral Municipal, Departamental y Nacional.....	203
Trabajadores Tabla 46 Porcentaje de Establecimientos Según Número de Trabajadores.....	204
Tabla 47 Resultado porcentual de los estados Renovado, No Renovado y No matriculado de la jurisdicción de la Cámara de Comercio del Putumayo año 2010	204
Tabla 48 Tendencia a la creación de empresas catalogadas bajo la modalidad de personas naturales para el Municipio de Mocoa	205
Tabla 49 Tendencia a la creación de empresas catalogadas bajo la modalidad de personas jurídicas para el Municipio de Mocoa	205
Tabla 50 Número de empresas que cerraron por cantidad de años en funcionamiento.....	206
Tabla 51 Aprovechamiento minero e hidrocarburos año 2009.....	215
Tabla 52 Tabla representativa de potencialidad turística natural reconocida en el municipio de Mocoa.	232
Tabla 53 Participación empresarial municipal vinculada al Registro Nacional de Turismo.....	236
Tabla 54 infraestructura turística en el municipio.	237
Tabla 55 Senderos y corredores turísticos identificados	237
Tabla 56 Rentas Propias Vigencia Fiscal 2010 Y 2011.....	253
Tabla 57 Caracterización del desempeño integral por Municipio	256



INTRODUCCIÓN

Una de las razones por las cuales el Plan de Desarrollo anuncia el futuro para Mocoa, se debe a que: no ha existido una verdadera preocupación por las cuestiones públicas desde todos los ámbitos y la indiferencia de sus habitantes.

Lo anterior, es una cotidianidad verídica, que cuestiona seriamente la credibilidad que se tiene hacia las instituciones que en el municipio se han establecido. Al existir tal desentendimiento por parte de la ciudadanía, la falta de compromiso y articulación de los entes públicos y privados, ha afectado las acciones necesarias para encaminar al municipio hacia un desarrollo integral sostenible.

Los desaciertos administrativos son fácilmente demostrables si observamos el ranking de Eficiencia Fiscal 2010, que ubica al municipio de Mocoa en el puesto 1027 de 1102 municipios y dentro del departamento ocupa el puesto 11 de los 13 municipios.

Por tal razón, uno de los grandes retos que desde la Administración Municipal es lograr consolidar al municipio dentro de un marco de desarrollo social y económico integral que posicione a Mocoa como un municipio próspero y que brinde una verdadera calidad de vida a sus habitantes. Una de las estrategias para lograr tal cometido es planificar dicha construcción en aras de un gobierno eficaz, eficiente, efectivo y honesto, que permita labrar el futuro promisorio que los habitantes del municipio merecen.

Para esto se hace necesario que se asuma desde la administración actual, la labor de diseñar el futuro del municipio de Mocoa, para que sea éste un territorio seguro; con bajos índices de corrupción, de pobreza y de miseria; lograr así mismo equidad social, donde la innovación, la creatividad, la cooperación y el diálogo vayan estrechamente ligados al cumplimiento de la ley, el respeto y la inclusión de los menos favorecidos. Y sobre todo que esta construcción, se logre con una participación masiva de todos los habitantes; recordando siempre que Sí hay futuro para Mocoa y que ese “Sí hay futuro” significa que todos estamos comprometidos con el cambio.

En el Plan de Desarrollo Municipal se diseñan todas las políticas locales que en adelante serán nuestra carta de navegación y se han concretado en el Plan M. El Plan M es una estrategia que se implementa a partir de un juego de palabras: más y menos. El Más representa todas las acciones positivas que la administración emprenderá para dirigir al municipio a un desarrollo integral de sus habitantes y de su territorio. En tanto que el Menos es la apuesta administrativa que se hace para disminuir las diferentes problemáticas identificadas como prioritarias dentro del presente Plan de Desarrollo. De esta manera se labra el futuro del municipio, apelando a nuestra frase distintiva “Sí hay futuro para Mocoa”.

Sí hay Futuro para Mocoa



CAPITULO I

FUNDAMENTOS Y DESCRIPCIÓN GENERAL DEL TERRITORIO

1. FUNDAMENTOS

PRINCIPIOS

El municipio de Mocoa se regirá mediante los principios básicos de la Ley Orgánica 152 de 1994, establecidos para la planeación territorial y entendiéndolos desde el ámbito descentralizado como: autonomía, competencias, coordinación, consistencia, continuidad, participación, sustentabilidad ambiental, desarrollo armónico de las regiones, proceso de planeación, eficiencia, viabilidad, coherencia y conformación del plan de desarrollo.

Además, dadas las características del Municipio, es imprescindible guiar el accionar administrativo bajo los siguientes principios:

- **Inclusión Social:** Lograr la calidad, oportunidad y cobertura de la población mocoana en salud y educación.
- **Erradicación de la Pobreza:** Se busca alivianar las problemáticas que conlleva el fenómeno de la pobreza mediante la consolidación de una seguridad alimentaria, el acceso a una vivienda digna, oportunidades de educación tecnológica y la generación de ingresos para los habitantes del municipio de Mocoa.
- **Desarrollo Económico Competitivo:** lograr el fortalecimiento de los sectores económicos del Municipio, mediante la creación y fortalecimiento de las cadenas productivas, que permitan niveles óptimos de productividad y competitividad.
- **Lograr un territorio ordenado,** a partir de un desarrollo urbano-rural planificado que permita alcanzar su sostenibilidad ambiental, mediante: El equilibrio entre la conservación y el aprovechamiento de los recursos naturales, gestión del riesgo e infraestructura adecuada e incluyente.
- **Gobierno Transparente:** Se busca afianzar la credibilidad de los mocoenses en las instituciones públicas.



1.1. Objetivo general

Construir participativamente un Plan de Desarrollo Municipal, teniendo como base el programa de gobierno donde establece cinco dimensiones estratégicas, referencia, para promover el desarrollo integral sostenible del municipio de Mocoa.

1.2. Misión

Guiar responsablemente al municipio a un desarrollo sostenible, trabajando con honestidad, atendiendo las demandas ciudadanas, desarrollando medidas de protección al medio ambiente, brindando los servicios necesarios para elevar la calidad de vida de sus habitantes y asegurando el desarrollo de las futuras generaciones.

1.3. Visión

En concordancia con el Plan Nacional de Desarrollo y los Objetivos del Milenio, Mocoa para el año 2020, sí será un municipio dinámico, con un desarrollo sostenible, articulando las variables sociales, económicas, políticas y ambientales, que brinde calidad de vida a sus ciudadanos.

1.4. Metodología

El Enfoque de Marco Lógico (EML) es la metodología implementada dentro del Plan de Desarrollo Municipal, pues permite de manera clara, realizar procesos ordenados en las etapas de: Identificación, Formulación, Ejecución y Seguimiento dentro del mismo. El EML permite además orientar nuestras acciones y hacer una planificación por objetivos; tomar decisiones, promover la participación de todos los actores involucrados, buscando siempre el consenso; promover una discusión secuencial y muestra transparencia en el análisis y las decisiones, es decir, hay una visualización de los acuerdos alcanzados.

Cuando se hace el análisis de la participación se determina que es un consenso de los implicados en la gestión del Plan de Desarrollo Municipal (PDM) sobre los destinatarios de dicha intervención. Ofrece, además, información sobre las relaciones entre los beneficiarios directos y los demás grupos y entidades activas en donde se hace la intervención. El análisis de la participación permite, además, identificar los beneficiarios directos, los indirectos, neutrales, así como también los oponentes y perjudicados.

En el análisis de los problemas, la ciudadanía, dentro de las mesas de trabajo, pudo establecer la relación causa-efecto de las problemáticas existentes. Este análisis se hizo siempre desde el punto de vista de los beneficiarios directos.

Una vez elaborados los árboles de problemas, se formulan los objetivos y se estipulan así las líneas de acción a seguir dentro del Plan M.



2. DESCRIPCION GENERAL DE MUNICIPIO DE MOCOCA

2.1. Territorio

Mocoa, capital del departamento de Putumayo, está localizado en el extremo noroccidental del territorio putumayense. El Municipio fue creado mediante Decreto 132 de 13/02/1958. Posee una extensión de 1.223 km²; y, cuenta con 53 veredas y cinco (5) Inspecciones de Policía, entre ellas, Mocoa, El Pepino, Yunguillo, Condagua y Puerto Limón. La zona urbana está compuesta por 64 barrios legalmente constituidos y más de 15 barrios que no se encuentran legalizados.

Limites:

SUR: Municipios de Villagarzón y Puerto Caicedo
ORIENTE: Municipio de Puerto Guzmán y el Departamento del Cauca
NORTE: Departamento del Cauca
OCCIDENTE: Municipio de San Francisco

2.2. Población

Mocoa, según la proyección del DANE para el año 2012, posee 39.867 habitantes, distribuidos así:

Tabla 1 Censo Poblacional.

MUNICIPIO	ÁREA	VIVIENDAS, HOGARES Y PERSONAS			PROYECCIÓN POBLACIÓN 2012
		VIVIENDAS CENSO	HOGARES GENERAL	PERSONAS 2005	
MOCOCA	Cabecera	7.066	6.972	26.439	31401
	Resto	2.888	2.475	9.746	8466
	Total	9.954	9.447	36.185	39,867

Fuente: Dane 2005 – Proyección poblacional año 2012

La población del Municipio de Mocoa, según la proyección del DANE 2005, es de 39.867 habitantes, con un total de 19.675 hombres representando el 49.4% de la población y 20.192 mujeres que equivalen a un 50.6% de la población. Cabe aclarar que las 23.502 personas víctimas del desplazamiento, reportadas por el Departamento de la Prosperidad Social (DPS) a diciembre de 2011, no se tuvieron en cuenta en las proyecciones del DANE.

La tasa de crecimiento anual de la población del departamento es de 1.0%, la tasa general de fecundidad es de 70.49%, la tasa bruta de natalidad es del 17.50% y la tasa bruta de mortalidad es 3.24% según fuente DANE Conciliación Censal Proyecciones de población 2005-2020.

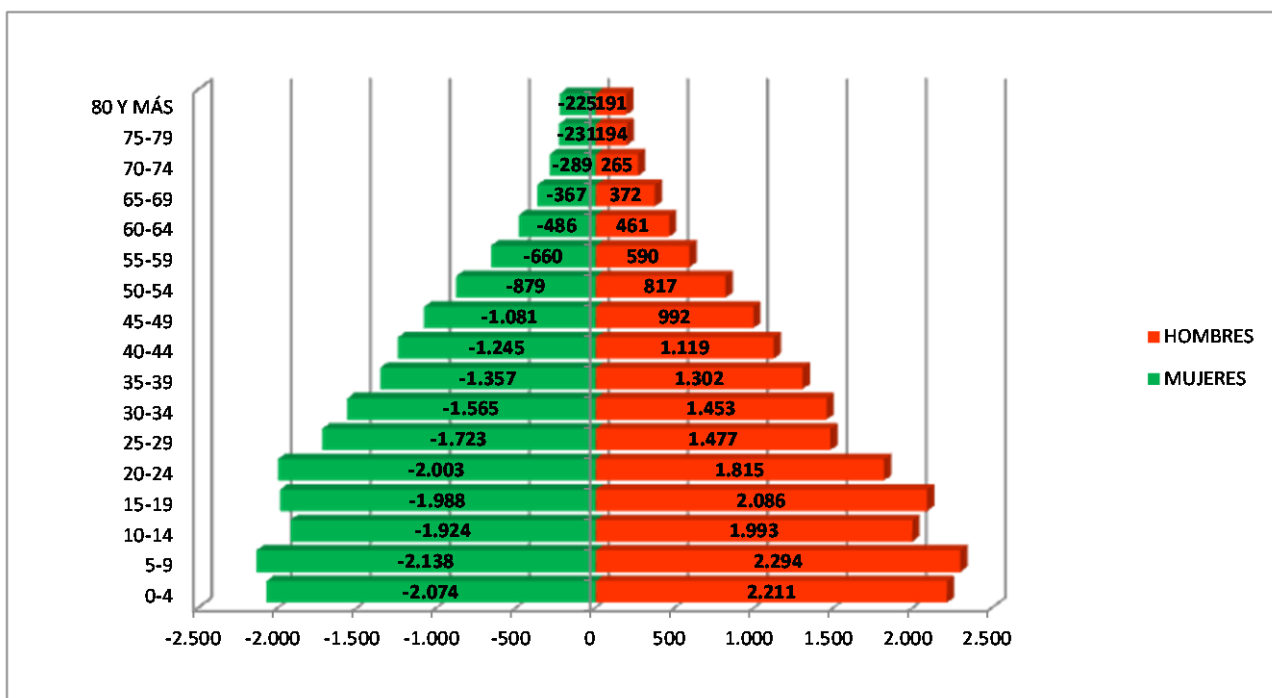
En cuanto a la condición étnica, según datos del Boletín Censo General 2005 (actualizado al 2010), se encuentra integrada en un 77% (30.698) por mestizos y colonos, 17%(6.777)



por indígenas La población indígena corresponde a familias de comunidades de los pueblos Inga, Inga Caméntsá, Yaconas, Nassa, Caméntsá, Pastos y un 6% (2.392) por afro descendientes.

El grupo de edad, con mayor número de población se encuentra en el rango de edades de 0 a 19 años con un total de 16.708; (Ver Gráfico 1).

Gráfico 1 Piramide Poblacional



Fuente: DANE censo Poblacional 2005

Las condiciones socioeconómicas son uno de los determinantes más importantes de las condiciones de vida y del estado de salud de la población. Considerable evidencia empírica ha establecido la relación directa entre desigualdad socioeconómica y mortalidad y ha enriquecido la discusión sobre la cuestión de la equidad en salud.

En el municipio el fenómeno de la pobreza extrema se encuentra visualizado tanto en zonas urbanas como en zonas rurales, en la siguiente tabla se indica que en promedio el 52.58% de los habitantes del Municipio de Mocoa viven en condiciones de pobreza, mientras que el 77.90% de los habitantes en zonas rurales son considerados pobres, siendo una problemática de prioridad para el Municipio.

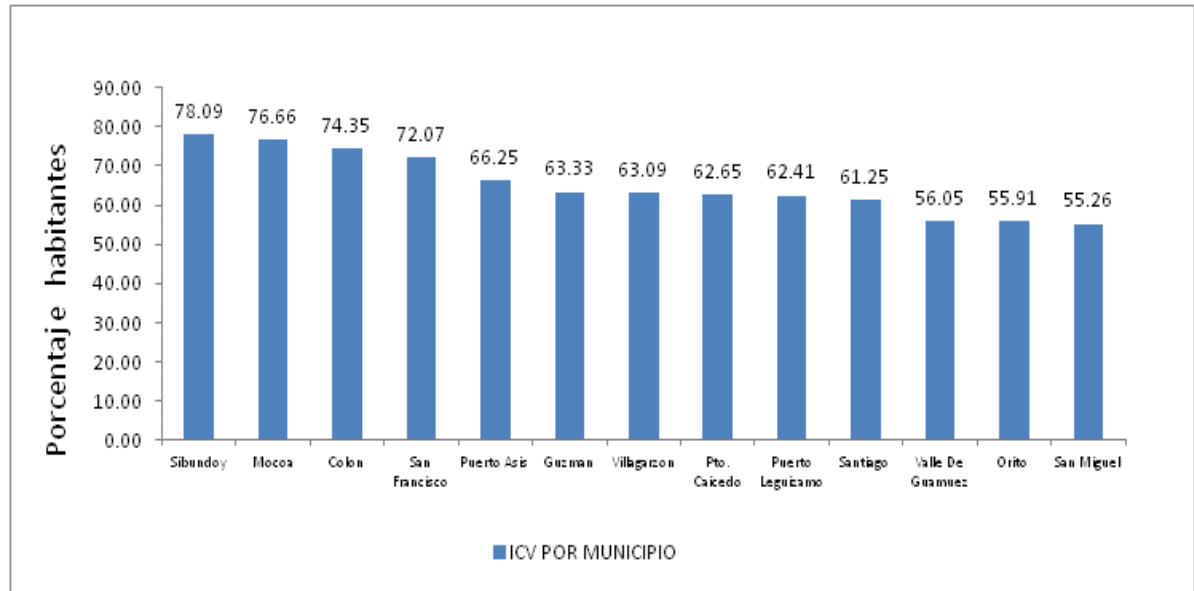
Tabla 2 Índice de pobreza multidimensional municipal por zona rural y urbana

Municipio	Poblacion pobre por IPM	*Incidencia	Poblacion urbana pobre por IPM	*Incidencia	Poblacion Rural pobre por IPM	*Incidencia
Mocoa	18,801	52.58%	11,066	43%	7,796	77.90%

Fuente: Cálculo DNP - SPSCV con datos del Censo 2005*
Incidencia promedio (Indicador de pobreza multidimensional)

Este fenómeno tiene una relación directamente proporcional con las condiciones de vida de la población, por lo que una disminución en los índices de pobreza mejora su calidad de vida. El municipio de Mocoa se encuentra en el segundo puesto después del municipio de Sibundoy, obteniendo un ICV de 76.66 puntos sobre 100. (Ver grafica 3)

Grafico 2 indice de de condiconoes de vida - ICV



Fuente: DANE Censo 2005. Cálculos preliminares DNP-SPSCV

Según el Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas el municipio de Mocoa refleja, que estas problemáticas son más sentidas en la zona rural que en la urbana; es de notarse, que en la zona urbana se presenta un 24,83% NBI, a diferencia de la zona rural el NBI es de 36,05%, evidenciando que la población de la zona rural vive con necesidades más acentuadas.

Tabla 3 NBI Mocoa

MUNICIPIO	PERSONAS EN NBI		
	CABECERA	RESTO	TOTAL
	%	%	%
MOCOA	24,83	36,05	27,91

Fuente: DANE, Estimaciones Junio 2011

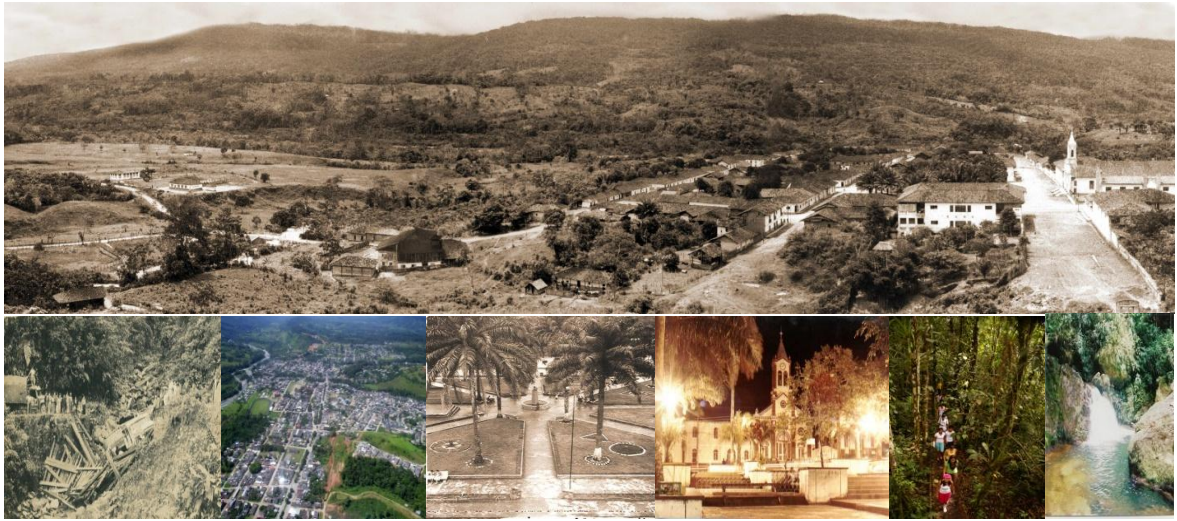
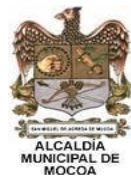


CAPITULO II

DIMENSIONES “SÍ HAY FUTURO PARA MOCOA”

El Plan de Desarrollo Municipal de Mocoa “Sí hay futuro para Mocoa” 2012-2015, propone cinco (5) líneas de acción que convocan hacia el desarrollo integral de los mocoenses y su territorio. Las líneas propuestas convergen en dinámicas y acciones que puedan mitigar las principales problemáticas que posee el municipio a través de estrategias que brinden oportunidades para todos y para todas. Las Dimensiones de acción son:

- Mocoa sí Es un Territorio Ambientalmente Sostenible
- Mocoa sí Es un Territorio Amable
- Mocoa sí Tiene Prosperidad Social
- Mocoa sí Es Competitiva y Productiva
- Mocoa sí Tiene un Buen Gobierno y Gerencia Pública



MOCOCA



**ES UN TERRITORIO AMBIENTALMENTE
SOSTENIBLE**

Si hay Futuro²⁸ para Mocoa



MOCOA SI ES UN TERRITORIO AMABLE

1. DIMENSION AMBIENTE NATURAL

SITUACION DIAGNÓSTICA

RECURSO AMBIENTE NATURAL

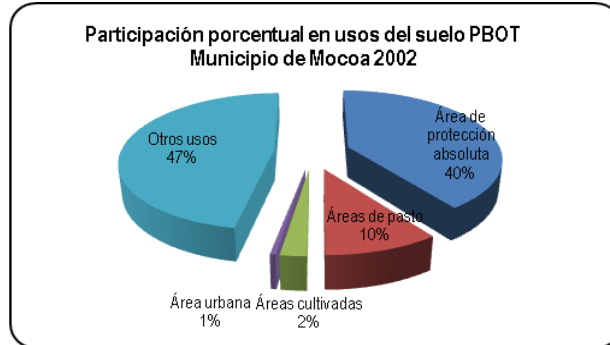
El medio ambiente como base fundamental de la vida humana, flora y fauna, es un recurso natural que debe ser respetado como patrimonio de una nación que constituye los elementos materiales necesarios para satisfacer nuestras necesidades primordiales de sobrevivencia, alimentación, vestido, vivienda, energía, entre otros; servicios ambientales. Su uso debe ser sostenible que conduzca a crecimiento económico, a la elevación de la calidad de la vida y al bienestar social, sin agotar la base de recursos naturales renovables en que se sustenta, ni deteriorar el medio ambiente o el derecho de las generaciones futuras a utilizarlo para la satisfacción de sus propias necesidades (Art. 3 Ley 99 del 1993). Para este propósito el plan de desarrollo apoyara la propuesta de ordenación ambiental del territorio del PMASIS, principalmente en los procesos que terminen con la declaratoria del DMI de Mocoa.

Esta sostenibilidad depende de la relación naturaleza-sociedad de entender sus funciones, sus flujos y establecer las estrategias para sostener sus dinámicas, es de este modo, que se debe ordenar el municipio según; sus características ambientales y potencialidades, evidenciando la necesidad de construir un PBOT que articule estos dos componentes y se de líneas claras en el establecimiento de áreas de protección y conservación de importancia ecológica, uso del suelo, patrones de asentamientos, infraestructura, sistemas productivos, ordenación minera identificando y delimitando las áreas mineras teniendo en cuenta lo contemplado en los acuerdos institucionales consignados en el PMASIS, incluyéndolas dentro del DMI de Mocoa y su plan de manejo, cambio climático y gestión del riesgo, que articule los diferentes planes, programas, estrategias avaladas por el municipio, la entidad ambiental Corpoamazonia y las políticas nacionales, que oriente un desarrollo económico, social, ambiental, cultural y político, entre ellas el área de protección forestal establecida en el PMASIS y DMI de Mocoa.

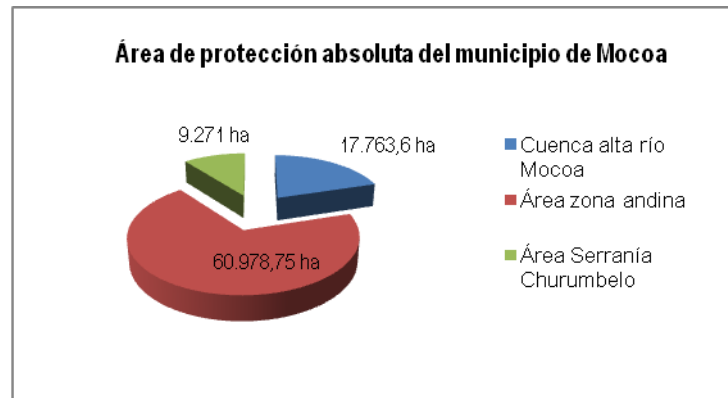
Según, el expediente Corpoamazonia POT 2.009, el PBOT del municipio se encuentra en suficiencia del componente rural en un 42%, suficiencia del componente general 46% y componente urbano 51%.

Teniendo en cuenta el PBOT del municipio, el 40% del territorio municipal que equivale 49.823,72, están establecidas como áreas de protección absolutas, (ver gráficos No 3), (tomada como referencia a partir de la cota 900 msnm).

Gráfico 3 participación porcentual en usos del suelo y en áreas de protección absolutas



Fuente: PBOT 2002

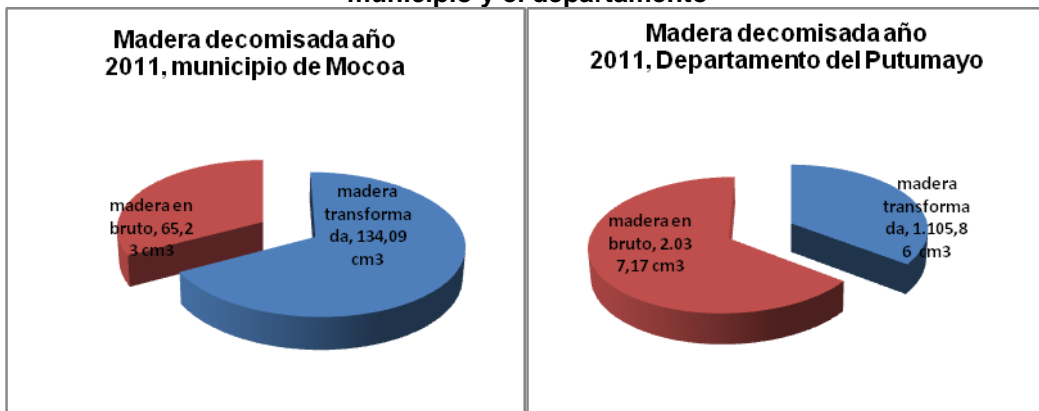


Fuente: PBOT 2002 y Equipo PDM de Mocoa 2012-2015

Los recursos naturales son la principal riqueza del municipio de Mocoa, comprende ecosistemas de bosques subandinos, diferentes agroecosistemas y planicies sedimentarias ligeramente onduladas. Representa una zona de especial importancia biológica y cultural, de ecosistemas frágiles y estratégicos que hacen parte de la macro-región de la cuenca amazónica que contiene una biodiversidad única en el continente, con una variedad de fauna, flora y recursos hídricos, lo que lo convierte en el centro de diversos pero importantes ecosistemas (PARBSAC 2007-2027).

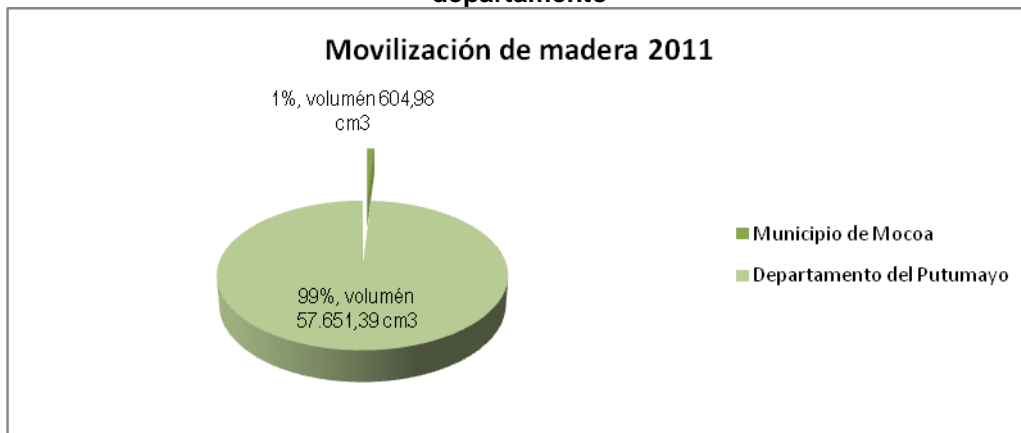
Entre los recursos naturales que se aprovechan tenemos el recurso forestal, el cual presenta una sobre explotación ilegal e indiscriminada, generando impactos negativos en los diversos ecosistemas y pérdidas de recursos hídricos, fauna y flora silvestre, esta actividad es desarrollada en 15 veredas del municipio. El municipio de Mocoa, para el año 2011 se decomisó 65,3 m³ de madera elaborado y 134 m³ en bruto, representando a nivel departamental el 6,58% según informe estadístico de control y vigilancia 2011 Corpoamazonia (Ver graficas No 4. y No.5).

Gráfico 4 Participación de las diferentes presentaciones de la madera decomisada para el municipio y el departamento



Fuente: Estadística Corpoamazonía 2011

Gráfico 5 participación porcentual en la movilización de madera para el municipio y el departamento



Fuente: Estadística Corpoamazonía 2011

El recurso bosque, se destaca por los servicios ambientales que presta a toda la región, especialmente la provisión de agua, el control de procesos de sedimentación en las partes bajas, como corredor biológico entre las partes altas y la llanura y la provisión de alimentos, materias primas y recursos genéticos.

Otro servicio ambiental con el que cuenta el municipio son sus fuentes hídrica entre ellas tenemos las abastecedoras de acueductos, que según decreto 1729 del 2.002, son prioridad para establecer sus planes de manejo ambiental (POMCAS). Entre las principales cuencas hidrográficas tenemos:



Tabla 4 Cuencas Hidrograficas de gran importancia del municipio de Mocoa en Ordenacion o Ajuste Segun Dto 1729/02

CUENCA HIDROGRÁFICA	ORDENADA	Extensión	Estado del POMCA	% Municipio
Río Mulato	Acu. 040 de 09/09/98	1.417,48 Has	Para ajuste	1,1
Río Pepino	Res. 0306 del 03/04/07	7.258,36 has	Formulado	5,7
Río Mocoa		67.432 Has	Diagnostico	53,4
Q. Taruca		477,06 Has	Diagnostico	0,4
Q. Conejo		415,31Has	Diagnostico	0,3
Quebrada El Almorzadero		837,07 Has	Diagnostico	0,7

Fuente: Agenda ambiental Departamento del Putumayo, 2008

Estas fuentes hídricas del Municipio de Mocoa presenta una contaminación de manera permanente y gradual a través del tiempo, evidenciando contaminación de diferentes tipos entre estas las principales son: contaminación por vertimientos directos de aguas residuales, disposición de residuos sólidos a las fuentes hídricas, lodos provenientes de derrumbes, escorrentía que arrastra estiércoles, minería y productos químicos desde corrales de animales, potreros y cultivos, como también presenta disminución de su caudal por la degradación de la vegetación.

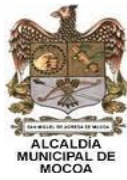
La cargas contaminantes por vertimiento de aguas residuales actualmente genera un caudal estimado en 52.34 LPS, los cuales aportan 904.50 kg/día de DBO5 y 1257 kg/día de SST que son vertidos a los cuerpos de agua que atraviesan el casco urbano y rural del municipio de Mocoa, como la quebrada taruquita y otras quebradas menores, el río Sangoyaco, el río Mulato que son afluentes del río Mocoa, que a su vez es el emisario final de todos los vertimientos (PSMV 2009). El avance de cumplimiento del programa de planes de saneamiento y manejo de vertimientos (PSMV) es de 50% y del programa de ahorro y uso eficiente del agua en 0%, según datos que reporta Corpoamazonia

Tabla 5 Fuentes de Vertimiento de aguas residuales y Residuos sólidos en Zona Urbana Mocoa

Fuente de Vertimiento	No. Punto de vertimiento residuales	No. Puntos de vertimiento residuos sólidos
Río Mulato	84	7
Río Mocoa	4 finales y 30 puntuales	4
Río Sangoyaco	96	8
Q. Taruquita	60	2
Q. San Antonio	1	1
Q. La Misión	51	3
TOTAL	326	19

Fuente: PSMV Municipio de Mocoa Ajustado, 2009

Algunos centros poblados como Puerto Limón, El Pepino y La Tebaida cuentan con alcantarillado, pero se encuentran en mal estado y el vertimiento de estas aguas residuales van a fuentes hídricas sin ningún tipo de tratamiento; Otros asentamientos como Las Planadas, San Antonio, Yunguillo, entre otros, no tienen alcantarillados, por lo cual la población vierte las aguas residuales directamente en las quebradas contiguas a



las viviendas o tienen soluciones sanitarias individuales bajo la modalidad de pozos sépticos sin un tratamiento adecuado.

De acuerdo con los resultados obtenidos del Diagnóstico del Sistema de Alcantarillado, en el casco urbano del municipio de Mocoa las viviendas que no están conectadas a la red del Alcantarillado municipal corresponden a 1.909, si tenemos en cuenta un promedio de 5 habitantes por vivienda, el número de habitantes no beneficiados es de 9.545 habitantes.

De igual manera, estas fuentes hídricas presentan contaminación ambiental y deterioro de sus ecosistemas por inadecuada disposición de los residuos sólidos, debido a que, en los centros poblados, asentamientos rurales y algunos barrios del casco urbano no cuentan con una prestación de servicio de aseo y tratamientos de manejo integral de los residuos.

En el casco urbano para el 2011, se dispusieron en el relleno sanitario 336 ton., sin selección, ya que no se ha establecido una ruta permanente de recolección de residuos sólidos por separado (orgánicos, recuperables e inservibles), y sus habitantes no cuentan con una cultura ambiental de manejo adecuado de los residuos sólidos y separación en la fuente, presentando contaminación, de fuentes hídricas que atraviesan el casco urbano, áreas públicas y zonas verdes, sin embargo desde el año del 2009 hasta el año 2011, se contó con un proyecto de reciclaje denominada AURORA, el cual para el año 2011 se recuperó aproximadamente 96 ton, este proyecto cubría el 50% de casco urbano.

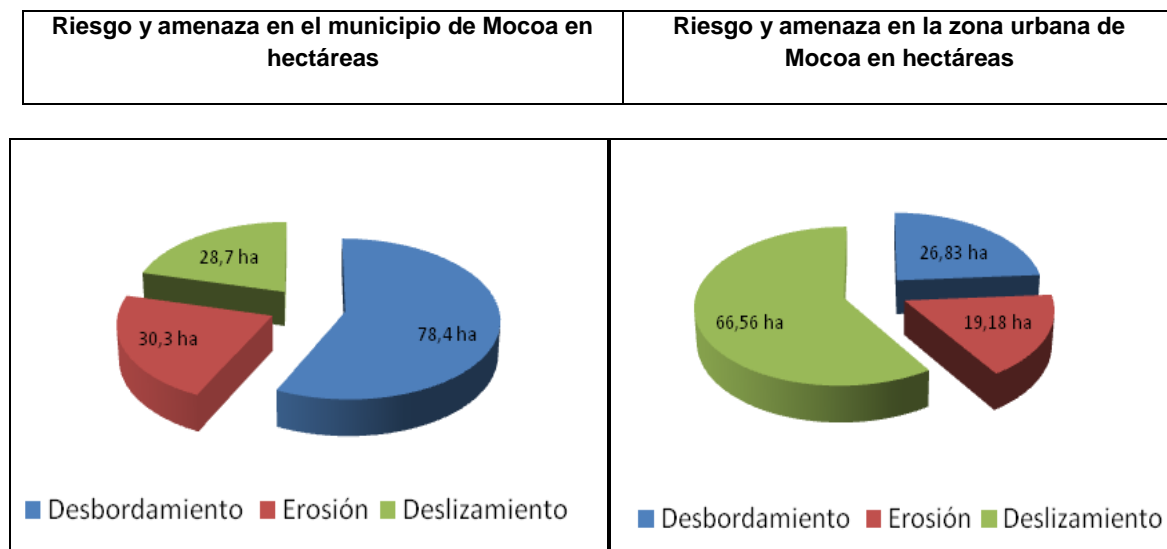
Otra oferta ambiental valiosa del municipio es su biodiversidad en fauna y flora silvestre, que por diversas circunstancias no existe un interés en el conocimiento cualitativo y cuantitativo de su oferta disponible en el municipio, existiendo grandes vacíos en este tema, ignorando las posibilidades que ofrecen estos estudios en el manejo y ordenación de un área y en el desarrollo de una región. Debido ello no se puede determinar la pérdida de especies de fauna y flora por la deforestación, degradación de los ecosistemas naturales y tráfico ilegal, aunque está reportado para el municipio 7 especies en amenaza de extinción en aves y 9 especies en mamíferos.

Gestión del Riesgo

Se considera el municipio de Mocoa como zona de amenaza sísmica alta, debido a que se presentan fallas geológicas la de Yunguillo, algunas asociadas a sistemas de fallas regionales como los de San Francisco y Susunga que hacen parte del sistema de fallas de Suaza y la falla de Mocoa que separa rocas terciarias al oriente de las intrusivas jurásicas al occidente. Igualmente la alta pluviosidad anual características de la región en la que está ubicado el municipio y el alto grado de intervención (fragmentación) del ecosistema de Bosque Húmedo Montano Bajo originalmente presente en ella, sumadas a la posición geomorfológico en que se ubican sus tierras (zonas de alta montaña con pendientes fuertes, valles entre colinas y llanuras de inundación), y a la presión del hombre sobre las mismas (deforestación, usos y ocupación de los suelos diferentes a los dados por su vacación natural); hace que la presencia de riesgos de origen hídrico (movimientos de remoción en masa, inundaciones, crecientes de ríos y erosión) sea muy frecuente en el municipio. Estos problemas pueden aumentar en el futuro debido a la

intervención humana que se manifiesta en el constante incremento de las áreas deforestadas.

El PBOT del municipio de Mocoa identifica, describe y localiza las siguientes amenazas dentro de sus componentes urbano y rural: Amenaza por erosión, Amenaza por deslizamiento y Amenaza por desbordamiento.



Fuente: Cálculos Plan de desarrollo 2012

El área en riesgo y amenaza del municipio de Mocoa equivalen al 0,11%, siendo una cifra muy baja con respecto al área total el municipio. En el PBOT, se nombra los riesgos y amenazas pero no existe cartografía.

Con respecto al área total de la zona urbana, el riesgo y amenaza equivale al 21,69%. En el PBOT, se realizó una localización de los riesgos, pero no se han identificado las familias y viviendas que se encuentran en las zonas de amenaza y riesgo. Otro aspecto que se debe tener en cuenta es que el municipio no ha realizado obras de mitigación para riesgos por erosión o deslizamiento, ha ejecutado obras por los desbordamiento presentados a lo largo de los ríos en la zona urbana equivalente a 12 muros en concreto y 15 gaviones en piedra con 1.613 m² y 1.051m² respectivamente.

1. DIMENSION AMBIENTE NATURAL

1.1. Componente: Medio ambiente y recursos naturales renovables

Objetivo general.

Este componente permitirá establecer, funciones, responsabilidades y competencias ambientales, correspondientes a la administración municipal que le permita planificar y tomar decisiones acertadas, responsables y sostenibles ambientalmente dirigidas a



propósitos definidos a conservar ecosistemas ecológicos de importancia, recuperar, mejorar, proteger o utilizar racionalmente el suelo y los recursos naturales.

Más responsabilidad Mas sostenibilidad ambiental

1.1.1. Programa: Conservación, protección, restauración y aprovechamiento de recursos naturales y del medio ambiente

Objetivo: Planificar y tomar decisiones acertadas, para conservar los ecosistemas estratégicos con el fin de recuperar, mejorar, y proteger los recursos naturales.

Meta de resultado:

- Lograr 12.000 Hectáreas planificadas y ordenadas, de áreas de protección y ecosistemas estratégicos para el municipio.
- Comité de control y vigilancia de los recursos naturales del municipio activo y operando.
- 3 áreas estratégicas de conservación, identificadas, protegidas, sistematizadas desde la cota 900 y adoptadas mediante acuerdo.

1.1.1.1. Subprograma: Planificando las áreas ecosistémicas del municipio

Objetivo de Producto

Ordenar las áreas de protección y ecosistemas estratégicos del municipio de Mocoa, con el fin de establecer medida direccionadas al control y usos de los recursos naturales.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Número de hectáreas ordenadas y protegidas de ecosistemas estratégicos	Número de hectáreas	49.823,7	12.000 hectáreas	0	4.000	4.000	4.000	Corpoamazonia, alcaldía, PMASIS, Gobernación
Número de áreas estratégicas de conservación - protección identificadas y sistematizadas	Número de áreas	5	3 áreas estratégicas	0	1	1	1	Corpoamazonia, alcaldía, PMASIS, Gobernación
Activación y operatividad del comité de control y vigilancia de los RN,	Numero	1	1 comité de control	1	3	3	3	Corpoamazonia, alcaldía, PMASIS, Gobernación, autoridades militares y

municipal								judiciales
Número de programas de control para el aprovechamiento informal e ilegal de los recursos naturales	Número de programas	1	4		1	1	2	Corpoamazonia, alcaldía, PMASIS, Gobernación, autoridades militares y judiciales
Numero de programas para la protección y aprovechamiento de los recursos naturales en el municipio	Número de programas	1	8		2	3	3	Corpoamazonia, alcaldía, PMASIS, Gobernación, autoridades militares y judiciales

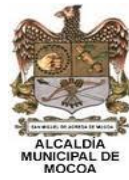
1.1.1.2. Subprograma: Reforestación y control de erosión

Las siembras de material vegetal y obras de control de erosión se realizarán con varios propósitos: control de la erosión, protección de los nacimientos de agua, captura de CO₂, producción de O₂, disminuye la escorrentía superficial, ayuda al establecimiento y afianzamiento de la vegetación, incrementa la capacidad de infiltración del agua en el terreno, aumenta la retención de agua del suelo, al evitar la evaporación y aporta materia orgánica, potenciando las características biológicas del suelo.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Mts de obras de bioingeniería en áreas erosionadas	No.	ND	1.000 mts	100	200	300	400	Corpoamazonia y Alcaldía
Hectáreas reforestadas y/o control de erosión	No.	ND	15	0	5	5	5	Corpoamazonia y Alcaldía

1.1.2. Programa: Adquisición de predios de reserva hídrica y zonas de reserva naturales

En el marco de las políticas ambientales Colombianas a partir de la ley 99 de 1993 que reglamenta el Sistema Nacional Ambiental SINA; estableció en el artículo 111 las directrices que determinan la adquisición de áreas para el objeto de conservación hídrica, en la cual los municipios deberían destinar no menos del 1% de su presupuesto, a la compra de terrenos con alta importancia estratégica con relación a los acueductos veredales o municipales.



La Constitución Nacional de 1991 en sus principios fundamentales, estableció como deber del Estado la preservación del patrimonio natural y ambiental del país, garantizando para tal fin la protección y conservación de las áreas de importancia económica y cultural.

Objetivo: Proteger y conservar áreas de importancia hídrica, ecológica y cultural del municipio de Mocoa.

Meta de resultado:

- Proteger 10 hectáreas áreas de importancia hídrica para el municipio de Mocoa.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Adquisición de hectáreas para Áreas de protección y gestión aprobados mediante acuerdos por consejo municipal	hectáreas	27.03 4,6	10	0	5	5	0	Corpoamazonía y Alcaldía
Adquisición de hectáreas para reservas hídricas y gestión aprobados mediante acuerdo por consejo municipal	hectáreas	27.03 4,6	10	0	5	5	0	Corpoamazonía y Alcaldía

1.1.3. Programa: Cuencas ordenadas y sostenibles

Este programa busca la recuperación y conservación de las fuentes hídricas que tiene nuestro municipio, mediante un manejo integrado de las cuencas hidrográficas, articulando a la comunidad y a las instituciones, entre estas Corpoamazonia como la entidad ambiental.

Objetivo: Planificar, recuperar, proteger y conservar las fuentes hídricas que tiene nuestro municipio, mediante un manejo integrado de las cuencas hidrográficas, articulando a la comunidad y a las instituciones, entre estas Corpoamazonia como la entidad ambiental.

Meta de resultado:

- Proteger y recuperar 25 hectáreas de rondas de ríos.
- Identificación, caracterización y sistematización del 80% de las rondas hídricas del municipio de Mocoa.
- Aprobadas las áreas identificadas y caracterizadas de rondas de ríos por consejo municipal.
- Gestión de dos POMCAS de cuencas de abastecedoras y de importancia del municipio.
- 50 hectáreas de bosques reforestadas en áreas de cuencas abastecedoras.

1.1.3.1. Subprograma: Manejo y aprovechamiento de cuencas y microcuencas hidrográficas

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
*Gestión para la formulación de POMCA para fuentes abastecedoras de acueductos	No.	1	2	0	1	1	0	Corpoamazonía y Alcaldía
*Gestión para la implementación POMCAS aprobados por consejo municipal	%	ND	10%	0%	5%	5%	0	Corpoamazonía y Alcaldía
Identificación y definición de rondas hídricas y gestión aprobados por consejo municipal	hectáreas	ND	1	0	1	0	0	Corpoamazonía y Alcaldía
Hectáreas de rondas hídricas protegidas y/o recuperadas	hectáreas	ND	10	0	5	10	10	Corpoamazonía y Alcaldía

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
*Gestión para la implementación POMCAS adoptadas por consejo municipal	%	ND	100%	0%	100%	0	0	Corpoamazonía y Alcaldía
*Gestión para la formulación de POMCA para fuentes abastecedoras de acueductos y de prioridad para el municipio	%	1	100%	0%	100%	0	0	Corpoamazonía y Alcaldía

1.1.3.2. Subprograma: Proteger las fuentes de abastecimiento de agua para acueductos mediante la adquisición de áreas (Art. 106 Ley 1151/07)

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Hectáreas adquiridas en fuentes abastecedoras	No.	ND	50	0	20	30	20	Alcaldía
Hectáreas reforestadas y/o aisladas en fuentes abastecedoras	No.	4 ha reforestadas y 2 ha aisladas	30	0	10	10	10	Corpoamazonía y Alcaldía



1.1.3.3. Subprograma: Descontaminación de corrientes o depósitos de agua afectados por vertimientos

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Reducción de puntos de vertimiento urbano	%	206	20%	0%	5%	10%	5%	ESMOCOCA, Corpoamazonia y Alcaldía
Gestión para la elaboración de PSMV de los centros poblados y asentamientos	No.	# de veredas y # de pncas	2	0	0	1	1	ESMOCOCA, Alcaldía

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Ajustes al PSMV	%	PSMV 2009	100%	0	100%	0	0	ESMOCOCA, Corpoamazonia y Alcaldía

1.1.4. Programa: Educación ambiental no formal y participación ciudadana

Construir y fomentar entre los ciudadanos una relación responsable y armónica con los recursos naturales, implementando acciones de educación ambiental y cultura ciudadana, entre las instituciones educativas, empresas, funcionarios y ciudadanos del sector urbano y rural, que concienticen a las actuales y futuras generaciones sobre la importancia del buen uso, preservación y conservación del medio ambiente.

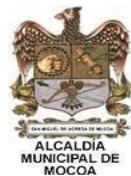
Objetivo: Construir y fomentar entre los ciudadanos una relación responsable y armónica con los recursos naturales, implementando acciones de educación ambiental y cultura ciudadana, entre las instituciones educativas, empresas, funcionarios y ciudadanos del sector urbano y rural, que concienticen a las actuales y futuras generaciones sobre la importancia del buen uso, preservación y conservación del medio ambiente.

Meta de resultado:

- Incremento de un 20% de cultura ciudadana ambiental en el municipio de Mocoa.

1.4.1.1. Subprograma: Educación ambiental no formal y participación ciudadana

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Campañas pedagógicas ambientales en temas de protección y	No.	2	10	1	2	3	4	Alcaldía Municipal y Corpoamazonia



conservación de los RN y cambio climático								
Campañas de ahorro y uso del agua	No.	ND	3	0	1	1	1	Alcaldía Municipal, ESMOCOA y Corpoamazonia

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Ejecución del PEAM	%	0	40%	0%	10%	10%	20%	Alcaldía Municipal, ESMOCOA y Corpoamazonia
Implementación del comparendo ambiental y operatividad	%.	0%	100%	100%	100%	100%	100%	Alcaldía Municipal Corpoamazonia
Fortalecimiento y apoyo al CIDEA	%	1	100%	10%	50%	100%	100%	Alcaldía Municipal Corpoamazonia
*Gestión para la formulación del PEAM y aprobación por CIDEA y concejo municipal y adopción mediante acuerdo	%	ND	100%	100%	0	0	0	Alcaldía Municipal y Corpoamazonia

1.1.5. Programa: Disposición, eliminación y reciclaje de residuos líquidos y sólidos

Así mismo, y nuevamente por el crecimiento del municipio, se observan problemas con el manejo de los residuos sólidos y líquidos, escombros, residuos peligrosos y hospitalarios, especialmente por la falta de planificación, controles y programas apropiados, por lo que es necesario definir y ajustar el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos Municipal y sus respectivos planes de manejo por programa.

Objetivo: Manejo integral de residuos sólidos y líquidos

Meta de resultado:

- Incremento de un 10% de material reciclado.
- Implementación PGIRS en un 40%
- Incremento 30% de la población urbana en el manejo adecuado de residuos sólidos y separación en la fuente.
- Incremento de un 20% de la cobertura para la prestación del servicio de aseo.

- Disminución de 20% la contaminación ambiental por residuos sólidos y líquidos.
- 1.1.5.1. Subprograma: Disposición, eliminación y reciclaje de residuos líquidos y sólidos**

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Formulación del plan de disposición final adecuada de escombros	No.	0	1	0	1	0	0	Alcaldía, Gobernación, Alcaldía
Actualización del PGIRS	No.	0	1	0	1	0	0	Alcaldía, Gobernación, Alcaldía
No. de grupo y asociaciones recicladoras y/o personas recuperadoras	4 asociaciones y 25 recuperadores	1 asociación	30	0	10	10	10	Alcaldía Municipal y Corpoamazonia
Gestión para el establecimiento de alternativas para manejo integral de residuos sólidos en sector rural y urbano	Toneladas	0	60	0	20	20	20	Alcaldía Municipal, Corpoamazonia y ESMOCCA
Disminución de puntos de vertimiento y botaderos de residuos sólidos	No.	24	15	0	5	5	5	Alcaldía Municipal, ESMOCCA, Corpoamazonia
Toneladas de residuos sólidos que son tratados mediante el sistema de reciclaje	Ton.	96 ton/año	30 ton	0	30	30	30	Alcaldía Municipal, ESMOCCA, Corpoamazonia
Toneladas de residuos sólidos dispuestas y manejadas en el relleno sanitario o planta de aprovechamiento	Ton.	30 ton/día	32 ton/día	30 ton/día	32 ton/día	32 ton/día	32 ton/día	Alcaldía Municipal, ESMOCCA



Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Porcentaje de avance en la implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos	%	42%	40%	5%	10%	15%	10%	Alcaldía Municipal, ESMOCHA, Corpoamazonia
Cobertura de recolección de residuos sólidos en el casco urbano	%	70%	20%	0	5%	5%	10%	Alcaldía Municipal, ESMOCHA
*Gestión de adquisición de terreno para escombrera	%	ND	100%	0	100%	0	0	Alcaldía, Gobernación, Alcaldía

1.1.6. Programa: Cultura del respeto a la vida, cuidado animal y defensa de los derechos de los animales

Otra dimensión de la conciencia ecológica será el cuidado y respeto por los seres vivos, ya sean mascotas, animales de espectáculos (circos y similares), animales de carga y animales silvestres. Controlaremos el abuso y tráfico ilegal contra ellos. Diseñaremos planes de control de especies y de animales de ambulantes cuando constituyan un riesgo para la salud pública.

Objetivo: Conservación y protección de los animales

Meta de resultado:

- Gestión de los programas establecidos para la implementación del coso municipal
- Activación y operatividad del comité de control y vigilancia del 100%

1.1.6.1. Subprograma: Cultura del respeto a la vida, cuidado animal y defensa de los derechos de los animales

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para la implementación Coso Municipal	%	0	100%	0	30%	60%	100%	Alcaldía, Gobernación, Corpoamazonia, Policía Nacional
Gestión para adquisición de implementos y equipos para la	%	0	100%	0	30%	60%	100%	Alcaldía, Corpoamazonia, Policía Nacional



manipulación, transporte, atención temporal de los animales								
Gestión para adquisición de vehículo para transporte de animales abandonados	%	0	100%	0%	0%	100%		Alcaldía, Corpoamazonia, Policía Nacional, otros
Control y vigilancia	%	0	100%	10%	40%	100%	100%	Alcaldía, Corpoamazonia, Policía Nacional

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para la contratación de profesionales para la puesta en marcha del coso municipal	No profesionales por año	0	2 pnas por año	2	2	2	2	Alcaldía, Corpoamazonia, Policía Nacional

1.1.6.2. Programa: Control de las emisiones contaminantes del aire y auditivas

Este programa pretende la articulación de las instituciones competentes de control y vigilancia de los recursos naturales, con el municipio, donde se establezcan las reglas y condiciones de aplicación de las prohibiciones y restricciones al funcionamiento, en zonas habitadas y áreas urbanas, de instalaciones y establecimientos industriales y comerciales generadores de olores ofensivos, emisiones atmosféricas y contaminación auditiva.

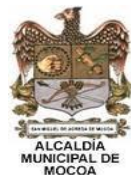
Objetivo: Control de las emisiones contaminantes del aire y auditivas

Meta de resultado:

- Reglamentación para emisiones contaminantes del aire y auditiva
- Activación y operatividad del comité de control y vigilancia del 100%
- Disminución de un 10% de emisiones contaminantes del aire y auditiva

1.1.6.2.1. Subprograma: Control de las emisiones contaminantes del aire y auditivas

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Reglamentación para emisiones contaminantes del aire y auditiva	No.	ND	1	0	1	0	0	Corpoamazonía, Alcaldía (secretarías de gobierno, planeación,



Construcción de mapa de ruido	No.	ND	1	0	1	0	0	agricultura y ambiente,
Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión de recursos dentro del tratado de Kioto	%.	ND	100%	0%	100%	0	0	Corpoamazonía, Alcaldía (secretarías de gobierno, planeación, agricultura y ambiente,

1.2. Componente: Gestión de riesgos de desastres

“Más planificación Menos riesgos”

Este componente pretende la incorporación de la prevención y de la reducción de riesgos en la Planificación del Desarrollo Territorial, garantizando la sostenibilidad social y ambiental del municipio de Mocoa, adoptando políticas y medidas para reducir el riesgo a causa de fenómenos naturales o antrópicos no sólo deben tener el propósito de identificar las condiciones de riesgo, evitar o reducir las posibles pérdidas económicas y sociales de posibles desastres futuros, sino de buscar el equilibrio entre lo económico, lo social y lo ambiental, de tal manera que no aumente la vulnerabilidad y amenazas de riesgo. Teniendo en cuenta la ley 9 de 1989, es de obligatoriedad incluir en los Planes de Desarrollo, acciones concretas para la intervención del territorio, y la definición de responsabilidades y competencias con respecto a la visión de futuro de los municipios y por el decreto ley 919 de 1989 que ordena a través de su artículo 6º a las entidades territoriales incorporar el componente de prevención de desastres en los procesos de planificación territorial, sectorial y de desarrollo.

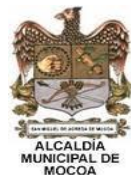
1.2.1. Programa: Monitoreo, evaluación y zonificación de riesgo para fines de planificación

Este programa está enfocado a fortalecer los procesos de planificación territorial en torno a la prevención y mitigación del riesgo, mediante el seguimiento y sistematización de eventos generados en el municipio que permitan establecer planes de contingencia para evitar estos sucesos, como también el fortalecimiento, educación y capacitación a la comunidad y grupos de apoyo en temas de prevención, reacción y atención de desastres y equipamiento.

Objetivo: Prevención y reducción de riesgos y amenazas por eventos naturales o antrópicos.

Meta de resultado:

- Identificación y sistematización de un 100% de las áreas y población en riesgo o amenaza



1.2.1.1. Subprograma: Monitoreo, evaluación y zonificación de riesgo para fines de planificación

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Sistematización de eventos generados en el municipio	No.	ND	1	0	1	0	0	Alcaldía Municipal y Corpoamazonia
Elaboración del estudio de evaluación y zonificación de amenazas, vulnerabilidad y riesgos de amenazas	Unidad	ND	1	0	1	0	0	Secretaria de Planeación, de obras e infraestructura, Gobierno y Salud
Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Porcentaje del área municipal con estudio de evaluación de amenaza	%	21,69	100%	--	25%	100%	100%	Secretaria de Planeación, de obras e infraestructura, Gobierno y Salud
Sistematización y georeferenciación población en área de riesgo	No.	ND	100%	25%	70%	100%	0	Alcaldía Municipal y Corpoamazonia
No. de viviendas e infraestructuras localizadas en zona de riesgo q han sido reubicadas	No.	16	80%	0	25%	25%	30%	Secretaria de Planeación, de obras e infraestructura, Gobierno
Fomento del programa de alertas tempranas	%	ND	100%	10%	20%	100%	100%	Secretaria de Planeación, de obras e infraestructura, Gobierno y Salud

1.2.2. Programa: Atención del desastre

1.2.2.1. Subprograma: Asentamientos establecidos en zonas de alto riesgo

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Hectáreas adquiridas para reubicación población en riesgo	Hectáreas	0	20	5	5	5	5	Alcaldía Municipal (Secretaria de Planeación, de obras e infraestructura, Gobierno y Salud) y Corpoamazonia

No. Obras de reducción del riesgo de desastres (mitigación) ejecutadas en laderas (incluyendo ríos y quebradas)	No	27	9	2	2	2	3	Alcaldía, (Secretaría de Planeación, de obras e infraestructura, Gobierno y Salud), Gobernación, la Nación
---	----	----	---	---	---	---	---	--

1.2.2.2. Subprograma: Educación para la prevención y atención de desastres con fines de capacitación y preparación.

Indicador producto de	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Campaña de promoción y divulgación en temas de gestión de riesgo, atención en desastres y atención en emergencias	No.	ND	4	0	2	2	2	Secretaría de Planeación, de obras e infraestructura, Gobierno y Salud
Procesos de formación y capacitación del Personal vinculado a los organismos de respuesta para la atención de desastres en EDAN (Evaluación de daños y análisis de necesidades)	No	0	3	0	1	1	1	Alcaldía, (Secretaría de Planeación, de obras e infraestructura, Gobierno y Salud), Gobernación, la Nación

1.2.2.3. Subprograma: Dotación de máquinas y equipos para los cuerpos de bomberos oficiales

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Dotación de equipamiento, para los cuerpos de bomberos voluntarios	No.	ND	3	0	1	1	1	Alcaldía, (Secretaría de Planeación, de obras e infraestructura, Gobierno y

								Salud), Gobernación, la Nación
--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------------

1.2.2.4. Subprograma: Inversiones en infraestructura física para prevención y reforzamiento estructural

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Mt2 Obras físicas para prevención y reforzamiento o estructural	Mts3	ND	30mts2	5	10	10	5	Alcaldía, (Secretaría de Planeación, de obras e infraestructura, Gobierno y Salud), Gobernación, la Nación

1.2.3. Programa: Elaboración, desarrollo y actualización de planes de emergencia y contingencia

Este programa establece la forma como la administración, instituciones, sectores y comunidad se organizarán para afrontar situaciones críticas de riesgo por desastres naturales.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Elaboración del Plan Municipal de gestión del riesgo y estrategias de respuesta.	%	0	100%	100%	-	-	-	Secretaría de Planeación, de obras e infraestructura Gobierno y Salud
Actualización del Plan de gestión del riesgo y estrategias de respuesta del municipio de Mocoa	%	1	100%	-	100%	100%	100%	
Elaboración de los planes de gestión del riesgo escolares	%	0	100%	-	30%	60%	100%	



1.3. Componente: Crecimiento Más ordenado y planificado

Mocoa será una Ciudad Amable cuando adopte un modelo de ciudad basado en un desarrollo urbano planificado en donde la gestión del suelo y el ordenamiento territorial sean la carta de navegación para el crecimiento y control de las actuaciones sobre el territorio. La posibilidad de garantizar a los habitantes el acceso a las vías públicas, infraestructuras de transporte y espacios públicos, hacer efectivos los derechos constitucionales a la vivienda y los servicios públicos, preservar el patrimonio cultural y natural, gestionar el riesgo, atender y gestionar racionalmente el cambio en el uso del suelo y adecuarlo en pro del interés común procurando el desarrollo sostenible y propender por el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes constituyen en su conjunto la función pública que el ordenamiento territorial planificado debe contener.

1.3.1. Programa: PBOT Desarrollo urbano y rural más equilibrado

1.3.1.1. Subprograma: Reformulación, revisión y/o ajuste del Plan Básico de Ordenamiento Territorial

Objetivo: garantizar un instrumento de planificación actualizado que permita al municipio, en ejercicio de su autonomía, promover el ordenamiento de su territorio, el uso equitativo y racional del suelo, la preservación del patrimonio ecológico y cultural y la prevención de desastres en asentamiento de alto riesgo, así como la ejecución de acciones urbanísticas eficientes, velar por el cumplimiento de la norma arquitectónica y urbana, y permita hacer efectivos los derechos constitucionales a la vivienda y el acceso a los servicios públicos.

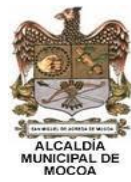
El Plan de desarrollo apoyara la incorporación en el PBOT, la propuesta de ordenamiento ambiental territorial contemplada en el PMASIS, además de delimitar e incorporar el Distrito de Manejo Integral-DMI de Mocoa con su respectivo plan de manejo.

Meta de resultado:

- 100% ajustado el PBOT

1.3.1.2. Subprograma: Reformulación, revisión y/o ajuste del Plan Básico de Ordenamiento Territorial

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Avance en la reformulación, revisión y/o ajuste del Plan Básico de Ordenamiento Territorial	%	0,00	100	50	50	--	--	Secretaria de Planeación



Cartografía base actualizada	%	0,00	100	--	100	--	--	
Elaboración y/o actualización de la normativa arquitectónica y urbana	%	0,00	100	--	100	--	--	

1.3.1.3. Subprograma: Ordenamiento rural

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Unidades de Planificación Rural de Mocoa reglamentadas	%	0,00	100	--	100	--	--	Secretaria de Planeación Corpoamazonia



MOCOA



ES UN TERRITORIO AMABLE

Si hay Futuro⁵⁰ para Mocoa

2. DIMENSION AMBIENTE CONSTRUIDO

SITUACION DIAGNÓSTICA

INFRAESTRUCTURA VIAL, TRANSPORTE

En el departamento del Putumayo, predomina el modo de transporte carretero, el cual moviliza el 84% del volumen de carga y el 97% de pasajeros, Los municipios del alto Putumayo se comunican entre sí, con el departamento de Nariño y con los municipios del piedemonte por la vía nacional a través de la Transversal Tumaco-Pasto-Mocoa, con proyección internacional del uso intermodal de transporte continuando a Puerto Asís por la troncal Puente internacional San Miguel Mocoa, con dirección hacia Belén de Pará en el Brasil por ruta fluvial a través del Río Putumayo. Parte de este proyecto de integración, es la construcción de la Variante San Francisco Mocoa, recientemente adjudicada por el INVIAS, con prospectiva de terminación en cinco años.

La capital y Villagarzón se comunican por vía secundaria entre sí, y con Caquetá y la Baja Bota Caucana a nivel interdepartamental por la carretera nacional Villagarzón San José del Fragua, ruta a la que se conecta Puerto Guzmán por carretera terciaria Puerto Limón-Santa Lucía que actualmente se encuentra a cargo de INVIAS.

Tabla 6 Estado de la red vial departamental

Jerarquía de red vial	Pavimentada (Km)	En Afirmado (Km)	En Tierra (Km)	Total (Km)
Primaria	97,84	240,51	0	338,35
Secundaria	52,25	4	13,7	69,95
Terciaria INVIAS		293,05		293,05
Terciaria Departamento		71,4		71,4
Terciaria Municipios		867,81		867,81
Total	150,09	1476,77	13,7	1640,56

Tabla 7 Volumen de carga y pasajero movilizados en el departamento por modo de transporte

MODO DE TRANSPORTE (Por orden de importancia)	VOLUMEN DE CARGA MOVILIZADO		VOLUMEN DE PASAJEROS MOVILIZADOS	
	Ton/mes	%	Cantidad/mes	%
Carretero	18500	84,08%	783.987	97%
Fluvial	3435	15,61%	14.861	2%
Aéreo	69,1	0,31%	7674	1%
TOTALES	22.004	100%	806.522	100%

Fuente: Plan vial departamental del putumayo 2010 – 2019



Red vial terciaria Municipal

La red vial terciaria, de los 45,3 kms, en su mayoría se encuentra en su base de material afirmado y en mal estado, Incluye las vías que comunica con la inspección de policía de Puerto Limón, Condagua, y Yunguillo

Tabla 8 Estado de la malla vial Rural

Vías pavimentadas (Km)	Vas sin Pavimentar (Km)	Vías en pésimo estado (Km)	Vías proyectadas sin apertura (Km)
0	45.3	7.0	3.7

Fuente: Equipo PDM 2012-2015

Malla vial urbana

La malla vial urbana del municipio cuenta con 69,70 kilómetros de red vial distribuida entre avenidas, vías primarias, secundarias y de carácter barrial. Este kilometraje hace referencia a un 100% de la red vial actual existente conformada por las vías dentro del perímetro urbano y las vías de acceso y vías de carácter barrial en los asentamientos de desplazados ya consolidados que se vienen originando los últimos años en la periferia de la ciudad. Muchos de estos asentamientos no se encuentran, aun, dentro del perímetro urbano.

Las Avenidas principales del casco urbano, vías Primarias y secundarias en el municipio de Mocoa, se encuentran en su mayoría pavimentadas, aunque, no en las mejores condiciones. Debido al tránsito de 1.480 vehículos diarios, de eje sencillo y de más de dos ejes, como también a la que falta una vía exclusiva para el tráfico pesado, según estudio sobre el volumen de transito realizado el 9 de junio del 2.000 de la secretaria de transito municipal. Por su cercanía, el uso de los servicios urbanos que presta el municipio y su inevitable inclusión como piezas barriales a la estructura urbana de la misma, se consideró la necesidad de tenerlos en cuenta para estos indicadores.

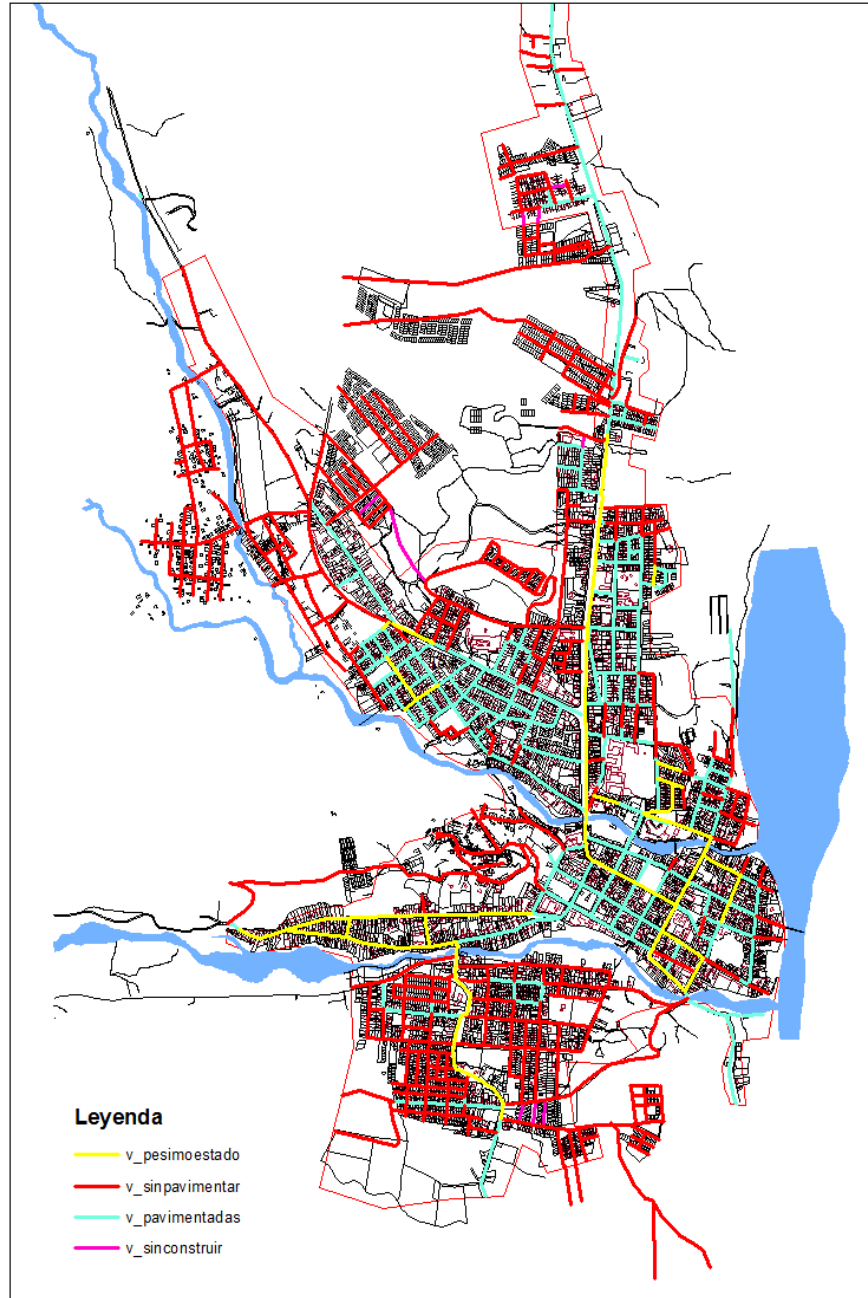
La deficiencia se ve en las vías de carácter barrial de las cuales 26,95 kilómetros están dentro del perímetro urbano y 14,68 kilómetros son vías de barrios y asentamientos de desplazados fuera del mismo, en algunas zonas se encuentra incompleta, por la falta de apertura de algunas vías importantes para la articulación barrial y continuidad de la estructura urbana, entre los cuales tenemos Barrios del norte como el Carmen, Condómino norte y los chiparos y en el sur entre barrios como José Homero, 5 de septiembre, Pablo sexto y Sinaí presentan estos problemas de conexión. Ver tabla No. 9

Tabla 9 Estado de la malla vial urbana

Vías pavimentadas (Km)	Vas sin Pavimentar (Km)	Vías en pésimo estado (Km)	Vías proyectadas sin apertura (Km)
21,47	41,63	6,60	0,81

Fuente: Equipo PDM 2012-2015

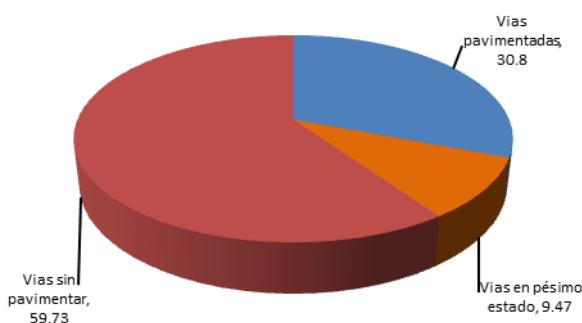
Grafico 6 Plano. Malla vial urbana



Fuente: Equipo PDM 2012-2015

Podemos concluir que el estado de la malla vial urbana es deficiente, ya que son 48,23 kilómetros de vías que deben ser intervenidas de los 67,81 kilómetros existentes en la ciudad. Se ve claramente que solo la tercera parte de la red vial se encuentra pavimentada en condiciones aceptables. Ver Gráfica No.7

Gráfico 7 Porcentaje del estado de la malla vial urbana



Fuente: Equipo PDM 2012-2015

GARANTIA DE SERVICIOS DE TRÁNSITO Y MOVILIDAD

La movilidad urbana es un aspecto primordial en la productividad de las ciudades, pues este es el soporte de las actividades económicas y sociales que desarrollan sus habitantes. Sin embargo el problema de la congestión vehicular en las ciudades del país, es un elemento que empieza a jugar un papel protagónico en la afectación a la movilidad y la competitividad de las mismas.

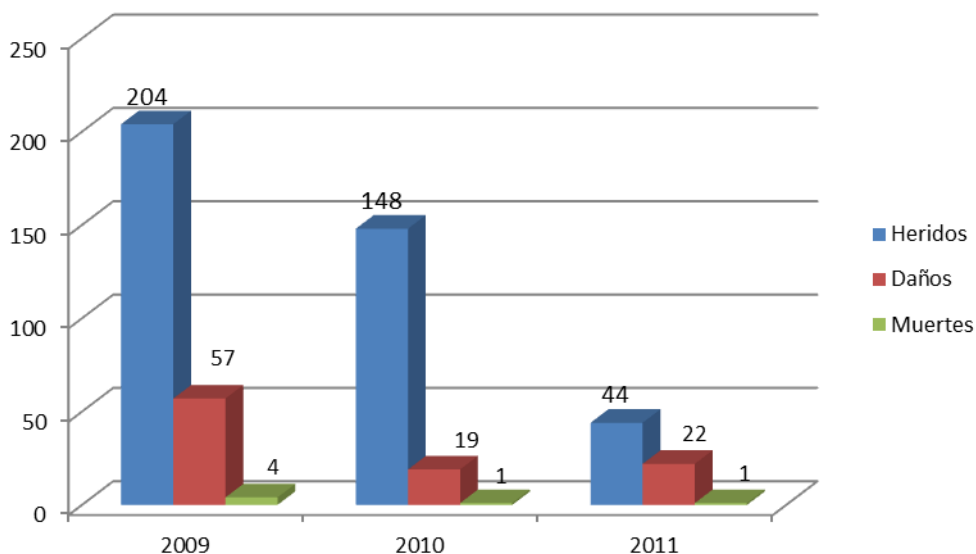
En el municipio de Mocoa presenta un problema de movilidad, por el incremento desmesurado del uso de la motocicleta, siendo el principal medio de transporte en la ciudad, esta condición trae una serie de situaciones negativas como son; congestión vehicular y peatonal, invasión de espacio público, accidentabilidad y contaminación del medio ambiente.

Según datos del 2012 de la secretaría de tránsito municipal, se encuentran matriculadas 14.308 motocicletas, 317 traslados registrados, 223 registros radicados y 188 vehículos matriculados para un total de 14.402 vehículos en el municipio. Esto sin contar con la información de vehículos registrados en el archivo departamental, la que podría llegar a tener un aproximado de 11.000 registro de motocicletas. Siendo así, tendríamos una total de 25.402 vehículos motorizados en el municipio lo que nos da una relación de 1 vehículo cada 1,3 habitantes.

Aunque el número de accidentes de tránsito ha tenido cierto grado de disminución durante los últimos tres años, (ver gráfico 8), el riesgo de accidentabilidad siempre estará latente debido a; la falta de un plan de movilidad, la falta de un plan de seguridad vial, sistemas tecnológicos nuevos de semaforización, una total cobertura con señales de tránsito en el municipio y entes de control que supervisen el correcto funcionamiento y cumplimiento de la normativa. Actualmente el municipio cuenta con 3 agentes de tránsito; si vemos la población de 31.401 habitantes (Dane proyección 2012), tendríamos una relación de 1 agente de tránsito cada 10.467 habitantes, una relación supremamente desproporcionada.

El sistema de semaforización esta un 50% actualizado y un 50% en deterioro. Actualmente existen 7 semáforos con sistema LEED y 7 semáforos de bombillo, estos últimos constantemente en mantenimiento. Aunque la mayoría de las vías principales se encuentran señalizadas, las vías secundarias y barriales presentan deficiencia en señales de tránsito, Según informe de la secretaria de transito el 70% de las vías del casco urbano se encuentran señalizadas y 30% sin señalización.

Grafico 8 Accidentabilidad en los últimos 3 años en el municipio de Mocoa



Fuente: Secretaria de tránsito y transporte Municipal 2011

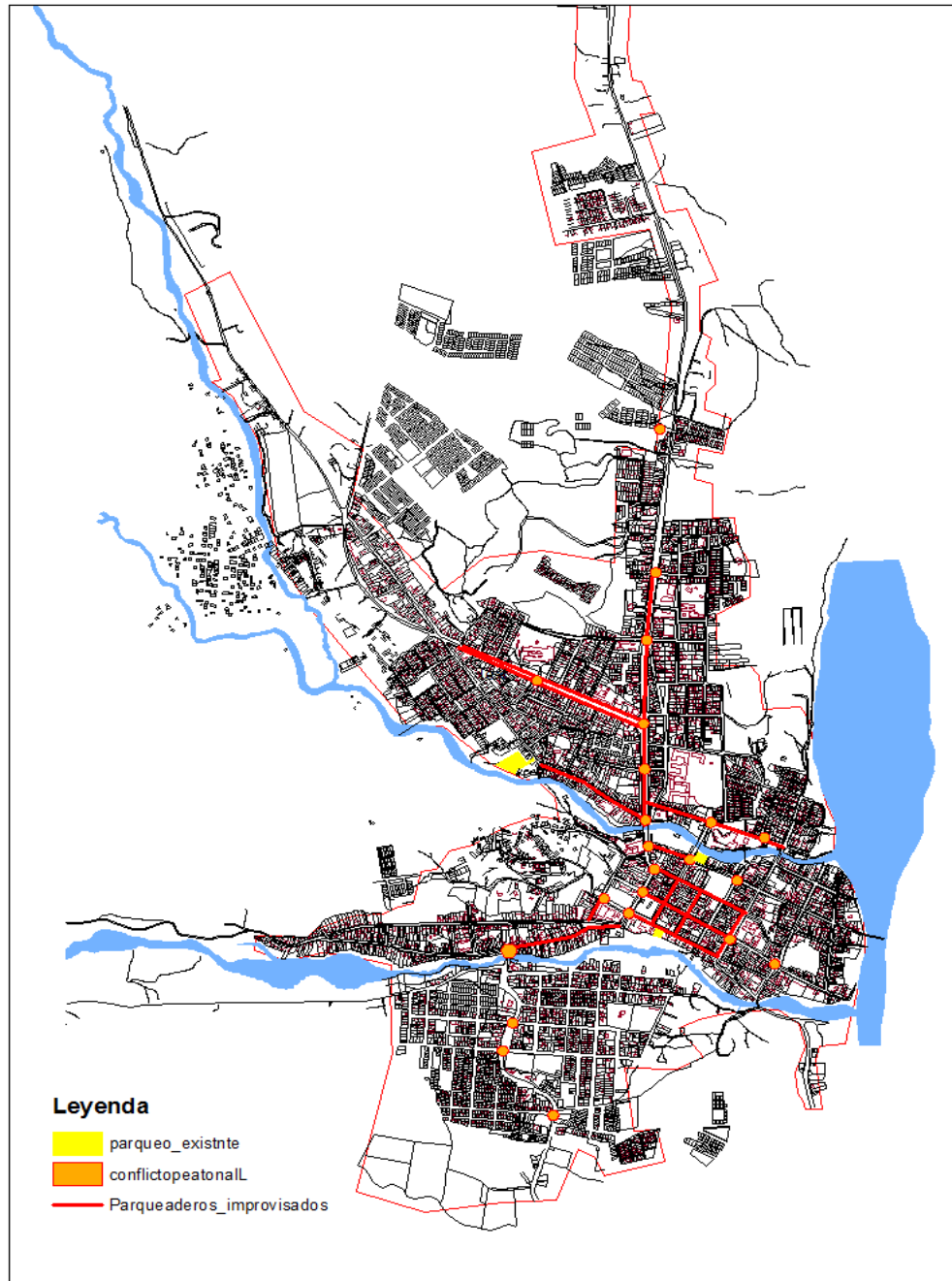
Al no existir una vía perimetral específica para la circulación del tráfico pesado, el flujo de este se converge hacia el centro de la ciudad, generando un embotellamiento en los flujos, deterioro del sector, deterioro de la malla vial, cambio del paisaje urbano y la invasión del espacio público por vendedores informales.

En el casco urbano de Mocoa, no existe un sistema de estacionamientos, cuenta con tres estacionamientos privados fuera de la vía de baja cobertura y no hay estacionamientos públicos, estacionamientos al aire libre ni bahías de parqueos debidamente establecidos en las vías. Las tres zonas azules, que son destinadas para estacionamientos de personas con discapacidad no cumplen su función, pues, son utilizadas por todo tipo de personas debido a la gran demanda y poca oferta de estacionamientos, se ha llegado al punto de invadir espacios públicos, circulaciones peatonales y zonas verdes.

Se justifica por esto, la implementación de una política de promoción y regulación que promueva un sistema de movilidad planificado y seguro, el que garantice criterios mínimos de seguridad vial, tales como sistemas de contención modernos y adecuados, consistencia en los límites de velocidad, vías pensadas en los usuarios y en la población discapacitada. El plan de movilidad implementara la necesidad de una infraestructura más humana, la que deberá preservar la seguridad de todos los usuarios, privilegiando a los modos no motorizados como la bicicleta y el peatón, así como garantizar la

accesibilidad de personas con movilidad reducida. Así mismo, el Plan de movilidad realizará un diagnóstico, establecerá el inventario de intervenciones en la infraestructura actual y formulará un plan de trabajo para lograr su modernización y el cumplimiento de estándares mínimos de calidad.

Grafico 9 Plano. Parquederos y conflicto peatonal



Fuente: Equipo PDM 2012-2015



INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS, EQUIPAMIENTOS SOCIALES E INSTITUCIONALES

Espacio Público

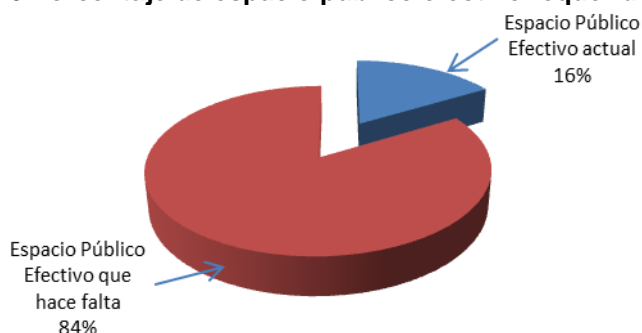
El espacio público, representa el principal componente del entorno que rodea las viviendas, es el que dimensiona la calidad de vida de sus habitantes, donde estos interactúan y desarrollan sus actividades de intercambio social y cultural. Con el mejoramiento y proyección de nuevos espacios públicos se puede lograr una sociedad más digna e incluyente.

Según el CONPES 3718, el **Espacio Público Efectivo (EPE)** se formula para efectos de garantizar la planeación y gestión del espacio público en los POT, y fundamentalmente para monitorear el déficit cuantitativo y cualitativo del mismo en las ciudades. El Artículo 14 del Decreto 1504 de 1998 estableció la categoría de Espacio Público Efectivo, que corresponde al espacio público de carácter permanente, conformado por *zonas verdes, parques, plazas y plazoletas*. Para efectos de su medición, se estableció un indicador de espacio público por habitante y un índice mínimo de EPE de 15 m².

Los espacios que cumplen las condiciones para ser considerados Espacio Público Efectivo, y en los cuales se basó para calcular el déficit actual del municipio son; los seis parques de carácter barrial, Villa Natalia, Prados, El Parquecito, Parque frente a la notaria y Gruta del barrio El Carmen, el parque principal y las zonas verdes de los separadores de la Avenida Colombia y la Avenida San Francisco.

En Mocoa el indicador actual de espacio público por habitantes esta en 0,54 que equivale a un 17.023M² (ver gráfico No. 10). Para lograr la meta promedio de otras ciudades de 3.3 m² de espacio público por habitante. Hacen falta 86.699,51 m² de espacio público efectivo que equivaldrían a un 84% (Ver grafica xx) del total requerido por el municipio.

Gráfico 10 Porcentaje de espacio público efectivo requerido en Mocoa



Fuente: Equipo PDM 2012-2015

El PBOT del municipio se limita a hacer una descripción superficial del espacio público, por tanto es necesario realizar un conteo e inventario de zonas o espacios públicos que necesiten ser recuperados, donde se especifique su localización, su área en metros o



hectáreas, que tipo de espacio es, (privado, publico, recreativo, activo, reservas, zonas verdes, etc).

Equipamientos colectivos

En Mocoa existen 49 equipamientos urbanos colectivos, diferenciados así: 15 recreacionales y deportivos, 14 educativos, 13 Institucionales, 5 equipamientos básicos, 1 en salud sin contar con las EPS privadas y 1 cultural. Ver gráfico 11 Aunque este último existe en el imaginario colectivo como casa de la cultural, este es un edificio perteneciente a un privado, el que en los últimos años poco a poco ha dejado de prestar su servicio como tal. Sin bien, existe una biblioteca pública, esta no cuenta con un espacio adecuado y propio para cumplir con su función, esta se encuentra en una dependencia de la actual Alcaldía Municipal. Mocoa en su sector urbano, cuenta con un hospital de segundo nivel, sin embargo, por el rápido crecimiento poblacional y territorial de la capital es necesario proyectar y construir nuevos centros de salud que apoyen en la cobertura total y fácil para la población.

Puestos de salud

En el municipio existen once (11) puestos de salud los cuales corresponden al Hospital José María Hernández y dan cubrimiento de acuerdo a la concentración de población dando una cobertura a 6.999 personas de las áreas de influencia.

Tabla 10 Relación de puestos de salud y población cubierta

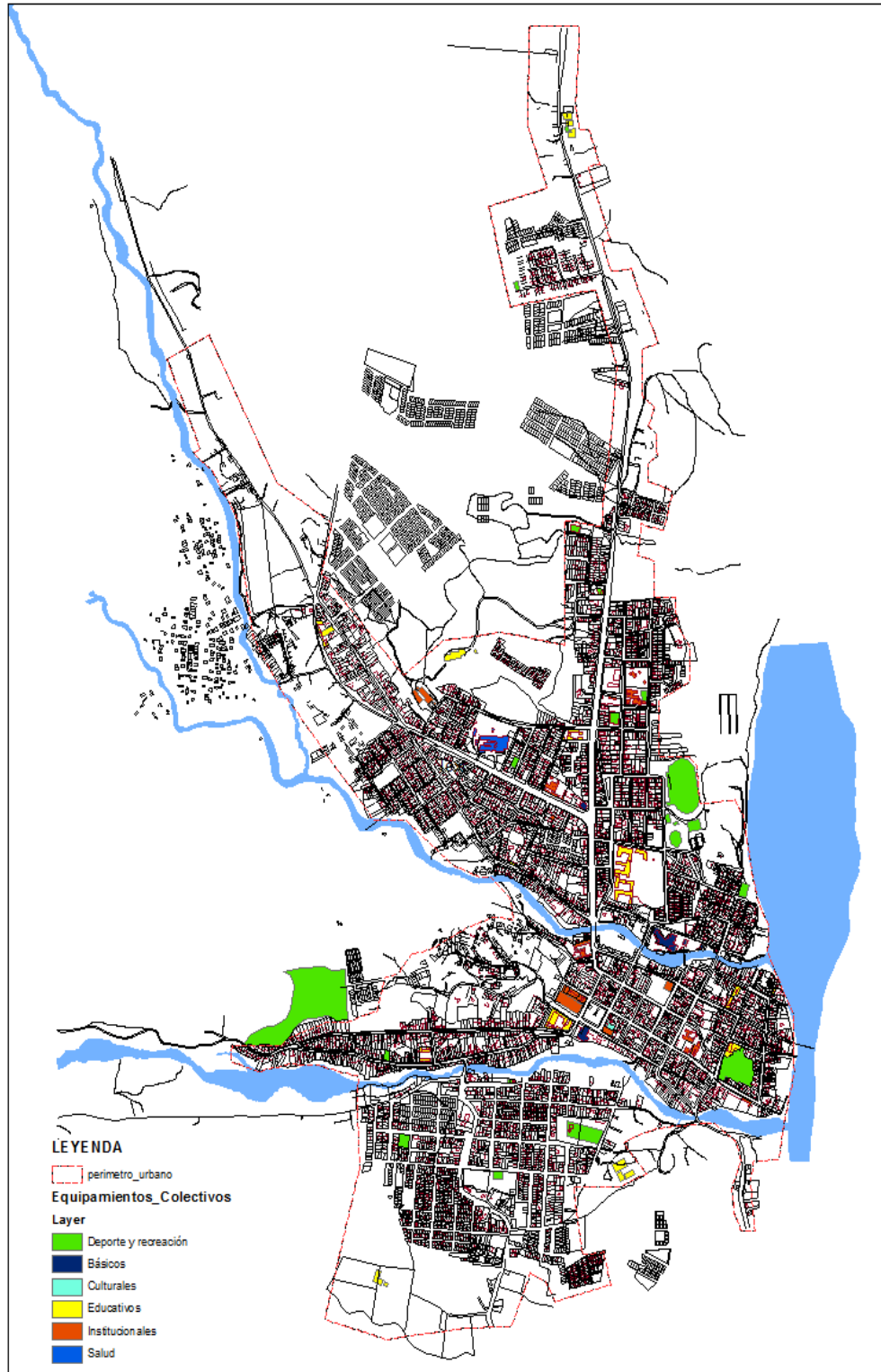
No.	Área	Área de influencia	Total de población que cubre
1	Condagua	San Joaquín	304
2	San Antonio	Campucana	607
3	Yunguillo	Osococha	1,070
4	Rumiyaco	Los Andes	306
5	Puerto Limón	Villa gloria-La pasera- Sardinas-San Pedro- Las Palmeras-Mezón	1,966
6	Pueblo Viejo	Monclart	532
7	Las Toldas	Ticuanayoy- Buenos Aires	430
8	La Tebaida	Las Mesas- La Florida	495
9	El Pepino		782
10	Alto eslabón	La Eme- Santuario	277
11	Alto Afán	Anamú- Medio Afán	230
TOTAL POBLACION CUBIERTA			6,999

Fuente: ESE Hospital José María Hernández

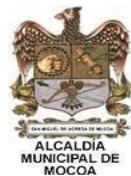
Equipamientos educativos

La infraestructura educativa, en los 15 establecimientos entre escuelas y colegios, se encuentran construidas 58 sedes urbanos y rurales (277 aulas) de las cuales: una no se encuentra ubicada en un lugar estratégico, (Campucana) donde los niños puedan acceder a la educación, 20 necesitan adecuarlas y 12 mejoramiento; existen 30 unidades sanitarias, 40 restaurantes escolares, espacios adecuados 2, polideportivos en escuelas y colegios 40. No hay espacios educativos mejorados ni restaurantes adecuados.

Grafico 11 Plano. Equipamientos colectivos



Fuente: Equipo PDM 2012-2015



De acuerdo al crecimiento de la población, se hace necesario incrementar la construcción de escuelas y colegios para poder ampliar la cobertura y atender en un ambiente digno y adecuado a niños, niñas, adolescentes y jóvenes. Es muy importante incrementar el número de restaurantes, unidades sanitarias, adecuar y mejorar la infraestructura en general, para lograr fomentar el acceso y permanencia de los niños, niñas, adolescentes y jóvenes indígenas, afro, en y con situación de discapacidad y víctimas del conflicto.

Equipamientos Deportivos

Existe gran debilidad en la oferta de escenarios deportivos, para la práctica deportiva y aprovechamiento del tiempo libre de sus habitantes, los pocos escenarios existentes se encuentran inconclusos y en un lamentable estado de deterioro. De otra parte existe una completa indiferencia hacia la construcción de parques infantiles para la buena utilización del tiempo libre de los niños y niñas de nuestro municipio.

Tabla 11 Infraestructura deportiva básica existente en el municipio de Mocoa. Sector urbano (barrios y colegios)

No.	Nombre del escenario deportivo	Instalaciones deportivas	Estado actual
1	Coliseo cubierto barrio Olímpico	1	Falta mantenimiento
2	Coliseo barrio Jardín	1	Presenta deterioro
3	Canchas de futbol	2	Falta mantenimiento
4	Polideportivos	6	Buen estado
5	Polideportivo	1	Regular estado
6	Polideportivo	1	Falta iluminación
7	Polideportivo	1	Mal estado
8	Polideportivo	9	Falta mantenimiento
TOTAL		22	

Fuente: Secretaría de educación municipal 2011

Tabla 12 Infraestructura deportiva básica existente en el municipio de Mocoa. Sector rural

No.	Nombre del escenario deportivo	Instalaciones deportivas	Estado actual
1	Canchas de futbol	5	Falta adecuación
2	Cancha de futbol	1	Falta mantenimiento
3	Polideportivo	32	Falta mantenimiento
4	Polideportivos	2	Buen estado
TOTAL		40	

Fuente: Secretaría de educación municipal 2011



2. Componente: Infraestructura vial, transporte.

Acceso y transporte *Más efectivo*

Mocoa será un territorio amable cuando logre un sistema de movilidad planificado con la infraestructura vial y de transporte adecuado y óptimo, que garantice la seguridad para los habitantes, el fácil y rápido acceso a los barrios y veredas, logrando así, la tan anhelada relación entre ciudad y región, con un alto nivel de productividad y competitividad.

2.1. Programa: Construcción, mejoramiento, rehabilitación y mantenimiento de vías.

Objetivo del programa

Garantizar y facilitar el acceso total y cómodo a todos los sectores urbanos del municipio, permitiendo con esto, la inclusión de los habitantes al sistema urbano, el mejoramiento integral del sector y mejor calidad de vida para sus habitantes. Promover el desarrollo económico y productivo del sector rural garantizando el acceso fácil y seguro del transporte a los centros nucleados.

Metas de resultado

- Se quiere incrementar del porcentaje de vías urbanas pavimentadas en buen estado de un 31,66% a un 35%
- Incrementar del porcentaje de vías rurales mejoradas en buen estado en un 25%

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Porcentaje de las vías urbanas, pavimentadas y en buen estado	%	30,8	39,41	30,94	33,09	35,53	39,41	Secretaria de Planeación
Tasa de crecimiento de vías rurales mejoradas en buen estado	%	0	25	--	10	10	5	Secretaria de obras e infraestructura

2.1.1. Subprograma: Malla vial urbana óptima

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
* Vías sin pavimentar	Km	41,63	= 0 > que 1	---	0,3	0,5	0,2	Secretaria de Planeación
* Vías pavimentadas en mal estado	Km	4,7	= 0 > que 1	--	0,5	0,5	--	Secretaria de obras e infraestructura



Vías proyectadas sin apertura	Km	0,81	0,5	--	0,2	0,2	0,1	
Puentes vehiculares	No.	5	1	--	0,5	0,5	--	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

2.1.2. Subprograma: Sector rural accesible

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Mantenimiento de Vías sin pavimentar	Km	45.3	11	--	3	5	3	Secretaría de Planeación
Rehabilitación y pavimentación de Vías	Km	2	=o > que 2	--	2	--	--	
Apertura de vías	Km	45.3	4	--	2	2	--	
Puentes construidos	No	5	1	--	--	1	--	Secretaría de obras e infraestructura
Caminos de herradura mejorados	Km	467.5	200	--	100	100	--	
Mejoramiento de Puentes peatonales	No	8	5	--	2	3	--	

2.1.3. Subprograma: Compra de maquinaria y equipo

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Compra de maquinaria y equipo	No	5	= o > que 1	--	1	--	--	Secretaría de Planeación
Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo	No	5	= o > que 2	--	--	1	1	Secretaría de obras e infraestructura

2.2. Componente: Garantía de Servicios de Tránsito y Movilidad

Movilidad, Más segura y saludable

Mocoa será un territorio amable cuando logre planificar un esquema de movilidad ordenado y seguro para sus habitantes. Un municipio que garantice y ejerza control sobre los medios de transporte y los sistemas de movilidad existentes. Donde se pueda reducir la congestión vehicular, donde la prioridad sea el peatón y no el vehículo, donde se



disminuya la dependencia del vehículo motorizado y se aporte en la disminución de la contaminación ambiental.

2.2.1. Programa: Planes de tránsito, educación, dotación de equipos y seguridad vial

Objetivo del programa

Desarrollar a partir de un instrumento de gestión y planificación, un modelo ordenado y seguro del sistema de movilidad y transporte municipal, el que ayude a superar los problemas de congestión vehicular, deterioro de malla vial, inseguridad peatonal, proliferación de estacionamientos improvisados, invasión del espacio público y deficiencias en la prestación del servicio de transporte público. También se pretende garantizar seguridad y mayor cobertura mediante el fortalecimiento de los servicios de tránsito de personas y vehículos en la ciudad. Se busca promover la oferta de estacionamientos públicos y privados para satisfacer la gran demanda que existe en el municipio.

Metas de resultado

- 100% del plan de movilidad elaborado
- Incrementar a 100% la cobertura de señalización de tránsito en el casco urbano
- Ejecutar en un 10% o más el Plan Maestro de Parqueaderos
- Incrementar en 50% la actualización del sistema de semaforización actual a sistema LED

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Señalización vertical, horizontal preventivas y otras	%	70	30	5	10	10	5	Secretario de Planeación
Elaboración y adopción del Esquema de Movilidad y transporte Municipal	%	0	100	--	100	--	--	Secretaria de obras e infraestructura
Ejecución del plan maestro de parqueaderos	%	0,00	10	--	5	5	--	Secretaria de tránsito
Actualización y ampliación del sistema de semaforización y control de tráfico	%	50	50	--	25	25	--	

2.2.1.1. Subprograma: Transporte, seguro y ordenado

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Elaboración y adopción del Esquema de Movilidad Municipal	No.	0	1	--	1	--	--	Secretaria de tránsito Secretario de Planeación Secretaria de obras e infraestructura

2.2.1.2. Subprograma: Garantía de servicios de tránsito y movilidad

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Campañas pedagógicas sobre movilidad en escuelas y colegios	No.	0,00	11	1	4	4	2	Secretario de Planeación Secretaria de obras e infraestructura Secretaria de tránsito
Formulación y adopción del plan maestro de parqueaderos.	No	0,00	1	--	1	--	--	
Agentes de tránsito	No	3	6	6	--	--	--	
Señalización vertical, horizontal preventiva y otras. Ampliación de redes y señalización	%	70	30	5	10	10	5	
Semáforos de bombillo actualizados a sistema LED	No	7	7	--	3	4	--	
Compra e instalación de nuevos semáforos sistema LED	No	7	2	--	2	--	--	

2.2.2. Programa: Infraestructura para transporte no motorizado (Redes peatonales y ciclorutas)

Objetivo del programa

Priorizar al peatón sobre el vehículo, reduciendo la dependencia por este último, promoviendo medios de transporte alternativo que ayuden en la disminución de la congestión vehicular en pro de un medio ambiente más saludable.

Meta de resultado

- Aumentar en 1,93% o más, del total de la malla vial urbana, con proyectos de construcción y/o ampliación de andenes, alamedas y/o ciclorutas.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Malla vial urbana con proyectos de ampliación de andenes, y/o construcción de alamedas y ciclorutas	%	0	1,93	--	0,48	0,98	0,47	Secretario de Planeación Secretaria de obras e infraestructura

2.2.2.1. Subprograma: Transporte alternativo

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Plan maestro de ciclorutas	No	0,00	1	--	1	--	--	Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura
* Promoción de medios alternativos de transporte, mediante la construcción y/o ampliación de andenes, alamedas y/o ciclorutas	Km	0,00	= o > que 1,35	--	0,34	0,68	0,33	
Contratación de diseños y estudios para proyectos promoción de medios alternativos de transporte.	No	0,00	= 0 > que 1	---	1	---	--	



Puentes peatonales construidos	No.	0,00	= o > que 2	---	1	1	--	
--------------------------------	-----	------	-------------	-----	---	---	----	--

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

2.3. Componente: Infraestructuras de servicios públicos domiciliarios.

Más acceso a los servicios públicos

Mocoa será un territorio Amable cuando garantice a la población calidad de vida a partir de la provisión de infraestructuras de servicios públicos. Sin restricciones en la cobertura de agua potable y alcantarillado, en toda la extensión urbana y rural del municipio. Mejorando la capacidad de los servicios públicos y mejorando en la ejecución de los programas y proyectos tendientes a satisfacer su demanda, se alcanzara una sociedad más igualitaria, solidaria, con mayores oportunidades.

2.3.1. Programa: Saneamiento

Objetivo del programa

Aumentar la cobertura de los servicios de acueducto y alcantarillado, mediante, la expansión de redes en áreas de crecimiento urbano y zonas de asentamientos informales. Se crearán nuevos acueductos veredales con sus respectivas redes para ampliar la cobertura en el sector rural.

Meta de resultado

- Incrementar del porcentaje de redes de Acueducto urbano en un 19%, cuya línea de base es de 84.731 m, para expandir en 16.000 ml
- Incrementar del porcentaje de Conexiones intradomiciliarias instaladas en un 50%, cuya línea de base es de 6.238, para instalar 3.000 nuevas conexiones.
- Incrementar del porcentaje de Red de acueducto en centros poblados en un 36%, cuya línea de base es de 11.000mts, para expandir en 15.000 ml
- Incrementar la Recolección y transporte de residuos sólidos de 8.112 a 9.000 Toneladas/año
- Incrementar la Disposición final de 8.112 a 9.000 Toneladas/año
- Incrementar el Barrido y limpieza de basuras de 15 a 20 Toneladas/año
- Incrementar un Sistema de tratamiento de lixiviados
- Construir un vaso de relleno sanitario

2.3.1.1. Subprograma: Servicios de acueducto.

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Nuevas personas atendidas con el servicio de acueducto	Hab	20.942	28.000	20.942	20.942	24.000	28.000	Secretaría de Planeación Secretaría de obras e infraestructura ESMOCOCA
Cumplimiento con el índice de riesgo calidad de agua	Hab	6.500	11.000	6.500	6.500	8.000	11.000	
Promedio de horas de prestación del servicio diario	Horas	21	24	24	24	24	24	

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Red de acueducto (urbano) construidos en el municipio	Mts	84.731	16.000	0	0	8.000	8.000	Secretaría de Planeación Secretaría de obras e infraestructura ESMOCOCA
Conexiones intradomiciliarias instaladas	No	6.238	3.000	0	0	1.500	1.500	
Números de acueductos veredales construidos	No	5	1	0	0	0	1	
Red de acueducto (centros poblados) construidos en el municipio	Mts	11.000	15.000	0	0	5.000	10.000	

2.3.1.2. Subprograma: Servicios de alcantarillado.

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Nuevas personas atendidas con el servicio de alcantarillado	Hab	20.942	28.000	20.942	20.942	24.000	28.000	Secretaría de Planeación Secretaría de obras e infraestructura ESMOCOCA
Promedio de horas de prestación del servicio diario	Promedio	12	11.000	6.500	6.500	8.000	11.000	

Tasa de tratamiento de aguas residuales								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Red de alcantarillado (urbano) construidos en el municipio	Mts	62.853	16.000	0	0	8.000	8.000	Secretaría de Planeación
Conexiones intradomiciliarias instaladas	No	6.238	3.000	0	0	1.500	1.500	
Números de alcantarillado veredales construidos	No	5	1	0	0	0	1	Secretaría de obras e infraestructura
Red de alcantarillado de aguas lluvias (centros poblados) construidos en el municipio	Mts	0	200	0	0	200	0	ESMOCOCA
Red de alcantarillado de aguas lluvias (urbano) construidos en el municipio	Mts	0	500	0	0	5000	0	

2.3.1.3. Subprograma: Planta de tratamiento de aguas residuales. PTAR

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
* Gestión para la construcción de plantas de tratamiento de aguas residuales. PTAR	%	0	100	--	50	50	--	Secretaría de Planeación Secretaría de obras e infraestructura ESMOCOCA

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

2.3.1.4. Subprograma: Servicios de Aseo.

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Porcentaje de avance en la implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos	%	20	60	20	30	40	60	Secretaría de Planeación Secretaría de obras e infraestructura ESMOCOCA

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Recolección y transporte de residuos sólidos	Toneladas/año	8.112	9.000	8.112	8.112	9.000	9.000	Secretaría de Planeación Secretaría de obras e infraestructura ESMOCOCA
Disposición final	Toneladas/año	8.112	9.000	8.112	8.112	9.000	9.000	
Barrido y limpieza	ton	15	20	15	15	20	20	
Sistema de tratamiento de lixiviados	unidad	1	1	1	0	0	0	
Construcción de vaso de relleno sanitario	Unidad/14m3	3 claus	1	1	0	0	0	

2.4. Componente: Infraestructuras públicas equipamientos sociales e institucionales.

Más espacio público y equipamientos, adecuados e incluyentes

Mocoa será un territorio amable cuando logre consolidar un sistema de espacio público accesible, adecuado y suficiente para la totalidad de los ciudadanos. El que además de cumplir con funciones de encuentro e inclusión social, articule toda la estructura urbana que conforma la ciudad; equipamientos, viviendas, sistemas de movilidad y transporte. Etc. Impulsar un desarrollo urbano integral planificado, mejorando el espacio público que logre una sociedad más justa, con mayores oportunidades y facilidades de relación social se logra si se fortalece en las entidades territoriales su capacidad institucional y administrativa para la planeación, gestión, control, financiación y sostenibilidad del espacio público. También es necesario tener en cuenta los equipamientos colectivos en la



planificación y crecimiento del Municipio, ya que de ello depende la buena organización y dinamización del mismo, la inclusión social, así como el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes.

2.4.1. Programa: Equipamientos de calidad

Objetivo del programa

Fortalecer las centralidades urbanas y rurales mediante la gestión, construcción, ampliación y/o mantenimiento de la infraestructura pertenecientes a la administración municipal y bienes de uso público de propiedad del mismo. La construcción de nuevos equipamientos y la intervención de los actuales deberán ser direccionadas dando prioridad al acceso total de la población en condición de discapacidad.

Metas de resultado

- Incrementar al 50% las dependencias de la administración con intervenciones de mejoramiento, ampliación y/o adecuación
- Incrementar al 33,33% de otras infraestructuras pertenecientes a la administración con intervenciones de mejoramiento, ampliación y/o adecuación
- Incrementar en 27,27% los puestos de salud del sector rural mejorados
- Incrementar en 12,15 % los escenarios deportivos del sector rural con intervenciones de mantenimiento y restauración
- Incrementar en 13,635% los escenarios deportivos del sector urbano con intervenciones de mantenimiento y restauración
- Incrementar en 100% los espacios educativos especializados terminados
- Incrementar en 1,8% las aulas con intervención de mejoramiento y adecuación
- Aumentar en 12,5% los restaurantes escolares adecuados
- Incrementar en 16,6% las unidades sanitarias escolares adecuadas

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Porcentaje de dependencias de la administración con mejoramiento, modernización y /o ampliación	%	100	50	--	16,66	33,34	--	Secretaría de Planeación Secretaría de obras
Porcentaje otras infraestructuras de la administración con mejoramiento, modernización y /o ampliación	%	100	50	--	25	25	--	



centros de salud en el sector rural por mejorar	%	100	27,2	--	9,1	13,6	4,5	infraestructura de Secretaria de salud de Secretaria de educación
Escenarios deportivos del sector rural que necesitan mantenimiento y/o restauración	%	95	12,5	--	5,00	5,00	2,5	
Escenarios deportivos del sector urbano que necesitan mantenimiento y/o restauración	%	72,72	13,62	--	4,54	4,54	4,54	
Espacios educativos especializados terminados	%	0,00	100	--	50	50	--	
Aulas que necesitan intervención de mejoramiento y adecuación	%	11,55	1,8	0,36	0,36	0,72	0,36	
Restaurantes escolares que necesita ser mejorados	%	100	12,5	2,5	2,5	5,00	2,5	
Unidades sanitarias que necesita ser mejoradas	%	100	10	2	2	4	2	

2.4.1.1. Subprograma: Construcción de dependencias de la administración

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Construcción de dependencias de la administración UAO, Secretaria de tránsito	No	0	= o > que 2	--	1	1	--	Secretaria de planeación Secretaria de obras e infraestructura
* Gestión para la construcción de la Morgue Municipal	No	0	1	--	0.5	0.5	--	

2.4.1.2. Subprograma: Mejoramiento y mantenimiento de dependencias de la administración

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Ampliación y/o remodelación de dependencias de la administración.	No	0	= o > que 2	--	1	1	--	Secretaria de planeación Secretaria de obras e infraestructura

2.4.1.3. Subprograma: Construcción de plazas de mercado, mataderos, cementerios y mobiliarios del espacio público y demás infraestructuras pertenecientes a la administración

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión del terreno para nuevos equipamientos (cementerio, club del pensionado, plaza de ferias, banco de alimentos)	No	0	= o > que 4	--	2	2	--	Secretaria de planeación Secretaria de obras e infraestructura
Construcción de nuevos bienes inmuebles propiedad del municipio	No	0	= o > que 2	--	1	1	--	
Construcción de la infraestructura necesaria para el Banco de alimentos	No	0	1	--	1	--	--	

2.4.1.4. Subprograma: Mejoramiento y mantenimiento de plazas de mercado, mataderos, cementerios y mobiliarios del espacio público y demás infraestructuras pertenecientes a la administración.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
*Ampliación y/o remodelación de bienes inmuebles propiedad de la administración plaza de mercado, cementerio	No	0	= o > que 2	--	1	1	--	Secretaria de planeación Secretaria de obras e infraestructura

2.4.1.5. Subprograma: Construcción, ampliación y adecuación de infraestructura educativa

Se busca mejorar la calidad de educación mediante el incremento de infraestructuras educativas y la adecuación y ampliación de las actuales.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
* Infraestructura educativa construida	No.	58	= o > que 3	--	1	1	1	Secretaria de educación Secretaria de obras e infraestructura
* Aulas construidas de las 58 sedes educativas	No.	277	= o > que 15	3	4	4	4	
* Restaurantes escolares construidos en las 58 sedes educativas	No.	40	= o > que 5	--	2	2	1	
* Unidades sanitarias construidas en las 58 sedes educativas	No.	30	= o > que 5	1	2	1	1	
Espacios educativos especializados	No.	2 en construcción	2 terminados	--	1	1	--	
Aulas educativas mejoradas	No.	2	= o > que 5	1	1	2	1	

Restaurantes escolares adecuados en las 58 sedes educativas	No.	0	= o > que 5	1	1	2	1	
Unidades sanitarias adecuadas en las 58 sedes educativas	No.	0	= o > que 5	1	1	2	1	
Polideportivos en escuelas y colegios construidos	No.	40	= o > que 4	-	2	2	--	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

2.4.1.6. Subprograma: Equipamientos de salud

Fortalecer e incrementar, en el sector rural y urbano la infraestructura para el acceso fácil y rápido a los servicios de salud.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Avance en la ejecución en la obra clínica materno infantil	%	42,11	100	--	50	50	--	Secretaría de obras e infraestructura Secretaría de planeación Secretaría de salud
* Gestión para la construcción del Hospital de Primer nivel	%	0	100	--	25	50	25	
centros de salud en el sector rural mejorados	No	0	= o > que 3	--	1	1,5	0,5	
* Construcción de centros de salud en el sector rural	No	11	= o > que 1	--	0,5	0,5	--	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

2.4.1.7. Subprograma: Construcción, mantenimiento y/o adecuación de los escenarios deportivos y recreativos

Fomentar la práctica de actividades sanas mediante el mejoramiento y aumento de la infraestructura deportiva en el sector rural y urbano

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Escenarios deportivos construidos sector urbano	No	22	= o > que 2	--	1	1	--	Secretaria de educación Secretaria de obras e infraestructura
Adquisición de terrenos para construir escenarios deportivos	No	0	= o > que 2	--	1	1	--	
Escenarios deportivos mejorados y/o remodelados sector urbano	No	6	= o > que 3	--	1	1	1	
Escenarios deportivos mejorados sector rural	No	2	= o > que 5	--	2	2	1	

2.4.2. Programa: Construcción de zonas verdes, parques, plazas y plazoletas.

Objetivo del programa

En aras de promover un desarrollo urbano planificado en el municipio, es necesario desarrollar un plan maestro de espacio público que guíe con visión integrada y ordenada la proyección de estos espacios. Con esto se garantizarán estándares urbanísticos adecuados. Se aumentará el espacio público efectivo por habitante durante el cuatrienio, mediante la construcción de nuevos parques, plazas, plazoletas y/o espacios recreativos con accesibilidad y disfrute total para la población, especialmente, para la primera infancia y discapacitados.

Meta de resultado

- Incrementar en 0,72 el indicador de m² de espacio público por habitante
- Incrementar en un 21,75 el porcentaje de espacio público efectivo

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Aumento en el indicador. M ² de espacio público efectivo por habitante	M ² /Hab	0,54	1,26	--	0,78	1,02	1,26	Secretaria de



Tasa de crecimiento de M2 de espacio público efectivo por habitante requerido por el municipio	%	16	37,75	--	23,25	30,05	37,75	Planeación Secretaría de obras e infraestructura Corpoamazonia
--	---	----	-------	----	-------	-------	-------	--

2.4.2.1. Subprograma: Espacio público efectivo construido

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
* M2 de espacio público nuevo construido	M2	17.023	= o > que 22.542,47	--	7514,15	7514,15	7514,15	Secretario de Planeación Secretaría de obras e infraestructura Corpoamazonia

2.4.2.2. Subprograma: Espacio Público planificado

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Elaboración y adopción del Plan Maestro de Espacio Público	No	0	1	--	1	--	--	Secretaría de Planeación

2.4.2.3. Programa: Mejoramiento de zonas verdes, parques, plazas y plazoletas.

Mejorar las condiciones actuales del espacio público, convirtiéndolo en un lugar amable y accesible para toda la población. Se direccionará la adecuación de espacios públicos recreativos y de encuentro enfatizando en la accesibilidad total a estos lugares. Se dará prioridad en la adecuación de espacios dirigidos a personas discapacitadas y la primera infancia.

Meta de resultado

- Incrementar a 5,86 % el espacio público efectivo actual con intervenciones de mejoramiento

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Porcentaje de espacio público existente restaurado y/o remodelado	%	0,00	5,86	--	2,93	2,93	--	Secretaría de Planeación Secretaría de obras e infraestructura Corpoamazonia

2.4.2.4. Subprograma: Mejoramiento del espacio público existente

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
* M2 de espacio público efectivo existente restaurado y/o remodelado	M2	0,00	1.000,00	--	500,00	500,00	--	Secretario de Planeación Secretaría de obras e infraestructura Corpoamazonia

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

2.5. Componente: Infraestructuras para el desarrollo económico.

Más competitividad regional

La competitividad regional se mide a partir de la mayor y fácil oferta de servicios e infraestructuras dotacionales que cada región o ciudad posee. Grandes infraestructuras que promuevan el desarrollo económico a partir del fortalecimiento de las comunicaciones, el transporte, la movilidad, fuentes alternativas de energía, que funcionan como motores de atracción para el turismo o la inversión nacional y/o internacional son primordiales para asegurar un puesto competitivo del municipio para estimular el desarrollo económico del mismo.

2.5.1. Programa: Construcción, mejoramiento y mantenimiento de infraestructuras físicas para el desarrollo económico.

Objetivo del programa

Favorecer la competitividad de las actividades económicas y brindar los servicios que requiere la población en general mediante la creación de infraestructura energética, de tratamiento de aguas y de transporte.

2.5.1.1. Subprograma: Generación de energía alternativa

Promover fuentes alternativas de energía menos contaminantes con el medio ambiente.

Indicador de resultado

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
* Gestión para la construcción de fuentes generadoras de energía alternativa	%	0	100	--	25	50	25	Secretaría de planeación Secretaría de obras e infraestructura Gobernación

2.5.1.2. Subprograma: Infraestructura de transporte y corredores viales para el desarrollo

Indicador de resultado

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
* Gestión para la construcción de corredores viales de conexión regional y para tráfico pesado	%	0	100	--	25	50	25	Secretaría de planeación Secretaría de obras e infraestructura
* Gestión de recursos para el terminal de transporte	%	0	100	--	25	50	25	Gobernación

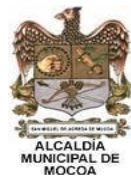
* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

2.5.1.3. Subprograma: Infraestructura para el mejoramiento de la calidad de agua.

Indicador de resultado

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
* Gestión para la construcción de infraestructuras para el mejoramiento de la calidad de agua.	%	0	100	--	25	50	25	Secretaría de planeación Secretaría de obras e infraestructura. Gobernación

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.



SI TIENE PROSPERIDAD SOCIAL

Si hay Futuro⁷⁹ para Mocoa



3.0 DIMENSION SOCIOCULTURAL

SITUACION DIAGNOSTICA

CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE PATRIMONIO HISTÓRICO Y CULTURAL

No existe un inventario completo del patrimonio arquitectónico municipal y su correspondiente resolución. El PBOT 2002 nombra algunas estructuras con potencial para ser declaradas Bienes de Interés Cultural BIC, entre estas se encuentra, “la gobernación, la catedral contando la casa cural y el teatro, el matadero municipal, el colegio Santa María Goretti, El escenario del parque del barrio San Agustín, cuatro viviendas que aunque están en mal estado y con algunas modificaciones reflejan la Mocoa de hace veinte años”. Alguno de los inmuebles con características para ser potencialmente nombrado BIC se encuentra en mal estado pues no se destinan recursos para su mantenimiento.

PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO

AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

Acueducto

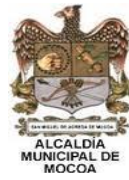
A nivel urbano, en el municipio de Mocoa, a través de la Empresa de servicios públicos de Mocoa ESMOCOA ESP, se presta el servicio de acueducto y alcantarillado en un 63,74% y con la empresa comunitaria de acueducto de Barrios Unidos en un 24,54%, para un total de 88,28% del total de la población con estos servicios.

A nivel rural no existe una empresa prestadora del servicio.

Cobertura de acueducto ESMOCOA ESP		Fuente
Número de viviendas urbanas	7.066,00	censo 2005 DANE
Número de suscriptores acueducto	4.504,00	ESMOCOA ESP
Cobertura en porcentaje %	63,74	

Cobertura de acueducto barrios unidos		Fuente
Número de viviendas urbanas c	7.066,00	censo 2005 DANE
Número de suscriptores acueducto	1.734,00	ESMOCOA ESP
cobertura en porcentaje %	24,54	

Cobertura total municipio % **88,28**



Alcantarillado

La red de alcantarillado urbano tiene 63 km y los emisarios finales vierten directamente a los ríos sangoyaco, mulato y Mocoa. Algunos vertimientos se hacen directamente sobre quebradas como la misión, quebrada taruquita, q. Las palmas y q. Los pinos, lo que ha generado un problema ambiental y de salubridad, a las zonas aledañas de los sectores y sobre todo en la zona suroccidental y barrios marginales. Esto incrementa su problemática en épocas invernales generados por el cambio climático, por la ausencia del alcantarillado de aguas lluvias, generando la colmatación de la red y destrucción del sistema.

El servicio tiene una cobertura del 77,78%, lo que sea hace necesario actualizar el actual plan maestro de acueducto y alcantarillado, e implementar los sistemas de tratamientos de aguas residuales e incorporación del sistema de alcantarillado de aguas lluvias.

A nivel rural el municipio, las redes de alcantarillados se vierten directamente a los diferentes quebradas y ríos.

Cobertura de alcantarillado		Fuente
Número de viviendas urbanas c	7.066,00	Censo 2005 DANE
Número de suscriptores alcantarillado	5.511,00	ESMOCO A ESP
Cobertura en porcentaje %	77,99	

Cobertura de alcantarillado		Fuente
Número de viviendas urbanas	7.066,00	Censo 2005 DANE
Número de suscriptores alcantarillado	5.496,00	ESMOCO A ESP
Cobertura en porcentaje %	77,78	

Subsidios para acueducto y alcantarillado

Según datos entregados por la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Mocoa ESMOCO A, en el 2011 se entregaron 37.836.120 millones de pesos en subsidios para acueducto y alcantarillado, 3.812 y 4.664 entre usuarios de estratos 1 y 2 respectivamente. Ver tabla 13.

Tabla 13 Subsidios para acueducto y alcantarillado

Servicio	Mes/2012	Estrato	Suscriptores
Acueducto	Enero	1	2.953
		2	859
Alcantarillado	Enero	1	3.457
		2	1.207



Disposición de residuos sólidos

En el casco urbano para el 2011, se dispusieron en el relleno sanitario 336 ton, sin selección, ya que no se ha establecido una ruta permanente de recolección de residuos sólidos por separado (orgánicos, recuperables e inservibles), y sus habitantes no cuentan con una cultura ambiental de manejo adecuado de los residuos sólidos y separación en la fuente, presentando contaminación, de fuentes hídricas que atraviesan el casco urbano, áreas públicas y zonas verdes, sin embargo desde el año del 2009 hasta el año 2011, se contó con un proyecto de reciclaje denominada AURORA, el cual para el año 2011, se recuperó aproximadamente 96 ton, este proyecto cubría el 50% de casco urbano.

Otros servicios básicos públicos domiciliarios, energía, telefonía, gas, internet

Aseo

La Tasa de cobertura de recolección de residuos sólidos en el casco urbano es del 70%, articulada a la Gestión integral de residuos sólidos. Cuenta con 4 puntos de vertimiento a cielo abierto en la zona rural como son Puerto Limón, Pepino, San Antonio y Yunguillo. La población del casco urbano beneficiada con el servicio de aseo es de 18.370.

El Porcentaje de avance en la implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos 42%

Energía eléctrica y alumbrado público

La cobertura total a nivel municipal según la empresa de energía del Putumayo es de 11.343 suscriptores, de los cuales, el 72% corresponde al nivel urbano y el 28% al nivel rural. La cobertura en servicio URBANO de energía eléctrica en el Sistema Interconectado Nacional 8.167 suscriptores. Cobertura en servicio Rural de energía eléctrica en Zonas no Interconectadas 3.176 suscriptores

La red de alumbrado público a nivel urbano, se presta en forma regular, algunos espacios públicos necesitan un mejoramiento de su red y fortalecer los sistemas de seguridad barrial. A nivel urbano existen 11.167 luminarias según la empresa de energía del Putumayo. A nivel rural, la red de alumbrado público es incipiente y en mal estado.

Gas domiciliario

Actualmente el municipio no cuenta con una red de Gas Domiciliario, lo cual se hace en forma independiente con pipas de gases suministrados por empresas privadas de este servicio.

Promoción de vivienda de interés social

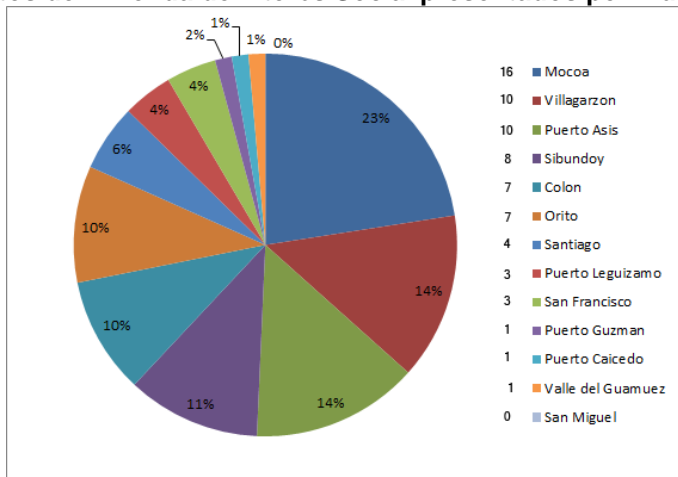
En el departamento del Putumayo, el principal punto de medición para calcular el déficit de vivienda, es la población víctima en condición de desplazamiento, seguido por la población ubicada en zonas de riesgo por inundación y/o deslizamiento. Sin embargo, muchas veces estas dos condiciones suelen coincidir, pues, la población desplazada al no

tener oportunidades ni un plan de ubicación claro y planificado, se convierten en asentamientos informales con precarias condiciones de vida en terrenos no aptos para infraestructuras de vivienda.

Según el documento *Orientaciones para la inclusión de la política pública para la atención a población víctima del desplazamiento a los planes de desarrollo territorial 2012-2015*, Mocoa y Puerto Asís son los municipios con mayor recepción de población víctima del desplazamiento forzado son: Mocoa (30%), Puerto Asís (27%), con respecto al total de población víctima del desplazamiento del Putumayo.

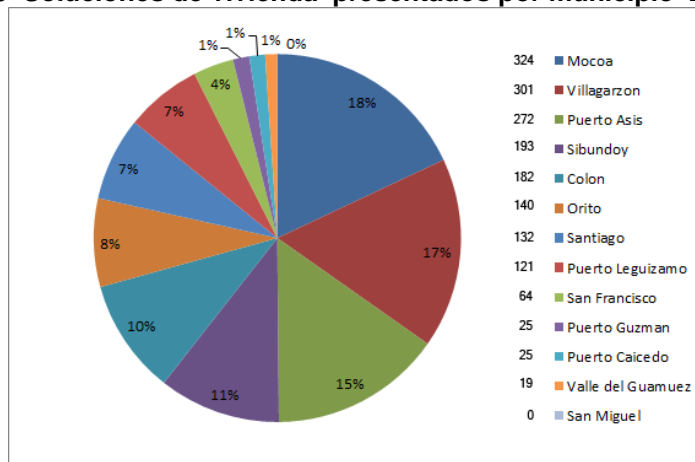
En el departamento del Putumayo, aunque es una región que se ha caracterizado por vivir de frente el conflicto armado, y por ende, todos sus municipios se han convertido en receptores y expulsores de personas víctimas del desplazamiento forzado, se puede observar, que el interés y el auge de la construcción de Vivienda de interés social no es como debería ser. Ver gráficos 12

Gráfico 12 Proyectos de Vivienda de Interés Social presentados por municipio 2002 – 2011



Fuente: Findeter, 2011

Gráfico 13 Soluciones de vivienda presentados por municipio 2002 – 2011



Fuente: Findeter 2011



Entre el año 2002 y el año 2011 se han presentado 65 proyectos de Vivienda de Interés Social en el departamento del Putumayo de los cuales 42 fueron elegibles, 21 no elegibles. Se presentaron 1.703 soluciones de vivienda de las cuales 1.045 fueron elegibles y 658 no elegibles. Aunque las 1.703 soluciones de vivienda hubieran sido elegibles, solo se cubriría el 9,11 % del total de hogares en condición de desplazamiento en el Departamento, quedando un déficit de 16.977 viviendas que equivalen al 90,89% de hogares desplazados.

El Municipio de Mocoa, ha tenido un crecimiento urbano acelerado, ya que este es el mayor receptor de víctimas del desplazamiento, en su mayoría provenientes de la zona rural, la que es expulsada de los municipios de Puerto Asís, Valle del Guamuez, Puerto Guzmán, Orito, San Miguel, Puerto Caicedo y de los Departamentos de Nariño, Cauca y Huila. Ver tabla 00. Consecuencia de este éxodo de población hacia la capital del departamento, el territorio se expande con velocidad y sin orden alguno. Debido a la alta demanda de vivienda originado por la recepción de hogares desplazados, surgen asentamientos informales en las periferias, caracterizados por localizarse en zonas de riesgo y por tener un alto grado de precariedad en sus condiciones de vida.

Tabla 14 Población desplazada en Mocoa

Municipio Receptor	Receptores	
	Hogares	Personas
Mocoa	5.574	23.502

Fuente: Orientaciones para la inclusión de la política pública para la atención a población víctima del desplazamiento a los planes de desarrollo territorial 2012-2015 - Área de Registro – Unidad Territorial Putumayo – 2011

Aunque, la modificaciones del acuerdo 028 del 22 de diciembre del 2008, el PBOT tiene como misión buscar condiciones favorables para acoger a población desplazada mediante la generación de programas de Vivienda de Interés Social con la suficiente oferta de servicios públicos y condiciones adecuadas con su entorno, este acuerdo se queda corto en cuanto a instrumentos, políticas y estrategias de planificación e intervención. El PBOT del municipio no dispone de suelo para el desarrollo de Vivienda de Interés Social, no establece áreas mínimas para este tipo de viviendas, no establece estrategias de mediano plazo para el desarrollo de programas de vivienda de Interés Social. El Plan Básico de Ordenamiento Territorial, si bien, define un número determinado en cuanto a déficit cuantitativo de vivienda 1.805 hogares sin vivienda, y 231 viviendas asentadas en zonas de riesgo que deben ser reubicadas. Esta es una cifra que data del acuerdo establecido en enero del 2002, por lo tanto, son cifras que se deben actualizar al año 2012. El PBOT de Mocoa no delimita una zona específica para la reubicación de esta población, ni detalla las características de esta población localizada en el área afectada.

Vale resaltar que para el caso del municipio de Mocoa hay 5574 familias incluidas en el RUPD, de las cuales 749 familias se identifican como nucleadas en reubicaciones colectivas. Existen 5 planes de reubicación aprobados y 6 planes que faltan por formular, Ver tabla 15 y 16, por lo cual, este municipio debe promover en sus instrumentos de planificación como el Plan de Desarrollo y el PBOT, mayor gestión para garantizar la atención a la población víctima del desplazamiento.



Tabla 15 Planes de Reubicación Formulados, Actualizados y Aprobados en Comité Municipal-2011

MUNICIPIO	PLANES DE REUBICACION	PLANES DE REUBICACIÓN ACTUALIZADOS VIGENCIA 2011	PLANES DE REUBICACION SOCIALIZADOS Y APROBADOS EN CMAIPD	No. FAMILIAS
Mocoa	Villa Rosa 1	1	1	78
	Villa Rosa 2	1	1	61
	Palmeras	1	1	23
	San Isidro Villanueva	1	1	21
	15 de Mayo	1	1	96
Total		5	5	279

Fuente: Plan Integral Único departamental Población Víctima del Desplazamiento Forzado – 2011

Según la información del PIU Municipal 2011-2015 y PIU departamental 2011-2015, se tiene un total de 183 hogares beneficiados con el proceso de reubicación, pues el asentamiento 15 de mayo, aunque, su plan de reubicación ya fue aprobado, aun no se ha ejecutado.

Tabla 16 Planes de Reubicación Pendientes de Formular

MUNICIPIO	PLANES DE REUBICACION PENDEINTES POR FORMULAR	PLANES DE REUBICACIÓN ACTUALIZADOS VIGENCIA 2011	No. FAMILIAS
Mocoa	Palermo Sur	1	122
	Planadas	1	29
	Nueva Esperanza	1	142
	Asofaul	1	66
	Yanacona	1	72
	Porvenir	1	39
Total		6	470

Fuente: Orientaciones para la inclusión de la política pública para la atención a población víctima del desplazamiento a los planes de desarrollo territorial 2012-2015, proyecciones implementación Planes de Reubicación

Podemos observar que existen 6 asentamientos con necesidad de planes de reubicación colectiva, pues, por las condiciones precarias de vida, el difícil acceso a los servicios públicos y al estar en zonas de riesgo, son prioridad para formular y ejecutar.

Además, de la población asentada en los procesos de reubicación antes mencionados, existen sectores ya consolidados en la cabecera municipal donde predomina la población víctima del desplazamiento (Palermo Sur, Los Guadales, Los Sauces, Jose Homero, San Miguel, La Independencia, Sinaí y La Peña). Aunque, estas zonas están identificadas, no existe un inventario claro de esta población, sus condiciones actuales, ni el tipo de propiedad que poseen.



Derecho a la Vivienda

A continuación se presenta un inventario de soluciones de vivienda urbanas y rurales gestionadas en el municipio de Mocoa entre el 2009 y 2011.

Tabla 17 Gestión de VIS en el municipio de Mocoa

VIS Urbanas		
Nombre del proyecto	No de beneficiarios	Estado del proyecto
Construcción vivienda Palermo Sur	101	Terminadas 100%
VIS Rurales		
Construcción de vivienda en sitio vereda San Isidro (Villanueva)	21	92%
Construcción de vivienda rural Villa Rosa 1	78	92%
Construcción de vivienda rural Villa Rosa 2	61	40%
Construcción de vivienda rural Planadas 1	29	Terminadas
Proyecto de vivienda Palmeras (Ticuanayoy)	28	23 Construidas
Campucana	47	
San Antonio	79	
Total	343	

Fuente: Fuente: Plan Integral Único municipal Población Víctima del Desplazamiento Forzado 2011-2015

Tabla 18 Apoyo a programas de vivienda en la administración 2009 – 2011

VIS Gestionadas			
	Nombre del proyecto	No de beneficiarios	Tipo de proyecto
1	Vereda La Pasera	16	Reubicación y construcción

Fuente: Informe de gestión consolidado 2009 – 2011

Existe también un proyecto de construcción en sitio de Vivienda de Interés Social denominado José Homero – Los Sauces, que cuenta con 18 beneficiarios, sin embargo, un informe del estado de estas viviendas hasta el 15 de febrero del 2011 llegó a la conclusión que existen 7 viviendas construidas en su totalidad con beneficio de subsidio, 3 viviendas parcialmente construidas con beneficio de subsidio, 3 viviendas construidas en su totalidad sin beneficio de subsidio y 5 hogares sin vivienda aun.

Podemos concluir que existen 769 Viviendas de Interés Social en el sector rural, (Incluidos Nueva Esperanza, Yanacona, Asofaul, Porvenir y 15 de mayo) y 111 Viviendas de Interés Social en el sector urbano, para un total de 880 soluciones de vivienda a 2012.

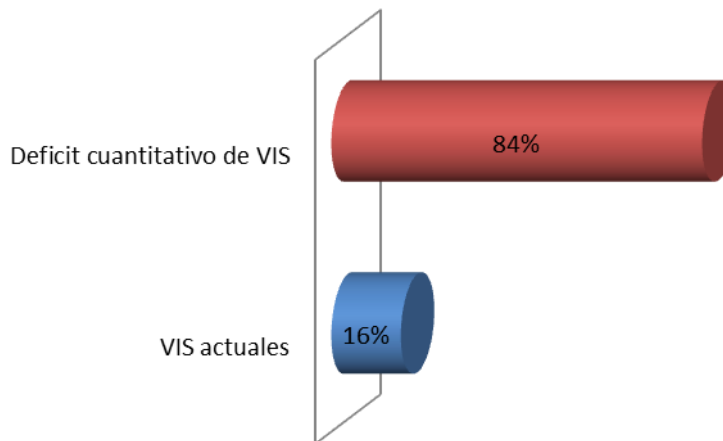
Déficit cuantitativo y cualitativo de vivienda

Siendo 880 soluciones, actuales urbanas y rurales, de Vivienda de Interés Social, entre construidas y parcialmente construidas y un total de 5.574 hogares en condición de



desplazamiento, se tendría un déficit de 4.694 de estos sin acceso a una vivienda digna. Ver grafica 14.

Grafico 14 Porcentaje de déficit cuantitativo de vivienda en Mocoa



Fuente: Equipo PDM 2012-2015

Se puede observar que, del total de los hogares en condiciones de desplazamiento forzoso, el 84% no tiene acceso a una vivienda propia digna y el 16% tiene acceso a una vivienda, bien sea terminada o parcialmente terminada.

Se ve necesario complementar la anterior información con cifras relacionadas a la tenencia de vivienda por parte de la población víctima del desplazamiento que se encuentra registrada ante la Red Unidos tabla No 19.

Tabla 19 Tenencia de vivienda en población desplazada

Municipio	Total Familias con Activos Calculados	1. Vivienda propia, la están pagando o está pagada				2. Finca, lote, parcela o pedazo de tierra			
		TIENE	%	NO TIENE	%	TIENE	%	NO TIENE	%
MOCOA	2.709	786	29,0%	1.923	71,0%	112	4,1%	2.597	95,9%

Fuente: Red unidos 2012

Al no existir un inventario detallado de hogares y viviendas urbanas y rurales que necesiten mejoramiento, el siguiente cálculo se hace únicamente teniendo en cuenta las Viviendas de interés Social construidas actualmente. Sin embargo, es responsabilidad del municipio, realizar durante la primera mitad de este periodo administrativo, un inventario general de viviendas que necesitan este tipo de intervención, y no solo limitarse a la población en condición de desplazamiento.

Según el informe de gestión de la administración 2009 – 2011 se aplicó mejoramiento de vivienda a cuatro asentamientos de desplazados con un total de 180 familias beneficiadas



y un asentamiento en la inspección de Puerto Limón con un total de 15 familias beneficiadas. Ver tabla 20.

Tabla 20 Apoyo a programas de vivienda en la administración 2009 – 2011

VIS Gestionadas			
	Nombre del proyecto	No de beneficiarios	Tipo de proyecto
1	Puerto Limón	15	Mejoramiento de vivienda
2	Villa Rosa 1	31	Mejoramiento de cocinas (OIM)
3	Vereda Las Palmeras Ticuanayoy	23	Mejoramiento de Vivienda
4	Planadas	18	Mejoramiento de vivienda
5	Villa Rosa 1 y 2	139	Mejoramiento de vivienda

Fuente: Informe de gestión consolidado 2009 – 2011

En la vigencia 2011, la gobernación del Putumayo ejecuto proyectos orientado a la construcción de servicios públicos para vivienda de interés prioritario beneficiando un total de 677 familias. Ver tabla 21

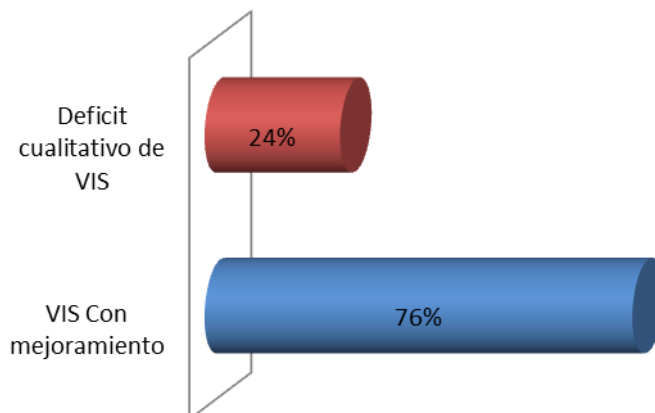
Tabla 21 Hogares Beneficiados con la Construcción y Mejoramiento de Servicios Públicos en Procesos de Reubicaciones (Acueducto, Alcantarillado, Energía) en el Municipio de Mocoa

Proceso reubicación	Construcción del servicio público (hogares)			Mejoramiento del servicio público (hogares)		
	Acueducto	Alcantarillado	Energía	Acueducto	Alcantarillado	Energía
Villa Rosa 1	78		78			
Villa Rosa 2				61		
Palermo Sur	122	122	122			
Planadas				29		29
Palmeras	23					
San Isidro Villa nueva	21	21	21			
Quince de mayo	96		96			
Nueva Esperanza	142		142			
Asofaul	66		66			
Yanacona						
Porvenir	39		39			

Fuente: Orientaciones para la inclusión de la política pública para la atención a población víctima del desplazamiento a los planes de desarrollo territorial 2012-2015

Se puede concluir, que después del inicio de construcción en sitio de Vivienda de Interés Social en el Municipio de Mocoa, han sido 667 hogares beneficiados con algún tipo de intervención para mejoramiento de vivienda. Considerando las 880 soluciones de VIS actuales, se puede decir que hay un déficit de 213 viviendas a las que no se les ha hecho ningún tipo de intervención diferente al inicio de la construcción en sitio. Ver grafica No 15

Gráfico 15 Porcentaje de déficit cualitativo de Vivienda de Interés Social en Mocoa



Fuente: Equipo PDM 2012-2015

Aunque se ve que solo al 24% de VIS actuales no se les ha hecho ningún tipo de mejoramiento, es necesario, hacer un inventario adecuado y completo sobre el estado verdadero de las viviendas a las que si se les ha aplicado el tratamiento de mejoramiento de vivienda, considerando que no todas las 880 VIS actuales están al 100% terminadas y dignas para su habitabilidad. Se recuerda, que este déficit únicamente de las Viviendas de Interés Social actuales, se recomienda hacer un inventario general de las viviendas del municipio de Mocoa, para determinar la cifra real del déficit cualitativo de vivienda.

Gestión de suelo habilitado para Vivienda de Interés Social

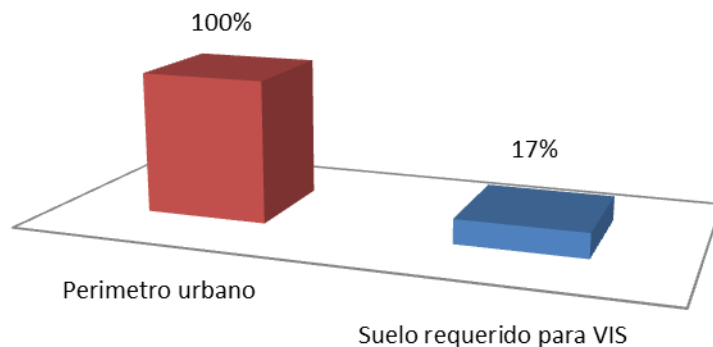
En aras de brindar soluciones de Vivienda de interés Social, algunas entidades territoriales en el departamento del Putumayo, han iniciado con la compra de 10 lotes urbanos y rurales que les posibilite dar inicio a los proyectos de vivienda. Según el documento, Orientaciones para la inclusión de la política pública para la atención a población víctima del desplazamiento a los planes de desarrollo territorial 2012-2015, actualmente se está llevando a cabo por parte de la gobernación del Putumayo, la gestión para la adquisición de un predio rural con destino a la construcción de vivienda de interés social para población desplazada en el municipio de Mocoa, en el marco de los procesos de Reubicaciones, con un área de 7 Hectáreas y un total de hogares por beneficiar aún sin definir. También se encuentra en proceso la compra de un lote en la vereda Anamú para un proyecto de Vivienda de Interés Social Rural nueva con un total de 6 hogares beneficiados.

Sin bien, se presentan estos esfuerzos por adquirir suelo destinado para Vivienda de interés Social en el departamento y en Mocoa, el PBOT municipal no define suelo destinado para este tipo de vivienda. Sin embargo se han identificado 15 hectáreas de tierra en suelo de expansión urbana, aptas para la construcción de Vivienda de Interés Social, localizadas en la Vereda Las Planadas.

En Mocoa para satisfacer el déficit total de vivienda para población en condición de desplazado se requieren 52 hectáreas de suelo, considerando una solución de vivienda tipo bifamiliar con 7 metros mínimo de frente. Esto teniendo en cuenta los 4.694 hogares

sin acceso a la vivienda y cada solución de vivienda contara con 84 m² (lo ideal y necesario para vivir dignamente) de área (7x12). Aplicando también los estándares urbanísticos mínimos como son 12% del área total destinada para espacio público y 8% para equipamientos colectivos y un 12% aproximado destinado para vías. Ver grafica No 16

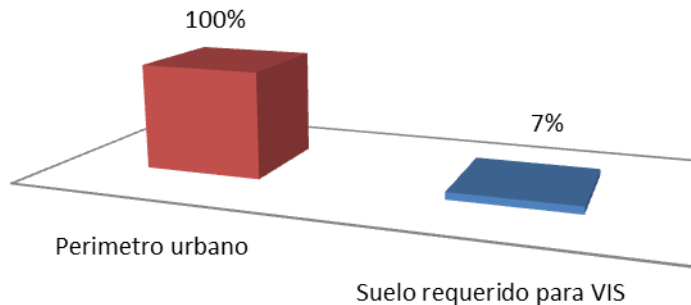
Grafico 16 Suelo requerido para suplir el déficit total de vivienda. Vivienda tipo bifamiliar



Fuente: Equipo PDM 2012-2015

Si hablamos de una solución de vivienda unifamiliar tipo 1 o 2 que consta de 35m² de área con 3,5m mínimo de frente para 4.694 hogares y sumando el 12% destinado a espacio público, el 8% a equipamientos colectivos y el 12% para vías, se estaría hablando de 21,69 hectáreas necesarias para erradicar el déficit de vivienda actual. Ver grafica 17

Grafico 17 Suelo requerido para suplir el déficit total de vivienda. Vivienda tipo unifamiliar



Fuente: Equipo PDM 2012-2015

Para logra la meta mínima de esta administración que son 1.000 soluciones de vivienda de interés social nuevas se necesitara un total de 4,62 hectáreas teniendo en cuenta los requerimientos mínimos de espacio público, vías y equipamientos colectivos y que la vivienda sea unifamiliar tipo 1. 35m². Esto equivale al 1,5% del total del suelo del perímetro urbano.



Subsidios familiares de Vivienda

Según el documento, Orientaciones para la inclusión de la política pública para la atención a población víctima del desplazamiento a los planes de desarrollo territorial 2012-2015, en Mocoa 885 familias víctimas del desplazamiento han accedido al subsidio familiar de vivienda. Esto equivale al 16% del total de familias con necesidad de acceso a vivienda propia. (5.574 Hogares total víctima del desplazamiento). No existe un dato claro qué tipo de subsidios se otorgaron, si fueron construcción en sitio o para mejoramiento de vivienda, y que cantidad de subsidios facilito Fonvivienda, el banco agrario y/o la entidad territorial.

Mejoramiento Integral de Barrios MIB

El MIB entendido como una acción urbana integral, abarca entre otras acciones la instalación o mejoramiento de infraestructura básica, conexión a redes de agua, provisión de servicios de saneamiento básico, rehabilitación de áreas para la circulación y espacios públicos, construcción de drenajes, reducción y prevención de riesgos, provisión de servicios de electricidad, regularización y formalización de la tenencia a través de procesos de legalización urbanística y de titulación predial.

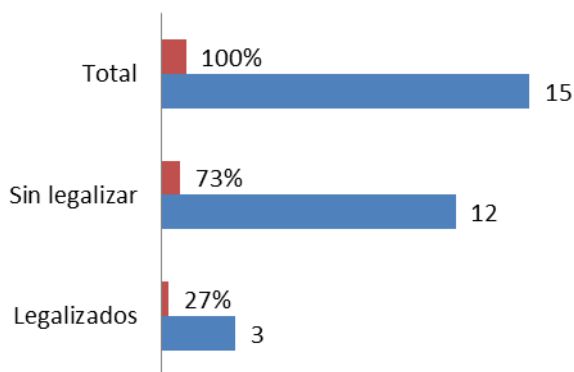
Según el acuerdo de enero del 2002 del PBOT municipal existen 11 barrios dentro del perímetro urbano en tratamiento de mejoramiento integral, estos son; La Reserva, La esmeralda, La Loma, Las Acacias, Las Américas, Libertador, pablo Sexto, 5 de Septiembre, José Homero, Villa del Sol, El Diviso.

Es necesario hacer un nuevo inventario de barrios que necesitan mejoramiento integral, pues existen varios de estos, dentro del perímetro urbano en las condiciones insuficientes para una adecuada integración a la estructura urbana y al sistema social del municipio.

Según, observaciones realizadas en sitio, en este trabajo se llegó a la conclusión que existen 16 asentamientos de población víctima del desplazamiento que urgen de intervención con mejoramiento integral. 15 de estos, están fuera del perímetro urbano, (San Isidro Villa Nueva, Palmeras Ticuayanoy, Palermo Sur, Villa Rosa 1, Villa Rosa 2, Las Planadas, 15 de Mayo, Nueva Esperanza, Porvenir, San Miguel, San Andrés, Anamuc, Asofaul Yanacona, La Pacerá y La Floresta), y uno dentro de este, (Barrio san Fernando). Sin embargo, para que este proceso sea posible y legal, dichos asentamiento que se intervendrán, deben estar necesariamente reglamentados mediante legalización urbanística. Según el informe de gestión de la administración 2009 -2011 se legalizaron 3 asentamientos, Nueva Esperanza, Porvenir y 15 de mayo, ver gráfico 18. Estas zonas antes descritas coinciden con asentamientos informales originados por personas víctimas del desplazamiento.



Grafico 18 Asentamientos de población desplazada reglamentados mediante legalización urbanística



Fuente: Equipo PDM 2012-2015, Informe consolidado final de gestión de Mocoa 2009 2011

De los 11 barrios que según el PBOT se encuentran en tratamiento de mejoramiento integral, dos han sido intervenidos con obras de infraestructura y/o urbanismo, que mejorará las condiciones de vida para sus habitantes. Son los barrios Las Américas y 5 de septiembre, cuya actividad fue la pavimentación de casi el 80% de su red vial barrial. De los 16 asentamientos identificados por este trabajo como zonas urgidas de mejoramiento integral, 11 han sido intervenidos con obras que lleven a mejorar la calidad de vida de sus habitantes. Ver tabla 21. Tales intervenciones se enfatizaron a la construcción de redes para el acceso a la energía eléctrica y obras de construcción y mejoramiento de servicios públicos básicos, como acueducto y alcantarillado. Sin embargo, no por eso se dice que estas zonas ya están en condiciones dignas para habitar, esto solo es una parte mínima de actuaciones que estos asentamientos necesitan dentro del programa mejoramiento integral de barrios.

Problemas para la promoción y gestión de Vivienda en el Municipio de Mocoa

Según el Plan de Desarrollo Nacional Prosperidad para todos, por el lado de la oferta se pueden identificar los siguientes problemas: (1) Insuficiencia de suelo destinado para VIS, (2) Poca articulación con sectores como agua y saneamiento básico y educación, entre otros; (3) débil coordinación de la política de vivienda entre la Nación, departamentos y municipios; (4) escasez de incentivos para promover la construcción de Viviendas de Interés social. (5) También, se observan bajos estándares de calidad en proyectos VIS, indicadores de espacio público aún inferiores a los parámetros nacionales. Por el lado de la demanda, las dificultades son: (1) limitaciones en el acceso de los hogares informales a sistemas de financiación; (2) debilidad en la articulación de los instrumentos como garantías, subsidios, créditos, etc. (3) Los subsidios familiares de vivienda nacionales no son suficientes en valor, ni oportunos y (4) Escasa participación de entidades privadas en el desarrollo urbano.



3.1. componente: conservación y protección del patrimonio histórico y cultural

3.1.1. Programa: Protección del patrimonio cultural. (A.5.3)

Objetivo del programa

Identificar y reconocer mediante el inventario de las infraestructuras con cualidades arquitectónicas, históricas y tradicionales, pensando en la recuperación y fortalecimiento del patrimonio arquitectónico y cultural del municipio.

Metas de resultado

- Incrementar al 100% el inventario de Bienes de Interés Cultural elaborado

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Elaboración del inventario de los Bienes de Interés Cultural del Municipio	%	0,00	100	--	50	50	--	Secretario de Planeación Secretaria de obras e infraestructura

3.1.1.1. Subprograma: Bienes de Interés Cultural

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
inventario de los Bienes de Interés Cultural del Municipio	No	0,00	1	--	0.5	0.5	--	Secretario de Planeación Secretaria de obras e infraestructura

3.1.2. Programa: Construcción, mantenimiento y adecuación de la infraestructura artística y cultural.

Reconocer y preservar el patrimonio arquitectónico que el municipio posee, mediante la mejora, adecuación o restauración de los bienes inmuebles catalogados como patrimonio arquitectónico y cultural.

Metas de resultado

- Aumentar en un 5% o más del total del inventario de Bienes de Interés Cultural con intervención de mejoramiento

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Porcentaje de Bienes de Interés Cultural aplicados con mejoramiento	%	0,00	100	--	50	50	--	Secretario de Planeación Secretaria de obras e infraestructura

3.1.2.1. Subprograma: Mantenimiento de los Bienes de Interés Cultural (BIC)

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Bienes de Interés Cultural aplicados con mejoramiento	No	0,00	5 del total del inventario	--	--	3	2	Secretario de Planeación Secretaria de obras e infraestructura

3.1.2.2. Subprograma: Nuevos equipamientos culturales

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Equipamientos y plazas culturales construidos	No	0	3	--	1	2	--	Secretaria de educación
Equipamientos para el rescate de la cultura de las comunidades	No.	0	2	--	1	1	--	Secretaria de obras e infraestructura

3.2. Componente: Prestación de servicios de agua potable y saneamiento básico

3.2.1. Programa: Agua potable y saneamiento básico

Objetivo del programa

Mejorar la calidad de la prestación de los servicios de acueducto y alcantarillado, mediante, formulación de proyectos y acciones de fortalecimiento institucional de la



empresa de servicios públicos de Mocoa ESMOCCA y el mejoramiento de la Cooperativización de las redes en áreas urbanas y rurales.

Meta de resultado

- Incrementar del porcentaje de Nuevas personas atendidas con el servicio de acueducto en el área urbana en un 20%, cuya línea de base es de 0%, para atender en un 20%
- Incrementar del porcentaje de Nuevas personas atendidas con el servicio de acueducto en área rural en un 20%, cuya línea de base es de 0%, para atender en un 20%
- Incrementar del porcentaje de Nuevas personas atendidas con el servicio de alcantarillado en área urbana en un 20%, cuya línea de base es de 0%, para atender en un 20%
- Incrementar el porcentaje de Nuevas personas atendidas con el servicio de alcantarillado en área rural en un 20%, cuya línea de base es de 0%, para atender en un 20%
- Incrementar del porcentaje de Nuevas personas con el servicio de agua potable con micromedidores en un 100%, cuya línea de base es de 1.250 usuarios, para atender en unos 1.250 usuarios.
- Aumentar en un 7.36% el número de subsidios para acueducto
- Aumentar en un 10.66% el número de subsidios para alcantarillado
- Incrementar el servicio de Aseo en 4.237 nuevas personas atendidas o sea de 20.763 a 25.000 habitantes
- Incrementar el Promedio de horas de prestación del servicio diario en el casco urbano en 2

3.2.1.1. Subprograma: Acueducto- formulación, implementación y acciones de fortalecimiento para la administración y operación de los servicios.

Indicador Resultado de	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Nuevas personas atendidas con el servicio de acueducto en área urbana	Hab	20.942	28.000	20.942	20.942	24.000	28.000	Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura
Nuevas personas atendidas con el servicio de acueducto en área rural	Hab	6.500	11.000	6.500	6.500	8.000	11.000	ESMOCCA
Ajuste del plan maestro de acueducto y alcantarillado	No	1	1	--	1	--	--	



3.2.1.2. Subprograma: Alcantarillado- fortalecimiento institucional.

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Nuevas personas atendidas con el servicio de alcantarillado en área urbana	Hab	20.942	28.000	20.942	20.942	24.000	28.000	Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura
Nuevas personas atendidas con el servicio de alcantarillado en área rural	Hab	6.500	11.000	6.500	6.500	8.000	11.000	ESMOCOCA
Nuevas personas atendidas con el servicio de Aseo	Hab	20.763	25.000	20.763	20.763	24.000	25.000	secretaria de planeación secretaria de obras e infraestructura
Promedio de horas de prestación del servicio diario	Horas	8	10	8	8	9	10	ESMOCOCA

3.2.1.3. Subprograma: Agua potable para todos

Suministrar agua apta para el consumo humano durante el cuatrienio

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Nuevas personas con el servicio de agua potable con micromedidores	No.	1.250	2.500	0	0	1.500	1.000	Secretario de Planeación Secretaria de obras e infraestructura

3.2.1.4. Subprograma: Subsidios para los más pobres

Se implementara mediante acuerdo municipal de aprobación de los porcentajes de subsidio y aporte solidario aplicados, que estarían estimados los recursos minino del 15% para subsidios para lograr una cobertura al 6% de la población. Y articulado al decreto de adopción de las estratificaciones 1013/05.



3.2.1.5. Subprograma: Subsidios de acueducto

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Numero de subsidios para acueducto, estrato 1 y 2	No	3.812	Según proyección 4.093	3.893	3.959	4.026	4.093	Alcaldía Municipal ESMOCOCA

3.2.1.6. Subprograma: Subsidios de alcantarillado

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Numero de subsidios para alcantarillado estrato 1 y 2	No	4.664	Según proyección 5.161	4.792	4.915	5.038	5.161	Alcaldía Municipal ESMOCOCA

3.3. Componente: Otros servicios básicos públicos domiciliarios

3.3.1. Programa: Servicios públicos diferentes a acueducto, alcantarillado y aseo

Ampliar la cobertura del servicio de energía eléctrica en el sector urbano y el sector rural y mejorar la capacidad del alumbrado público rural y urbano del municipio en especial en los espacios públicos de encuentro de los diferentes barrios. También se tiene como objetivo la implementación del servicio de gas domiciliario en el municipio.

Objetivo del programa

Mejorar la calidad de la prestación y ampliación de las redes de los servicios de Energía eléctrica y alumbrado público, mediante la formulación de proyectos y acciones conjuntas con la empresa de Energía eléctrica del Putumayo ESP, para el mejoramiento de la operativización de las redes Eléctricas y alumbrado público en áreas urbanas y rurales.

Meta de resultado

- Incrementar del porcentaje de Ampliación de nuevas redes para alumbrado público en un 17%, cuya línea de base es de 1.167, para ampliar en 200 luminarias
- Incrementar del porcentaje de Mantenimiento de redes de alumbrado público en un 25,7 %, cuya línea de base es de 1.167, para ampliar en 300 luminarias
- Incrementar del porcentaje de Número de usuarios nuevos en Zonas no interconectadas ZNI en un 1%, cuya línea de base es de 0, para ampliar en 10 luminarias

3.3.1.1. Subprograma: Mantenimiento y expansión del servicio de alumbrado público

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
* Ampliación de nuevas redes para alumbrado público.	Luminarias	1.167	200	0	100	100	0	Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura
Mantenimiento de redes de alumbrado público.	Luminarias	1.167	300	0	100	150	50	Empresa de energía del Putumayo

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.3.1.2. Subprograma: Energía eléctrica

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Número de usuarios nuevos en Zonas no interconectadas ZNI	No	0	10	0	0	10	0	Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura ESMOCOA Empresa de energía del Putumayo
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Cobertura en servicio URBANO de energía eléctrica en el Sistema Interconectado Nacional	%	90%	6%	0	3%	2%	1%	
Cobertura en servicio Rural de energía eléctrica en el Sistema Interconectado Nacional	%	90%	6%	0	3%	2%	1%	



3.3.1.3. Subprograma: Distribución de gas combustible implementar el servicio de gas domiciliario en la ciudad.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
* Número de nuevos usuarios con servicio de gas natural en la zona urbana.	No.	0	4.500	0	100	2.000	2.400	Secretario de Planeación Secretaria de obras e infraestructura
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
* Cobertura en servicio de gas natural en la zona urbana en las proyecciones futuras.	%	0	50	0	2	44	53	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.4. Componente: Promoción de viviendas de interés social

Mocoa será un municipio Amable cuando logre superar el déficit cualitativo y cuantitativo que la vivienda presenta el día de hoy. Al ser el principal receptor de la población víctima del conflicto armado, ha tenido un proceso de urbanización desordenado producto de una deficiente planificación urbana y al crecimiento desmesurado de los asentamientos informales. Los asentamientos informales que por lo general cuentan con condiciones de vida precarias constituyen la manifestación física y espacial de la pobreza y la desigualdad en las ciudades. Se debe superar esta condición precaria que promueven los asentamientos sin acceso a los servicios públicos, asentamientos ubicados en zona de riesgo, caracterizados por problemas de hacinamiento, salubridad, y baja calidad de vida. Esto se logra con programas que no solo se limiten a construir soluciones de vivienda digna y segura, sino también, con programas de mejoramiento integral de barrios que ayuden a superar las deficiencias que se presentan en el entorno en el que se encuentran; carencia equipamientos colectivos, inexistencia o mal estado de las vías de acceso, escasas de espacio público.

3.4.1. Programa: Vivienda digna

Garantizar el derecho constitucional a la vivienda con la reducción del el déficit cuantitativo y cualitativo de la misma, en pro de una mejor calidad de vida de los habitantes, enfatizando en los sectores poblacionales vulnerables, víctimas, víctimas del desplazamiento, población con enfoque diferencial en proceso de reintegración, madres

cabeza de hogar, personas en condición y en situación de discapacidad, personas en situación de pobreza extrema y comunidades indígenas etc. Entre las que se priorizaran correspondientes a los asentamientos de Villa Rosa 1, Villa Rosa 2, que se encuentran en zonas de riesgo, como los programas de vivienda contemplados en el PIU de las gestiones anteriores.

Meta de resultado

- Incrementar del 16% a 34% de hogares total víctima del desplazamiento con subsidios para Vivienda de Interés social.
- Disminuir de 24% a 0% el déficit cualitativo de las Viviendas de Interés social actuales
- Disminuir de 84% a 66,07% el déficit cuantitativo de vivienda

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Tasa de reducción del déficit cualitativo de vivienda	%	24	0	--	16	8	0	Ministerio de vivienda, ciudad y territorio
Avance en el inventario de Viviendas que necesitan mejoramiento	%	0,00	100	50	50	--	--	Secretaria de Planeación
Tasa de reducción del déficit cuantitativo de Vivienda de Interés Social	%	84	66,07	--	78,03	69,06	66,07	Secretaria de obras e infraestructura Fonvivienda Findeter

3.4.1.1. Subprograma: Subsidios para adquisición de Vivienda de Interés Social

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
*Subsidios otorgados para la adquisición de Vivienda de Interés Social urbana.	No.	111	= o > que 900	--	300	500	100	Ministerio de vivienda, ciudad y territorio
*Subsidios otorgados para la adquisición de Vivienda de Interés Social rural para comunidades Afro descendientes, negras, raizales y palanqueras	No.	0	50	--	25	25	--	Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura
*Subsidios otorgados para la adquisición de Vivienda de Interés Social rural	No.	769	= o > que 250	--	50	150	50	Fonvivienda Findeter

*Subsidios otorgados para la adquisición de Vivienda de Interés Social urbana para comunidades Afro descendientes, negras, raizales y palanqueras	No.	0	100	--	50	50	--	
---	-----	---	-----	----	----	----	----	--

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.4.1.2. Subprograma: Subsidios para mejoramiento de Vivienda de Interés Social.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
*Subsidios otorgados para el mejoramiento de Viviendas de interés social	No.	667	= 0 > que 213	---	71	71	71	Ministerio de vivienda, ciudad y territorio Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura Fonvivienda Findeter

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.4.1.3. Subprograma: Planes y proyectos de construcción de vivienda en sitio propio.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
*Soluciones de vivienda de interés social urbana.	No.	111	= 0 > que 900	--	300	500	100	Ministerio de vivienda, ciudad y territorio Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura Fonvivienda Findeter
*Soluciones de vivienda de interés social rural para comunidades Afro descendientes, negras, raizales y palanqueras	No.	0	50	--	25	25	--	
*Soluciones de vivienda de interés social rural	No.	769	= 0 > que 250	--	50	150	50	
*Soluciones de vivienda de interés social urbana para	No.	0	100	--	50	50	--	

comunidades Afro descendientes, negras, raizales y palanqueras								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.4.2. Programa: Dignificación barrial

Objetivo del programa

Disminuir la pobreza urbana, a través del conjunto de acciones físicas, sociales, ambientales, económicas y jurídico-legales para la integración e inclusión de los asentamientos precarios dentro de la estructura funcional y productiva de la ciudad.

Metas de resultado

- Incrementar al 100% el inventario de asentamientos ubicados en zona de riesgo que deben ser reubicados
- Incrementar de 68,75% a 87,5% los asentamientos de desplazados intervenidos con proyectos de mejoramiento integral
- Incrementar de 18,18% a 36,36% los barrios con tratamiento de mejoramiento integral

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Avance en la elaboración del inventario de asentamientos que deben ser reubicados	%	0,00	100	-	100	--	--	Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura
* porcentaje Zonas de asentamientos de desplazados intervenidos con proyectos de mejoramiento integral	%	68,75	= o > que 18,75	--	6,25	6,25	6,25	
* Porcentaje de barrios en tratamiento de mejoramiento integral según el PBOT intervenidos	%	18,18	= 0 > que 18,18	--	9,09	9,09	--	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.4.2.1. Subprograma: Reubicación de viviendas asentadas en zonas de alto riesgo.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Planes de reubicación formulados y aprobados	No	5	= 0 > que 2	--	1	1	--	Ministerio de vivienda, ciudad y territorio
*Planes de reubicación en ejecución	No.	2	= 0 > que 2	---	1	1	--	Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.4.2.2. Subprograma: Proyectos de titulación y legalización de predios (A.7.7)

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Titulación y legalización de predios	No	Sin legalizar 880	= 0 > que 139	--	--	70	69	Ministerio de vivienda, ciudad y territorio
Zonas con prioridad de mejoramiento integral reglamentadas mediante legalización urbanística	No.	3	= 0 > que 2	--	1	1	--	Secretaria de Planeación Secretaria de obras e infraestructura

3.4.2.3. Subprograma: Mejoramiento Integral de Barrios MIB

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
*Zonas de asentamientos de desplazados intervenidos con proyectos de mejoramiento integral	No.	11	= 0 > que 3	--	1	1	1	Secretaria de Planeación
*Barrios en tratamiento de mejoramiento integral según el PBOT intervenidos	No	2	= 0 > que 2	--	1	1	--	Secretaria de obras e infraestructura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.4.3. Programa: Gestión del suelo para Vivienda de Interés Social

Objetivo del programa

Promover y garantizar suelo destinado para futuros programas y proyectos de Vivienda de Interés Social en el municipio.

Metas de resultado

- Incrementar al 4,88% del total del perímetro urbano, suelo destinado para proyectos Vivienda de Interés Social.
- Incrementar al 33.33% del suelo adquirido para proyectos de Vivienda de Interés Social, habilitado con servicios públicos

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Porcentaje del suelo actualmente destinado para Vivienda de Interés Social VIS	%	0	4,88	1,63	1,63	1,62	-	Secretario de Planeación
* Porcentaje de suelo destinado para Vivienda de Interés Social habilitado con servicios públicos	%	0	33.33	---	33,33	--	--	Secretario de Obras e Infraestructura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.4.3.1. Subprograma: Suelo adquirido y habilitado para construcción de proyectos de Vivienda de Interés Social

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Suelo actualmente destinado para Vivienda de Interés Social VIS	Has.	0,00	15,00	5,00	5,00	5,00	---	Secretario de Planeación
* Suelo destinado para Vivienda de Interés Social habilitado con	Has.							Secretario de Obras e Infraestructura



servicios públicos		0,00	= o > que 5,00	---	5,00	---	---	
--------------------	--	------	----------------	-----	------	-----	-----	--

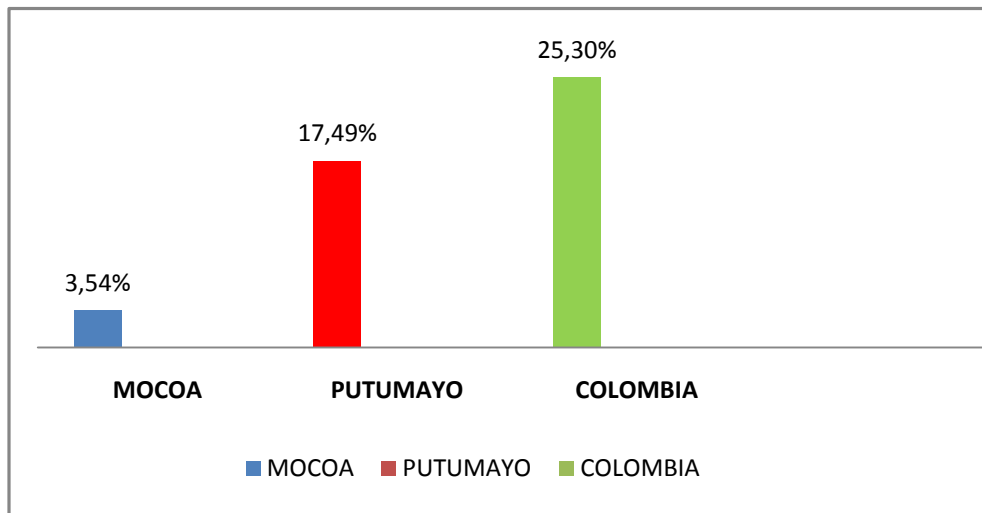
* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

Componente: Prestación y Garantía de Servicios de Educación y Apropiación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación

SITUACION DIAGNÓSTICA:

La población menor de cinco años en el Municipio de Mocoa es de 4.285 conformados por 2.211 niños y 2.074 niñas, de los cuales 152 fueron atendidos por la alcaldía de Mocoa y 170 por el Instituto de Bienestar Familiar, donde la tasa de Cobertura de Atención Integral a la Primera Infancia es de 3,54%.

Grafico 19 Comparación de niveles de cobertura en la entidad territorial, el departamento y el país



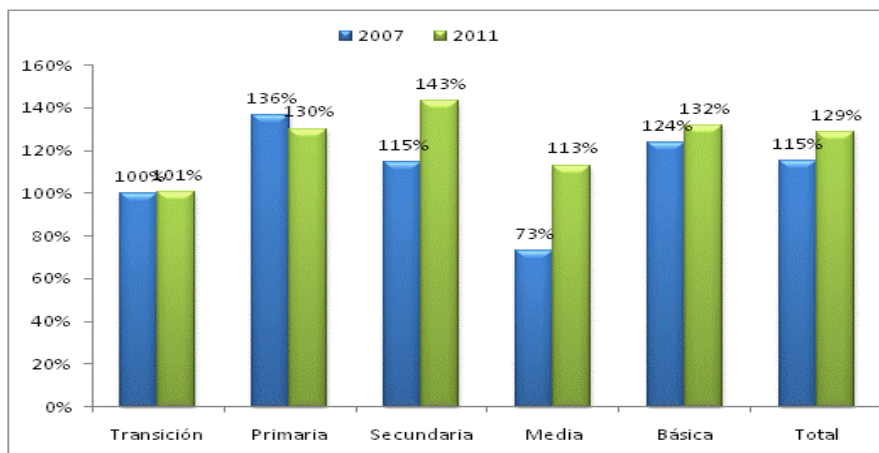
Fuente: Secretaria de Educación Municipal, DANE 2005 PROECCION 2012, ICBF

En la gráfica se visualiza que para el Municipio de Mocoa se tiene una cobertura del 3.54%, que con respecto a la departamental con un 17.49% y la nacional con un 25.30%, es muy baja. Por lo que se requiere de una atención inmediata por parte del Municipio, con estrategias dirigidas hacia el incremento de la cobertura.

Para el año 2011 la cobertura bruta en: a) transición fue del 101% con relación a una población en edad escolar de 902; presentando un descenso de 12 puntos con relación al año 2008, que presento un 113% de cobertura bruta en transición; b) Primaria fue del 130% con relación a una población en edad escolar de 4281; presentando un descenso de los 42 puntos con relación al año 2008, que presento un 172%; c) Secundaria fue del 143% con relación a una población en edad escolar de 3.091; presentando un aumento de 3 puntos con relación al año 2008, que presento un 140% ; d) Media fue del 113% con

relación a una población en edad escolar de 1.647; presentando un incremento de los 36 puntos con relación al año 2008, que presentó 77% de cobertura bruta en Media.

Grafico 20 Comparación de niveles de cobertura bruta en transición, básico primaria, básico secundaria y media

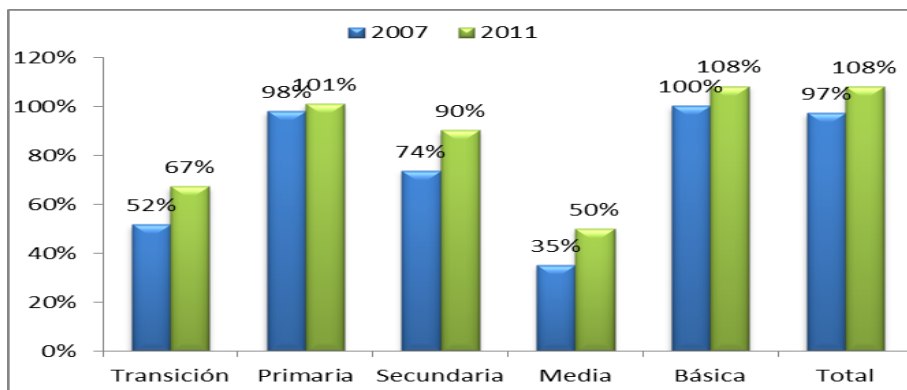


Fuente: SED Putumayo Dirección Cobertura (Indicador Municipios - 2011), MEN (Indicador departamento 2011 y Nacional 2010)

En la gráfica se observa la comparación de niveles de cobertura en transición del 101%, primaria con un 130%, secundaria del 143% y la media con un 113%, presentando una cobertura más alta en básica secundaria con relación a las demás, demostrando que la cobertura bruta en transición y media es baja la cual se debe incrementar

Para el año 2011 el promedio de la cobertura neta en todos niveles fue del 108% con relación a una población total en edad escolar de 9921; manteniendo el mismo porcentaje con relación al año 2008, que presentó 108% de cobertura neta en primaria, básica y media

Grafico 21 Paralelo de niveles de cobertura neta en transición, básico primaria, básico secundario y media

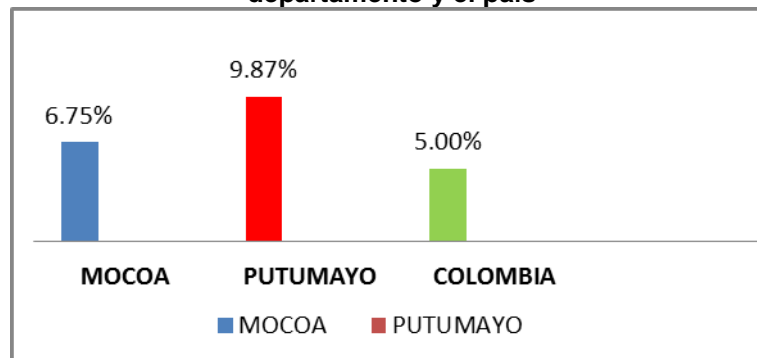


Fuente: SED Putumayo Dirección Cobertura (Indicador Municipios - 2011), MEN (Indicador departamento 2011 y Nacional 2010)

En la gráfica se demuestra que la tasa de cobertura neta en transición, básica primaria, básica secundaria y media es similar pero tiene un nivel alto, es muy importante la implantación de nuevas estrategias y la ejecución de los programas plasmados en el plan de desarrollo y en los presupuestos para que permita la permanencia de la población estudiantil dentro del sistema educativo

La tasa de deserción del Municipio de Mocoa supera al promedio nacional (5%), en un 1,75%

Grafico 22 Puntajes promedios de la Tasa de deserción en la entidad territorial, el departamento y el país

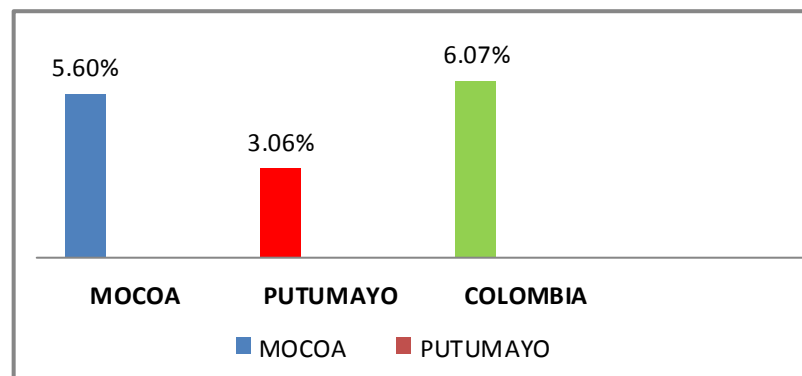


Fuente: SED, Dirección de Cobertura (2010)

En el gráfico referente se analiza que el Municipio de Mocoa tiene una tasa de deserción de 6,75%, que con relación a la departamental con un 9,87% es más baja en un 3,12% pero con respecto a la nacional de un 5%, es más alto en un 1,75%, donde se requiere ofrecer ambientes adecuados para bajarla considerablemente.

La tasa de analfabetismo en el Municipio de Mocoa es del 5,6% de la población de 5 años y más.

Grafico 23 Puntajes promedios de la Tasa de analfabetismo en la entidad territorial, el departamento y el país



Fuente: Secretaria de Educación Departamental Putumayo _dirección Cobertura (2011), DANE 2005



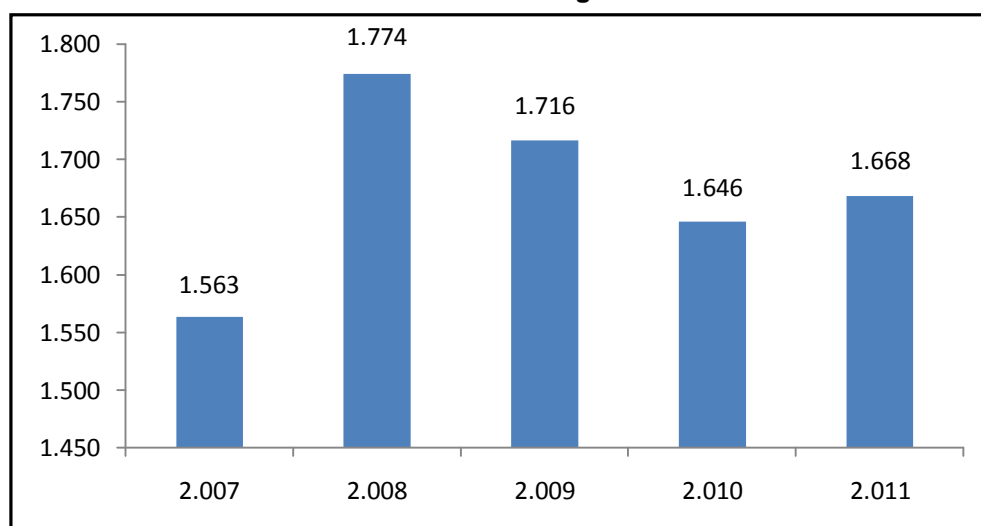
En el gráfico se observa que el municipio de Mocoa presenta una tasa de analfabetismo del 5,6% que con relación a la del departamento de un 3,06%, es más alta en un 2,54% y con la tasa de la nación de 6,07 es más baja con un 0,47%, lo cual se requiere implementar programas de educación para adultos.

El Transporte Escolar a estudiantes de 14 establecimientos Educativos Rurales, priorizando los estudiantes de la Básica Secundaria y Media del Sector Rural solo se atendieron a 983 niños y niñas, quedando un 50% sin atender; por esta situación se requiere programar el incremento en los cupos para atender a los estudiantes que necesitan de esta atención.

El Subsidio de Alimentación Escolar con Cinco mil doscientos sesenta y siete (5.267) cupos, priorizando los estudiantes de la Básica Primaria, del sector Rural representado en un aproximado de 75% del total de PSD, correspondiente a 3.547 desplazados. Donde quedaron por fuera de esta atención un 25%, se debe buscar la estrategia para suplir este porcentaje restante.

La población indígena atendida en el año 2-011 fue de 1,939

Gráfico 24 Población indígena atendida



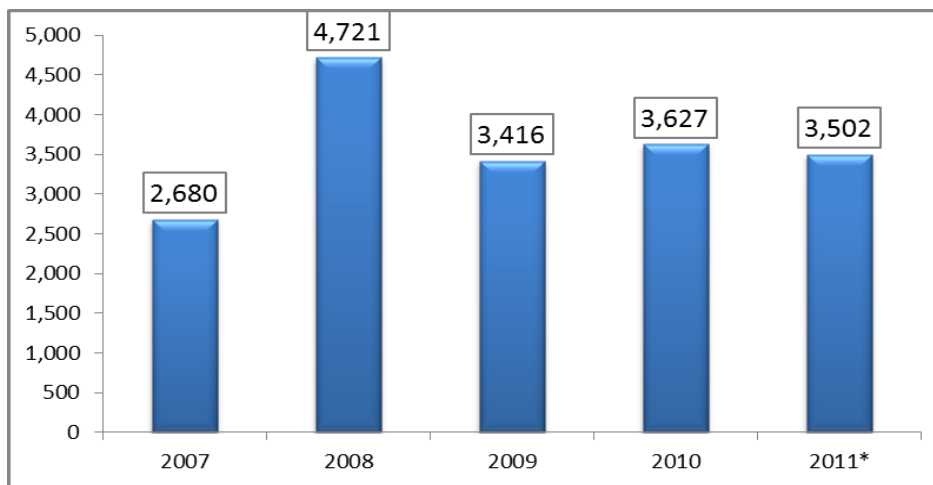
Fuente: Secretaría de Educación Departamental Putumayo _dirección Cobertura (2011), DANE 2005

En el gráfico se analiza la variación de la población indígena atendida por el sistema educativo, el incremento de la población en el año 2.008 con 1.774 y como descende en el año 2.011 con 1.668 estudiantes atendidos, es preocupante esta situación, por lo tanto es urgente la atención a esta comunidad.

La población afrocolombianeidad atendida por el sistema educativo en el año 2.011 fue de 266 sin tener información de años anteriores, sin embargo es necesario aumentar los niños, niñas, adolescentes y jóvenes de esta comunidad

La población víctimas de la violencia atendida en el año 2.011 fue de 3.502

Gráfico 25 Población víctima por la violencia



Fuente: Secretaria de Educación Departamental Putumayo _dirección Cobertura (2011), DANE 2005

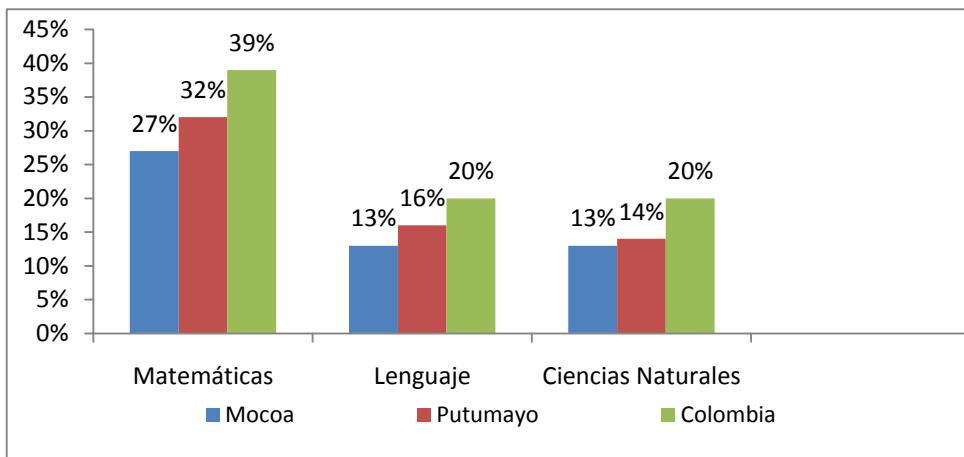
En el gráfico se observa la variación entre los años: 2.007, 2.008, 2.009, 2010 y 2.011 de la población víctima por la violencia atendida por el sistema de educación, donde el año 2.008 se incrementa hasta en 4.721 y baja significativamente a 3.502, donde se hace necesario buscar todos los mecanismos para implementar programas donde se busque el incremento de esta población en el sistema educativo para dar cumplimiento con: - Constitución Política de Colombia - Ley General de la Educación 115 de 1994 - Ley 715 de 2001 - Sentencia T025-2004, Auto 116 de 2008, Auto 251-Octubre del 2008

La atención a la población en y con situación de discapacidad en el año de 2.011 fue de 169, donde nos demuestra que no se está atendiendo a toda la población debido a la inclusión a la educación regular y al incumpliendo la ley 1145 sobre los derechos y deberes de esta población.

La población rural atendida en 2.011 fue de 2.594, donde se espera fomentar la permanencia y aumentar la matrícula de esta población

Para el año 2009 el porcentaje de estudiantes de IE oficiales del Municipio de Mocoa ubicados en el nivel de desempeño Insuficiente pruebas Saber en las áreas de: a) Matemáticas grado 5º corresponde a un 27%; mostrando un mejor desempeño con relación al resultado nacional que corresponde a 39%; b) Lenguaje grado 5º corresponde a un 13%; mostrando un mejor desempeño con relación al resultado nacional que corresponde a 20%; c) Ciencias Naturales grado 5º corresponde a un 13%; mostrando un mejor desempeño con relación al resultado nacional que corresponde a 20%.

Grafico 26 Comparación de niveles de desempeño en la entidad territorial, departamento y el país en: matemáticas, lenguaje, ciencias naturales quinto grado

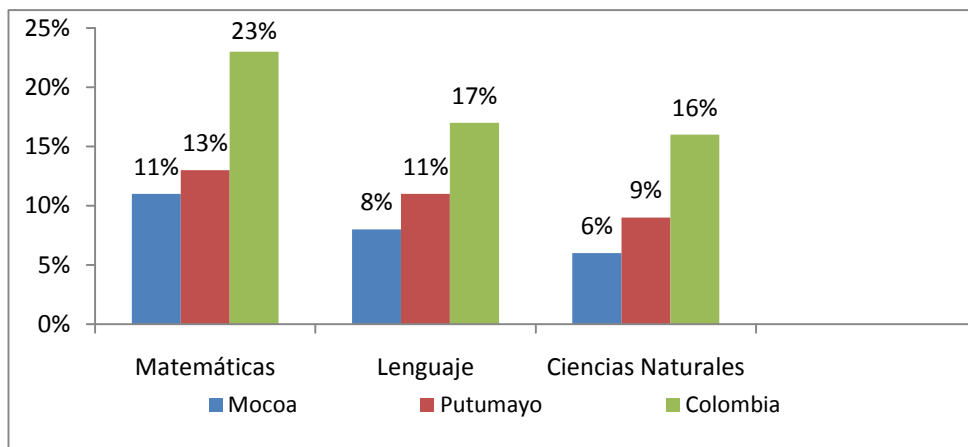


Fuente de los indicadores: ICFES (2009)

En el gráfico se aprecia que los niveles de desempeño Insuficiente pruebas Saber en las áreas de: matemáticas, lenguaje y ciencias naturales, muestran un mejor desempeño con relación al resultado del departamento y al nacional, lo que implica que el municipio debe implementar estrategias para bajar el porcentaje en el nivel de desempeño Insuficiente pruebas Saber

Para el año 2009 el porcentaje de estudiantes de IE oficiales del Municipio de Mocoa ubicados en el nivel de desempeño Insuficiente pruebas Saber en las áreas de: a) Matemáticas grado 9º corresponde a un 11%; mostrando un mejor desempeño con relación al resultado nacional que corresponde a 23%; b) Lenguaje grado 9º corresponde a un 8%; mostrando un mejor desempeño con relación al resultado nacional que corresponde a 17%; c) Ciencias Naturales grado 9º corresponde a un 6%; mostrando un mejor desempeño con relación al resultado nacional que corresponde a 16%

Grafico 27 Comparación de niveles de desempeño en la entidad territorial, departamento y el país en: matemáticas, lenguaje, ciencias naturales quinto grado



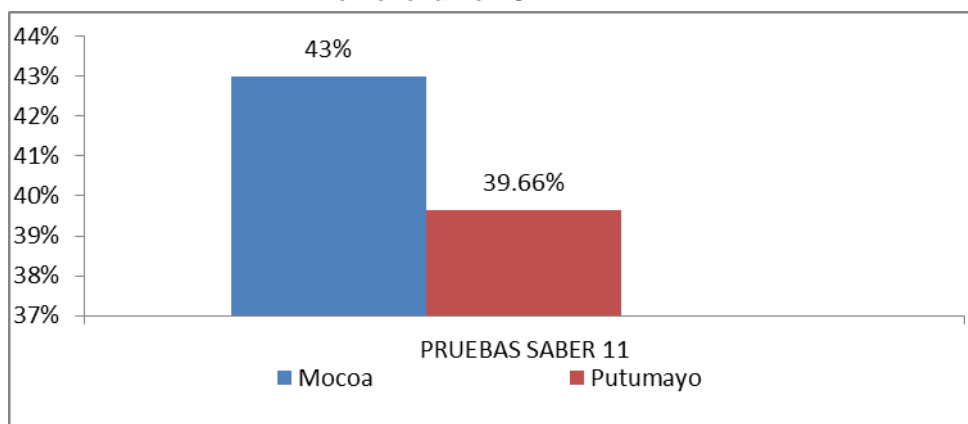
Fuente de los indicadores: ICFES (2009)



En el gráfico se estima que los niveles de desempeño Insuficiente pruebas Saber en las áreas de: matemáticas, lenguaje y ciencias naturales, noveno, muestran un mejor desempeño con relación al resultado del departamento y al nacional, lo que implica que el municipio debe implementar estrategias para bajar el porcentaje en el nivel de desempeño Insuficiente pruebas Saber.

En el año 2011, el porcentaje de jornadas educativas del Municipio de Mocoa con categorías altas en el examen SABER 11^o fue del 43%.

Gráfico 28 Comparación de niveles de desempeño en la entidad territorial y departamento en el examen SABER 11

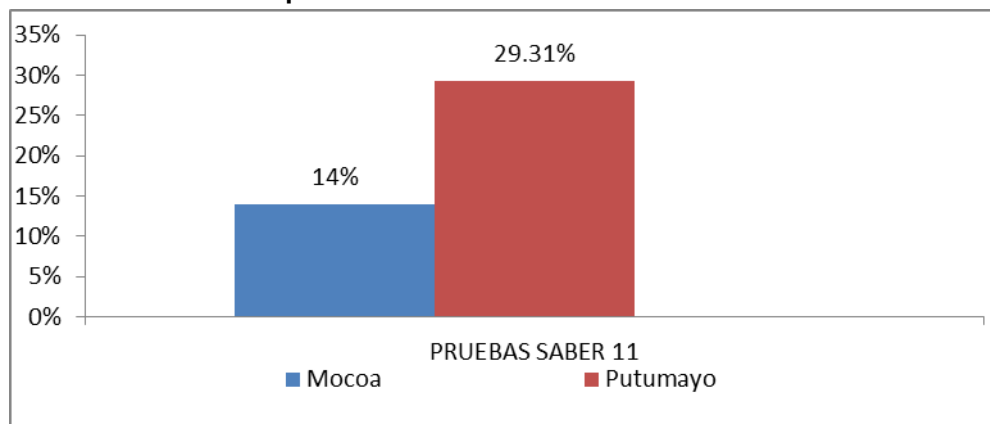


Fuente:: ICFES (2.011)

En la gráfica se analiza que el municipio de Mocoa supera a la nación en un 3,44%, demostrando que se debe fomentar e incentivar a los estudiantes y establecimientos educativos con estos logros.

En el año 2011, el porcentaje de jornadas educativas del Municipio de Mocoa con categoría baja en el examen SABER 11^o fue del 14%, mejoró con relación al Departamento que fue del 29,31%.

Gráfico 29 Comparación porcentaje con categoría baja en la entidad territorial y departamento en el examen SABER 11



Fuente: ICFES (2.011)



En la gráfica se visualiza que en el municipio de Mocoa mejoro con relación al departamento, por lo tanto de se debe fomentar que los estudiantes de 11 se preparen para disminuir ese porcentaje de categoría baja.

En los 15 establecimientos de educación municipal no manejan ningún plan de lectura y escritura y los docentes no han sido capacitados en este programa, debido a esta falencia se requiere disponer de acciones y los escenarios para promover el hábito y el gusto por la lectura y la escritura en la ciudad; como también de la formulación e implementación de una Política Pública de lectura y bibliotecas

La dotación en los 15 establecimientos educativos del municipio de Mocoa no satisface las necesidades de la comunidad educativa para brindar una educación pertinente

DOTACIÓN EN LOS 15 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS:

DOTACIONES	No. DE ESTABLECIMIENTOS DOTADOS
Dotación de mobiliario escolar	3
Dotación de laboratorios	0
Dotación de medios audiovisuales	3
Dotación de computadores	9
Dotación de material didáctico y pedagógico	3
Dotación de bibliotecas	1
Dotación de implementos deportivos	15

Fuente: Secretaria de Educación Municipal 2010

La capacitación de docentes solo se hace en el foro educativo municipal que se realiza cada año, donde participan 200 docentes, se requiere formar a la comunidad académica (Docentes, Estudiantes y Padres de Familia) para una sana convivencia, basada en la solidaridad, el respeto y el apoyo mutuo, buscando el fortalecimiento de las relaciones familiares y de vecindario, y mejoras en el desempeño escolar y las prácticas pedagógicas.

El proceso de articulación de la Educación media con la técnica, tecnológica y superior, se dio una vez con el SENA con tres grados de escolaridad noveno, decimo y once del establecimiento educativo de Yunguillo.

Los 15 establecimientos educativos no tienen un plan educativo institucional PEI, no se ajustan al plan decenal de educación como tampoco cuentan con programas educativos para la atención de niños y niñas, adolescentes y jóvenes con problemas de aprendizaje y desarrollo psicomotriz, por lo tanto es vital que se implementen, apoyen, gestionen, fomenten y financien programas que satisfagan estas necesidades.

El apoyo para incluir egresados a la institución de educación superior en el municipio no se ha dado, es muy claro que se debe atender con patrocinios o becas educativas.

El diagnóstico correspondiente a infraestructura de Educación, Deporte, Recreación y Cultura se dará a conocer en Equipamiento e Infraestructura.



3.5. Componente: Prestación y garantía de servicios de educación y apropiación de la ciencia, la tecnología y la innovación

MAS COBERTURA MENOS DESERCIÓN

3.5.1. Programa: Cobertura atención a la primera infancia

OBJETIVO DEL PROGRAMA:

Garantizar el acceso a la educación inicial en el marco de la atención integral, articulando acciones con sectores, e instituciones del orden nacional y regional.

METAS DE RESULTADO:

Incrementar la cobertura de la atención integral a la primera infancia durante el cuatrienio en un 4,5 %

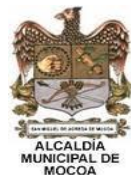
3.5.1.1. Subprograma: Atención a la primera infancia

Este subprograma busca que los niños y niñas vulnerables menores de 5 años puedan hacer uso del derecho a la educación. Para esto se requiere el acompañamiento del Estado, la Sociedad y la Familia. Se planean acciones que permitan el acceso a los establecimientos educativos del municipio en ambientes educativos especializados.

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Tasa de Cobertura de Atención Integral a la Primera Infancia	%	3,5%	4,5%	1%	1%	1%	1,5%	Secretaria de Educación
Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
No. De niños y niñas vulnerables menores de 5 años atendidos en el PAIPI	No.	152	684		228	228	228	Secretaria de Educación

3.5.1.2. Subprograma: Cierre de brechas

El derecho a la educación brinda un marco conceptual para fijar las obligaciones de los gobiernos para generar educación disponible, accesible y adaptable sin diferencias ni discriminaciones para todas las comunidades.



Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Población Indígena atendida	No.	1.703	1.803	1.703	1.736	1.769	1-803	Secretaria de Educación
Población afro colombiana atendida.	No.	266	306	266	279	292	306	Secretaria de Educación
Población víctimas del conflicto atendida	No.	3.600	4.600	3.600	3.933	4.266	4.600	Secretaria de Educación
Población rural atendida	No.	2.594	2.834	2.594	2.674	2.754	2.834	Secretaria de Educación
Población en y con situación de discapacidad atendida.	No	159	259	159	192	225	259	Secretaria de Educación

MÁS CALIDAD EDUCATIVA

3.5.2. Programa: Calidad - matricula

Mejoramiento de la calidad educativa en todos los niveles

OBJETIVO:

Optimizar la calidad educativa mediante la transformación de las condiciones de aprendizaje en los establecimientos educativos

METAS DE RESULTADO:

- Cofinanciar el pago de servicios públicos (acueducto, alcantarillado y aseo, energía, teléfono, internet, otros servicios públicos) en los Establecimientos educativos del Municipio de Mocoa en un 40%.
- Reducir el Porcentaje de la población Urbana evaluada en las pruebas SABER 5 que baja de nivel de logro (Insuficiente) respecto a las mediciones de 2009, de Lenguaje, Matemáticas y C. Naturales, en un 4%.
- Disminuir el Porcentaje de la población Rural evaluada en las pruebas SABER 5 que baja de nivel de logro (Insuficiente) respecto a las mediciones de 2009, de Lenguaje, Matemáticas y C. Naturales, en un 4%.
- Minorar el Porcentaje de la población Urbana evaluada en las pruebas SABER 9



que baja de nivel de logro (Insuficiente) respecto a las mediciones de 2009, de Lenguaje, Matemáticas y C. Naturales, en un 4%.

- Reducir el Porcentaje de la población Rural evaluada en las pruebas SABER 9 que baja de nivel de logro (Insuficiente) respecto a las mediciones de 2009, de Lenguaje, Matemáticas en un 4%. y C. Naturales, en un 2%.
- Aumentar el Porcentaje de jornadas educativas con categorías altas en el examen del SABER 11º en un 4%.

3.5.2.1. Subprograma: Cofinanciación del pago de servicios públicos de la Protección a la permanencia en el sector educativo

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Tasa de cofinanciación en el pago de acueducto, alcantarillado y aseo en los Establecimientos educativos	%	0	40%	40%	40%	40%	40%	Secretaria de Educación
Tasa de cofinanciación en el pago de energía en los Establecimientos educativos	%	0	40%	40%	40%	40%	40%	Secretaria de Educación
Tasa de cofinanciación en el pago de teléfono en los Establecimientos educativos	%	0	40%	40%	40%	40%	40%	Secretaria de Educación
Tasa de cofinanciación en el pago de internet en los Establecimientos educativos	%	0	40%	40%	40%	40%	40%	Secretaria de Educación
Tasa de cofinanciación en el pago de otros servicios públicos en los Establecimientos educativos	%	0	40%	40%	40%	40%	40%	Secretaria de Educación

3.5.2.2. Subprograma: Transporte escolar

Garantizar el Transporte Escolar a estudiantes de 14 Instituciones y Centros Educativos Rurales, priorizando los estudiantes de la Básica Secundaria y Media del Sector Rural.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Estudiantes (población vulnerable de las IE y CER) beneficiados con Transporte Escolar	No.	983	3.600	983	1.855	2.727	3.600	Secretaria de Educación

3.5.2.3. Subprograma: Alimentación escolar

Garantizar el Subsidio de Alimentación Escolar con ocho mil cupos, priorizando los estudiantes de la Básica Primaria, del sector Rural representado en un aproximado de 75% del total de PSD, correspondiente a 3.547 desplazados.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Estudiantes beneficiados con alimentación escolar	No.	1.229	8.000	1.229	3.486	5.743	8.000	Secretaria de Educación

3.5.2.4. Subprograma: Diseño e implementación de planes de mejoramiento pruebas saber –ICFES

Enriquecer la calidad de la educación en Mocoa a partir de acciones de armonización de la infraestructura educativa de carácter oficial e implementación de modelos educativos y PEI en los establecimientos educativos.

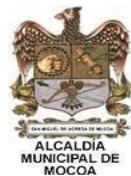
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Porcentaje de la población Urbana evaluada en las pruebas SABER 5 que baja de nivel de logro (Insuficiente) respecto a las mediciones de 2009	%	Lenguaje: 13% Matemáticas: 27% C. Naturales: 13%	Lenguaje: 9% Matemáticas: 23% C. Naturales: 9%	0% 0% 0%	11% 25% 11%	0% 0% 0%	9% 23% 9%	Secretaria de Educación
Porcentaje de la población Rural evaluada en las pruebas SABER 5 que baja de nivel de logro	%	Lenguaje: 24% Matemáticas: 24%	Lenguaje: 20% Matemáticas: 20%	0% 0% 0%	22% 22% 10%	0% 0% 0%	20% 20% 8%	Secretaria de Educación

(Insuficiente) respecto a las mediciones de 2009		C. Naturales: 12%	C. Naturales: 08%					
Porcentaje de la población Urbana evaluada en las pruebas SABER 9 que baja de nivel de logro (Insuficiente) respecto a las mediciones de 2009	%	Lenguaje: 8% Matemáticas: 11% C. Naturales: 6%	Lenguaje: 4% Matemáticas: 7% C. Naturales: 2%	0% 0% 0%	6% 9% 4%	0% 0% 0%	4% 7% 2%	Secretaria de Educación
Porcentaje de la población Rural evaluada en las pruebas SABER 9 que baja de nivel de logro (Insuficiente) respecto a las mediciones de 2009	%	Lenguaje: 8% Matemáticas: 8% C. Naturales: 5%	Lenguaje: 4% Matemáticas: 4% C. Naturales: 3%	0% 0% 0%	6% 6% 4%	0% 0% 0%	4% 4% 3%	Secretaria de Educación
Porcentaje de jornadas educativas con categorías altas en el examen del SABER 11°	%	43%	47%	0%	45%	0%	47%	Secretaria de Educación

3.5.2.5 Subprograma: Implementación De Planes De Lecto Escritura En Los Establecimientos Educativos

Disponer las acciones y los escenarios para promover el hábito y el gusto por la lectura y la escritura en los establecimientos educativos y formular e implementar una Política Pública de lectura y bibliotecas

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Número de Establecimientos Educativos que implementan el Plan de Lectura y Escritura	No.	0	15		15	15	15	Secretaria de Educación



Número de docentes formados en lectura y escritura	No.	0	200	50	50	50	50	Secretaria de Educación
--	-----	---	-----	----	----	----	----	-------------------------

3.5.2.6 Subprograma: Dotación Institucional De Material Y Medios Pedagógicos Para El Aprendizaje

Fortalecimiento de la construcción, adecuación y mantenimiento de los establecimientos educativos del municipio para brindar una educación digna.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Establecimientos educativos dotados con mobiliario escolar básico	No.	3	15	3	7	11	15	Secretaria de Educación
Establecimientos educativos dotados con Laboratorios	No.	0	15	3	7	11	15	Secretaria de Educación
Establecimientos educativos dotados de medios audiovisuales	No.	3	15	3	7	11	15	Secretaria de Educación
Establecimientos educativos dotados de computadores	No.	9	15	9	11	13	15	Secretaria de Educación
Establecimientos educativos dotados con material didáctico y pedagógico	No.	3	15	3	7	11	15	Secretaria de Educación
Establecimientos educativos dotados de bibliotecas	No.	1	15	1	6	10	15	Secretaria de Educación

3.5.2.7 Subprograma: Capacitación A Docentes Y Directivos Docentes

Formar a la comunidad académica (Docentes, Estudiantes) para una sana convivencia, basada en la solidaridad, el respeto y el apoyo mutuo, buscando el fortalecimiento de las relaciones personales, y mejoras en el desempeño escolar y las prácticas pedagógicas.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Numero de eventos académicos realizados	No.	1	4	1	1	1	1	Secretaria de Educación
No. de proyectos de investigación e innovación, ciencia, tecnología y emprendimiento liderados	No.	0	4	1	1	1	1	Secretaria de Educación y Secretaría de agricultura
semilleros de investigación	No.	0	4	1	1	1	1	Secretaria de Educación
Bibliotecarios capacitados	No.	0	10	1	3	3	3	Secretaria de Educación

3.5.3 Programa: Calidad Gratuidad

OBJETIVO:

Garantizar la gratuidad educativa para todos los estudiantes de las instituciones educativas estatales matriculados entre los grados transición y undécimo

METAS DE RESULTADO:

- Girar al 100% los recursos a los fondos de servicios educativos de las instituciones educativas estatales para garantizar la exención del pago de derechos académicos y servicios complementarios (decreto 4807 de 2011).

3.5.3.1 Subprograma: Transferencias Para Calidad Gratuidad (Sin Situación De Fondos)

Acreditar la gratuidad educativa entendida como la exención del pago de derechos académicos y servicios complementarios (decreto 4807 de 2011).

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Recursos girados a los fondos de servicios educativos de las instituciones educativas estatales para garantizar la exención del pago de derechos	No.	383.876	1.674.648	397.312	411.218	425.611	440.707	Secretaria de Educación



académicos y servicios complementarios (decreto 4807 de 2011)								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

3.5.4 Programa: Otros Gastos En Educación No Incluidos En Los Conceptos Anteriores

EDUCAR CON PERTINENCIA E INNOVACION

OBJETIVO:

Implementar estrategias orientadas a dotar a los estudiantes de herramientas necesarias para su posterior desempeño laboral

METAS DE RESULTADO:

- Implementar en un 27% de los Establecimientos de educación media en programas de articulación con técnico profesional o formación para el trabajo
- Ajustar un 100% a los establecimientos Educativos con PEI de programas técnico profesional o formación para el trabajo.
- Implementar un 100% el Plan Decenal de educación Municipal en los establecimientos educativos.
- Articular el 100% de los PEI de las 15 instituciones educativas al Plan municipal de Educación.
- Implementar Programas para la atención de niños con problemas de aprendizaje y desarrollo psicomotriz en un 40% de las instituciones educativas.

3.5.4.1 Subprograma: Competencias Laborales Generales Y Formación Para El Trabajo Y El Desarrollo Humano

ARTICULACION

Fortalecer e implementar programas de articulación con técnico profesional o formación para el trabajo, programas en instituciones educativas para la atención de niños con problemas de aprendizaje y desarrollo psicomotriz.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Establecimientos de educación media en programas de articulación con técnico profesional o formación para el trabajo	No.	1	4	1	2	3	4	Secretaria de Educación

3.5.4.2 Subprograma: Aplicación De Proyectos Educativos Transversales

Programas transversales para el desarrollo de competencias tales como formación de agentes educativos, capacitación y asistencia técnica para su implementación e integración en los PEI como programas ambientales, sexualidad, etc.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
No. De establecimientos Educativos con PEI ajustados educación media con programas técnico profesional o formación para el trabajo	No.	0	15	3	4	4	4	Secretaria de Educación
Plan Decenal de educación Municipal en los establecimientos educativos	No.	0	15	3	4	4	4	Secretaria de Educación
Articulación de los PEI de las 15 instituciones educativas al Plan municipal de Educación	No.	0	15	3	4	4	4	Secretaria de Educación
Programas en instituciones educativas para la atención de niños con problemas de aprendizaje y desarrollo psicomotriz.	No.	0	6	1	1	2	2	Secretaria de Educación

3.5.4.3 Subprograma: Fortalecimiento De Mtic´S Y Conectividad

Transformar el Sistema Educativo Escolar mediante el uso y apropiación masivo e innovador de las TIC, como herramienta que ayuda a la motivación escolar, estimula experiencias educativas nuevas, y fomenta el desarrollo de competencias clave y la ampliación del entorno vital de los estudiantes al extender sus conocimientos y redes de contacto.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Número de estudiantes promedio por computador	No.	23	16	22	20	18	16	Secretaria de Educación
Establecimientos educativos con conectividad	No.	6	15	8	10	12	15	Secretaria de Educación
Diseño e implementación de un proyecto innovador de uso y apropiación masiva de TIC en Colegios públicos auto-sostenible y con gobernanza de calidad	No.	0	1		1			Secretaria de Educación

3.5.4.4 Subprograma: Implementación De Sistemas De La Información

Brindar una herramienta que le permita interactuar al estudiante y al padre de Familia con la Institución educativa de acuerdo a sus necesidades, descargar el boletín de calificaciones desde su casa o desde cualquier sitio donde haya conexión a internet, se pueda realizar matricula en línea, módulo de docentes, modulo coordinadores, modulo rector.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Software actualizado de acuerdo al nuevo decreto 1290 del Ministerio de Educación Nacional y que aplique el	No.	0	1	0		1		Secretaria de Educación



decreto 3011 de 1997 además que genere reporte de anexo 6ª al Ministerio de Educación.								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

3.5.5 Programa: Educación Superior

OBJETIVO:

Brindar oportunidades de acceso a la educación superior

METAS DE RESULTADO:

- Financiar en un 100% en las matrículas de 500 estudiantes para que ingresen al Instituto Tecnológico del Putumayo en programas tecnológicos

3.5.5.1 Subprograma: Fortalecimiento De La Educación Tecnológica

Ofrecer becas estudiantiles a egresados de las instituciones del municipio de Mocoa para ingresar al Instituto Tecnológico del Putumayo.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Número de estudiantes de las instituciones del municipio apoyados para el acceso a la Educación Superior en programas tecnológicos	No.	0	500	71	143	143	143	Secretaría de Educación

MOCOCA *SI* HACE DEPORTE

SITUACION DIAGNOSTICA:

El deporte revela una baja cobertura de la población en general del municipio de Mocoa, hacia la práctica de la Actividad Física, la Recreación y el Deporte junto a los escasos logros en las participaciones a nivel Nacional, esto hace que presente un atraso significativo en cuanto a su desarrollo y figuración en el escalafón Nacional. Las causas más relevantes que la ocasionan son: Escasas fuentes de financiación del deporte a nivel



nacional, departamental y municipal; falta de verdaderas organizaciones deportivas (Ligas, clubes); falta de compromiso del gobierno en la creación del Instituto Municipal del Deporte (ley 181), delega estas funciones a una de sus secretarías; falta de continuidad en las programaciones deportivas, no se tienen verdaderos procesos deportivos; improvisación en las participaciones de carácter Nacional sumado a la escasez de recursos económicos del sector oficial y privado que respalden esta actividad, igualmente se adolece de personal técnico calificado que labore continuamente con las Escuelas de Formación Deportiva.

No existe una cultura hacia la práctica de la actividad física por parte de los habitantes del municipio, no hay compromiso de las instituciones del sector público, (salud, educación) mucho menos del privado (cajas de compensación, entre otros) en la cofinanciación de eventos deportivos, recreativos, competitivos y saludables.

Existe un total desconocimiento de los grandes beneficios que aporta la práctica de la actividad física, la recreación y el deporte, buen uso y aprovechamiento del tiempo libre, tanto de niños y jóvenes e igualmente no se desarrollan acciones permanentes que garanticen una continua participación de los diferentes sectores de la comunidad.

Los programas curriculares del área de educación física son adaptaciones de las tendencias de otras experiencias. Existe un abismo muy grande entre la teoría y la práctica, ya sea por falta de interés, por carencia de elementos pedagógicos o desviación de los objetivos propuestos, solo hay un centro de educación física: la Institución educativa PIO XII

Existe gran debilidad en la oferta de escenarios deportivos, para la práctica deportiva y aprovechamiento del tiempo libre de sus habitantes, los pocos escenarios existentes se encuentran inconclusos y en un lamentable estado de deterioro. De otra parte existe una completa indiferencia hacia la construcción de parques infantiles para la buena utilización del tiempo libre de los niños y niñas de nuestro municipio.

Se apoyó a 4 eventos del deporte social, comunitario y popular (rural, barrial, etnias, afrodescendientes, discapacidad); encuentro municipal del adulto mayor; capacitación a 5 autoridades, legisladores, funcionarios, dirigentes, líderes en legislación deportiva; se fortalece y mejora a 5 escuelas de formación deportiva.

Se realizaron los siguientes eventos: 16 eventos deportivos, 6 de recreación, 2 olimpiadas, 6 competencias ciclísticas y 1 carrera atlética



3.6. Componente prestación y garantía de servicios de deporte y aprovechamiento del tiempo libre

Más recreación y deporte para la calidad de vida

3.6.1. Programa: fomento, desarrollo y práctica del deporte, la recreación y el aprovechamiento del tiempo libre

OBJETIVO DEL PROGRAMA:

Promover la práctica masiva de actividades deportivas y recreativas, en todos los grupos etarios y poblacionales, como base para la construcción ciudadana de cultura y convivencia.

METAS DE RESULTADO:

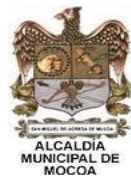
Incrementar en un 4% la Tasa de la Población que practican deporte, recreación y actividad física.

3.6.1.1. Subprograma: Fomento de la práctica de la actividad física, recreación, deporte comunitario y étnico.

Ofrecer a la población del municipio de Mocoa, la oportunidad de acceder a la práctica de actividad física, la recreación y deporte, con fines de esparcimiento y bienestar físico y mental, orientado por profesionales del área, contribuyendo al desarrollo sectorial y a las necesidades de la población, construyendo alternativas para el aprovechamiento del tiempo libre de las personas.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
No. De autoridades de juzgamiento deportivo capacitadas.	No.	5	20	5	5	5	5	Secretaria de Educación
No. Escuelas de formación deportivas apoyadas.	No.	5	5	1	1	1	2	Secretaria de Educación
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Tasa de la Población que practican deporte, recreación y	%	0%	4%	1%	1%	1%	1%	Secretaria de Educación

actividad física.								
Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
No. de Personas que practican deporte, recreación y actividad física.	No.	0	1.594	398	398	399	399	Secretaria de Educación
Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Programas por barrio de actividad física para los diferentes grupos etarios (aeróbicos al parque, ciclo vías o caminatas)	No.	0	64	16	16	16	16	Secretaria de Educación
No. De eventos deportivos, recreativos y competitivos apoyados. (Discapacitados, mujeres, jóvenes entre otros)	No.	31	36	9	9	9	9	Secretaria de Educación
Calendario Municipal del Deporte, la recreación, la actividad física y la educación física, en el Cuatrienio.	No.	0	1	1				
Sistema de gestión de la calidad para el deporte y la recreación.	No	0	1		1			Secretaria de Educación
Sistema de estímulo a los deportistas	No	0	1		1			Secretaria de Educación
Sistema de detección de talentos y preparación de reservas estratégicas para el deporte de altos logros.	No	0	1		1			Secretaria de Educación
Sostenimiento a deportistas de alto	No	0	2		1		1	Secretaria de Educación



rendimiento en procesos de preparación, entrenamiento y participación para eventos de carácter nacional e internacional.								
Etapas de la vuelta a la juventud que inicie desde el municipio de Mocoa	No	0	1			1		Secretaria de Educación
Copa 450 años ciudad de Mocoa con la participación de equipo de futbol de otro departamento.	No	0	2	1		1		Secretaria de Educación

MOCOA SI ES CULTA

SITUACION DIAGNOSTICA:

En el municipio de Mocoa, la instancia responsable de Cultura es la Secretaria Municipal de Educación, Cultura, Recreación y Deportes. No existe la red municipal de Bibliotecas públicas, más sin embargo están creadas dos bibliotecas públicas del Municipio la “Marco Fidel Suárez “de Mocoa, ubicada en el centro de la ciudad y la Biblioteca “Gabriel García Márquez ubicada en Puerto Limón”; donde se trabaja en articulación con el Plan Nacional de Lectura y Bibliotecas, no hay una casa de la cultura del municipio.

El municipio de Mocoa no tiene ningún convenio con el Programa Nacional de Concertación y el Nacional de Estímulos.

CUMPLIMIENTO PROYECTOS EN CULTURA MUNICIPAL

No	NOMBRE PROYECTO	METAS CUATRENIO	CUMPLIMIENTO	RESPONSABLE
1	Construcción y mejoramiento de Bibliotecas públicas.	1 biblioteca construida. 1 biblioteca mejorada	50%	SEM
2	Dotación de las Bibliotecas públicas del municipio de Mocoa.	4 biblioteca dotadas.	100%	SEM
3	Gestión para la recuperación de la Casa de la Cultura del Municipio de Mocoa.	Gestión realizada	100%	SEM
4	Creación de la Red Municipal de Cultores y Gestores culturales.	Red municipal de cultores y gestores CREADA.	20%	SEM



5	Fortalecer el consejo municipal de cultura y turismo.	Consejo municipal de cultura y turismo fortalecido.	40%	SEM
6	Apoyo a las actividades lúdico-culturales de las bibliotecas públicas del municipio de Mocoa.	Biblioteca pública municipal	70%	SEM
7	Capacitación en gestión cultural a directivos, cultores y gestores del municipio.	10 Cultores y gestores.	80%	SEM
8	Apoyo a los programas radiales de difusión cultural.	12 Programas radiales de difusión cultural.	50%	SEM
9	Fortalecimiento y Apoyo a la Banda municipal de Mocoa.	Banda municipal fortalecida al 100%	80%	SEM
10	Organización del Banco de Programas y Proyectos de Inversión Cultural	Banco de programas y proyectos organizado al 100%	0	SEM
11	Talleres de divulgación de legislación cultural con cultores y gestores del municipio.	4 talleres	50%	SEM
12	Apoyo al carnaval folclórico de Mocoa.	4 eventos.	100%	SEM
13	Apoyo a las Fiestas Patronales del Municipio de Mocoa	4 eventos	100%	SEM
14	Apoyo al festival Música campesina del Municipio de Mocoa	4 eventos	100%	SEM
15	Realización del inventario cultural del municipio.	Inventario cultural realizado al 100%	0	SEM
16	Apoyo a la recuperación y conservación del Patrimonio arquitectónico y Cultural del municipio de Mocoa.	4 Actividades.	90%	SEM
17	Apoyo y promoción de eventos culturales.	4 Eventos.	100%	SEM
18	Apoyo a Escuelas Artísticas y Culturales.	2 Escuelas artísticas y culturales.	80%	SEM
19	Apoyo a planes y proyectos para la recuperación y conservación de las expresiones culturales ancestrales.	2 Planes y/o proyectos.	100%	SEM

Mocoa carece de escenarios culturales para el fomento de artistas y cultores, por esta razón es importante resaltar que: La cultura como factor determinante del desarrollo humano juega un papel predominante en la formación del ser, y por tanto su reconocimiento y protección es un deber del Estado, así como un condicionante para garantizar el bienestar de la población. Mocoa posee una gran diversidad cultural que debe no sólo ser protegida sino fomentada, posicionando la ciudad como capital simbólica del Putumayo, compitiéndose a gestionar programas que atiendan esta necesidad.



PRESTACIÓN Y GARANTÍA DE SERVICIOS DE CULTURA

MÁS CULTURA *MÁS IDENTIDAD*

3.6.2. Programa: Fomento, apoyo y difusión de eventos y expresiones artísticas y culturales

Objetivo del programa:

Fomentar preservación y fortalecimiento de la diversidad pluriétnica e intercultural de Mocoa, con estímulos realizados por la entidad territorial para fomentar, apoyar y difundir eventos y expresiones artísticas y culturales.

METAS DE RESULTADO:

- Apoyar y difundir eventos y expresiones artísticas y culturales en un 100%.

3.6.2.1. Subprograma: Desarrollo institucional

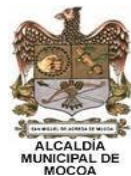
Favorecer los espacios institucionales necesarios para fortalecer el Sistema Municipal de Cultura formulando una política pública en materia de cultura, articulada al “*Plan Decenal de Cultura*” de Mocoa, que oriente la vocación de la ciudad en articulación con la región en la cual se inserta, promoviendo instancias y herramientas para su fomento y manejo.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Plan Decenal de Cultura	No.	0	1		1			Secretaria de Educación
Reactivación del Consejo municipal de cultura	No.	0	1		1			Secretaria de Educación
Calendario Cultural realizado (concursos de lectura, pintura, teatro, danzas, cumpleaños de Mocoa, Carnavales de Blancos y Negros.) por año	No.	0	4	1	1	1	1	Secretaria de Educación

3.6.2.2. Subprograma formación, capacitación e investigación artística y cultural

Fortalecimiento de la industria cultural de Mocoa, apostándole a su consolidación y diversificación a fin de garantizar su sostenibilidad y posicionamiento a nivel nacional y latinoamericano, a partir de la identificación, así como del diseño e implementación de proyectos de apoyo y estímulos tanto técnicos como económicos para la creación de empresas artísticas y culturales

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
N. de jornadas de capacitación, formación y participación cultural de los gestores culturales y artísticos y articulación cultural	No.	10	20	5	5	5	5	Secretaria de Educación
No. eventos institucionalizados. (cumpleaños de Mocoa)	No.	0	1					Secretaria de Educación
No. Eventos, encuentros y festivales culturales del Municipio apoyados.	No.	20	80	20	20	20	20	Secretaria de Educación
Ferias de las Colonias apoyadas	No.	0	1	1	1	1	1	Secretaria de Educación
N. de bibliotecas dotadas	No.	5	1	0	1			Secretaria de Educación
Alianzas estratégicas para fortalecer la promoción, el desarrollo y la comercialización de productos culturales.	No.	0	2	0	1	0	1	Secretaria de Educación
No. De planes y programas para la recuperación y conservación de las expresiones culturales ancestrales	No.	2	2		1		1	Secretaria de Educación



Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Fortalecimiento y Apoyo a la Banda municipal de Mocoa y demás medios de comunicación de carácter público solidario y comunitario.	%	80%	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Educación

3.6.2.2. Subprograma: Desarrollo artístico y creación cultural

Desarrollar el potencial del Programa como instrumento para apoyar el trabajo profesional de calidad de artistas y creadores culturales y vincular proyectos artísticos municipales con los departamentales y con los de otras regiones.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
N. de escuelas de formación artística y musicales fortalecidas	No.	2	10	2	2	3	3	Secretaria de Educación
Acciones que fomenten los procesos de formación artística y creación cultural, la apropiación social del patrimonio cultural y el fortalecimiento del Sistema Municipal de Cultura	No.	0	10	2	2	3	3	Secretaria de Educación
Redes de información cultural y bienes y servicios	No.	0	1		1			Secretaria de Educación

3.6.2.3. Subprograma: Ejecución de programas y proyectos artísticos y culturales

HABITOS DE LECTURA Y ESCRITURA

Incentivar la lectura de distintos textos para el aprendizaje, y dar a conocer la importancia del cuidado y conservación de los libros, al igual que escribir por placer, para compartir con un propósito y usar estrategias de comunicación, disfrutar leyendo y escribiendo, con el objeto de fortalecer los servicios bibliotecarios.



Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
No. de ludotecas implementadas	No.	0	5	1	1	1	2	Secretaria de Educación
No. de bibliotecas implementadas con las nuevas TIC	No.	6	15	6	9	12	15	
*No. De bibliotecas implementadas y puesta en marcha a través de estrategia vive digital regional	No.	0	3		1	1	1	Secretaria de Educación
Acciones que promuevan la lectura en los estudiantes y ciudadanía en la zona rural y urbana	No	0	20	5	5	5	5	Secretaria de Educación
No. Concurso de lectura por cada Inspección y asentamientos	No	0	36	9	9	9	9	Secretaria de Educación

NOTA: Los subprogramas correspondientes a infraestructura respecto a: educación, deporte, recreación y cultura, se incluirán en el eje de Equipamiento/infraestructura.

*El No. De bibliotecas implementadas y puesta en marcha a través de estrategia vive digital regional, sujeto a gestión Nacional, Internacional, Empresa privada y Alianzas privadas-APP-Contrato de concesión

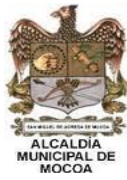
3.7. Componente 7: Prestación y garantía de servicios de salud

DESCRIPCION DE LA LINEA:

Es primordial para la administración municipal mejorar el estado de salud de la población del municipio de Mocoa y contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de sus habitantes, evitando la progresión y los desenlaces adversos de la enfermedad, la mortalidad prevenible de la población, enfrentar los retos del envejecimiento y la transición demográfica, disminuir las inequidades en salud y mejorar la calidad de la prestación y accesibilidad de los servicios de salud con énfasis en la atención primaria en salud.

Situación diagnóstica:

Mocoa, municipio capital del Departamento, presenta una situación de salud muy similar a la realidad del Departamento, reflejo de un acelerado desarrollo económico y social que en los últimos años se ha venido manifestando con el aumento poblacional, la



transculturación y un Perfil epidemiológico que muestra múltiples problemas persistentes de Salud pública que pueden intervenir con Acciones de promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad, acciones de vigilancia y control de factores de riesgo y acciones sobre la situación de aseguramiento de los pobladores y su red de prestación de servicios.

Podemos mencionar entre los problemas de salud pública: la FÁrmaco dependencia, el embarazo en adolescentes, las conductas de riesgo para enfermedades de transmisión sexual, la aparición de algunas enfermedades emergentes y reemergentes como la tuberculosis, muerte materna y perinatal, muertes por enfermedades crónicas y degenerativas, accidentes de tránsito y aumento de la consulta médica por hipertensión arterial, enfermedad diarreica aguda, infecciones respiratoria aguda, violencia intrafamiliar. Además de lo anterior, el municipio vive el fenómeno de ser receptor de familias en situación de desplazamiento, factor de riesgo para la salud y las realidades sociales.

La violencia intrafamiliar y maltrato infantil son una de las problemáticas que más están incidiendo en nuestra comunidad, trayendo consigo consecuencias negativas que afectan principalmente a mujeres y niños quienes se convierten en la población más vulnerable.

En relación con la organización familiar, la mayor parte de las parejas mantienen relaciones de conflicto conyugal, esto se manifiesta en la presencia del maltrato físico, verbal, psicológico y sexual, siendo la mujer la más afectada; la relación de pareja se ve afectada por la falta de comprensión, colaboración, comunicación, tolerancia y respeto, agravado cuando uno o ambos tiene problemas de adicción frecuentemente al alcohol y en algunas situaciones a sustancias psicoactivas, fenómeno que en ocasiones suele causar ruptura de la relación conyugal.

De acuerdo con los datos suministrados por el ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar durante los años 2005 a 2010 en las edades comprendidas entre los 0 a 17 años, se presentaron 306 casos de maltrato infantil y 283 casos en las mismas edades y años de abuso sexual.

El crecimiento de la población ha generado situaciones de hacinamiento, desempleo, accidentalidad, violencia y un incremento en la aparición de enfermedades crónicas y degenerativas.

El conocimiento, descripción y análisis de las características de la población, sus cambios, sus tendencias y sus proyecciones hacia el futuro son los requisitos fundamentales para la planeación estratégica, socioeconómica y política, a nivel local, municipal y nacional, y sobre todo en lo que respecta al sector salud, sus causas asociadas son dos aspectos fundamentales para su variación, que contribuyen o inciden en la oferta y demanda de bienes y servicios, como ocurre en Mocoa.

En cuanto a grupos etarios, se encuentra un porcentaje alto de población menor de 24 años correspondiente a un 51.5% (20.526) del total de población, y un número mínimo de población adulta, mayor a 61 años con 7.7 % (3.081)



En la actualidad la fluctuación de la población en la zona rural es constante, debido a factores de inmigración y emigración ocasionada por circunstancias económicas, conflicto armado, y pocas posibilidades de empleo, hace que cada vez haya más desplazamientos de población y el municipio de Mocoa se ha convertido en el mayor receptor a nivel departamental.

SITUACIÓN DE ASEGURAMIENTO AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL

Es importante establecer que los datos de aseguramiento de la población de Mocoa, son muy variables, por condiciones de vinculación laboral, desplazamiento y cambios de domicilio

Tabla 22 Total De Afiliados Al Sistema General De Seguridad Social En Salud Mocoa Marzo 2012 Total De Personas Desplazadas Por Regimen De Afiliacion Mocoa 2012

DESPLAZADOS	TOTAL AFILIADOS		REGIMEN DE AFILIACION							
			SUBSIDIADO		CONTRIBUTIVO		MAGISTERIO		SIN AFILIACION	
	No Afiliados	%	No Afiliados	%	No Afiliados	%	No Afiliados	%	No Desplazados	%
23,392	16,327	69.8%	14,943	64%	1,229	5.3%	155	0.66%	7,065	30%

Fuente: Base de datos maestros de afiliado al subsidiado del FOSYGA

Tabla 23 De Personas Por Regimen De Afiliacion

AFILIADOS DESPLAZADOS		POBLACION TOTAL	REGIMEN			TOTAL	% Cobertura
AFILIACION	%		SUBSIDIADO	CONTRIBUTIVO	MAGISTERIO		
16,327	69.8%	39,867	36,748	12,276	2,170	51,194	128.4%

Fuente: Base de datos maestros de afiliado al subsidiado del FOSYGA

Tabla 24 Población Afiliada Al Sistema De Seguridad Social En Salud (Sgsss) Régimen Contributivo Mocoa 2012

EPSS							
AIC	CAPRECOM	COMPARTA	CONDOR	EMSSANAR	MALLAMAS	SELVASALUD	TOTAL
574	7,997		1	4,402	1,766	22,008	36,748

Fuente: Base de datos maestros de afiliado al subsidiado del FOSYGA



Tabla 25 Población Afiliada Al Sistema De Seguridad Social En Salud (SGSSS) Clasificados Por Eps Y Sexo Régimen Subsidiado Mocoa 2011

EPS	TOTAL AFILIADOS
Coomeva	4,065
Saludcoop	6,174
Sanitas	8
Salud Colmena	1
S.O.S.	4
Famisanar	3
Susalud	2
Nueva EPS	2,019
TOTAL	12,276

Fuente: Base de datos maestros de afiliado al subsidiado del FOSYGA

COBERTURA DEL SISTEMA GENERAL DE SALUD

Puestos de salud

En el municipio existen once (11) puestos de salud los cuales corresponden al Hospital José María Hernández y dan cubrimiento de acuerdo a la concentración de población dando una cobertura a 6.999 personas de las áreas de influencia.

Según la información suministrada por la ESE Hospital José María Hernández, los puestos de salud rurales ofrecen los servicios de consulta médica general y odontología mediante brigadas de salud, enfermería atendida por las auxiliares de enfermería, visitas de promotora de salud a las viviendas y hogares y vacunación

Tabla 26 Relacion De Puestos De Salud Y Poblacion Cubierta

No.	AREA	AREA DE INFLUENCIA	TOTAL POBLACION QUE CUBRE
1	Condagua	San Joaquín	304
2	San Antonio	Campucana	607
3	Yunguillo	Osococha	1,070
4	Rumiyaco	Los Andes	306
5	Puerto Limón	Villa gloria-La pasera- Sardinias-San Pedro- Las Palmeras-Mezón	1,966
6	Pueblo Viejo	Monclart	532
7	Las Toldas	Ticuanayoy- Buenos Aires	430
8	La Tebaida	Las Mesas- La Florida	495
9	El Pepino		782



10	Alto eslabón	La Eme- Santuario	277
11	Alto Afán	Anamú- Medio Afán	230
TOTAL POBLACION CUBIERTA			6,999

Fuente: ESE Hospital José María Hernández

Tabla 27 Relación De Personal De Salud Que Presta Los Servicios En La Ips Pública Mocoa Putumayo 2012

PERSONAL ASISTENCIAL	
MEDICINA GENERAL	33
PEDIATRIA	2
GINECOLOGIA	4
M. INTERNA	2
TRAUMATOLOGIA	2
URGENCIOLOGO	1
BACTERIOLOGIA LABORATORIO	7
BANCO DE SANGRE	2
EPIDEMIOLOGA	1
ODONTOLOGA	3
AUXILIAR ODONTOLOGIA	2
FONOAUDIOLOGIA	1
TERAPIA RESPIRATORIA	2
TERAPIA FISICA	2
PSICOLOGIA	1
NUTRICION Y DIETETICA 1/2 TIEMPO	1
COMUNICADORA SOCIAL	1
TRABAJO SOCIAL	2
SALUD OCUPACIONAL	1
INGENIERO AMBIENTAL	1
AUDITOR DE CALIDAD	1
AUDITOR MÉDICO	1
AUDITOR DE CUENTAS	2
QUIMICO FARMACÉUTICO	1
ENFERMERAS	23
AUXILIAR DE ENFERMERIA URGENCIAS	33



AUXILIAR DE ENFERMERIA -TELEMEDICINA	4
AUXILIAR DE ENFERMERIA HOSPITALIZACION	31
AUXILIAR DE ENFERMERIA SERVICIOS AMBULATORIOS	4
AUXILIAR DE ENFERMERIA SERVICIOS CONEXOS A LA SALUD	12
AUXILIAR DE ENFERMERIA CIRUGIA Y SALA DE PARTOS	19
AUXILIAR DE ENFERMERIA CUBRIMIENTO AUXILIARES - VACACIONES	1
AUXILIAR DE ENFERMERIA LABORATORIO	1
AUXILIARES DE ENFERMERIA PARA ACOMPAÑAMIENTO PACIENTES REMITIDOS	6
AUXILIARES DE ODONTOLOGIA	4
AUXILIARES DE ODONTOLOGIA	2
INSTRUMENTADOR	6
AUXILIAR HIGIENISTA ORAL	3
AUXILIAR REGISTROS MEDICOS	4
AUXILIARES DE LABORATORIO CLINICO	8
AUXILIARES BANCO DE SANGRE	2
AUXILIAR AUDITORIA MEDICA	1
AUXILIAR CITAS MEDICAS	4
CONDUCTORES	4
CONDUCTORES - VACACIONES PLANTA	0
AUXILIAR DE BODEGA - FARMACIA	1
AUXILIARES RAYOS X	2
AUXILIARES DIGITADOR RAYOS X	2
REGENTE DE FARMACIA	1
AUXILIAR FARMACIA SATELITE 24 HORAS	5
TECNOLOGA PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN	1
TECNOLOGO EN RAYOS X 24 HORAS	2
SECRETARIA CLINICA, URGENCIAS Y HOSPITALIZACION	2
CAMILLEROS URGENCIAS Y HOSPITALIZACION	2
AUXILIARES SENA	4
AUXILIARES DE ENFERMERIA, REFERENCIA Y CONTRAREFERENCIA	2
PERSONAL DE PLANTA	74
TOTAL	346



Servicios Hospitalarios

La ESE es una institución que presta servicios de salud de mediana complejidad, entre otras se menciona los servicios de consulta médica general y especializada, UCI adultos, consultas odontológicas, de optometría y trabajo social, controles de enfermería, atención de urgencias, hospitalización, cirugía, partos, radiología, rehabilitación, laboratorio, suministro de medicamentos y servicio de ambulancia.

Servicios Ofrecidos IPS Pública

Tabla 28 Servicios De Salud Prestados Por La Ips Pública Mocoa 2012

SERVICIO	CAMA
Total camas urgencias	31
Total camas hospitalización	81
Sala de partos	3
Sala de cirugía	2
Sala de recuperación	6
Consultorio urgencias	4
Consultorios consulta medicina general	4
Consultorios consulta especializada	10
TOTAL	141

Fuente: ESE Hospital José María Hernández

Tabla 29 Primeras Causas De Morbilidad Cie 10 Por

COD	NOMBRE	TOTAL GENERAL			%
		M	F	TOTAL	
O809	PARTO UNICO ESPONTANEO- SIN OTRA ESPECIFICACION	0	587	587	6.02
J189	NEUMONIA- NO ESPECIFICADA	319	240	559	5.73
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS- SITIO NO ESPECIFICADO	115	342	457	4.69
K359	APENDICITIS AGUDA- NO ESPECIFICADA	190	168	358	3.67
R104	OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	137	177	314	3.22
L031	CELULITIS DE OTRAS PARTES DE LOS MIEMBROS	152	94	246	2.52
R509	FIEBRE- NO ESPECIFICADA	117	127	244	2.50
I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	95	124	219	2.25
A09X	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	99	117	216	2.22
Z302	ESTERILIZACION	0	205	205	2.10

Fuente; ESE Hospital José María Hernández



La enfermedad respiratoria aguda es una causa importante de consulta, es segunda causa de hospitalización, tiene una alta proporción de hospitalización en todos los grupos de edad; por lo cual se recomienda el abordaje de la ERA (prevención y atención) como un eje transversal para todas las edades, es decir que se definan acciones de prevención y control a todo nivel y que pueda tener impacto en todos los grupos de población; la coordinación con los servicios de salud, así como la formulación de la política planteada anteriormente facilitarían este trabajo. Por otra parte si el municipio mejora la atención de la ERA seguramente tendrá mejores herramientas y estará más preparado para una posible pandemia por influenza. Es decir, si el municipio no es capaz de mejorar la atención y prevención de la ERA actualmente, difícilmente podrá controlar eficazmente una pandemia de influenza.

La Morbilidad infantil asociada a enfermedad respiratoria aguda deberá ser atendida con especial atención, teniendo en cuenta que el mejoramiento de la calidad de vida de los niños es una prioridad nacional, además la ERA es la principal causa de morbilidad y mortalidad en todos los grupos de edad. El fortalecimiento de los centros de salud en el área rural; igualmente, es necesaria la definición de una política de prevención y atención de la ERA en el municipio construida con apoyo de expertos en el tema y con la participación de la comunidad a quién se debe sensibilizar frente a esta problemática para que sean parte activa de la prevención y atención de la ERA.

El compromiso internacional con los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) y la prioridad municipal, es la atención de la gestación con criterios de calidad y oportunidad, reducir los embarazos en adolescentes y la atención del recién nacido; teniendo en cuenta que en Mocoa es un problema serio evidenciado por la atención de la gestante y el recién nacido agrupa aproximadamente el 60% de las hospitalizaciones y es la principal causa de consulta en mujeres de 15 a 45 años de edad.

La razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos (NV) para el 2010 es de 192.1, notablemente más alta que la nacional del año 2010 (60,5 x 100.000 NV). La mortalidad materna está estrechamente relacionada con pobreza y calidad de vida; una sola muerte representa un alto costo social; los datos 2010 deben encender una alerta y priorizar la atención a gestantes.

10 Tabla 30 Primeras Causas De Mortalidad Cie 10

COD	NOMBRE	TOTAL GENERAL			%
		M	F	Total	
R69X	CAUSAS DE MORBILIDAD DESCONOCIDAS Y NO ESPECIFICADAS	1	5	6	26.09
I469	PARO CARDIACO- NO ESPECIFICADO	2	0	2	8.70
I500	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	2	0	2	8.70
J449	ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRONICA- NO ESPECIFICADA	1	1	2	8.70
K703	CIRROSIS HEPATICA ALCOHOLICA	1	0	1	4.35
N280	ISQUEMIA E INFARTO DEL RIÑON	0	1	1	4.35
J189	NEUMONIA- NO ESPECIFICADA	0	1	1	4.35



A91X	FIEBRE DEL DENGUE HEMORRAGICO	1	0	1	4.35
C509	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA- PARTE NO ESPECIFICADA	0	1	1	4.35
C56X	TUMOR MALIGNO DEL OVARIO	0	1	1	4.35

Fuente; ESE Hospital José María Hernández

Las causas de mortalidad general en el municipio se presentan por orden de frecuencia donde las causas de morbilidad desconocida no especificadas son las más frecuentes del total de las muertes del municipio.

La información consolidada corresponde hasta el cuarto trimestre del año 2011, de acuerdo a información suministrada por la oficina de estadísticas vitales de la secretaria de salud del municipio de Mocoa.

COBERTURAS DE VACUNACION

La vacunación, es una de las acciones de mayor costo efectividad probada a nivel sanitario como intervención tanto individual, como colectiva y su mayor importancia radica en la prevención de la mortalidad y morbilidad infantil. En la actualidad se pueden prevenir once enfermedades infecciosas y se estima que se salvan tres millones de vidas anualmente.

A través de la vacunación se han alcanzado logros importantes como la erradicación de la Viruela, a nivel mundial; y de la poliomeilitis, en la región de las Américas, igualmente se han controlado otras enfermedades inmunoprevenibles como la tos ferina, la difteria y el tétanos neonatal.

Para que un programa de vacunación cumpla con el objetivo de disminuir la morbilidad y mortalidad por enfermedades inmunoprevenibles, al igual que producir la inmunidad de grupo, se requiere de coberturas de vacunación iguales o superiores al 95% en la población objeto del programa, con el fin de alcanzar un umbral de inmunidad comunitario que limite la transmisión.

Para el 2011, las coberturas de vacunación en Mocoa no alcanzaron la meta esperada del 95% en todos los biológicos; se logró un porcentaje de cobertura de 85.7% en triple viral, 88.3% en BCG, 79,6% en antipolio y pentavalente, 79.4% rotavirus.

Tabla 31 Cobertura De Vacunacion Mocoa 2011

NIÑOS MENORES DE 1 AÑO						NIÑOS Y NIÑAS DE 1 AÑO						NIÑOS Y NIÑAS DE 5 AÑOS								
NIÑOS PARA VACUNAR	ANTIPOLIO Y PENTAVALENTE		B. C. G.		ROTAVIRUS		NIÑOS PARA VACUNAR	TRIPLE VIRAL		ANTIAMARILICA		NEUMOCOCO		NIÑOS PARA VACUNAR	2o. REFUERZO VOP		2o. REFUERZO DPT		REFUERZO TRIPLE VIRAL	
	VACUNADOS 3a. Dosis	% Cob	VACUNADOS Dosis única	% Cob	VACUNADOS 2a. Dosis	% Cob		VACUNADOS Dosis única	% Cob	VACUNADOS Dosis única	% Cob	VACUNADOS Dosis del año	% Cob		VACUNADOS	% Cob	VACUNADOS	% Cob	VACUNADOS	% Cob
	812	646	79.6%	717	88.3%	645		79.4%	842	722	85.7%	727	86.3%		659	78.3%	907	839	92.5%	839

Fuente: Empresa Social del Estado Hospital José María Hernández.



Análisis De Vigilancia En Salud Pública

Las instituciones prestadoras de servicios de salud (IPS) de primero y segundo nivel de atención desarrollan una labor protagónica en el quehacer epidemiológico, pues son la fuente primaria de datos para conocer el estado de salud de la población para intervenir las enfermedades de interés en salud pública, que por su impacto, vulnerabilidad o trascendencia en la salud de la población deben erradicarse o controlarse.

El SIVIGILA es un sistema de información e intervención de eventos de interés en salud pública que actúa con base en la notificación obligatoria de los mismos. Las Unidades Primarias Generadoras de Dato (UPGD), IPS de todos los niveles, notifican, de acuerdo con protocolos establecidos los eventos en forma inmediata e individual. Otro sistema de vigilancia incluye al SISVAN (Vigilancia Alimentaria y Nutricional).

Con respecto a la Enfermedad Transmitida Sexualmente como el VIH: A pesar de la importancia en la agenda pública del control de las enfermedades infecciosas y de los avances científicos, el SIDA continua siendo un gran problema de salud pública a nivel global, con millones de casos nuevos y muchas muertes cada año. En el año 2011 en Mocoa se han reportado 4 casos de VIH nuevos.

Dentro de las Enfermedades de Notificación Obligatoria, durante el año 2011 se observó que la enfermedad con mayor número de casos reportados es el dengue, con una frecuencia de 353 casos le sigue en orden de importancia las exposiciones rábicas con 157 casos, durante el periodo comprendido entre el 1ro de Enero a 31 de Diciembre del año 2011.

Tabla 32 Enfermedades De Notificacion Obligatoria

EVENTOS A SEMANA 52	No DE CASOS	INCIDENCIA POR 100000 HABITANTES
DENGUE	353	900.35
EXPOSICION RABICA	157	400.44
VARICELA INDIVIDUAL	32	81.62
INTOXICACION POR PLAGUICIDAS	29	73.97
INTOXICACION POR SUSTANCIAS OTRAS QUIMICAS	25	63.76
ACCIDENTE OFIDICO	24	61.21
ENFERMEDAD TRANSMITIDA POR ALIMENTOS O AGUA (ETA)	20	51.01
INTOXICACION POR FARMACOS	17	43.36
LEPTOSPIROSIS	16	40.81
TUBERCULOSIS PULMONAR	13	33.16
DENGUE GRAVE	12	30.61
HEPATITIS A	11	28.06
ANOMALIAS CONGENITAS	10	25.51
SIFILIS GESTACIONAL	10	25.51
MORTALIDAD PERINATAL	10	25.51



LESIONES POR POLVORA	7	17.85
HIPOTIROIDISMO CONGENITO	5	12.75
SIFILIS CONGENITA	5	12.75
VIH/SIDA	4	10.20
PAROTIDITIS	3	7.65
TUBERCULOSIS EXTRA PULMONAR	3	7.65
LEISHMANIASIS CUTANEA	3	7.65
MALARIA VIVAX	3	7.65
INTOXICACION POR SUSTANCIAS PSICOACTIVAS	3	7.65
HEPATITIS B	2	5.10
EVENTOS ADVERSO A VACUNACION	2	5.10
LEISHMANIASIS MUCOSA	1	2.55
MALNUTRICION	1	2.55
SARAMPION	1	2.55
TOTAL	782	

Fuente: Sivigila ESE Hospital José María Hernández.

De acuerdo con la distribución de la población del Municipio de Mocoa es necesario crear políticas dirigidas a la franja entre los 0 y los 19 años, ya que representa el porcentaje más alto de la población.

Otro evento que determina los riesgos en el municipio corresponde a las enfermedades infectocontagiosas por lo que se debe contar con suficientes recursos en el área de vigilancia en salud pública.

La enfermedad respiratoria aguda es una causa importante de consulta, es primera causa de consulta al servicio de urgencias, tiene una alta proporción de hospitalización y mortalidad en todos los grupos de edad; por lo cual se recomienda el abordaje de la ERA (prevención y atención) como un eje transversal para todas las edades, es decir que se definan acciones de prevención y control a todo nivel y que pueda tener impacto en todos los grupos de población; la coordinación con los servicios de salud, así como la formulación de la política planteada anteriormente facilitaran este trabajo. Por otra parte si el municipio mejora la atención de la ERA seguramente tendrá mejores herramientas y estará más preparado para una posible pandemia por influenza. Es decir, si el municipio no es capaz de mejorar la atención y prevención de la ERA actualmente, difícilmente podrá controlar eficazmente una pandemia de influenza.

La atención de la gestante y el recién nacido agrupa aproximadamente el 60% de las hospitalizaciones y es la principal causa de consulta en mujeres de 15 a 45 años de edad.

La razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos (NV) para el 2010 es de 192, notablemente más alta que la nacional del año 2005 (84,4 x 100.000 NV). La mortalidad materna está estrechamente relacionada con pobreza y calidad de vida; una sola muerte



representa un alto costo social; los datos 2010 deben encender una alerta y priorizar la atención a gestantes.

La morbilidad asociada a inadecuados estilos de vida, tales como la alimentación NO balanceada, el sedentarismo y el consumo de tabaco; indica la necesidad de comenzar a fomentar el estilo de vida saludable desde la infancia (con padres, docentes, tenderos escolares, cuidadoras de niños), con el fin de facilitar que las futuras generaciones tengan mejor calidad de vida.

La vigilancia de las muertes perinatales y muerte materna, así como toda estrategia de control de las mismas tiene prelación por encima de las demás, por ser una prioridad de compromiso internacional y por las altas tasas de mortalidad materna y perinatal que tiene Mocoa en comparación con las departamentales y nacionales, y porque muchas de estas muertes están asociadas a causas prevenibles o controlables.

Las infecciones respiratorias agudas son causa importante de mortalidad en todos los grupos de edad en especial en los mayores de 64.

La dotación de las instituciones prestadoras de servicios de salud públicas no son suficientes para el nivel de complejidad a que corresponden.

Los servicios ofrecidos por el sector salud están dirigidos más hacia el nivel curativo y en una mínima parte a las labores de prevención, promoción y rehabilitación.

El hospital presenta atención de patologías propias de un nivel de mediana complejidad, quizás por la ausencia de una estructura intermedia entre puestos de salud y hospital de segundo nivel, pero que le corresponde atender por el principio de subsidiaridad.

La alta concentración de la población en la cabecera municipal no está en proporción directa a la infraestructura de salud existente en el municipio, de allí la importancia de realizar la descentralización del Primer Nivel de Atención, el cual estará enfocada a la Atención primaria en Salud APS y de esta manera subir los índices de atención de promoción y prevención.

MAS SALUD MAS VIDA

3.7.1. PROGRAMA: ASEGURAMIENTO

OBJETIVO DEL PROGRAMA:

Mejorar la situación de salud de los habitantes del Municipio de Mocoa mediante procesos de inspección, vigilancia y control del régimen subsidiado.

3.7.1.1. Subprograma: Gestión al aseguramiento

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Número de usuarios afiliados al Régimen Subsidiado en Salud.	No.	36.748	1.538	384	384	385	385	Secretario de Salud
Numero de EPS-S vigiladas	No.	0	5	5	5	5	5	
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Porcentaje de población con cobertura en salud	No.	36748	100%	24.97%	24.97%	25.03%	25.03%	
Numero de EPS con vigilancia y control del Régimen Subsidiado	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	

3.7.2. Programa: Prestación y desarrollo de servicios de salud

OBJETIVO DEL PROGRAMA:

Vigilar para que los servicios de salud se presten con equidad, calidad, eficiencia, oportunidad, responsabilidad, y con enfoque etno-cultural.

3.7.2.1. Subprograma: Salud oportuna y con calidad

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Primer nivel descentralizado	No.	0	Primer Nivel de Atención descentralizado	Estudios realizados y aprobados	I Nivel de atención operando	I Nivel de atención operando	I Nivel de atención operando	Secretario de Salud
IPS de primer nivel de atención construida, adecuada y dotada de equipos y			Infraestructura del primer nivel de atención construida, adecuada y dotada de		Infraestructura del primer nivel de atención construida, adecuada y dotada de			

transporte			equipos y transporte		equipos y transporte		
Atención Primaria en Salud	No.	0	Atención Primaria en Salud implementada en Condagua San Antonio Yunguillo Rumiyaco Puerto Limón Pueblo Viejo Las Toldas La Tebaida El Pepino Alto Afán		Atención Primaria en Salud operando en Condagua San Antonio Yunguillo Rumiyaco Puerto Limón Pueblo Viejo Las Toldas La Tebaida El Pepino Alto Afán		
SICAPS operando	No.	0	Sistema de información de base comunitaria para atención primaria en salud (SICAPS) en Condagua San Antonio Yunguillo Rumiyaco Puerto Limón Pueblo Viejo Las Toldas La Tebaida El Pepino Alto Afán		SICAPS implementado y operando en Condagua San Antonio Yunguillo Rumiyaco Puerto Limón Pueblo Viejo Las Toldas La Tebaida El Pepino Alto Afán		
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015
Porcentaje de personas atendidas	%	0	100% de la población con servicios de salud del primer nivel de atención con accesibilidad y oportunidad en condiciones de igualdad y calidad	100%	100%	100%	100%



SICAP implementado		0	100% del Sistema de Información de base comunitaria SICAP implementado		100%	100%	100%	
--------------------	--	---	--	--	------	------	------	--

3.7.3. Programa: Salud pública

OBJETIVO DEL PROGRAMA: Mejorar las condiciones de salud, bienestar y calidad de vida de la Población residente en el municipio de Mocoa.

3.7.3.1. Subprograma: Atención integral de las enfermedades prevalentes de la infancia (AIEPI) e instituciones amigas de la mujer y la infancia (IAMI)

OBJETIVO DE SUBPROGRAMA:

Fortalecer los programas para promocionar la salud y contribuir a reducir las enfermedades y problemas prevalentes de la niñez y la infancia.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
IPS con estrategia AIEPI-IAMI implementada	No.	0	Estrategias AIEPI – IAMI implementada en las IPS Del Municipio de Mocoa	1	1	1	1	Secretario Salud
UROCS y UAIRAC implementadas	No.	0	8 UROCS y 8 UAIRAC en los barrios vulnerables del Municipio de Mocoa implementadas	2	2	2	2	
SALA ERA implementada en el primer nivel de atención	No.	0	SALA ERA implementada en la ESE de Primer Nivel de Atención	1	1	1	1	
Cobertura de vacunación en menores de 1 año con antipolio y polivalente	No.	717	842	780	780	780	780	
Cobertura de vacunación en menores de 1 año con BCG	No.	645	842	780	780	780	780	
Cobertura de vacunación en	No.	645	842	780	780	780	780	

menores de 1 año con rotavirus								
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
La Tasa de mortalidad en menores de 1 año.	%	12,3 x 1000 NV	Reducir a 4 por 1000 nacidos vivos la tasa de mortalidad en menores de 1 año.	1*1000 NV	1*1000 NV	1*1000 NV	1*1000 NV	
Coberturas de vacunación del 95% en menores de 1 año	%	79.6%	95% de coberturas de vacunación con todos los biológicos del Programa Ampliado de Inmunizaciones, en niños y niñas menores de 1 año	95 %	95%	95%	95%	
Tasa mortalidad en menores de 5 años	%	3 x 1000 niñ@s < 5 años	Reducir a 0.5 por mil la tasa de mortalidad en menores de 5 años	0.1	0.1	0.2	0.1	
Vigilancia epidemiológica de los eventos de salud infantil	%		Realizar vigilancia epidemiológica del 100% de los eventos de interés en salud pública	100%	100%	100%	100%	

3.7.3.2. Subprograma: Salud sexual y reproductiva

OBJETIVO DE SUBPROGRAMA: Fortalecer la política nacional de salud sexual y reproductiva enfatizando en la línea de acción: maternidad segura, servicios amigables y la accesibilidad de la población del Municipio a los programas de Salud sexual y reproductiva para el ejercicio de una sexualidad sana y responsable.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
No. de EPS con cumplimiento de normas técnicas	No.	0	Cumplimiento de las normas técnicas en las EPS del régimen contributivo y subsidiado del municipio de Mocoa	8	8	8	8	Secretario Salud
No. De mujeres que acceden al	No.	672	Incremento del parto	799	808	830	872	

parto institucional			institucional en el municipio de Mocoa				
No. IPS pública y EPS con implementación del modelo de atención integral en salud para víctimas por violencia sexual e intrafamiliar	No.	0	Modelo de atención integral en salud para víctimas por violencia sexual e intrafamiliar implementado en las IPS pública y EPS	10	10	10	10
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015
Razón de mortalidad materna x 100.000 NV	%	411,5 x 100.000 NV	80% de reducción de la tasa de mortalidad materna en el Municipio de Mocoa	300,1 x 100.000 NV	300,1 x 100.000 NV	300,1 x 100.000 NV	300,1 x 100.000 NV
Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más CPN	%	72,7%		80%	80%	80%	80%
Porcentaje de atención de parto institucional	%	99,01%		99.5%	99.5%	99.5%	99.5%
Porcentaje de atención de parto institucional por personal calificado	%	99,06%		99.9%	99.9%	99.9%	99.9%
Mantener la fecundidad global en mujeres de 15 Y 49 años debajo de 2.5	%	3,5	2,5	0.6	0.65	0.65	0.6
Prevalencia de uso de métodos modernos anticonceptivos en población de 10 a 19 años sexualmente activas	%	n/b	70%	10%	20%	20%	20%
Porcentaje de mujeres de 10 a 19 años que han sido madres o están en embarazo	%	36%	30%	5%	5%	10%	10%
Tasa de mortalidad por cáncer de cuello uterino x 100.000 mujeres	%	10,2 x 100.000 mujeres	Reducir la tasa de mortalidad por cáncer de cuello uterino en 6,0 x 100.000 mujeres	1%	1%	2%	2%

Tasa de incidencia de VIH en población de 15 a 49 años.	%	10,2	9%	2%	3%	2%	2%	
Tasa de mortalidad asociada al VIH/SIDA	%	7,8 x 100.000 habitantes	7 x 100.000 habitantes	1%	1%	3%	2%	
Vigilancia epidemiológica de los eventos de salud sexual y reproductiva	100%	Realizar vigilancia epidemiológica del 100% de los eventos de interés en salud pública	100%	100%	100%	100%	100%	

3.7.3.3. Subprograma: Salud oral

OBJETIVO DE SUBPROGRAMA: Fortalecer la salud bucal en el ámbito familiar, escolar, institucional y comunitario a través del componente educativo para proteger la salud bucal de los Mocoenses.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Estrategias: "Sin salud bucal no hay salud integral (gestantes)" y "Sonrisa sana y saludable (0 a 5 años)", implementadas en escuelas saludables (población escolar mayor de 5 años	No.	0	10 escuelas saludables con estrategias implementadas	1	3	3	3	Secretario Salud
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Índice COP	%	3,64	2,3	0.575	0.575	0.575	0.575	
Porcentaje de dientes permanentes en la población mayor de 18 años /total de población mayor de 18 años x 100	%	28	45	11.2	11.2	11.2	11.2	

3.7.3.4. Subprograma: Salud mental

OBJETIVO SUBPROGRAMA: Mantener la SALUD MENTAL mediante intervenciones y actividades dirigidas a promoción de la salud, prevención y control de los riesgos en el Municipio de Mocoa

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Centros de escucha operando	No.	0	4 centros de escucha	1	1	1	1	Secretario Salud
Redes fortalecidas	No.	0	4 redes fortalecidas	1	1	1	1	
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Plan territorial de salud de acuerdo a la política nacional de salud mental y de reducción del consumo de sustancia psicoactivas	%	0	100%	25%	25%	25%	25%	

3.7.3.5. Subprograma: Enfermedades transmisibles y zoonosis

OBJETIVO SUBPROGRAMA: Disminuir las enfermedades transmisibles y las zoonosis mediante intervenciones y actividades dirigidas a promoción de la salud, prevención y control de los riesgos en el Municipio de Mocoa

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
No. Casos de tuberculosis detectados	No.	31	Xx casos diagnosticados con tuberculosis	32	32	32	32	Secretario Salud
No. De casos de tuberculosis con curación	No.	26	Xx casos de tuberculosis curados	27	27	27	27	
No de casos de lepra	No	0	Cero pacientes con diagnóstico	0	0	0	0	

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015
Porcentaje de casos de tuberculosis detectados	%		Aumentar al 70% la detección de casos de tuberculosis en el municipio de Mocoa	70%	70%	70%	70%
Porcentaje De casos de tuberculosis curados	%		Aumentar al 85% la tasa de curación de los casos de tuberculosis pulmonar baciloscopia positiva	85%	85%	85%	85%
Porcentaje de la lepra en el municipio	%		Reducir a cero el número de casos de lepra	0%	0%	0%	0%
Vigilancia epidemiológica de los eventos de enfermedades transmisibles y zoonosis	%		Realizar vigilancia epidemiológica del 100% de los eventos de interés en salud pública	100%	100%	100%	100%

3.7.3.6. Subprograma: Enfermedades crónicas no transmisibles.

OBJETIVO DE SUBPROGRAMA: Promocionar los estilos de vida saludable en la población del municipio de Mocoa.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Actividad física global en adolescentes entre 13 y 17	No.	0	700 adolescentes	100	200	200	200	Secretario Salud

años incrementada								
Actividad física mínima en adultos entre 18 y 64 años incrementada	No.	0	200 adultos mayores	30	70	50	50	
Estrategia de espacios libres de humo implementada en el municipio de Mocoa	No.	0	35 espacios libres de humo	5	10	10	10	
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Prevalencia de actividad física, en hábitos de vida saludable en población diferencial adolescentes entre 13 y 17 años. Prevalencia de actividad física global en adultos entre 18 y 64 años	%	0	Reducir los factores de Riesgo de las enfermedades Crónicas (incapacitantes) No Transmisibles en un 4.75% en el Municipio de Mocoa departamento del Putumayo.	1.18%	1.18%	1.18%	1.18%	
cumplimiento de la Ley antitabaco	%	0	implementar en 35 los espacios libres de humo combinado con la reducción del tabaquismo en el Municipio de Mocoa	14.3%	28.6%	28.6%	28.6%	
Vigilancia epidemiológica de los eventos de enfermedades crónicas y transmisibles	%		Realizar vigilancia epidemiológica del 100% de los eventos de interés en salud pública	100%	100%	100%	100%	

3.7.3.7. Subprograma: Seguridad alimentaria y nutricional.

OBJETIVO DE SUBPROGRAMA: Fortalecer el componente nutricional dentro de las competencias del sector salud para mejorar la nutrición de la población del Municipio de Mocoa.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Plan Municipal de Seguridad Alimentaria y Nutricional implementado y con seguimiento	No.	0	1	1	1	1	1	Secretario Salud
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Porcentaje de desnutrición global en menores de 5 años	%	21	17%	4	4.25	4.50	4.25	
Tasa de mortalidad por debajo de 6,7 x 100.000	%	0	6,5%	1.6	1.6	1.6	1.6	
Lactancia materna exclusiva hasta los 6 meses incrementada.	%	63	73%	73%	73%	73%	73%	
Vigilancia epidemiológica de los eventos de enfermedades crónicas y transmisibles	%		Realizar vigilancia epidemiológica del 100% de los intereses en salud pública	100%	100%	100%	100%	

3.7.3.8. Subprograma: Gestión del plan de salud pública

OBJETIVO DE SUBPROGRAMA:

Fortalecer las competencias para planear, ejecutar y evaluar las políticas y sus estrategias de gestión del plan de salud pública de la secretaria de salud del Municipio de Mocoa

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Plan de salud territorial operando	No.	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretario Salud

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015
Plan de Salud Territorial formulado y evaluado en un 100%	%	0%	100%	100%	100%	100%	100%
Rendición de cuentas semestrales de la gestión del Plan de salud pública	%	0%	100%	100%	100%	100%	100%

3.7.4. Programa: Promoción social

OBJETIVO PROGRAMA: Promover la promoción de los Derechos en salud, la participación comunitaria y la articulación de acciones en salud dirigidas a las personas, familias, comunidades y grupos poblacionales con mayor vulnerabilidad, en discapacidad, adultos mayores, etnias con enfoque diferencial, Infancia adolescencia, víctimas del conflicto, mujer con el propósito de mejorar las condiciones para su desarrollo humano en el Municipio de Mocoa.

3.7.4.1. Subprograma: Promoción social

OBJETIVO DE SUBPROGRAMA: Realizar acciones orientadas a la promoción social, la prevención de riesgos y la atención integral en salud de las poblaciones con mayor vulnerabilidad, y etno-cultural.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
4.120 personas vulnerables atendidas con acciones de promoción y prevención en el cuatrienio	No.	0	4.120	1.030	1.030	1.030	1.030	Secretario Salud
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Poblaciones vulnerables cubiertas con acciones de promoción de la salud y prevención de riesgos.	%	0	40%	10%	10%	10%	10%	



3.7.5. Programa: Riesgos profesionales

OBJETIVO DEL PROGRAMA: Acciones de promoción de la buena salud y calidad de vida en los sectores y ámbitos laborales implementando medidas de seguridad y protección personal para disminuir los riesgos profesionales.

3.7.5.1. Subprograma: Prevención, vigilancia y control de riesgos profesionales.

OBJETIVO DE SUBPROGRAMA:

Apoyo a la prevención de la seguridad laboral en el trabajo con el propósito de disminuir el alto grado de accidentabilidad, mortalidad y enfermedades de origen laboral.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
No. Accidentes ocupacionales	No.	0	Reducir en 36 los accidentes ocupacionales de la población de trabajadores					Secretario Salud
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
No de accidentes de trabajo notificados por la ARP en el Municipio/Población total de trabajadores afiliados en el año x 100.	%	0	0.1 x 100 afiliados	0.1	0.1	0.1	0.1	

3.7.6. Programa: Emergencias y desastres

OBJETIVO DEL PROGRAMA: Fortalecer el sistema de emergencias y desastres con enfoque de gestión del riesgo, para actuar oportunamente frente a cualquier emergencia que se presente en el municipio de Mocoa



3.7.6.1. Subprogramas: Emergencias y desastres

OBJETIVO DEL SUBPROGRAMA:

Fortalecer la respuesta institucional de los servicios de salud con enfoque de gestión del riesgo, para atender oportunamente cualquier emergencia que se presente en el municipio de Mocoa.

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Plan Municipal de Gestión del Riesgo y estrategias de respuesta	No.	0	Plan Municipal de Gestión del Riesgo y estrategias de respuesta operando	PMGR operativo	PMGR operativo	PMGR operativo	PMGR operativo	Secretario Salud
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Plan Municipal de Gestión del Riesgo y estrategias de respuesta implementado	%	0	Plan Municipal de Gestión del Riesgo y estrategias de respuesta con acompañamiento del área de salud	PMGR operativo	PMGR operativo	PMGR operativo	PMGR operativo	

3.8 Componente: Garantía de servicios de bienestar y protección (mujeres víctimas de la violencia, población víctima del conflicto armado, poblaciones en riesgo, niñez-infancia, adolescencia, juventud, entre otros.

MOCOCA *SI* TIENE PROSPERIDAD SOCIAL – DIAGNOSTICO POBLACIONAL.

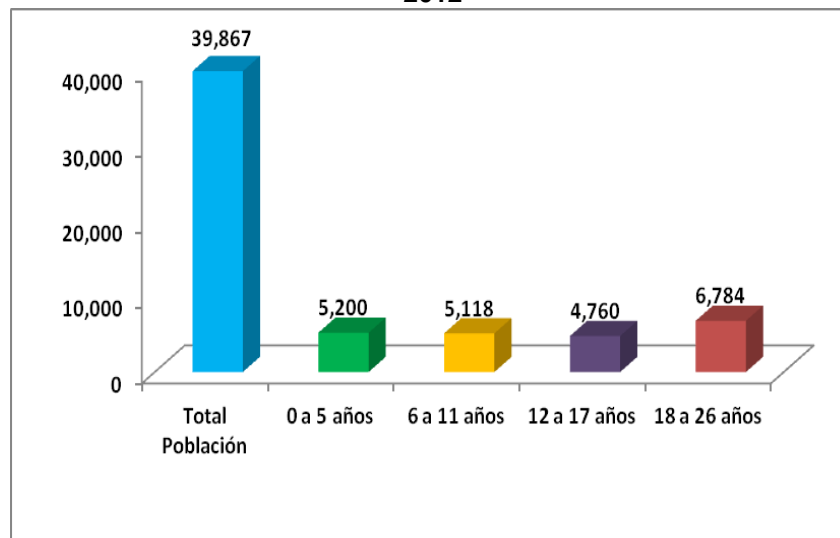
Objetivo estratégico

Mocoa, incluyente y participativa, pretende ser promotora de una política social incluyente que abarque todos los grupos vulnerables existentes en el municipio para que, a través de una política pública clara, definida y especializada para cada grupo poblacional, genere los mecanismos suficientes para que estas poblaciones eleven su calidad de vida.

Diagnóstico de las políticas y programas social en Mocoa

Infancia, adolescencia y juventud

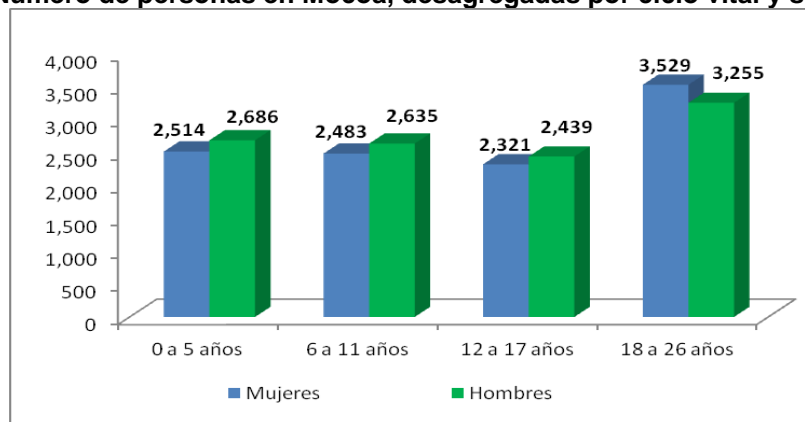
Grafico 30 Número de personas por ciclo vital con relación al total de la población. Año 2012



Fuente: DANE Proyección de población, Censo 2005

Actualmente, la primera infancia en el municipio de Mocoa abarca el 13,04% de la población total. El 12,83% está representado por niños entre 6-11 años de edad. Los adolescentes entre 12 y 17 años equivalen al 11,93% de los mocoenses. La población joven, entre 18 y 26, mientras tanto representa el 17,01% de los habitantes del municipio.

Grafico 31 Número de personas en Mocoa, desagregadas por ciclo vital y sexo. Año 2012

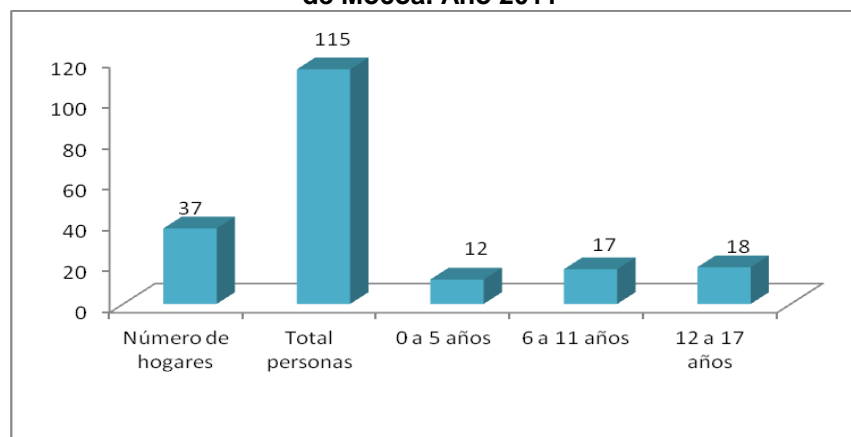


Fuente: DANE, Proyecciones de población, Censo 2005

La población referenciada por género, en el municipio de Mocoa, está determinada así: A) Primera infancia: el 6,30% corresponde niñas y el 6,73% a niños. B) Niñez: el 6,22% corresponde a niñas y el 6,63% a niños. C) Adolescencia: el 5,82% de la población corresponde a niñas, mientras que el 6,11% a niños. D) Jóvenes: este grupo etéreo

muestra que el 8,85% pertenece a la población femenina, mientras que el 8,16% corresponde a población masculina. Existe una pequeña tendencia en primera infancia, niñez y adolescencia, donde los hombres son más que las mujeres, mientras que en la juventud la tendencia cambia, siendo más las mujeres que los hombres por una pequeña diferencia.

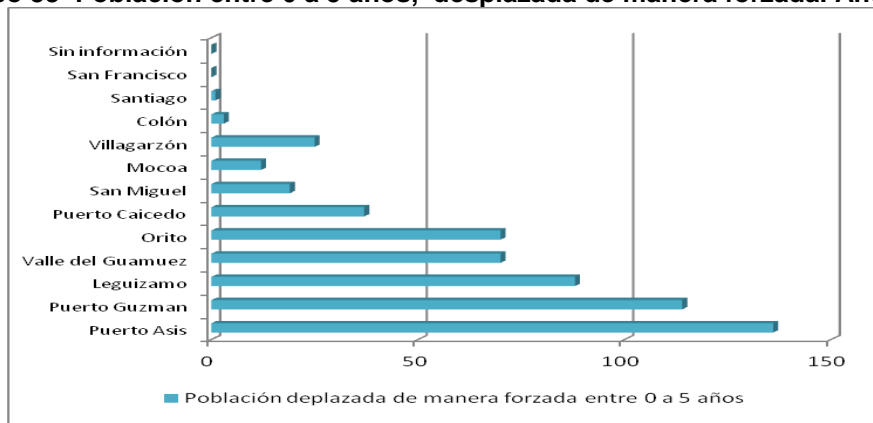
Grafico 32 Número de personas y hogares desplazadas de manera forzada en el Municipio de Mocoa. Año 2011*



Fuente: Unicef. Situación de la infancia y la adolescencia en Putumayo (2011*) Con fecha corte 30 de Noviembre de 2011

Para el corte a 30 de noviembre de 2011, en Mocoa, por cuestiones de desplazamiento forzado, expulsa a 37 familias para un total de 115 personas desplazadas. Mocoa, al igual que siete municipios más está por debajo del promedio nacional.

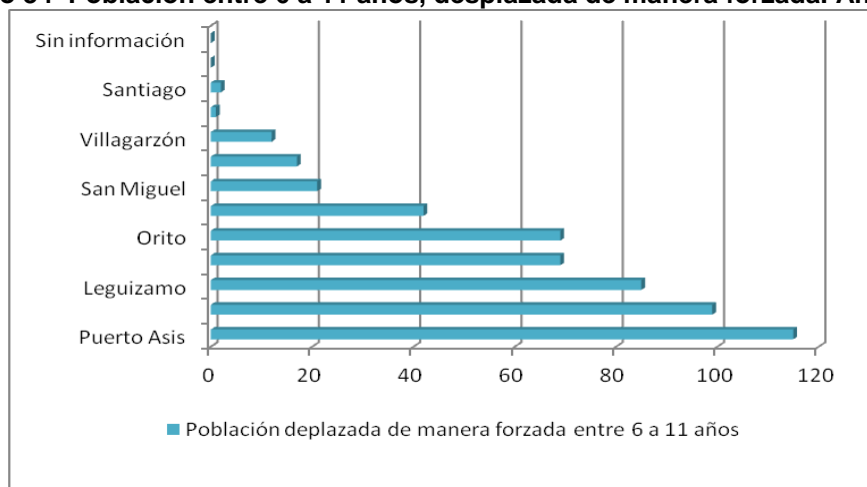
Grafico 33 Población entre 0 a 5 años, desplazada de manera forzada. Año 2011*



Fuente: Unicef. Situación de la infancia y la adolescencia en Putumayo (2011*) Con fecha corte 30 de Noviembre de 2011

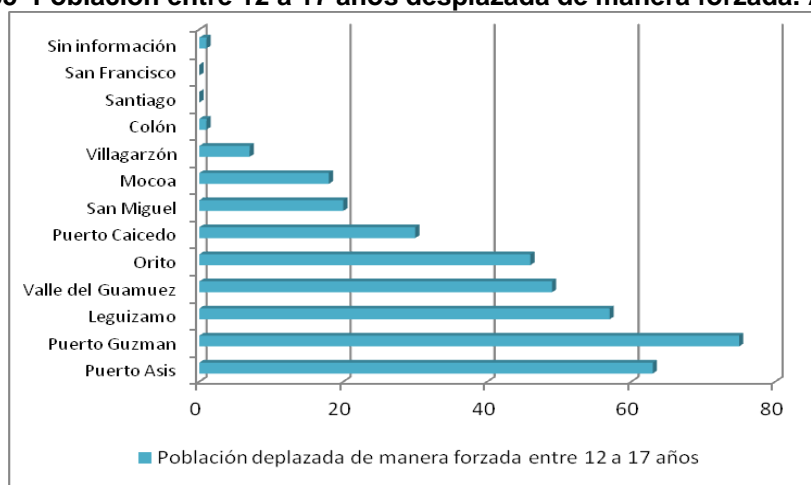
Mocoa es el noveno municipio, de los trece municipios del Putumayo que expulsa personas por cuestiones de desplazamiento forzado. Los municipios que menos población expulsan por conflicto, son los municipios ubicados en el Alto Putumayo.

Grafico 34 Población entre 6 a 11 años, desplazada de manera forzada. Año 2011*



Fuente: Unicef. Situación de la infancia y la adolescencia en Putumayo (2011*) Con fecha corte 30 de Noviembre de 2011

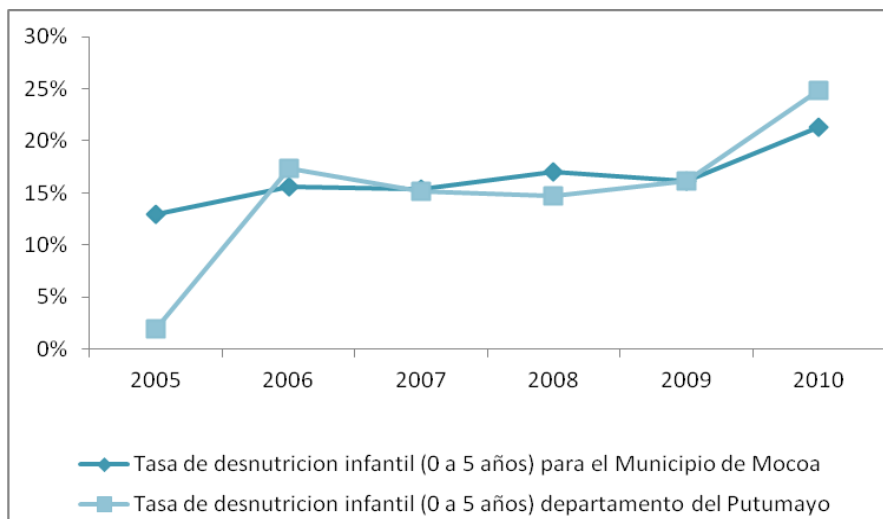
Grafico 35 Población entre 12 a 17 años desplazada de manera forzada. Año 2011 *



Fuente: Unicef. Situación de la infancia y la adolescencia en Putumayo (2011*) Con fecha corte 30 de Noviembre de 2011

Mocoa en el año 2011 expulsó a 18 adolescentes en el año 2011. Siendo el octavo municipio expulsor del Putumayo.

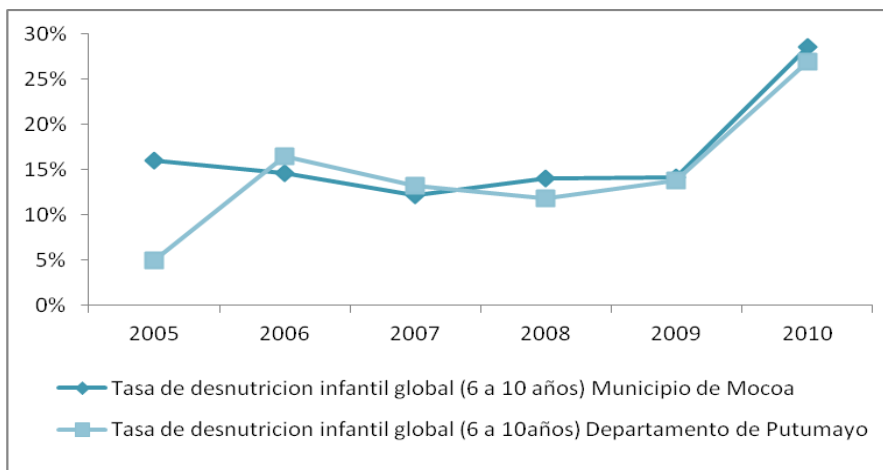
Grafico 36 Tasa de desnutrición infantil (0 a 5 años) Municipal y Departamental



Fuente: Perfil Nutricional Departamento Putumayo 2005-2010
Categoría: 0 a 5 años

La tasa de desnutrición de niños-niñas de 0-5 años de Mocoa es del 21%, mientras que la tasa de desnutrición para el departamento de Putumayo es de 25%. La tasa más alta de desnutrición infantil es de Puerto Leguízamo, con un 47%.

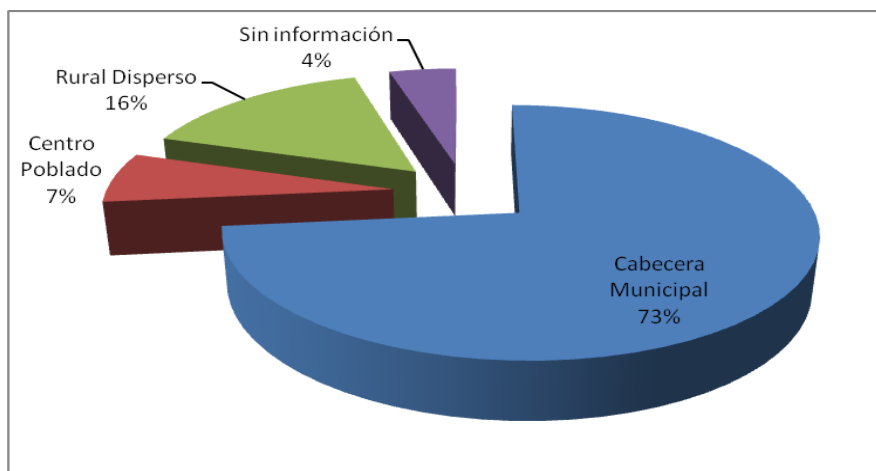
Grafico 37 Tasa de desnutrición infantil (6 a 10 años) Municipal y Departamental



Fuente: Perfil Nutricional Departamento Putumayo 2005-2010
Categoría: 6 a 10 años

La tasa de desnutrición entre niños de 6 a 10 años, es superior que entre niños de 0-5, pues, para el año 2010, alcanza una proporción del 29%; siendo más alta, incluso, que la del departamento que se sitúa en un 27%.

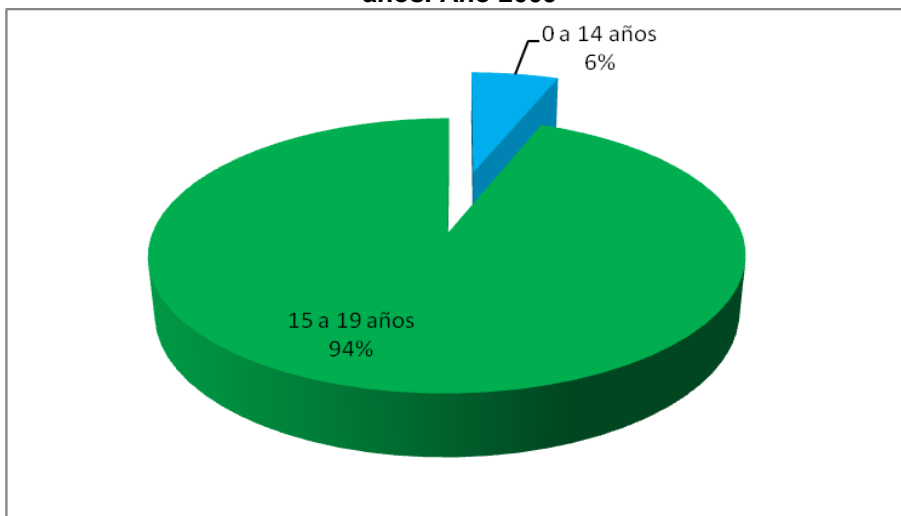
Grafico 38 , Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer, según área de residencia para el Municipio de Mocoa. Año 2009



Fuente: Unicef. Situación de la infancia y la adolescencia en Putumayo. Fecha de impresión Marzo de 2012

La cabecera municipal presenta el 73% de nacidos vivos con bajo peso, mientras que en la zona rural este porcentaje equivale a un 16% y en los centros poblados a un 7%. Esto se debe a que en el casco urbano reside la mayor parte de la población del municipio, sin embargo, es una cifra alarmante pues se evidencian problemas de salud importantes.

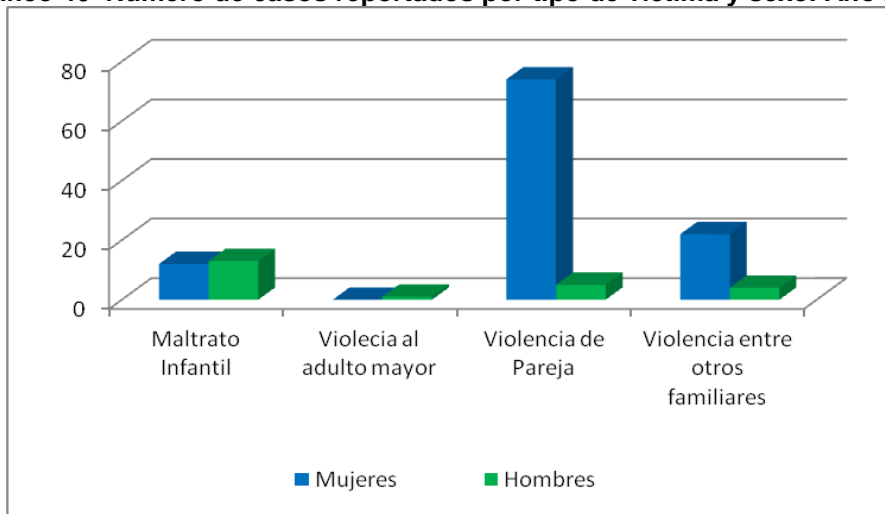
Grafico 39 Participación Porcentual en el total de nacidos vivos por madres entre 0 y 19 años. Año 2009



Fuente: Unicef. Situación de la infancia y la adolescencia en Putumayo. Fecha de impresión Marzo de 2012

En el municipio de Mocoa, en el año 2009, el número de nacidos vivos corresponde a 806 de madres entre 10 y 19 años. Puerto Asís, Mocoa y Orito son los municipios que más embarazos adolescentes reportan en el Putumayo. En Mocoa, los nacidos vivos de madres entre 0 y 14 años, corresponde a 12 casos, mientras que en madres entre 15 y 19 años, son 193 los nacidos vivos.

Gráfico 40 Número de casos reportados por tipo de víctima y sexo. Año 2010



Fuente: Unicef. Situación de la infancia y la adolescencia en Putumayo. Fecha de impresión Marzo de 2012

La violencia intrafamiliar es una de las problemáticas que, aunque existente, no se pone en conocimiento de los entes competentes. Analizando en la figura anterior, es de notarse que la violencia de pareja es más denunciada que el maltrato infantil. Sin embargo, es importante que este tipo de violencia empiece a ser denunciada.

Maltrato infantil y adolescente en Mocoa

Para el año 2010, Mocoa y Puerto Asís fueron los municipios que más casos de maltrato infantil fueron reportados en el Putumayo. Mocoa, con 61 casos y Puerto Asís con 43.

De acuerdo al Código de Infancia y Adolescencia, y expresamente en lo que reza el artículo 18, se entiende como maltrato toda forma de perjuicio, castigo, humillación o abuso físico o psicológico, descuido, omisión o trato negligente, malos tratos o explotación sexual, incluidos los actos sexuales abusivos y la violación y en general toda forma de violencia o agresión sobre el niño, la niña o el adolescente por parte de sus padres, representantes legales o cualquier otra persona.

Tabla 33 Maltrato infantil y adolescente en Mocoa
CASOS DENUNCIADOS DE MALTRATO EN NIÑOS, NIÑAS – 0 A 5 AÑOS

MUNICIPIO	2005	2006	2007	2008	2009	2010
MOCOCA	3	5	3	5	8	8
CASOS DENUNCIADOS DE MALTRATO EN NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES DE 6 A 11 AÑOS						
MUNICIPIO	2005	2006	2007	2008	2009	2010
MOCOCA	10	7	15	18	42	10

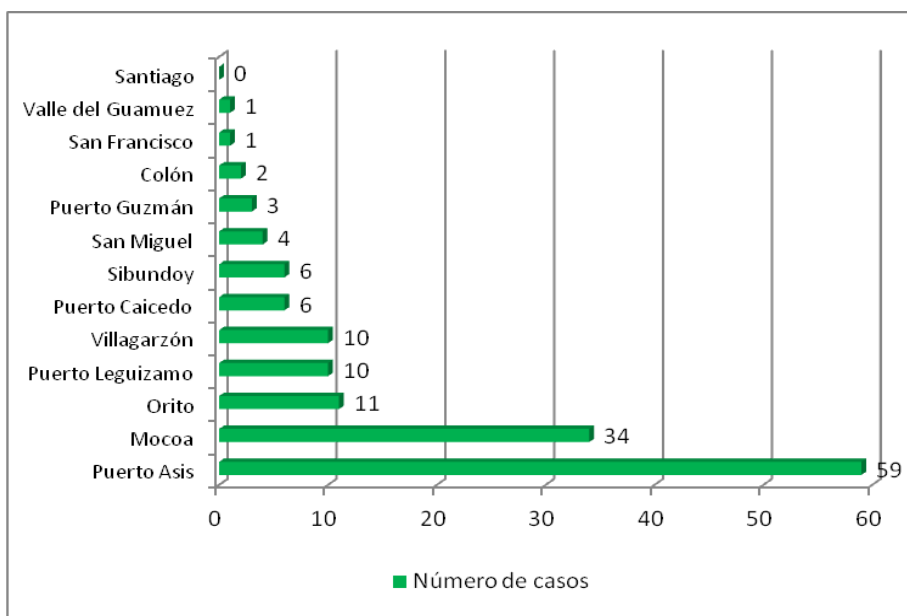
CASOS DENUNCIADOS DE MALTRATO EN NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES DE 12 A 17 AÑOS

MUNICIPIO	2005	2006	2007	2008	2009	2010
MOCOÁ	12	10	33	30	44	43

Fuente: Instituto colombiano de bienestar familiar-Regional Putumayo y Casa de Justicia.

Con lo anterior, se puede observar un aumento significativo del maltrato infantil en lo corrido de los 5 años. El mayor número de denuncias ocurre en 2009 con 94 casos y el año 2010 con 61 casos dentro del Municipio. El incremento de casos en los dos últimos años, obedece principalmente a que a partir de ese periodo entró en funcionamiento la Comisaría de Familia, lo que permite evidenciar que el bajo número de los años anteriores sucedía por a pesar de haberse presentado tales casos, no existía un registro de los mismos por parte de las instituciones encargadas de atender estas situaciones.

Grafico 41 , Número de casos de exámenes médicos legales practicados a personas entre 0 y 17 años por presunto delito sexual, según lo reportado. Año 2010.



Fuente: Unicef. Situación de la infancia y la adolescencia en Putumayo. Fecha de impresión Marzo de 2012

El abuso sexual constituye una de las principales causas de maltrato infantil. Según los reportes hechos por la Casa de Justicia, se indica que una de cada cuatro niñas y uno de cada ocho niños podrán estar expuestos a ser sexualmente agredidos antes de cumplir 16 años. En el 90 por ciento de los casos, el abusador es un hombre y en más de un 80 por ciento será un conocido. En el departamento del Putumayo los casos de abuso sexual no son denunciados en su totalidad y se presentan en todos los estratos sociales.

Conforme a los datos estadísticos reportados desde la Casa de Justicia, para el año 2010 se puede observar un índice alto de denuncias por hechos relacionados con abuso sexual en menores de edad. Para dicho años se presenta el mayor número de casos denunciados, para un total de 137. Lo anterior, puede deberse a la entrada en vigencia de



la Ley 906 de 2004 Sistema Penal Oral Acusatorio, donde se agilizan los procedimientos judiciales en los casos de capturas en flagrancias y habiéndose igualmente aumentado las penas para tal delito. De acuerdo al artículo 199 de la Ley 1098 de 2006 Código de la Infancia y la Adolescencia se estableció una pérdida total de beneficio para los violadores (rebajas, preacuerdos, etc.).

Trabajo remunerado y no remunerado en NNA

En el Municipio de Mocoa son pocos los estudios que se han realizados para determinar el número de niños, niñas y adolescentes que participan en una actividad remunerada o no remunerada. El Municipio cuenta con estudio realizado por Acción Social en el año de 2009, que muestra tímidas cifras sobre este fenómeno.

Tabla 33 NNA con trabajo remunerado y no remunerado

NNA DE 5-11 AÑOS QUE PARTICIPAN EN UNA ACTIVIDAD LABORAL					
MUNICIPIO	2005	2006	2007	2008	2009
MOCOYA	0	0	0	0	8
NNA DE 12-17 AÑOS QUE PARTICIPAN EN UNA ACTIVIDAD LABORAL					
MUNICIPIO	2005	2006	2007	2008	2009
MOCOYA	0	0	0	0	10

Fuente: Instituto colombiano de bienestar familiar-regional Putumayo y Casa de Justicia

Delincuencia en adolescentes

Tabla 34 Delincuencia en adolescentes

ADOLESCENTES ENTRE 14 Y 17 AÑOS INFRACTORES A LA LEY PENAL VINCULADOS A PROCESOS JUDICIALES						
MUNICIPIO	2005	2006	2007	2008	2009	2010
MOCOYA	0	0	0	0	4	53

Fuente: Instituto colombiano de bienestar familiar-regional Putumayo y Casa de Justicia

Hasta el 2008, no existen registros relacionados con indagaciones o investigaciones adelantadas contra infractores de la ley Penal. Esto obedece a que sólo hasta diciembre de 2009, se implementó, en el departamento del Putumayo, el Sistema de Responsabilidad Penal para Adolescentes. Dicha unidad se crea en abril de 2010 con la presencia de Fiscales especializados en la materia, lo que ha permitido la judicialización de varios menores infractores de la ley penal. Estas judicializaciones parten de las disposiciones taxativamente dispuestas en la Ley 1098 de 2006; es decir, únicamente son sujetos de dicha ley los menores de edad entre 14 y 18 años, no operando en todos los casos la privación efectiva de la libertad en centros de atención especializados, por cuanto para ello se debe de tener en cuenta la naturaleza del delito, la edad del adolescente y el quantum punitivo establecido para cada delito. Sin embargo es notorio que la comunidad ha venido acudiendo paulatinamente a la unidad de infancia y adolescencia a formular las denuncias respectivas, luego de conocer la existencia de la misma, denotándose un mayor índice en denuncias contra menores infractores en la ciudad de Mocoa por delitos de hurto, violencia intrafamiliar, abusos sexuales, tráfico de estupefacientes y rebelión.



Problemáticas identificadas desde la institucionalidad

El PIU 2011 determina que hay una vulneración de los derechos de niños, niñas y adolescentes, en cuanto a:

- Las instituciones no hacen un reconocimiento diferenciado, una vez que NNA no asumen y no son asumidos como sujetos.
- Los restaurantes escolares basados en cobertura y no en calidad.
- Ausencia de programas recreativos y culturales para NNA.
- Explotación infantil.
- Dentro del PIU 2011 se priorizan problemáticas a atender respecto a la juventud:
- Participación apática de los jóvenes en las esferas institucionales.
- La población joven víctima de desplazamiento no es atendida adecuadamente y padece de discriminación.
- Oportunidades de empleo reducidas para la juventud, especialmente para la población desplazada.
- Falta de seguridad en barrios y asentamientos.

Adultos Mayores

Tabla 35 Cobertura En Programas Institucionales Adulto Mayor

PROGRAMAS NACIONALES ADULTO MAYOR MUNICIPIO DE MOCOCA					
SUBSIDIO ECONOMICO		PAQUETES ALIMENTARIOS		ALMUERZOS CALIENTES	
				NARANJITO	52
				J. HOMERO	63
				ESMERALDA	42
670		190		157	
TOTAL				1017	
Población total adulto mayor					8802
Población beneficiaria					1017
Cobertura					11,5 %

Fuente: Oficina de la Gestora Social Municipal 2011

Dentro de las problemáticas que tiene el grupo poblacional Adulto Mayor y que vulneran sus derechos, el PIU 2011 rescata las siguientes:

- Falta de programas locales de recreación y dotación.
- Falta de cobertura de los Programas Nacionales.
- Problemas de seguridad alimentaria.
- Falta de apoyo a las organizaciones de adulto mayor.
- Falta de atención diferencial al Adulto Mayor en las instituciones.



Familias en Acción

Es una iniciativa del Gobierno Nacional para entregar subsidios de nutrición o educación a los niños menores de años que pertenezcan a las familias pertenecientes al nivel 1 del SISBEN, familias en condición de desplazamiento o familias indígenas.

El programa Familias en Acción consiste en otorgar un apoyo monetario directo a la madre beneficiaria, condicionado al cumplimiento de compromisos por parte de la familia. En educación, al garantizar la asistencia escolar de los menores y en salud, con la asistencia de los niños y niñas menores a las citas de control de crecimiento y desarrollo programadas.

La verificación del cumplimiento de un conjunto de compromisos de corresponsabilidad está orientada al complemento de la inversión en capital humano de los menores. De esta forma el Programa contribuye al incremento del ingreso de las familias en condición de pobreza extrema, con el fin de que puedan vincularse con las transacciones de mercado y al mejoramiento de sus condiciones de vida. Adicionalmente, las familias tienen la oportunidad de mejorar condiciones básicas como la identificación, adoptando un sistema de pagos a través de entidades financieras para el pago de los subsidios a las familias beneficiarias. El valor total del subsidio en este Programa de Transferencias Condicionadas depende del grado de cumplimiento de los compromisos de corresponsabilidad.

En Mocoa a partir del 2005 se ejecuta el programa y para el año 2011 se reporta la siguiente cobertura

Tabla 36 Cobertura Familias en Acción

COBERTURA PROGRAMA NACIONAL FAMILIAS EN ACCION MUNICIPIO DE MOCOCA					
SUBSIDIO EDUCACION PRIMARIA		SUBSIDIO EDUCACION SECUNDARIA		BENEFICIARIOS SUBSIDIO NUTRICIONAL	
NIÑOS/NIÑAS	3000	NIÑOS/NIÑAS	3466	NIÑOS/NIÑAS	3181
TOTAL				9647	
Población estudiantil Mocoa a 2011					12,469
Población Beneficiaria					9647
Porcentaje					77,36%

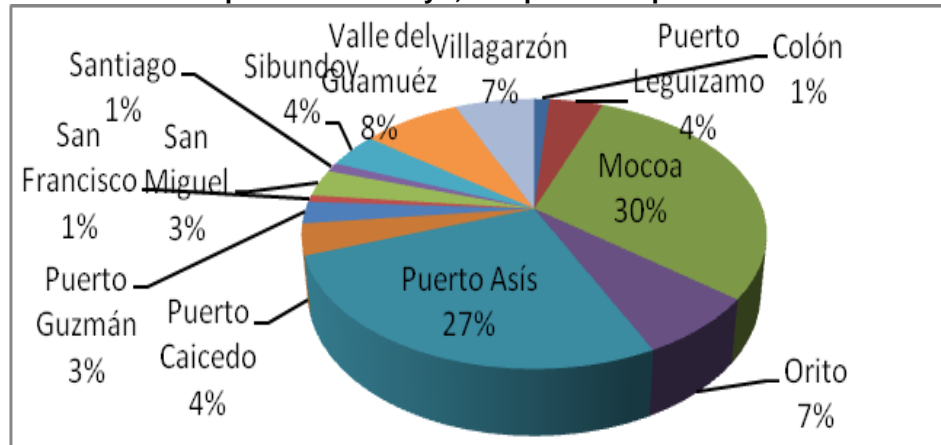
Fuente: DPS-familias en Acción

1.1 Víctimas del conflicto

1.1.1 Desplazamiento Forzado

El departamento de Putumayo es considerado como un departamento expulsor de víctimas del desplazamiento forzado, todo esto enmarcado como una de las consecuencias más grandes que del conflicto armado en Colombia se desprende.

Grafico 42 Municipios de Putumayo, receptores de población víctima de DF.



Fuente: Departamento para la Prosperidad Social - Noviembre de 2011.

Índice de Intensidad y Tasa de Presión del Desplazamiento Forzado en Mocoa

Dentro del departamento del Putumayo, actualmente existe un Índice de intensidad (personas expulsadas del departamento) del 46%, es decir, 149.685 personas. En tanto que la Tasa de Presión Departamental (Víctimas por el conflicto interno en Putumayo) es del 25%, es decir, 80.973 personas.

Tabla 37 Índice de intensidad y tasa de presión del Desplazamiento Forzado - Putumayo

MUNICIPIO	TOTAL PROYECCION 2011 - DANE 2005	POBLACION RECEPCIÓN	TOTAL PRESIÓN (%)	TOTAL INTENSIDAD (%)
COLÓN	5.358	923	17	6
LEGUÍZAMO	15.613	4.169	27	57
MOCOA	39.207	23.502	60	16
ORITO	48.483	6.003	12	37
PUERTO ASÍS	57.951	2.523	39	53
PUERTO CAICEDO	14.401	2.633	18	75
PUERTO GUZMÁN	23.205	2.152	9	89
SAN FRANCISCO	6.971	654	9	4
SAN MIGUEL	24.488	2.434	10	61
SANTIAGO	9.952	912	9	10
SIBUNDOY	13.790	3.369	24	4
VALLE DEL GUAMUEZ	49.272	6.235	13	57
VILLAGARZÓN	20.907	5.464	26	44
TOTAL	329.598	80.973	25	45

Fuente: Orientaciones para la inclusión de la política pública para la Atención a Población Víctima del Desplazamiento a los Planes de Desarrollo territorial 2012-2015



Grupos etéreos en el Desplazamiento Forzado

En la dinámica del desplazamiento forzado, para el municipio de Mocoa, y, en general, para el departamento del Putumayo, el mayor número de personas víctimas del desplazamiento forzado se encuentra en un rango de edad entre 27 y 60 años.

Tabla 38 Grupos etéreos en el desplazamiento forzado.

MUNICIPIO RECEPTOR	0 A 5 AÑOS		6 A 12 AÑOS		13 A 17 AÑOS		18 A 26 AÑOS		27 A 60 AÑOS		> 61 AÑOS		NO REPORTA EDAD	
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
COLÓN	53	45	87	81	70	53	80	85	143	158	21	18	7	7
LEGUIZAMO	23	20	46	43	354	307	357	354	544	612	80	52	1432	34
MOCOCA	11	11	22	22	169	161	213	244	302	392	47	50	266	183
ORITO	32	32	61	58	430	433	493	587	735	965	11	99	112	49
PUERTO ASÍS	12	11	23	23	170	154	196	214	249	361	39	41	762	131
PUERTO CAICEDO	13	12	23	24	171	142	205	238	354	441	67	48	9	9
PUERTO GUZMÁN	12	10	25	26	177	156	158	208	237	332	46	32	4	2
SAN FRANCISCO	23	36	59	59	51	44	45	51	98	104	8	8	23	29
SAN MIGUEL	10	10	21	20	165	165	189	196	351	400	56	62	23	9
SANTIAGO	39	56	63	64	53	57	90	81	146	153	28	40	52	4
SIBUNDOY	18	17	30	30	236	240	309	335	490	574	64	68	35	19
VALLE DEL GUAMUEZ	25	23	59	55	432	388	510	531	844	104	11	12	1298	53
VILLAGARZÓN	29	29	51	55	430	350	470	553	676	867	11	12	25	17
TOTAL GENERAL	41	40	80	79	597	548	700	780	101	131	15	15	4048	546
	69	44	01	57	5	6	2	5	37	85	87	96		

Fuente: Registro único de Población Desplazada –Corte 31 de Mayo de 2011 – Departamento para la Prosperidad Social

Grupos Étnicos y Desplazamiento Forzado

Dentro del desplazamiento forzado, una de las comunidades étnicas más afectada es, sin duda, la comunidad indígena.

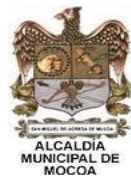


Tabla 39 Grupos étnicos en el desplazamiento forzado – Putumayo

GRUPOS ÉTNICOS DE LA PD						
Municipio Llegada	Indígena	Afrocolombiano(a)	Gitano(a) ROM	Raizal del Archipiélago	Ninguna	ND / NS / NR
Mocoa	2644	467	265	3	2009	17433
Colon	86	7	0	0	31	756
Orito	380	36	0	0	70	5323
Puerto Asís	1428	618	50	2	1275	18580
Puerto Caicedo	134	75	3	0	106	2080
Puerto Guzmán	156	39	0	0	123	1777
Puerto Leguizamó	383	19	1	0	171	4873
Sibundoy	254	21	3	23	251	2753
San Francisco	69	2	0	0	47	514
San Miguel	371	47	4	0	15	1786
Santiago	75	14	0	0	8	816
Valle del Guamuéz	125	55	5	1	68	6670
Villagarzón	1114	39	669	0	59	3354
TOTAL	7219	1439	1000	29	4233	66715

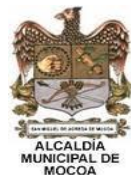
Fuente: Departamento para la Prosperidad Social-Corte Mayo de 2011

Asentamientos de Población Desplazada

El municipio de Mocoa, actualmente incluye en el Registro Único de Población Desplazada a 5.550 familias, sin embargo sólo 749 familias llevan procesos de reubicación colectivos. Sin duda, este déficit de atención requiere implementar mecanismos que permitan ampliar la inclusión de esta población.

Tabla 40 Procesos de Reubicación de Población víctima del desplazamiento en Mocoa

Proceso Reubicación	No. Familias
Villa Rosa 1	78
Villa Rosa 2	61
Palermo Sur	122
Planadas	29
Palmeras	23
San Isidro- Villa Nueva	21



15 de mayo	96
Nueva Esperanza	142
Asofaul	66
Yanacona	72
Porvenir	39
TOTAL	749

Fuente: PIU 2011-Orientaciones para la inclusión de la política pública para la Atención a Población Víctima del Desplazamiento a los Planes de Desarrollo territorial 2012-2015

Sin embargo, en materia de Política Pública, en el municipio de Mocoa se han hecho grandes avances en cuestiones prioritarias dentro del Desplazamiento Forzado. En el 2011, la administración municipal preparó el documento PIU que es el insumo más preciso que existe para la formulación de planes y programas y que contiene un trabajo compilado realizado directamente con las víctimas y que es la base sobre la cual, en este sentido, el Plan de Desarrollo converge. Sin embargo, es importante que el Documento PIU sea actualizado a raíz de la Ley de Víctimas – 1448 de 2011.

Desaparición forzada

Las desapariciones forzadas, como dinámicas propias del conflicto se reflejan en menor medida dentro del municipio.

Tabla 41 Desapariciones forzadas en Mocoa

AÑO	NÚMERO DE DESAPARICIONES
2007	2
2008	1
2010	3
2011	1
TOTAL	7

Fuente: CIC, Policía Nacional – PIU 2011

MUJER, EQUIDAD Y GÉNERO

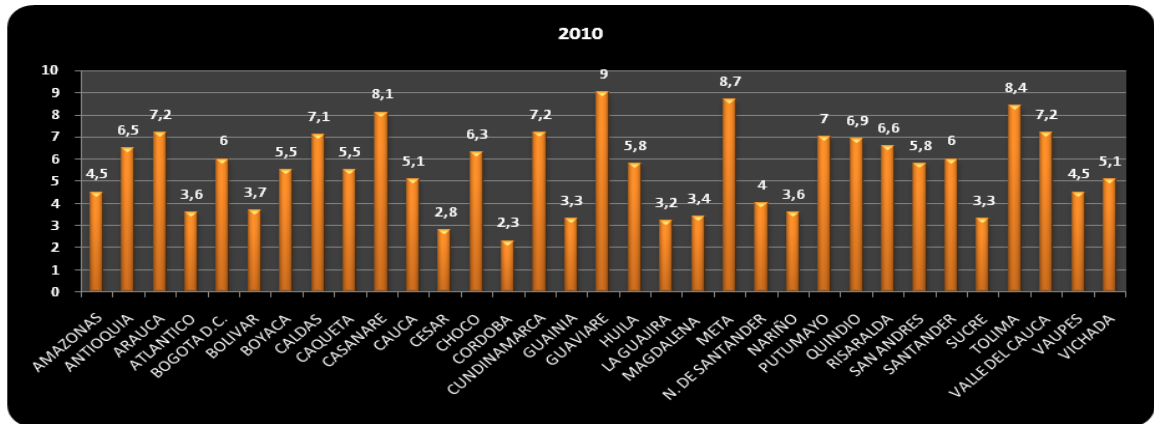
La violencia contra las mujeres ha sido considerada por la Organización Mundial de la Salud, como un problema de salud pública (OMS) y una vulneración de los Derechos Humanos que día a día cobra más víctimas. La violencia sexual representa una de las prácticas donde la apropiación del cuerpo y la sexualidad de las mujeres se expresan con mayor fuerza, implican el despliegue de las relaciones de poder y dominación del hombre frente a la mujer, afectando particularmente su capacidad para decidir.



En Colombia se estima que en el periodo de 2004 al 2008, según datos de INML, 87.360 personas fueron valoradas por violencia sexual física¹, de los cuales 73.395 casos fueron mujeres y 13.395 hombres (INML, 2010:60). Lo que corresponde a un 84% para las mujeres y 16% para los hombres respectivamente (INML, 2010:61). Lo anterior equivaldría a que cada hora 9 mujeres son agredidas sexualmente en el país. No obstante, esta realidad no está ausente en el departamento de Putumayo, donde se presentaron 132 exámenes sexológicos en el año 2008 y 130 en el 2009. Igualmente, el porcentaje de mujeres que han sido violadas por una persona diferente a su cónyuge y entre estas, persona que la forzó a tener relaciones sexuales, fue del 7% (Ver figura No.1).

¹ La violencia sexual física para el INML es entendida en dos clasificaciones, abuso sexual y asalto sexual. “Se entiende como abuso sexual, “desde el punto de vista médico (no jurídico) como el contacto o interacción entre una menor y un adulto; en el que la menor de edad es utilizada para la satisfacción sexual del adulto o de terceros, desconociéndose su nivel de desarrollo psicosexual.” Entre tanto, “el asalto sexual hace alusión a una modalidad específica de agresión caracterizada por actos de violencia física y psicológica ejercidos por un actor conocido o desconocido (perpetrador) sobre una víctima de cualquier edad o sexo, por la cual persigue un propósito sexual definido y que puede estar acompañado de otros delitos como el robo o el secuestro” (INML, 2009:60).

Tabla 42 Porcentaje de mujeres que han sido violadas por una persona diferente a su conyugue y entre estas, persona que la forzó a tener relaciones sexuales por departamento. (Fuente: ENDS-INML-2010 con base a la base de datos del Proyecto OMD'S PNUD).



De acuerdo a los datos proporcionados por la Policía Seccional Putumayo, en el año 2010, se reportaron 67 delitos sexuales a mujeres de 18 años y hasta octubre del 2011, 41 delitos sexuales, sin reporte para los hombres. En relación a los delitos sexuales a mujeres menores de edad (niñas, adolescentes y jóvenes) se reportaron 34 delitos sexuales en el año 2010 y 21 delitos sexuales en el 2011. Mientras, que para los hombres menores de 18 años, (niños, adolescentes y jóvenes) en el 2010 se presentaron 5 delitos sexuales y 2 en el 2011 respectivamente. De los 13 municipios del Putumayo, Mocoa y Puerto Asís son los que poseen mayor incidencia de esta problemática.

Mocoa, la capital del departamento de Putumayo, según los reportes del Hospital José María Hernández, en el 2010 se presentaron por violencia sexual 1 niño y 9 niñas. Lo que demuestra que las mayormente afectadas son niñas, jóvenes y adolescentes.

Por otro lado, el riesgo de vivir violencia sexual puede incrementarse en razón de la edad, nivel de escolaridad, etnia, opción sexual, personas en condición de discapacidad o en situación de desplazamiento forzado, entre otras. Desafortunadamente, el departamento de Putumayo no cuenta con bases de datos que permitan realizar cruces de edad, escolaridad, discapacidad o desplazamiento forzado.

Se presume que la violencia sexual afecta en mayor medida a las mujeres en situación de desplazamiento. Teniendo en cuenta que Mocoa presenta el índice de presión más alto de Colombia, ya que, de acuerdo a las cifras del RUPD de Acción Social, desde 1997 a agosto de 2010, ha recibido 22.072 personas desplazadas, lo que equivale al 58.1% de su población total. El 51.9% de esta cifra (11.476 personas) corresponde a mujeres, y el 44.1% (9.736 personas) a menores de 17 años. Lo cual, hace que las mujeres desplazadas se encuentren en alto riesgo de violencia sexual.

La disparidad de género frente a la violencia sexual en Colombia y presente también en el departamento de Putumayo, podría indicar que las mujeres viven estas violencias por el



hecho de serlo y que este desequilibrio puede atribuirse a construcciones sociales basadas en elementos culturales que privilegian la dominación, la violencia y el control sobre el cuerpo y la vida de las mujeres.

Población LGBTI

En el municipio de Mocoa, actualmente, existe una organización de base LGBTI conformada actualmente por veinte (20) personas. Sin embargo, hasta el momento no existe una inclusión de una política pública que proteja los derechos de esta población, por lo tanto, temas como la Diversidad, la Orientación y la Identidad Sexual no han sido transversalizados. Participar y apoyar la construcción de la política pública para la población LGBTI es de suma importancia para que haya una inclusión de todos los grupos poblacionales presente en el municipio.

Personas en situación de discapacidad

La población en situación de discapacidad del municipio de Mocoa para el año 2010, según el DANE, está distribuida así: Hombres con un porcentaje de 50,46%, lo que equivale a 985 personas; y, 967 mujeres, lo que representa un 49,53 % de la población. Una de las principales problemáticas que afecta a la población en situación de discapacidad es la falta de construcción e implementación de una política clara y definida que propenda por el bienestar de este grupo poblacional y la reivindicación de sus derechos fundamentales.

Así mismo, es necesario señalar que la falta de esta política pública repercute negativamente en la población, pues no se ha establecido desde las instituciones un enfoque diferencial para personas en situación de discapacidad, tal como lo establece y sugiere el Decreto 19 de enero de 2012.

Permitir el acceso a calles y edificaciones es una tarea que debe asumirse desde los entes territoriales para facilitar la movilidad y el libre desarrollo de estos individuos. De esta misma manera, el acceso al transporte público es problemático pues no existen las estructuras móviles y fijas que permitan acceder con seguridad a dicho servicio.

Finalmente, es importante resaltar que la población en condición de discapacidad carece de centros educativos adecuados y esto dificulta en gran medida los procesos de educación y formación para este grupo poblacional.

Etnias²

Comunidades indígenas de Mocoa

Según información que reposa en asuntos indígenas municipal, los Cabildos Indígenas están distribuidos en el Resguardo de Yunguillo y en el casco urbano de Mocoa. En Mocoa, se encuentran comunidades indígenas preferencialmente de las etnias Inga y



Kamentzá. Sin embargo, en el casco urbano es posible encontrar varios grupos étnicos nativos del departamento del Putumayo como los Sionas o que han migrado le otras zonas como los Awa de Nariño, y los Paeces del Cauca. A este Municipio pertenecen diez resguardos los cuales en su totalidad reciben ingresos corrientes de la Nación (ICN), y trece cabildos, (Yunguillo, Esperanza de Condagua, Inga de Puerto Limón, Inga Kamentzá y Descanse).

Según información del DANE 2005 el 18.3% de la población residente en Mocoa se auto reconoce como Indígenas; según información suministrada por asuntos indígenas algunos de los resguardos y cabildos indígenas del municipio son:

Tabla 43 Resguardos y Cabildos Indígenas de Mocoa

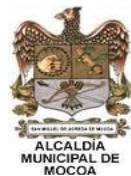
No	Cabildo Y/O Resguardo	Etnia	Localización	N° Habitantes
1	R. Yunguillo	Inga	Vereda Yunguillo	231F – 824H
2	C. Osocochoa (Yunguillo)	Inga	Vereda Osocochoa	44F – 158H
3	C. San Carlos (Yunguillo)	Inga	Vereda San Carlos	35F – 168H
4	C. Tandarido (Yunguillo)	Inga	Vereda Tandarido	54F – 242H
5	R. San José Descanse	Inga	Vereda Descanse	35F – 145H
6	R. San Joaquín	Inga	Vereda San Joaquín	35F– 143H
7	R. Inga Condagua	Inga	Vereda Condagua	185F – 642H
8	C. José Homero (Yunguillo)	Inga	Vereda José Homero	66F – 234H
9	R. Inga Mocoa	Inga	Barrio Simón Bolívar	182F – 667H
10	R. Inga Puerto. Limón	Inga	Puerto. Limón	172F - 684H
11	C. Runa Alpa Wasi	Inga	Vereda Las Toldas	47F – 173H
12	C. Musurunakuna	Inga	Vereda San Antonio	36F
13	R. Nasa La Florida	Nasa	Vereda La Tebaida	69F - 207H
14	R. Inga Kamentsa	Inga-Kamentsa	Barrio Olímpico	100F
15	R. Kamentsa Biya	Kamentsa	Barrio San Agustín	279F – 868H
16	R. Yanacona Villa María de Anamu.	Yanacona	Vereda Anamu Medio Afán	58F
17	C. Pastos San J. Pepino	Pastos	Vereda Pepino	80F - 367H
18	C. Yanacona Yachaywasy	Yanacona	Barrio San Agustín	67F – 379H
19	C. Nasa Hijos De Juantama	Nasa	Barrio Olímpico	28F- 109H
20	C. Siona Bayn Ziaya Jaiya	Siona	Barrio José Homero	28F – 92H
21	C. Pastos Gran Putumayo	Pastos	Vereda Villa Rosa 2.	72F – 327H
22	C.Quillasinga	Quillasinga	Barrio José Homero	21F – 106H
23	C. Indígena Awa Renacer	Awa	OZIP	15F – 72H

Fuente: PIU 2011 – Coordinación Asuntos Indígenas Municipal

Las comunidades indígenas actualmente han centrado su atención principalmente en siete sectores importantes³:

- Territorio: Falta de legalización de territorios indígenas y explotación desahorada de los recursos naturales (madera).

³ Diagnóstico entregado por las Comunidades Indígenas de Mocoa para la Construcción del Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015



- Infraestructuras y obras: Se destacan problemas como la falta de servicios públicos, carencia de viviendas dignas, mantenimientos de vías y ausencia de edificaciones para la educación y el fortalecimiento cultural.
- Aspectos socioculturales: Se rescata una pérdida de identidad cultural al no existir un respaldo institucional constante que rediman las diversas manifestaciones culturales de los pueblos indígenas
- Salud: Deficiencia en la atención en salud y un debilitamiento marcado de la medicina tradicional.
- Economía y agricultura: Se detectan problemáticas agudas en cuestión de seguridad alimentaria, una vez que no se tienen las herramientas necesarias para su autoabastecimiento de alimentos y una posible comercialización posterior.
- Educación: El enfoque etnoeducativo no ha sido empleado integralmente.
- Gobernabilidad: Se revela una falta de apoyo en la formulación e implementación de Planes de Vida y Planes Salvaguarda.

Sin duda, el componente étnico es uno de los grandes retos que se debe asumir en aras de brindar calidad de vida a los pueblos indígenas de Mocoa.

Comunidades Afrodescendientes

La principal problemática que se distingue dentro de los Fromocoenses es la falta de un censo que caracterice poblacionalmente a estas comunidades, en donde pueda distinguirse la distribución urbana y rural, los grupos étnicos, las condiciones educativas, etc.

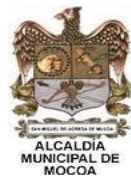
El PIU rescata problemas, identificados por algunos de los líderes, como: la exclusión en los procesos de desarrollo, especialmente en lo social, económico e institucional.

Actualmente, y según información contenida en el PIU 2011, se cuenta con cuatro (4) organizaciones de comunidades afrodescendientes; pero además existen otras organizaciones como el Consejo de Mujeres Afro descendientes y la Organización de Comunidades Afro Víctimas del conflicto.

Tabla 44 Organizaciones afrodescendientes de Mocoa legalmente reconocidas.

Organización	Ubicación	Número de Personas (Hombres, mujeres, jóvenes y niños)
Consejo comunitario de Puerto Limón	Puerto Limón	2392
Organización de base ORCUNEPUL	Puerto Limón	
Organización de base Afrovillanueva	Villa Nueva	
Organización de base Afromocoense	Casco urbano de Mocoa	

Fuente: PIU 2011



MÁS POLÍTICAS INTEGRALES DE DESARROLLO, MÁS PROTECCIÓN SOCIAL

3.8.1 Programa: Protección Integral a la Primera Infancia, Niñez Y Adolescencia

Desde la Nación y según lo establecido en el Plan Nacional de Desarrollo vigente, la protección integral de los derechos de los niños y niñas, forma parte integral de una política que focaliza, especialmente, la Primera Infancia como una línea de acción muy relevante. El marco normativo de intervención se define principalmente en la Convención Internacional de Derechos del Niño (CDN), los derechos de la Primera Infancia resguardados en la Ley 1098 de 2006 y la Ley 1295 de 2009 que vela por los derechos de madres gestantes, entre otros. Todos estos puntales vitales que deben ser maximizados en una política definida que sustente la promoción, la prevención y la protección de los derechos de este grupo poblacional.

Dentro de los derechos establecidos están comprendidos y priorizados los siguientes:

DERECHO A LA EXISTENCIA: El objetivo de la política NNA es que la vida sea preservada, que la primera infancia esté saludable (No se incluyen las acciones que ya están determinadas dentro del Componente Prestación y Garantía de Servicios de Salud)

Meta de resultado: Lograr los derechos fundamentales sean respetados y reivindicados en el 10% de los niños, niñas y adolescentes del municipio de Mocoa.

3.8.1.1 Subprograma: Protección integral a la primera infancia

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Política nacional de construcción de paz y convivencia familiar coordinada y con seguimiento	No.	1	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	Secretaría de gobierno, ICBF
Programas sociales promovidos por la administración municipal para NNA	No.	ND	2	--	1	2	2	
Número de madres comunitarias y/u otros agentes capacitados (as) en Atención de la Primera Infancia	No.	ND	100	25	25	25	25	Secretaría de Gobierno

Programas de uso del tiempo libre atendidos por la Alcaldía	No.	ND	2	--	1	2	2	Secretaría de gobierno
Nacidos vivos registrados en el momento de su nacimiento.	No.	ND	100%	--	100%	100%	100%	Secretaría de gobierno, Registraduría Nacional
Programas diseñados e implementados que velen por el cumplimiento de la Ley 1098 que refieran a explotación económica, limosna, víctima del conflicto o vinculación a actividades relacionadas a éste	No.	0	2	--	1	1	2	
Campañas de prevención y control del maltrato infantil	No.	0	1	--	1	1	1	Secretaría de Gobierno
Campañas de prevención y control de la violencia intrafamiliar	No.	0	2	--	1	1	2	

3.8.1.2 Subprograma: Protección integral a la niñez

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Política nacional de construcción de paz y convivencia familiar coordinada y con seguimiento	No.	1	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	Secretaría de gobierno, ICBF
Programas sociales promovidos por la administración municipal para NNA	No.	ND	2	--	1	2	2	

Programas de uso del tiempo libre atendidos por la Alcaldía	No.	ND	2	--	1	2	2	Secretaría de gobierno
Programas de formación ciudadana para niños y niñas	No.	0	2	--	1	2	2	Secretaría de gobierno,
Programas de prevención, detección temprana y erradicación del trabajo infantil dirigido a cuidadores, empresarios y empleadores	No.	0	1	--	1	1	1	Secretaría de gobierno
Programas diseñados e implementados que velen por el cumplimiento de la Ley 1098 que refieran a explotación económica, limosna, víctima del conflicto o vinculación a actividades relacionadas a éste	No.	0	2	--	1	1	2	
Campañas de prevención y control del maltrato infantil	No.	0	1	--	1	1	1	Secretaría de Gobierno
Campañas de prevención y control de la violencia intrafamiliar	No.	0	2	--	1	1	2	
Campañas de prevención y control de la violencia organizada	No.	0	2	--	1	1	--	Secretaría de Gobierno
Campañas de prevención dirigidas a evitar la violación de la ley	No.	0	1	--	1	1	1	Secretaría de Gobierno
Programas de Procesos pedagógicos para niños y niñas en caso que hayan violado las leyes	No.	0	1	--	1	1	1	

3.8.1.3 Subprograma: Atención integral a la adolescencia

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Política nacional de construcción de paz y convivencia familiar coordinada y con seguimiento	No.	1	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	1 política coordinada y con seguimiento	Secretaría de gobierno, ICBF
Programas sociales promovidos por la administración municipal para NNA	No.	ND	2	--	1	2	2	
Programas de uso del tiempo libre atendidos por la Alcaldía	No.	ND	2	--	1	2	2	Secretaría de gobierno
Programas de formación ciudadana para niños y niñas	No.	0	2	--	1	2	2	Secretaría de gobierno,
Programas de prevención, detección temprana y erradicación del trabajo infantil dirigido a cuidadores, empresarios y empleadores	No.	0	1	--	1	1	1	Secretaría de gobierno
Programas diseñados e implementados que velen por el cumplimiento de la Ley 1098 que refieran a explotación económica, limosna, víctima del conflicto o vinculación a actividades relacionadas a éste	No.	0	2	--	1	1	2	
Campañas de prevención y control del maltrato infantil	No.	0	1	--	1	1	1	Secretaría de Gobierno
Campañas de prevención y control de la violencia intrafamiliar	No.	0	2	--	1	1	2	

Campañas de prevención y control de la violencia organizada	No.	0	2	--	1	1	--	Secretaría de Gobierno
Campañas de prevención dirigidas a evitar la violación de la ley	No.	0	1	--	1	1	1	Secretaría de Gobierno
Programas de Procesos pedagógicos para niños y niñas en caso que hayan violado las leyes	No.	0	1	--	1	1	1	

3.8.2 Programa: Protección Integral a la Juventud

La población en el municipio se debe atender teniendo en cuenta las peculiaridades de este grupo poblacional, atendiendo a las demandas por parte de la ciudadanía e intuyendo siempre la importancia de la juventud dentro de la construcción de territorios pacíficos y de inclusión, elemento clave dentro del desarrollo integral social.

Meta de resultado: Lograr que el 40% de jóvenes del municipio de Mocoa accedan dignamente a las políticas públicas locales.

3.8.2.1. Subprograma: Jóvenes empoderados

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Red "Colombia Joven" de Articulación y Concertación de Política Pública de Juventud (construida y fortalecida)	No.	1	1	1	1	1	1	Secretaría de Gobierno
Creación de centro comunal juvenil	No.	0	1	Estudios de factibilidad	1	1	1	
Elecciones para Consejo Municipal de Juventudes	No.	1	2	1	1	2	2	
Conversatorios juveniles	No.	0	4	1	1	1	1	

permanentes							
Capacitaciones para jóvenes para forjar líderes que participen social y políticamente	No.	0	8	2	2	2	2
Operativos en establecimientos públicos para controlar el consumo de alcohol en menores de edad	No.	ND	48	12	12	12	12
Campañas para prevenir el consumo de sustancias psicoactivas	No.	ND	4	1	1	1	1
Inclusión laboral y social de jóvenes	No	ND	200	50	100	150	200
Programas de protección para el joven trabajador	No	0	1	--	1	1	1
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015
Cobertura en establecimientos públicos para controlar el consumo de alcohol en menores de edad	%	100% Establecimientos públicos expendedores de alcohol	100%	100%	100%	100%	100%

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.8.3 Programa: Atención Y Apoyo Al Adulto Mayor

Objetivo: La política pública para los adultos mayores se institucionaliza para darle mayor atención a este grupo poblacional que actualmente está siendo vulnerado en sus derechos más básicos. Se busca que haya una verdadera promoción de los derechos del adulto mayor para poder prevenir su vulneración y fortalecerlos en espacios participativos que propendan por el mejoramiento de su calidad de vida en aspectos relacionados con salud, seguridad alimentaria, acceso a los programas, deporte y recreación, entre otros.

Meta de resultado: Lograr que el 30% de adultos mayores en el municipio de Mocoa, accedan a programas que velen por sus derechos fundamentales.

3.8.3.1. Subprograma: Derechos del adulto mayor protegidos

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Campañas para el trato preferencial del adulto mayor	No.	0	4	1	1	1	1	
Adultos mayores beneficiados con subsidios económicos ^o	No.	ND	1500	300	700	1100	1500	
Creación de un banco del tiempo para compartir saberes y oficios de pensionados con otras poblaciones	No.	0	1	1	1	1	1	
Centro vida construido e implementado	No.	0	1	Estudios de factibilidad	Centro vida construido y operando	Centro vida operando	Centro vida operando	
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Porcentaje de adultos mayores atendidos	%	11,07%	15%	11,07%	12%	13%	15%	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.8.4 Programa: Programas De Discapacidad (Excluyendo Las Acciones De Salud Pública)

Objetivo: La población en situación y en condición de discapacidad en el municipio de Mocoa se fortalece en las instituciones, una vez que la política pública local se construya y se implemente para beneficio de este sector poblacional vulnerable.



Meta de resultado: Lograr que un 50% de la población discapacitada acceda a programas sociales en el municipio.

3.8.4.1. subprograma población con y en situación de discapacidad.

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Construcción e implementación de la política pública para población en y con discapacidad	No.	0	1	1	1	1	1	Secretaría de Gobierno
Personas en y con discapacidad capacitadas en oficios y artes	No.	ND	100	--	30	40	30	
Apoyo a las organizaciones de trabajadores con y en discapacidad en el municipio.	No.	ND	100%	--	50%	75%	100%	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.8.5 Programa: Atención y Apoyo a la Población Víctima del Conflicto Armado

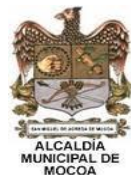
Dentro de la Política de Atención, Asistencia y Reparación a Víctimas, establecida en la Ley 1448 de 2011 y sus decretos reglamentarios, se fijan para el municipio competencias específicas que deben suplirse a lo largo del cuatrienio. Así mismo, éstas se complementan con la Política Pública de Prevención y Estabilización Socio-económica para las Víctimas del Desplazamiento Forzado, en el marco de la Ley 387 de 1997 y demás normas que la reglamentan.

Objetivo: Implementar en el nivel local, la normatividad vigente para la población víctima del conflicto armado en el municipio de Mocoa.

Meta de resultado: Garantizar que un 10% de la población víctima del conflicto acceda a programas que propendan por la reivindicación de sus derechos básicos.

3.8.5.1 Subprograma . Atención y Asistencia salud (Contemplado en el Componente Prestación y garantía de los Servicios de salud)

EDUCACIÓN (Contemplado en el Componente Prestación y garantía de los Servicios de Educación y apropiación de la ciencia, la tecnología y la innovación)



*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Auxilios funerarios	No	0	80	20	20	20	20	Secretaría de Gobierno
Ayuda o atención humanitaria a víctimas (aseo, alimentación y alojamiento)	No.	10 familias atendidas en promedio al mes	480 (Según evento)	120	120	120	120	
Ayuda o atención humanitaria a Víctimas en casos de desplazamiento masivo	No.	Según evento	Según evento	Según evento	Según evento	Según evento	Según evento	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.8.5.2 Subprograma: Medidas complementarias de reparación

Desde la administración municipal es necesario emprender acciones de Rehabilitación, Restitución (Tierras y vivienda), Satisfacción y Procesos de Retorno

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Implementación del enfoque psicosocial dentro de planes y programas de Atención Psicosocial y Salud a Víctimas	No.	0	Lineamientos adoptados	Lineamientos adoptados	Lineamientos adoptados	Lineamientos adoptados	Lineamientos adoptados	Secretaría de gobierno, EPS, Secretaría de Salud
Programas de capacitación progresiva al personal que estén relacionados a la Atención Psicosocial y Salud Integral de Víctimas	No.	0	1	0	1	1	1	

Acciones de restitución (Tierras y vivienda) Ver Programa de Vivienda	No.	Ver Programa de Vivienda	Ver Programa de Vivienda	Ver Programa de Vivienda	Ver Programa de Vivienda	Ver Programa de Vivienda	Ver Programa de Vivienda	Ver Programa de Vivienda	Ver programa
Acciones de satisfacción (Establecimiento de fechas que honren a las víctimas, talleres de memoria histórica y solidaridad)	No	0	8	2	2	2	2	2	Secretaría de Gobierno/CR ARV
Capacitaciones a funcionarios públicos sobre Ley de Víctimas	No	0	8	2	2	2	2	2	Secretaría de Gobierno/CR ARV
Plan local de Retorno y Reubicación	No	0	1	Plan construido	Plan operando	Plan operando	Plan operando	Plan operando	Secretaría de gobierno/CR ARV
Apoyo a programas de retorno, reubicación y reunificación familiar.	No	ND	Según criterio de Sec de Gobierno	Según criterio de Sec de Gobierno	Según criterio de Sec de Gobierno	Según criterio de Sec de Gobierno	Según criterio de Sec de Gobierno	Según criterio de Sec de Gobierno	Secretaría de Gobierno/Fuerza Pública

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.8.5.3 Subprograma: Restablecimiento económico (Ver Dimensión Económica)

3.8.5.4 Subprograma: Prevención y protección

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Mapas de riesgo que identifiquen: riesgo, organizaciones, restitución de tierras, etc.	No.	0	1	1	1	1	1	Secretaría de Gobierno /CRARV
Plan de Contingencia	No.	0	1	Plan Construido	Plan operando	Plan operando	Plan operando	

para la Atención de Emergencias Humanitarias por conflicto armado				do	do	ndo	o	
Formulación y ejecución de planes de acción en el marco de la Ley de Víctimas	No.	0	1	Plan Construido	Plan operando	Plan operando	Plan operando	
Apoyo al sistema de Alertas Tempranas de Defensoría del Pueblo	No.	ND	1 sistema apoyado	1 sistema apoyado	1 sistema apoyado	1 sistema apoyado	1 sistema apoyado	
Sistema de registro de personas atendidas, cantidad, clase de medidas otorgadas, etc.	No.	ND	1 sistema de registro	1 sistema de registro funcionando	1 sistema de registro funcionando	1 sistema de registro funcionando	1 sistema de registro funcionando	Secretaría de gobierno/CR ARV
Elaboración, validar y actualizar el Plan Local Integral de Prevención de Violaciones DDHH e infracciones al DIH	No.	0	Plan Local construido	Plan operando	Plan operando	Plan operando	Plan operando	
Apoyo a acciones que de protección y prevención del reclutamiento forzado	No.	0	Acciones de prevención y protección del reclutamiento forzado apoyadas	Acciones de prevención y protección del reclutamiento forzado apoyadas	Acciones de prevención y protección del reclutamiento forzado apoyadas	Acciones de prevención y protección del reclutamiento forzado apoyadas	Acciones de prevención y protección del reclutamiento forzado apoyadas	Secretaría de gobierno

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.8.5.5 Subprograma: Fortalecimiento de los espacios de participación de Víctimas

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Creación y sostenimiento de la Mesa de Participación de las Víctimas en el municipio	No.	0	1	1	1	1	1	Secretaría de Gobierno/Defensoría del Pueblo

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.8.5.6 Subprograma: Fortalecimiento de Capacidades Locales

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Fortalecimiento de la capacidad institucional, los puntos de atención, y los sistemas de información para la población Víctima	No	0	Acciones fortalecidas	Acciones fortalecidas	Acciones fortalecidas	Acciones fortalecidas	Acciones fortalecidas	Secretaría de Gobierno/C RARV)
Caracterización y censos de la población Víctima	No	Cifras DP S	1 Caracterización y censo	1 Caracterización y censo	1 Caracterización y censo	1 Caracterización y censo	1 Caracterización y censo	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.8.5.7 Subprograma: Otras acciones para las Víctimas del Conflicto

*Indicador de producto	Unidad	Línea a base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Centro de Atención y Reparación a las Víctimas	No.	UAO	1 Centro y operando	1 Centro operando	1 Centro operando	1 Centro operando	1 Centro operando	Secretaría de Gobierno/ CRARV
Actualización e implementación del documento PIU de acuerdo a la ley de Víctimas	No	PIU	1	1	1	1	1	
Comité de Justicia Transicional creado y operando	No.	1	1	1	1	1	1	
Apoyo a centros regionales de Atención y Reparación a Víctimas	No	0	1 estrategia de apoyo formulada y operando	1 estrategia de apoyo operando	1 estrategia de apoyo operando	1 estrategia de apoyo operando	1 estrategia de apoyo operando	
Unidad de Atención Humanitaria de Emergencia	No.	0	1	1	1	1	1	
Aplicación de las rutas de atención a la población víctima (Difusión de rutas).	No	0	Apoyo a rutas de atención	Apoyo a rutas de atención	Apoyo a rutas de atención	Apoyo a rutas de atención	Apoyo a rutas de atención	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.8.6. Programa: Atención y Apoyo a los Grupos Indígenas

En el municipio de Mocoa, las comunidades indígenas son contempladas dentro de un lineamiento diferenciado que propende por el mejoramiento de la calidad de vida de estos pueblos, exhortándolos de esa manera a la participación activa dentro de la planificación municipal. Con base en las necesidades más sentidas por estas poblaciones, los

componentes abarcan problemáticas en salud, educación, territorio, infraestructura, medio ambiente, identidad y actividades productivas y de competitividad.

3.8.6.1. Subprograma: Sistema de Cultura

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Implementación de la política pública para comunidades indígenas	No.	Política pública nacional y descentralizada	Política pública implementada y operando	Política pública implementada y operando	Política pública implementada y operando	Política pública implementada y operando	Política pública implementada y operando	Secretaría de Gobierno/ Oficina de Asuntos Étnicos
Apoyo en la construcción de Planes de vida de pueblos indígenas	No.	0	8	2	4	6	8	
Apoyo a los Planes de vida implementados en el municipio	No	2 realizado -2 en construcción (Corpomazonía)	3	1	2	3	3	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.8.6.2 Subprograma: Estructura Organizacional de Grupos Indígenas

**Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo y mejoramiento de la estructura organizacional	No.	23 cabildos y resguardos	23 cabildos y resguardos	5	12	18	23	Oficina de Asuntos étnicos y Secretaría de Gobierno

3.8.6.3. Subprograma 3: Reconocimiento y Representación

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a planes, políticas y proyectos para el de reconocimiento y representación de comunidades indígenas	No.	23 cabildos y resguardo	23 cabildos y resguardos	5	12	18	23	Oficina de Asuntos étnicos y Secretaría de Gobierno
*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Comunidades étnicas apoyadas con planes y proyectos para el reconocimiento y representación de comunidades indígenas	%	ND	100%	25%	50%	75%	100%	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.8.7. Programa: Atención y Apoyo a los Grupos Afrocolombianos

En el municipio de Mocoa, las comunidades negras, afrocolombianas, raizales y palenqueras, son contempladas dentro de un lineamiento diferenciado que propende por el mejoramiento de la calidad de vida de estos pueblos, exhortándolos de esa manera a la participación activa dentro de la planificación municipal. Con base en las necesidades más sentidas por estas poblaciones, los componentes abarcan problemáticas en salud, educación, territorio, infraestructura, medio ambiente, identidad y actividades productivas y de competitividad.

Objetivo: Los derechos constitucionales de las comunidades afros serán maximizados a fin de que estos grupos se conviertan en partícipes activos dentro de su desarrollo integral.

Meta de resultado: Reducir en un 10% la vulneración de los derechos de los afrocolombianos en el municipio de Mocoa.

3.8.7.1. Subprograma: Sistema de Cultura

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Implementación de la	No.	Política pública	Política pública	Política pública	Política pública	Política pública	Política pública	Secretaría de

política pública para comunidades negras, afrocolombianas, raizales y palenqueras		nacional y descentralizada	implementada y operando	implementada y operando	implementada y operando	implementada y operando	implementada y operando	Gobierno/ Oficina de Asuntos Étnicos
Apoyo a la construcción de planes de desarrollo de comunidades negras, afro, raizales y palenqueras	No.	0	1	1	1	1	1	
Apoyo a fiestas tradicionales afrocolombianas	No.	0	2		2	2	2	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión 320 475 04 51 CARIME

3.8.7.2. Subprograma: Estructura Organizacional de Comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo y mejoramiento de la estructura organizacional	No.	DANE 2005	1	--	1	--	--	Oficina de Asuntos étnicos y Secretaría de Gobierno
Apoyo al fortalecimiento de la estructura organizacional afrodescendiente del municipio de Mocoa	No.	6 organizaciones	6 organizaciones	0	3	6	6	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión



3.8.7.3. Subprograma: Reconocimiento y Representación

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a planes, políticas y proyectos para el reconocimiento y representación de comunidades étnicas	No.	0	6 organizaciones apoyadas	--	4	6	6	Oficina de Asuntos étnicos y Secretaría de Gobierno

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.8.7.4 Subprograma : Territorio y vivienda

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Cofinanciación en convocatorias de INCODER para consecución de tierras para Afrodescendientes (sujeto a convocatoria)	No.	0	3	1	1	1	1	Oficina de Asuntos étnicos y Secretaría de Gobierno

Dentro del Componente Promoción de Vivienda de Interés Social se estiman el número de viviendas establecido para las comunidades negras, afros, raizales y palenqueras.

3.8.8. Programa: Mujer y Equidad de Género

Objetivo: Maximizar los derechos de la mujer y propender porque en el municipio de Mocoa, la equidad de género sea un compromiso ciudadano e institucional.

Meta de resultado: Reducir en 30% la vulneración de los derechos de las mujeres, niñas y jóvenes, especialmente las pertenecientes a los grupos poblacionales más vulnerables

3.8.8.1. Subprograma: Sí a los Derechos de las Mujeres, Niñas Y Jóvenes

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Política pública para la	No.		El municipio de Mocoa cuenta	A diciembre de 2012 se	Se cuenta con un diseño de	Se ha implementado a diciembre	Se ha evaluado el impacto	Secretaría de Desarrollo Social

igualdad de género en el Municipio de Mocoa			con una política integral para la igualdad de género	conocen cuales son las violencias de género y los principales retos para lograr la igualdad de género con especial énfasis en mujeres víctimas y en situación de desplazamiento forzado en el municipio de Mocoa	política pública participativa sobre la igualdad de género en el municipio de Mocoa	la política pública sobre la igualdad de género en el municipio de Mocoa	de la política pública de igualdad de género en el municipio de Mocoa	
No. de Comisarias fortalecidas Fortalecimiento de la Comisaría de Familia con el establecimiento de un equipo interdisciplinario (personal de trabajo social, apoyo legal, psicología y de apoyo logístico).	No.		Se ha mejorado la respuesta institucional frente a la violencia intrafamiliar y de género	La Comisaría de Familia cuenta a diciembre de 2012 con un equipo interdisciplinario	La Comisaría de Familia posee un modelo de intervención integral con enfoque diferencial para las usuarias y usuarios	La Comisaría de Familia implementa el modelo de intervención integral con enfoque diferencial para las usuarias y usuarios	La Comisaría de Familia evalúa el modelo de intervención integral con enfoque diferencial para las usuarias y usuarios	Secretaría de Gobierno

<p>No. de mujeres que acceden a los procesos de formación en derechos de género y liderazgo a las organizaciones sociales de las mujeres en situación de desplazamiento, indígenas, afrodescendientes.</p>			<p>Se contribuye al empoderamiento de las organizaciones de mujeres y en situación de desplazamiento forzado posicionando sus propuestas en los ámbitos municipales</p>	<p>Se ha generado un programa de capacitación en derechos de las mujeres integralmente en el municipio de Mocoa con organizaciones de mujeres y en situación de desplazamiento forzado</p>	<p>Se han incrementado las capacidades de las organizaciones de mujeres y en situación de desplazamiento cuentan con un plan trienal y han participado en el diseño de la política pública de igualdad de género en el municipio de Mocoa</p>	<p>Se ha incrementado las capacidades de las organizaciones de mujeres y en situación de desplazamiento mediante la implementación del plan de acción y el seguimiento a la política pública de igualdad de género en el municipio de Mocoa</p>	<p>Se ha incrementado las capacidades de incidencia de las organizaciones de mujeres y en situación de desplazamiento con acciones articuladas de visibilización en el marco de la política pública de igualdad de género</p>	<p>Gestora social., Secretaria de Desarrollo social y Secretaria de Gobierno</p>
--	--	--	---	--	---	---	---	--

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.8.9. Programa: Atención y Apoyo a la Población LGBTI

El proceso de construcción de una política pública LGBTI viene en consonancia con los lineamientos nacionales y converge en los temas de Diversidad, orientación y la Identidad Sexual de este grupo poblacional. A través de acercamientos y diálogos se posiciona al sector como población vulnerable.

Objetivo: Empoderar al grupo poblacional LGBTI de todos sus derechos.

Meta de resultado: Reducir en un 20% la vulneración de los derechos básicos de la comunidad LGBTI.

3.8.9.1. Subprograma: Mocoa reconoce la Diferencia

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Construcción de la política pública para población LGBTI	No.	0	Política pública para LGBTI construida y operando	Formulación de la política pública LGBTI	Política pública LGBTI operando	Política pública LGBTI operando	Política pública LGBTI operando	Secretaría de Gobierno
Censo para población LGBTI	No.	0	1	1	1	1	1	
Apoyo a las rutas de atención diferencial para LGBTI	No.	Ruta de apoyo Dptal	1	1	1	1	1	
Campañas de sensibilización para la promoción del respeto de los derechos humanos y la diferencia	No	0	8	2	2	2	2	
Capacitaciones a funcionarios públicos sobre diversidad sexual	No.	0	8	2	2	2	2	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.8.10. Programa: Atención y Apoyo a la Población con Enfoque Diferencial en Procesos de Reintegración

Objetivo: Es necesario hacer una visibilización de la población en proceso de reintegración para fomentar la participación y el compromiso institucional que garantice



dicho proceso e integre políticas nacionales con iniciativas locales que redunden en el bienestar de los menos favorecidos.

Metas de resultados: Lograr que el 90% de la población en proceso de reintegración se adapte a las nuevos tejidos sociales.

3.8.10.1 Subprograma proceso de reintegración integral

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a la implementación de las rutas de atención de salud y educación	No.	Rutas de salud y educación establecidas	Rutas de atención de salud educación apoyadas	Rutas de atención de salud educación apoyadas	Rutas de atención de salud educación apoyadas	Rutas de atención de salud educación apoyadas	Rutas de atención de salud educación apoyadas	Secretaría de Gobierno
Apoyo a las estrategias para la prevención del reclutamiento y/o reincidencia	No.	0	Estrategias para la prevención del reclutamiento y/o reincidencia	Estrategias para la prevención del reclutamiento y/o reincidencia	Estrategias para la prevención del reclutamiento y/o reincidencia	Estrategias para la prevención del reclutamiento y/o reincidencia	Estrategias para la prevención del reclutamiento y/o reincidencia	
Intervenciones comunitarias que faciliten y promuevan escenarios para la convivencia y la reconciliación.	No.	0	8	2	2	2	2	
Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Población con enfoque diferencial en proceso de reintegración atendida	%	0	108	25%	50%	75%	100%	Secretaría de Gobierno

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión



3.9 Componente: Garantía De Servicios De Justicia, Orden Público, Seguridad, Convivencia Y Protección Del Ciudadano, Centros De Reclusión

Uno de los retos de la administración local es facilitar a la comunidad el acceso a la Justicia, prioritariamente en zonas marginales y en la cabecera municipal.

Objetivos:

- Promover y difundir el reconocimiento de los DDHH como prácticas cotidianas de la comunidad.
- Generar acciones relacionadas con la difusión, sensibilización, prevención y protección de la mujer y la familia.
- Prestar servicios dentro y fuera de las instalaciones de la Casa de Justicia.

Meta de resultado:

Disminuir en un 20% la vulneración de los DDHH y el DIH en el municipio de Mocoa.

Reducir en 40% la violencia intrafamiliar.

3.9.1 Programa : Servicios De Justicia

3.9.1.1 Subprograma : Derechos Humanos

Promover y difundir el reconocimiento de los DDHH como prácticas cotidianas de la comunidad

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Difusión de los DDHH y DIH a través de diferentes medios y estrategias de comunicación	No.	0	40 difusiones radiales	10	10	10	10	Secretaría de gobierno, Casa de Justicia, Comisaría de familia y Comité Interdisciplinario de Casa de Justicia
Apoyo a programas de promoción de los derechos de la mujer, DDHH, y DIH	No.	0	8 talleres realizados	2	2	2	2	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión



3.9.1.2 Subprograma : Construcción De Paz Y Convivencia Familiar.

Generar acciones relacionadas con la difusión, sensibilización, prevención y protección de la mujer y la familia.

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a programas de prevención y atención de la violencia intrafamiliar	No.	0	240 mujeres participando	60	60	60	60	Secretaría de gobierno, Casa de Justicia, Comisaría de familia y Comité Interdisciplinario de Casa de Justicia
Apoyo a programas para la asesoría, atención y acompañamiento jurídico y psicosocial a la mujer víctima de violencia sexual e intrafamiliar	No.	0	240 mujeres	60	60	60	60	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

3.9.1.3 Subprograma : Casa De Justicia

Prestar servicios dentro y fuera de las instalaciones de la Casa de Justicia.

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Fortalecimiento de la Casa de Justicia	1	1	1 casa de justicia fortalecida	1	1	1	1	Secretaría de gobierno, Casa de Justicia
Fortalecimiento a programas e instancias de prevención y negociación de conflictos – Casas de Justicia Móviles	No.	0	6 unidades móviles de casa de justicia operando	0	2	4	6	Secretaría de gobierno, Casa de Justicia, Comisaría de familia y Comité Interdisciplinario de Casa de Justicia

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión



3.9.1.4 Subprograma : Inspección De Policía

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo logístico, técnico y financiero a la inspección de policía de Mocoa	No.	1	1 inspección de policía apoyada	1	1	1	1	Secretaría de gobierno, Casa de Justicia, Inspección de Policía

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.9.1.5 Subprograma : Comisaría De Familia

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo logístico, técnico y financiero a la Comisaría de Familia de Mocoa	No.	1	1 comisaría de familia apoyada	1	1	1	1	Secretaría de gobierno, Casa de Justicia, Comisaría de familia

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.9.2 Programa : Seguridad, Convivencia y Protección Del Ciudadano

Es necesario emprender acciones para desarticular la delincuencia y los hechos de violencia en el municipio. Además, se hace necesario fortalecer acciones preventivas para garantizar el respeto a la vida, la protección a los derechos humanos, la integridad y la propiedad. Diseñar y ejecutar acciones preventivas y correctivas con autoridades civiles, de Policía y ciudadanía en general, es primordial para el desarrollo de Mocoa.

Metas de resultado: Disminuir en un 30% la inseguridad en el municipio de Mocoa.

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Formulación, aprobación e implementación del plan de seguridad y convivencia ciudadana	No.	1	1	0	1	--	--	Secretaría de gobierno, Policía Nacional

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.9.2.1 Subprograma: Fondo De Seguridad de las Entidades Territoriales – FONSET

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Fortalecimiento del Fondo de Seguridad de las Entidades Territoriales – FONSET	No.	1	1	1	1	1	1	Secretaría de gobierno

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.9.2.2 Subprograma: Comités de seguridad urbano y rural

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Comités de seguridad ciudadana urbanos creados y operando	No.	0	Según estime la Sec de Gobierno	Según estime la Sec de Gobierno	Según estime la Sec de Gobierno	Según estime la Sec de Gobierno	Según estime la Sec de Gobierno	Secretaría de gobierno

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.9.2.3 Subprograma: Sistemas de cámaras de seguridad

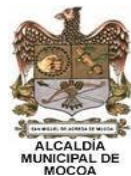
*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Sistema de cámaras de seguridad implementado y operando	No.	0	1	--	1	1	1	Secretaría de gobierno

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.9.2.4 Subprograma: Gestión de CAI

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Sistema de CAI creado y operando	No.	0	1	--	1	1	1	Secretaría de gobierno

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión



3.9.2.5 Subprograma: Centro transitorio para menores infractores y Centro de servicios judiciales del Sistema de Responsabilidad Penal para Adolescentes

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Construcción y mantenimiento del Centro transitorio para menores infractores	No.	0	1	1 centro transitorio construido	Mantenimiento	Mantenimiento	Mantenimiento	Secretaría de gobierno
Construcción y mantenimiento del Centro de Servicios Judiciales del Sistema de Responsabilidad penal para Adolescentes en Mocoa	No.	0	1	1 Centro de Servicios Judiciales construido	Mantenimiento	Mantenimiento	Mantenimiento-	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

3.9.2.6 Subprograma: Centros de Reclusión

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a programas de capacitación y actividades culturales de la Cárcel Judicial del Circuito de Mocoa	No.	1 Cárcel	1 Cárcel apoyada	1 Cárcel apoyada	1 Cárcel apoyada	1 Cárcel apoyada	1 Cárcel apoyada	Secretaría de gobierno

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión



MOCOA



COMPETITIVA Y PRODUCTIVA

Si hay Futuro²⁰² para Mocoa



El Municipio de Mocoa se caracteriza por una gran riqueza en biodiversidad y en su potencialidad para la producción de bienes agropecuarios, sin embargo los niveles de competitividad son muy bajos al compararse con otros Municipios del país, debido en gran parte a la falta de un fortalecimiento en las cadenas productivas en los sectores empresariales y agropecuarios, como también de la carencia de un sector industrial que permita la generación de valores agregados. A todo esto se le suma la problemática de la pobreza, los altos niveles de desempleo, la desigualdad social, entre otras.

INDICADORES SOBRE EL MERCADO LABORAL Y SUS FUENTES DE EMPLEO

Tabla 45 Indicadores sobre el mercado laboral Municipal, Departamental y Nacional

Indicadores del mercado laboral	Municipio Mocoa	Departamento Putumayo	Nacional
Tasa de Desempleo	ND	*24%	11.70%
Poblacion que cambio de residencia en los ultimos 5 años por la dificultad de conseguir trabajo	15.50%	18%	16%

Fuente: Gran Encuesta Integrada de Hogares 2005-Dane
(*) Cifra aproximada

El 15.5% de los habitantes de Mocoa que cambian de lugar de residencia lo hacen por la dificultad de conseguir trabajo. Al no contarse con la cifra exacta de la tasa de desempleo Municipal, se referencia a la tasa de desempleo departamental, la cual es la más alta de todos los departamentos pertenecientes al territorio nacional, después del departamento de Nariño (22.2%). Si referenciamos la población desplazada en el Municipio de Mocoa, se tiene que más del 51% es desempleada. Esta alta tasa de desempleo está directamente relacionada con el debilitamiento del sector empresarial y las pocas fuentes de empleo que permitan soportar todo el mercado laboral del Municipio. Una de las mayores fuentes de trabajo la ofrece el sector comercio con un 46.7% de los establecimientos, seguido del sector de servicios con 39.6% de estos dirigidos hacia esta actividad y por último el sector industrial con un 8.6% de los establecimientos. Por lo que se induce, que se requiere de programas que permitan la impulsión del sector industrial, Para lograr mayores fuentes de trabajo.

Más de la mitad de los establecimientos que ocupan entre 0 y 10 trabajadores se dedican a la actividad del comercio. Un hecho resaltable es que el mayor número de establecimientos con más de 11 trabajadores están dedicados a la actividad servicio. Por lo que se puede concluir que una de las mayores fuentes laborales del Municipio de Mocoa la crea las instituciones públicas, sus presupuestos departamentales y municipales y demás entes implicados. También se visualiza la ausencia de establecimientos dedicados al comercio y a la industria con más de 50 trabajadores, lo que implica que hay que fortalecer de estas actividades económicas con el fin de generar una mayor fuente de trabajo, independiente de las entidades gubernamentales

Trabajadores Tabla 46 Porcentaje de Establecimientos Según Número de Trabajadores

Establecimientos Según Escala de Personal Por Actividad Económica				
Numero Trabajadores	Actividad Económica	Municipio de Mocoa	Departamento del Putumayo	Nacional
0-10 trabajadores	Comercio	51.30%	58.5%	56.40%
	Servicio	39.80%	33.7%	32.60%
	Industria	8.90%	7.8%	11%
	Otras actividades	0%	0.0%	0%
11-50 trabajadores	Comercio	35%	29.80%	26.20%
	Servicio	65%	70.20%	54.80%
	Industria	0%	0%	19%
	Otras actividades	0%	0%	0%
51-200 personas	Comercio	0%	0%	19.40%
	Servicio	100%	100%	59.30%
	Industria	0%	0%	21.30%
	Otras actividades	0%	0%	0%

Fuente: Boletín demográfico Mocoa, Putumayo y Colombia. Gran encuesta de hogares DANE 2005, actualizado a Noviembre de 2010

SECTOR EMPRESARIAL:

Cuando se analiza el papel de los empresarios en el desarrollo económico del Municipio, como entes dinámicos a los fenómenos externos e internos de los mercados y generadores de empleo, también se debe analizar el grado de formalidad en la que ejercen su actividad. Por tal razón, en la siguiente tabla se visualiza el grado de formalidad e informalidad de los empresarios del Municipio de Mocoa.

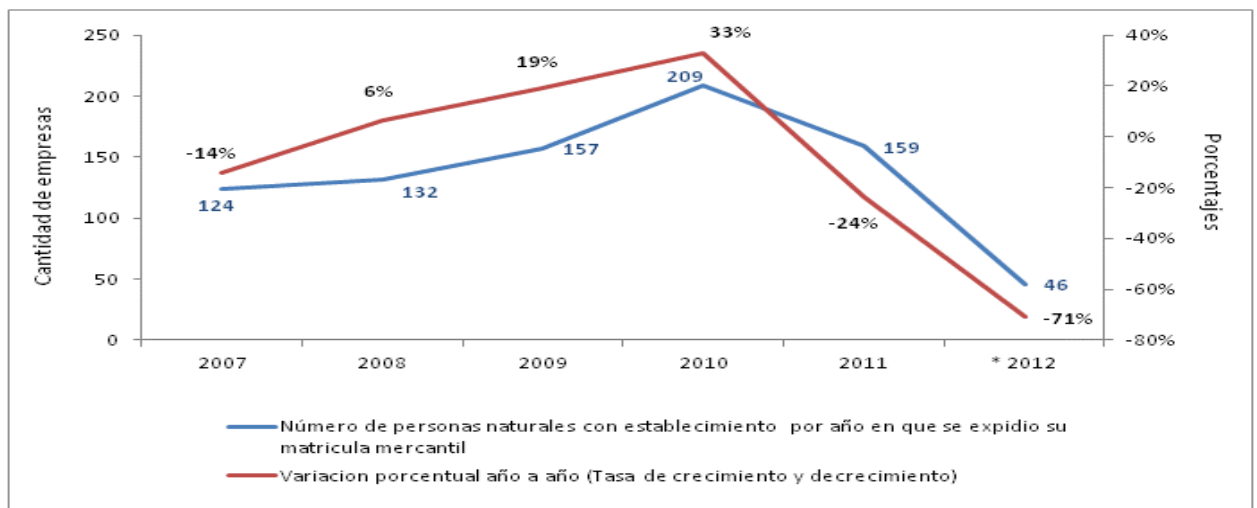
Tabla 47 Resultado porcentual de los estados Renovado, No Renovado y No matriculado de la jurisdicción de la Cámara de Comercio del Putumayo año 2010

MUNICIPIO ESTADO	Jurisdicción Uno		Jurisdicción Dos			Jurisdicción Tres			Total Cámara
	Puerto Asís	Puerto Caicedo	Mocoa	Puerto Guzmán	Villa Garzón	Orito	Hormiga	San Miguel	
Renovado	63%	65%	74%	50%	61%	61%	65%	54%	63%
Sin Renovar	16%	14%	8%	15%	8%	14%	11%	19%	13%
No matriculado	20%	21%	18%	35%	31%	25%	24%	26%	24%

Fuente: Cámara de Comercio del Putumayo

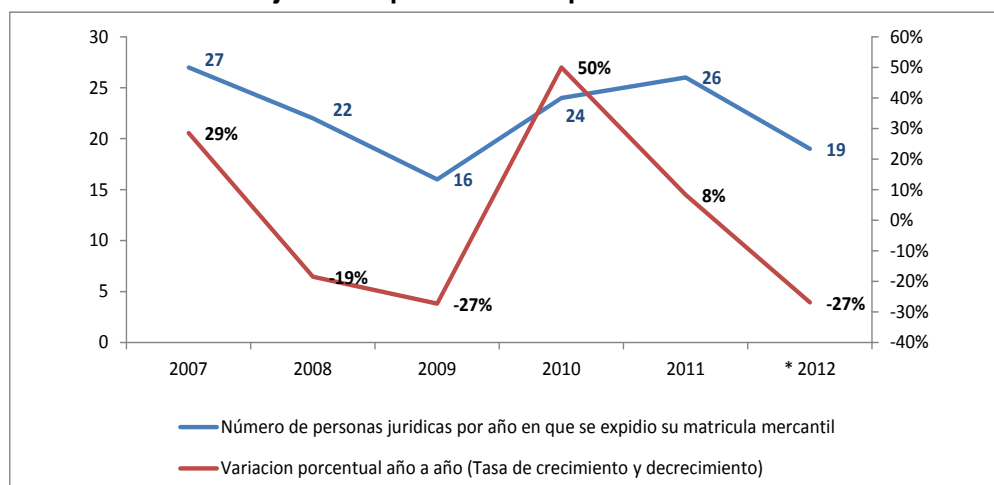
Según la Cámara de Comercio del Putumayo, se tiene que para el año 2010 en el Municipio de Mocoa, el 74% de los empresarios ejercen su actividad bajo una situación de formalidad, en contraste con un 26% de empresarios que ejercen su actividad bajo una situación de informalidad. Comparando el grado de informalidad empresarial del municipio con respecto a los otros municipios del departamento, se concluye que Mocoa tiene el mayor número de comerciantes renovados y con menor número de no matriculados, es decir tiene el menor grado de informalidad del departamento.

Tabla 48 Tendencia a la creación de empresas catalogadas bajo la modalidad de personas naturales para el Municipio de Mocoa



Fuente: Cámara de Comercio del Putumayo. Grafico realizado por la alcaldía municipal
Los datos del año 2012 se encuentran actualizados hasta el mes de marzo del mismo año

Tabla 49 Tendencia a la creación de empresas catalogadas bajo la modalidad de personas jurídicas para el Municipio de Mocoa



Fuente: Cámara de Comercio del Putumayo. Grafico realizado por la alcaldía municipal
(* Los datos del año 2012 se encuentran actualizados hasta el mes de marzo del mismo año)

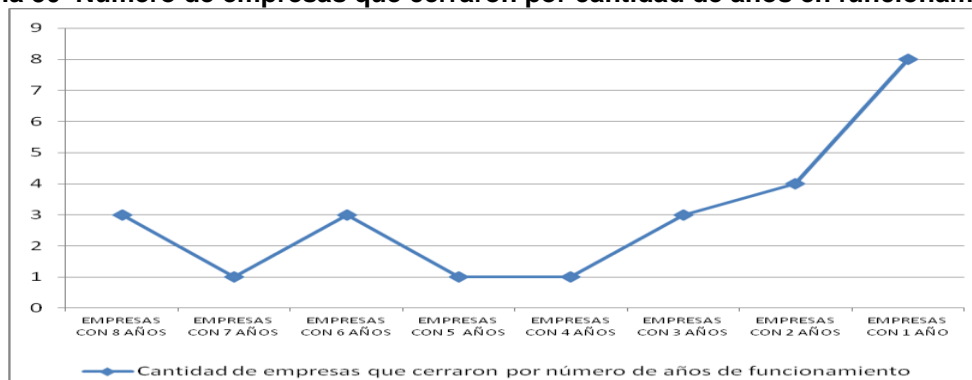


La grafica anterior muestra la cantidad de personas naturales constituidas en la cámara de comercio año a año, brindando un indicador de referencia para el emprendimiento del municipio. Entre los años 2007 y 2010 se obtuvieron tasas de crecimiento importantes para el sector empresarial, resaltando una tasa de crecimiento del 33% en el número de empresas creadas entre los años 2009 y 2010. En contraste, a partir del año 2011 se está experimentado un decrecimiento en la creación de empresas bajo la categoría de personas naturales, resaltando una tasa de decrecimiento con respecto al año 2010 del -24%. Cifra que pone en alerta al municipio en cuanto a las causas de la desincentivación a la creación de empresa por parte de sus habitantes.

Para la tendencia en la constitución de personas jurídicas en los últimos años, se resalta un crecimiento pronunciado a partir del año 2010. Entre los años 2009 y 2010, se alcanzó una tasa de crecimiento del 50% en la constitución de personas jurídicas, en contraste con el año 2011, donde solo se alcanzó un crecimiento del 8%. Lo que se concluye que aunque durante el año 2011 se obtuvo un crecimiento, este fue menor en comparación con la tasa de crecimiento obtenida durante el año 2010. Permitiendo reafirmar la existencia del desincentivo de los habitantes hacia el emprendimiento empresarial. Una de las causas es la ausencia de mercados y falta de adecuados estudios, basados en la realidad, con el objetivo de lograr líneas de negocio sustentables.

Se debe de tener en cuenta que estas tendencias sobre la creación de personas naturales y jurídicas representan el desarrollo empresarial formal, sin tener en cuenta las empresas informales del Municipio. También se deja claro que estas tendencias son creadas bajo la base de datos suministrada por la Cámara de Comercio del Putumayo.

Tabla 50 Número de empresas que cerraron por cantidad de años en funcionamiento



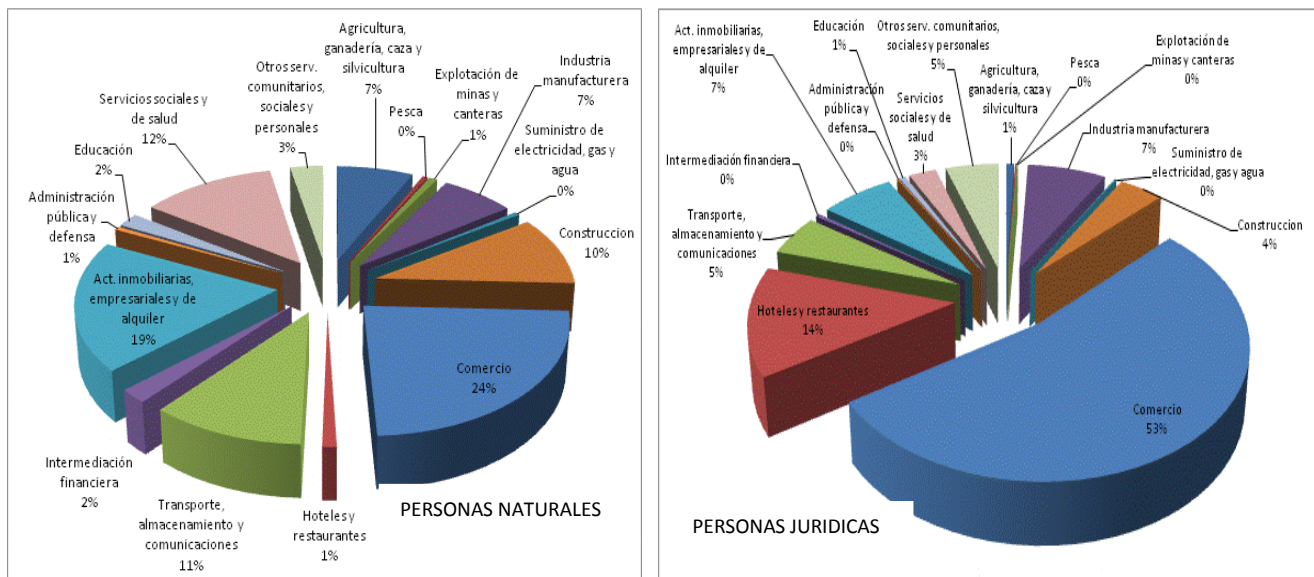
Fuente: Cámara de Comercio. Cálculos realizados por el plan de desarrollo municipal 2012-2015

La anterior grafica refleja la sostenibilidad en el tiempo de las empresas bajo la modalidad de personas jurídicas en el Municipio de Mocoa. Caracterizándose un fenómeno particular en las economías, donde un gran número de empresas mueren antes de dos años de operatividad. Las causas para este hecho, son la deficiente planificación de los nuevos modelos de negocios, obviando el análisis a aspectos económicos, políticos y sociales que pueden afectar el funcionamiento de las empresas. En contraste, las empresas que tiene más de tres años de durabilidad tienen mayores posibilidades de lograr una sostenibilidad en el tiempo, dado a que han logrado establecer nichos de mercado potenciales y procesos operacionales eficaces hacia el incremento de sus rentabilidades.

Se debe tener claro, que este análisis sobre el sector empresarial solo está referenciado para el sector formal, dejando excluido el sector informal.

DESARROLLO ECONOMICO DEL MUNICIPIO POR SECTORES:

Grafico 43 Participación porcentual de las actividades económicas por personas naturales y jurídicas en el Municipio año 2011



Fuente: Cámara de Comercio del Putumayo. Cifras del Municipio de Mocoa

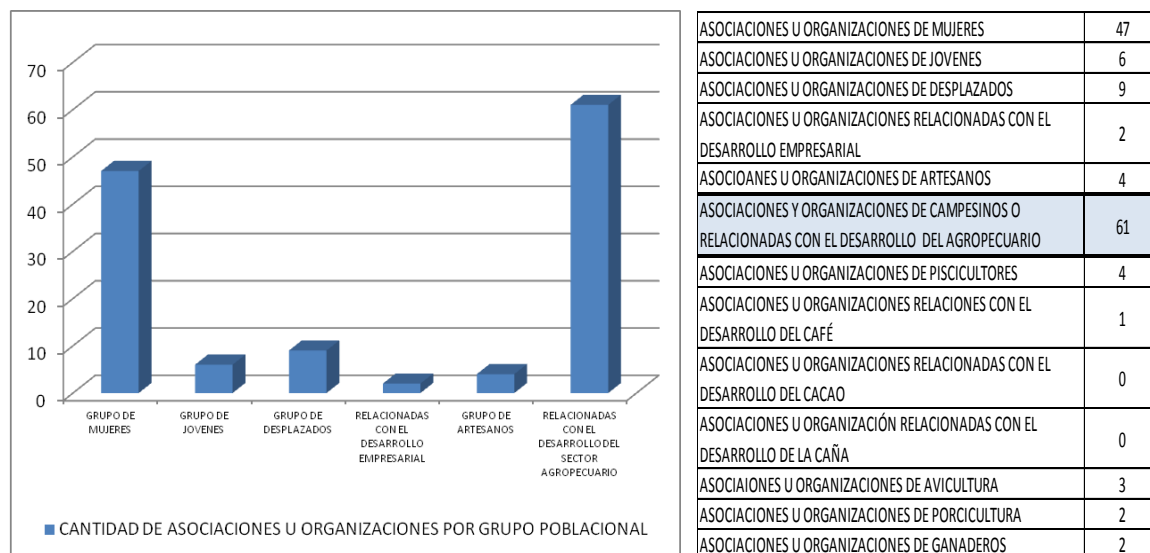
Al realizar un análisis sobre las participaciones porcentuales de las diferentes actividades económicas ejercidas por personas naturales y jurídicas, se concluye que la mayor participación porcentual la tiene el sector del comercio con una participación del 53% para las personas naturales y del 24% para las personas jurídicas. El segundo sector económico más participativo bajo la modalidad de persona natural es hotelería y restaurantes con un 14%, mientras que bajo la modalidad de persona jurídica el segundo sector económico más participativo es la actividad mobiliaria, empresarial y de alquiler con un 19%. Otros sectores de importancia por su gran participación bajo la modalidad de persona jurídica son: los servicios sociales y de salud, transporte, almacenamiento y comunicaciones, y el sector de construcción. Un hecho para resaltar es la participación que tiene el sector de industria y manufactura bajo las dos modalidades con un 7%. Dado a que al ser un sector tan importante para el desarrollo económico del Municipio, debido a su gran capacidad para la generación de empleo, tiene una participación porcentual muy baja con respecto a los otros sectores.

Estos sectores económicos del Municipio de Mocoa, en su gran mayoría se encuentran conformados por gremios o grupos poblacionales, los cuales mediante una unificación de necesidades y oportunidades, logran realizar actividades conjuntas, con el fin de obtener el establecimiento de líneas o modelos de negocio productivos y sustentables en el tiempo. Muchas experiencias confirman, que la legalización o formalización de estos

grupos poblacionales o gremios, permiten un desarrollo más eficaz de sus actividades, mediante la articulación de entidades gubernamentales y no gubernamentales.

TENDENCIA HACIA LA ORGANIZACIÓN FORMAL POR GRUPOS POBLACIONALES

Grafico 44 Cantidad de asociaciones u organizaciones por grupo poblacional o gremio registradas ante la cámara de comercio desde el año 2.000



Fuente: Cámara de Comercio del Putumayo. Cálculos realizados por el equipo del plan de desarrollo Municipal 2012-2015

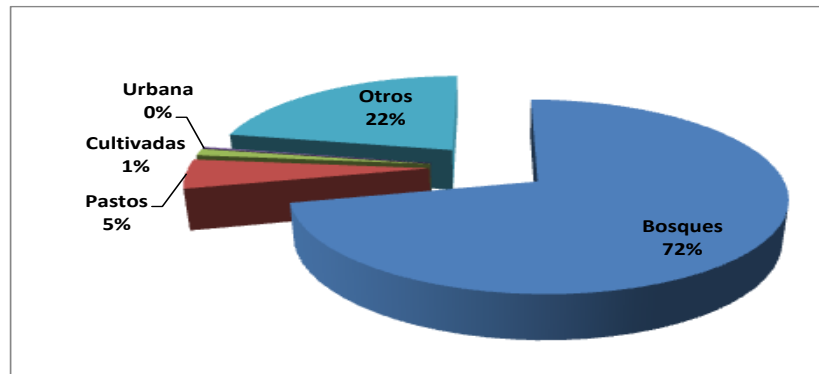
En la gráfica anterior se muestra que para el Municipio de Mocoa, existe un gran número de asociaciones dirigidas hacia el mejoramiento de vida de las mujeres, entre ellas se encuentran actividades o fines relacionados con el desarrollo de las técnicas de modistería, la defensa de sus derechos y proyectos productivos para las mujeres rurales, el desarrollo agropecuario con beneficio a las mujeres jefes de hogar, y la generación de empleo y bienestar para sus familias. Cabe resaltar, la poca participación que tienen los jóvenes con respecto a la creación de asociaciones u organizaciones, al tenerse con solo 6, las cuales se encuentran relacionadas con actividades productivas y comunitarias y para la defensa de sus derechos. Con respecto a las asociaciones relacionadas con el desarrollo del sector agropecuario, se cuenta con un gran número de ellas, demostrando el gran dinamismo que tiene este sector. Dentro de este sector, cabe resaltar el no registro de asociaciones dirigidas hacia el desarrollo productivo de la caña y el cacao.

SECTOR AGROPECUARIO:

En el Municipio de Mocoa el sector agropecuario ha sido un sector dinámico en los últimos años, teniendo una participación importante en la generación del PIB para el Municipio. Dentro de este sector se han detectado líneas de producción que se están fortaleciendo en los procesos productivos con el fin de obtener niveles de producción a escala como lo son el café, la caña, el plátano, la piscicultura, la avicultura, entre otros. Sin embargo, se han detectado deficiencias que obstaculizan estos procesos, como lo es

una inadecuada asistencia técnica, ausencia de una asistencia empresarial, la falta de capital para inversión, la siembra en terrenos no aptos y la falta de un fortalecimiento en las cadenas productivas en todas sus etapas: Producción, Transformación, Distribución y Comercialización, entre otros.

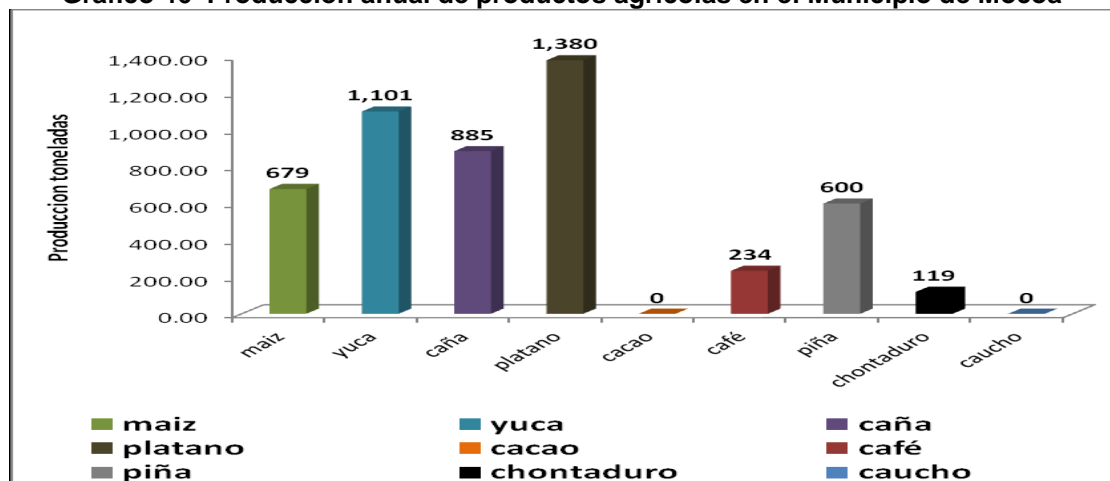
Gráfico 45 Participación porcentual en la utilización de los suelos del Municipio de Mocoa



Fuente: PBOT 2002

Se observa que los bosques, es decir, las áreas de protección absoluta tienen la mayor participación porcentual con un 72%, seguido de un 5% en la utilización del suelo para pastos. Un aspecto a resaltar es la poca participación porcentual en el uso del suelo para cultivos donde solo alcanza un 1%, en contraste con un 22% del suelo que es utilizado para otros usos. Por lo que se requiere una optimización de estas áreas cultivadas, con el objetivo de que dentro de ese 1% del suelo se pueda obtener niveles de producción más altos, mediante la estructuración de procesos productivos más eficientes.

Gráfico 46 Producción anual de productos agrícolas en el Municipio de Mocoa



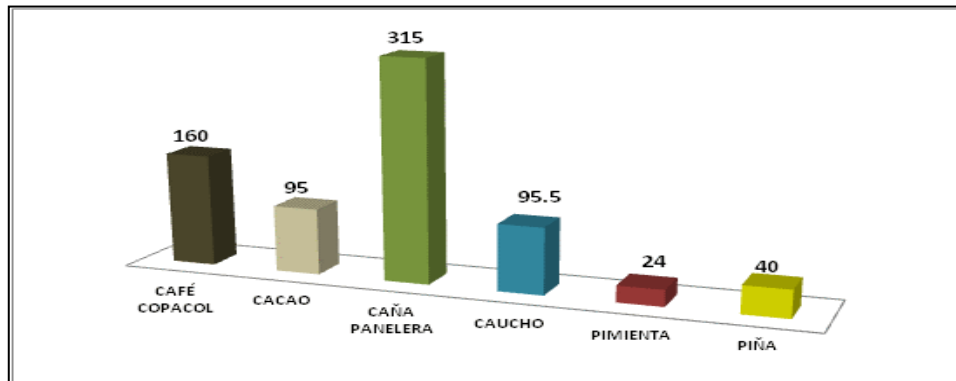
Fuente: Secretaría de Agricultura Departamental

(*) Cifras al 2011. No se tienen registros de la producción de cacao y caucho

Al comparar la producción de los diferentes productos agrícolas cultivados en el Municipio, el mayor nivel de producción lo tiene el plátano con 1.380 toneladas por año,

seguido de la yuca con 1.101 toneladas por año, de la caña con 885 toneladas por año, del maíz con 679 toneladas por año, y de otros productos como la piña, el café y el chontaduro. Con respecto a la ocupación de áreas por tipo de producto, se tiene que la mayor ocupación la tiene la caña panelera con 315 hectáreas, seguido del café con 160 hectáreas, del caucho con 95.5 hectáreas y del cacao con 95 hectáreas, entre otros.

Grafico 47 Áreas (hectáreas) ocupadas por cultivos según tipo de producto en el Municipio de Mocoa

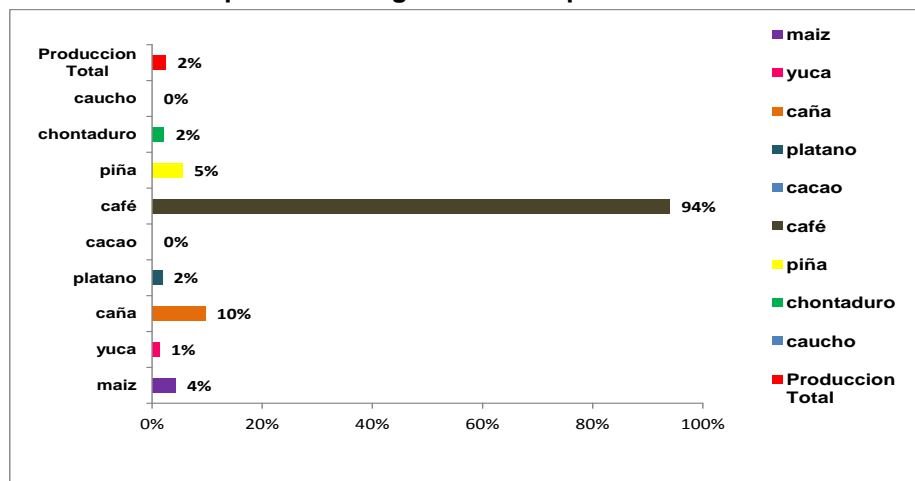


Fuente: Secretaria de Agricultura Departamental

(* Cifras al 2011. No se tienen registros de la producción de cacao y caucho

Estas líneas productivas tienen un alto impacto económico, medible por el número de familias beneficiadas. Para el caso de la producción del café se benefician 600 familias aproximadamente, para el caso del cacao se benefician 47 familias aproximadamente, para el caso de la producción de caña se benefician 127 familias aproximadamente, para la producción del caucho se benefician 45 familias aproximadamente y para el caso de la producción de piña se benefician 60 familias aproximadamente.

Grafico 48 Participación porcentual de la producción agrícola del Municipio en la producción agrícola del Departamento



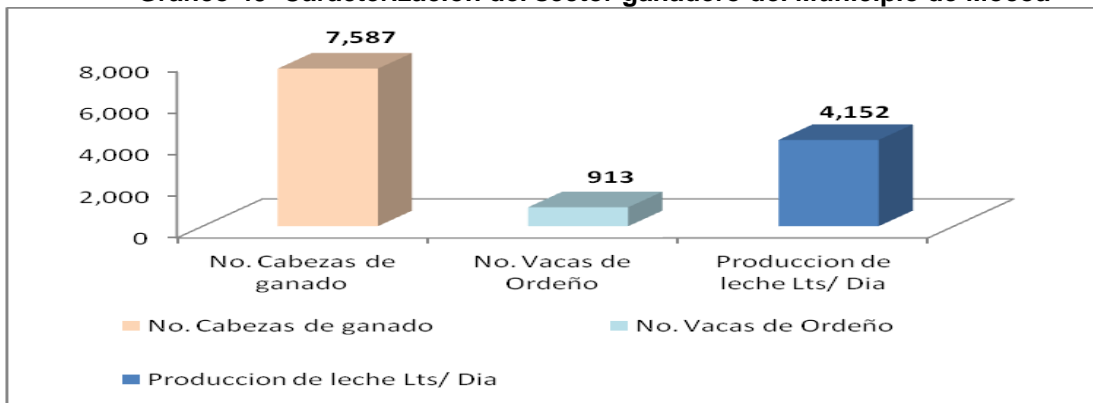
Fuente: Secretaria de Agricultura Departamental

(*) Cifras al 2011. No se tienen registros de la producción de cacao y caucho

El porcentaje de participación de la producción agrícola del Municipio solo representa el 2% en el total de la producción agrícola del Departamento. Si hace referencia a nivel departamental, el producto más relevante del Municipio es la café, obteniendo un 94% de total de la producción del Putumayo. Como se observa en la gráfica, el resto de productos agrícolas cultivados en el Municipio tienen una participación menor al 10% en el total de producción departamental. Se resalta la producción de caña (10%), de la piña (5%) y del maíz (4%). Aun así, se requieren de estrategias que permitan procesos productivos a escala, para lograr un incremento en los niveles de producción y una disminución de costos en los procesos, con el fin de lograr un incremento en la competitividad del sector agrícola.

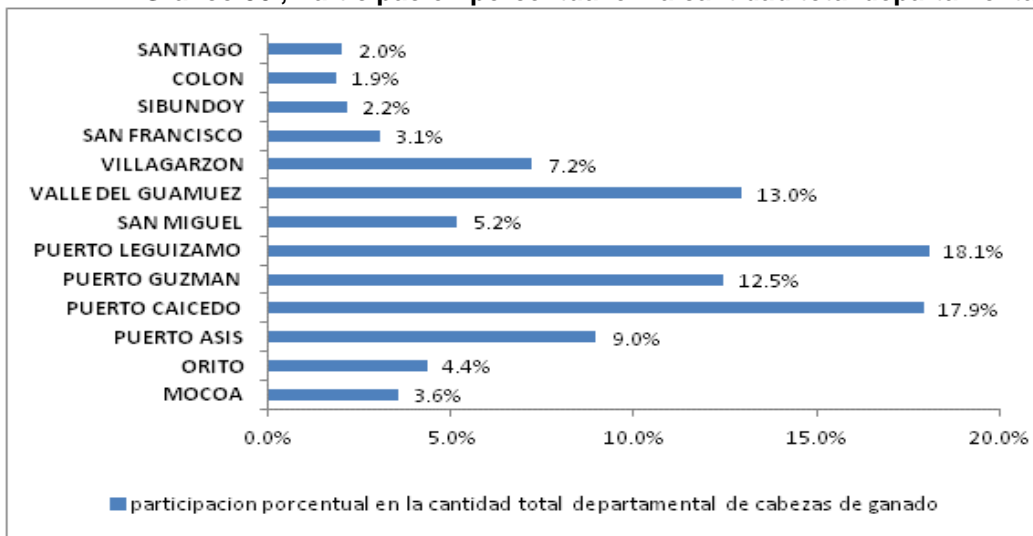
SECTOR GANADERO:

Gráfico 49 Caracterización del sector ganadero del Municipio de Mocoa



Fuente: Secretaría de Agricultura Departamental

Gráfico 50 , Participación porcentual en la cantidad total departamental

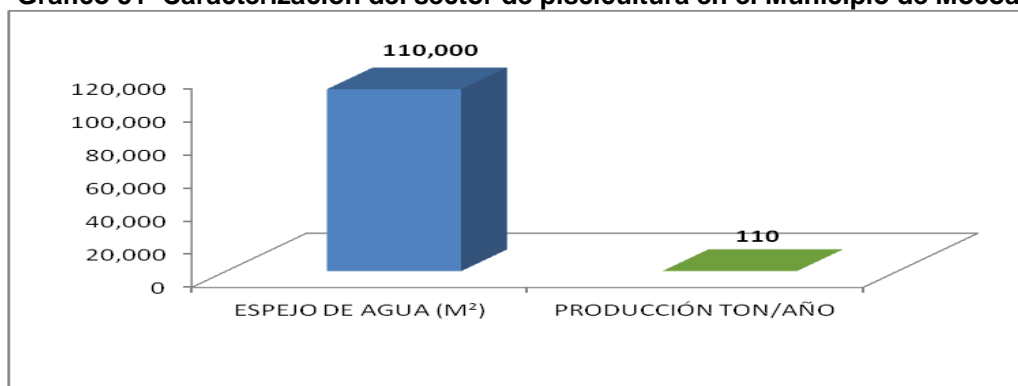


Fuente: Secretaría de Agricultura Departamental

El sector ganadero ha tenido un crecimiento importante en los últimos años, alcanzado un nivel de 7.587 cabezas de ganado, 913 vacas de ordeño y una producción diaria de 4.152 litros. Lo que le ha permitido tener un gran impacto económico en el municipio logrando beneficiar a 218 fincas. Sin embargo, al compararse la capacidad del sector ganadero con el resto de los municipios, se tiene que solo el 3.6% del total de cabezas de ganado en el departamento corresponden al Municipio de Mocoa. Esto se debe a las deficiencias que obstaculizan el fortalecimiento de sus cadenas productivas como lo es la no aplicabilidad de tecnologías apropiadas que permitan mayor capacidad de carga como pastos mejorados, de corte y cultivos forrajeros, la falta de inversión para el mejoramiento de sus infraestructuras y expansión de sus líneas de negocio y carencia de un plan de reconversión para comercializadores de leche cruda y leche cruda enfriada para un directo consumo humano.

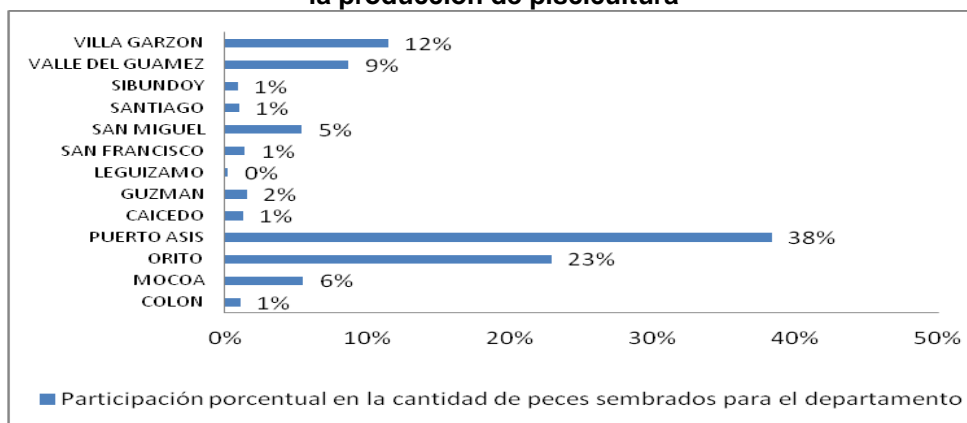
SECTOR DE PISCICULTURA:

Grafico 51 Caracterización del sector de piscicultura en el Municipio de Mocoa



Fuente: Secretaria de Agricultura Departamental año 2011

Grafico 52, Participación porcentual de los municipios en la cantidad total departamental en la producción de piscicultura

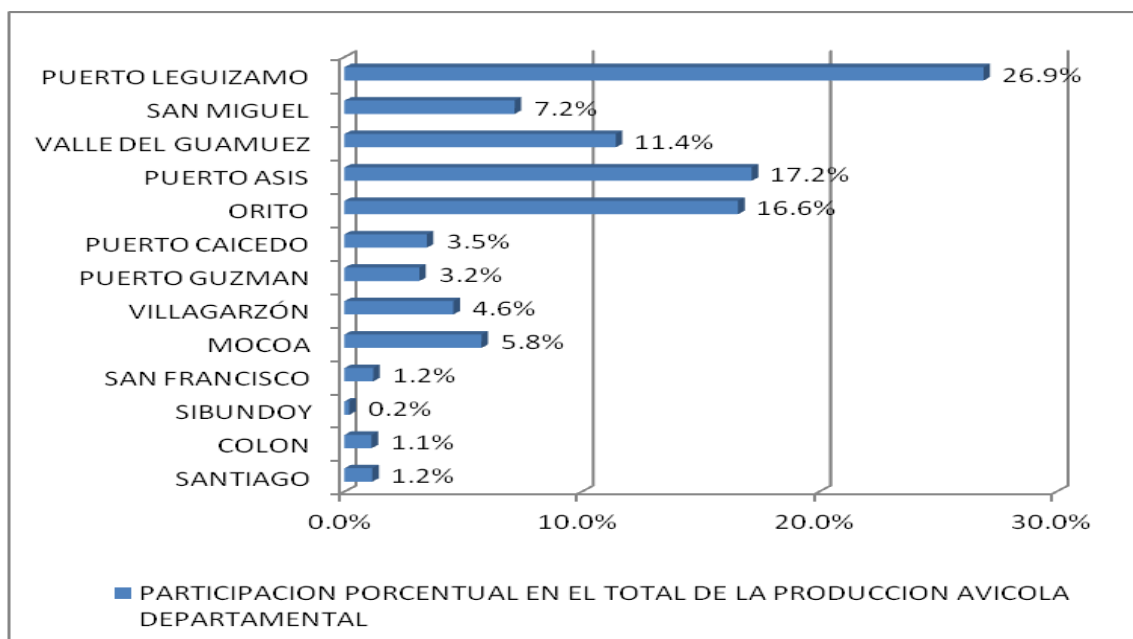


Fuente: Secretaria de Agricultura Departamental año 2011

Dado el ambiente y la climatología de la región, este sector productivo ha mostrado buenas rentabilidades y niveles de producción para el departamento. Si se realiza un análisis comparativo del sector productivo para Mocoa con respecto a la producción en el resto de municipios, se obtiene que el 6% de la totalidad de peces sembrados en el departamento equivalen al municipio de Mocoa. Obteniendo un importante impacto económico, logrando beneficiar a 215 familias. Sin embargo, se tienen muchas deficiencias como lo son la falta de inversión, falta de asistencia técnica y empresarial para el fortalecimiento de sus cadenas productivas, y debilidad en los procesos organizativos.

SECTOR DE AVICULTURA:

Gráfico 53 Participación porcentual de los municipios en el total de la producción departamental avícola.

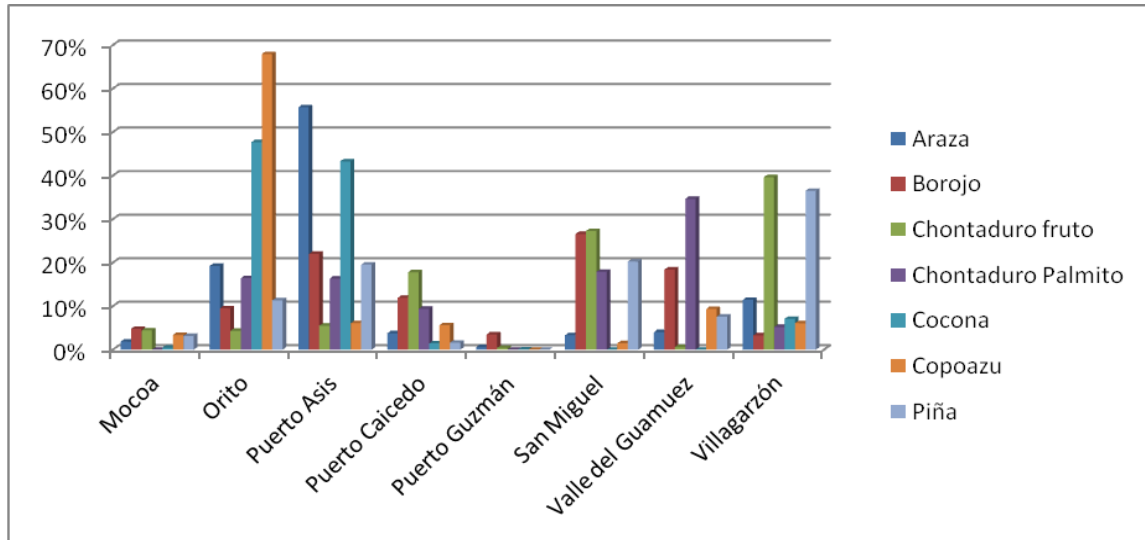


Fuente: Secretaria de Desarrollo Agropecuario.

El municipio de Mocoa se caracteriza por tener una participación porcentual del 5.8% en la producción total avícola del Departamento. Aunque en los últimos años, este sector ha experimentado un crecimiento importante, se tienen problemáticas que estancan los niveles de producción, como lo son la falta de procesos operativos más eficientes que permitan alcanzar producciones a escala, lo que traduce en mayores niveles de competitividad y productividad.

FRUTOS AMAZONICOS:

Gráfico 54 Participación Porcentual en la Producción Total del Departamento en Frutos Amazónicos



Fuente: Estudio “oferta real, area y volúmenes de producción en frutales amazónicos en los departamentos de Putumayo y Caqueta”.

Aunque al comparar los niveles de producción en frutos amazónicos del Municipio con respecto a los otros municipios del departamento se encuentra que son bajos; Es posible encontrar potencialidades, las cuales con un mejoramiento en los procesos productivos y en las formas de organización, pueden conllevar a un incremento en los niveles de producción de los mismos. También se requiere de un fortalecimiento de la cadena productiva, especialmente en la etapa de comercialización, porque se tiene dificultades para encontrar nichos de mercados eficientes, que permitan mayores rentabilidades para los productores.

RECURSOS NATURALES:

Entre otras explotaciones de recursos, se cuenta con la de minería artesanal, la cual se realiza con procesamiento mineral rudimentario e ineficiente sin sentido empresarial ni un conocimiento técnico por parte del minero, que busca tener rendimientos económicos por actividades de hecho ocasionales, sin visión de empresa, sin cuidado con el medio ambiente, ni de los procesos de responsabilidad social que estos puntos implican afectando su calidad de vida y del entorno. La mayor parte de los mineros artesanales del municipio son ilegales.

Según estudios de INGEOMINAS, en el departamento existen yacimientos y depósitos minerales identificados pero no suficientemente cuantificados (NC), el municipio de Mocoa hace aprovechamiento de los siguientes minerales e hidrocarburos:



Tabla 51 Aprovechamiento minero e hidrocarburos año 2009

Municipios	ORO Producción gr/año	PLATA Producción gr/año	PETROLEO Producción Barriles/año	COBRE Y MOLIBDENO Reserva	NO METALES Reserva Tn	Material Arrastre Reserva M³/año
MOCOCA	879	122	74.229	305.000.000	NC	900.000

Fuente: Plan vial Departamento del Putumayo 2010-2019

4. DIMENSIÓN ECONOMICA

4.1. Componente: Promoción y fomento al desarrollo económico

“Más seguridad alimentaria, Menos pobreza”

4.1.1. Programa: Plan de seguridad alimentaria y nutricional para la reducción de la pobreza extrema.

Este programa pretende la implementación de estrategias eficientes, que conlleven a dar solución a la problemática de la pobreza, caracterizada en el Municipio. Contribuyendo al mejoramiento de la seguridad alimentaria y nutricional, con sostenibilidad garantizando la calidad de vida de la población beneficiada.

Objetivo: lograr disminuir los índices de pobreza extrema y la tasa de desnutrición infantil en el Municipio de Mocoa

Metas de resultado:

- Disminuir el índice de pobreza multidimensional para el municipio de Mocoa en un 3%, para obtener un índice de pobreza multidimensional del 49%
- Disminuir la tasa de desnutrición global para menores de 5 años en un 2%, para obtener una tasa de desnutrición global para menores de 5 años del 17%
- Disminuir la tasa de desnutrición global para menores entre 6 y 15 años en un 2%, para obtener una tasa de desnutrición global para menores entre 6 y 15 años del 15%.

4.1.1.1 Subprograma: Red para la superación de la Pobreza en el marco de la estrategia unidos y familias en acción

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión de la estrategia para superación (red unidos) en el Municipio de Mocoa.	%	ND	100%	--	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura



Gestión del programa familias en acción en el Municipio de Mocoa.	%	ND	100%	--	100%	100%	100%	
---	---	----	------	----	------	------	------	--

4.1.1.2. Subprograma: Creación, gestión y operatividad del banco de alimentos

El banco de alimentos es una institución oficial, con participación y apoyo de capital privado, la cual pretende atender de una manera integral, contribuyendo a mejorar la seguridad alimentaria y nutricional de las familias que poseen niños entre 0 a 15 años, que se encuentran en situación de riesgos o desnutrición, como consecuencia de su condición de pobreza. Esta estrategia estará soportada por una red de abastecimiento, mediante la implementación de un sistema de tiendas comunitarias, a través de proyectos productivos y procesos de emprendimiento por la misma comunidad a beneficiarse.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Porcentaje de desnutrición global en menores de 5 años	%	19%	17%	0%	0.5%	1%	0.5%	Gobierno y política social, Secretaria de Salud y Secretaria de Agricultura
Porcentaje de desnutrición global de niños entre 6 y 15 años	%	17%	15%	0%	0.5%	1%	0.5%	Gobierno y política social, Secretaria de Salud y Secretaria de Agricultura
*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Número de familias beneficiadas, que habitan en la zona urbana	No.	0	934	0	374	374	187	Gobierno y política social, Secretaria de Salud y Secretaria de Agricultura
Número de familias beneficiadas, que habitan en la zona rural	No.	0	234	0	94	94	46	Gobierno y política social, Secretaria de Salud y Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

4.1.1.3 Subprograma: Fomento de la cunicultura como alternativa alimentaria para la Familia

*Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo y fomento de la cunicultura en el Municipio de Mocoa (P)	%	0	100%	--	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura

4.1.2 Programa: Emprendimiento para el desarrollo económico

Este programa proyecta el fomento, crecimiento y fortalecimiento del sector empresarial para el beneficio de los habitantes del Municipio, priorizando las mujeres jefes de hogar, víctimas, discapacitados, grupos étnicos, juventudes, población diferencial en procesos de reintegración, entre otros grupos poblacionales de vital atención. Este programa también estará articulado con el programa de seguridad alimentaria y nutricional para la reducción de la pobreza.

Objetivo: Fomento y fortalecimiento del sector empresarial formal en el Municipio de Mocoa

Metas de resultado:

- Obtener una tasa de crecimiento anual del 3% en la creación de empresas formales, representadas por personas naturales o jurídicas, en el Municipio de Mocoa.

4.1.2.1 Subprograma: Creación de una cultura de emprendimiento

Este subprograma pretende crear una cultura de emprendimiento en los habitantes del Municipio. Junto con la secretaria de educación, la secretaria de agricultura y otras instituciones a interés, se fomentarán campañas y espacios educativos dirigidos hacia la impulsión y el desarrollo de competencias y conocimientos que permitan la generación de ideas de negocio, para ser materializadas en proyectos. Al mismo tiempo el subprograma incluye un fortalecimiento institucional, para servir como un ente comunicador de las convocatorias relacionadas con emprendimiento a nivel regional y nacional.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión institucional para la creación de campañas y espacios educativos, direccionadas al desarrollo de competencias de emprendimiento	%	0%	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Educación. Secretaria de Agricultura

*Indicador de Producto	de	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Número de proyectos de investigación, tecnología, innovación y emprendimiento liderados por la alcaldía	de	No.	0	4	1	1	1	1	Secretaria de Educación. Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.1.2.2 Subprograma: Promoción de capacitación para empleo

Este subprograma pretende realizar un fortalecimiento institucional, para la creación de convenios que permitan el acceso a capacitaciones direccionadas hacia la generación de un capital humano, rico en conocimientos y competencias, adecuadas al desarrollo de los sectores empresariales e industriales. Teniendo en cuenta, que se vive una economía globalizada, donde cada vez se hace inevitable la articulación de competencias laborales y empresariales con las necesidades de los mercados locales, nacionales e internacionales.

*Indicador de Producto	de	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Articulación institucional mediante convenios para el desarrollo de competencias laborales y empresariales por parte de la comunidad a beneficiarse		No.	1	< = 10	1	< = 3	< = 3	< = 3	Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.1.2.3 Subprograma: Fomento a la creación de empresas

Este subprograma proyecta el fortalecimiento de convenios para la cofinanciación de créditos blandos, la creación del fondo para otorgar capital semilla y el apoyo para otorgar herramientas y capital de trabajo a las empresas que se logran crear o fortalecer.

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
*Gestión para la articulación institucional con fines hacia la cofinanciación de créditos blandos para las microempresas a crear	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Gobierno y política social
Creación y operatividad del fondo para otorgar capital semilla	%	0%	100%	0%	100%	100%	100%	
Apoyo para otorgar herramientas y/o capital de trabajo con fines al desarrollo empresarial	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	
*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Número de mujeres cabezas de hogar beneficiadas	No.	0	<= 3.000	0	<= 1.500	<= 1.000	<= 500	Gobierno y política social, Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.1.2.4 Subprograma: Asistencia técnica y empresarial para el desarrollo y el fortalecimiento del sector empresarial

Este subprograma proyecta brindar una asistencia técnica y empresarial durante todas las etapas de las cadenas de generación de valor: Producción, distribución, comercialización y acceso a fuentes de financiación.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo para la prestación de asistencia técnica y empresarial para el desarrollo y fortalecimiento del sector empresarial.	%	ND	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.



4.1.2.5 Subprograma: Promoción de asociaciones y alianzas para el desarrollo empresarial e industrial

Este subprograma pretende el fomento y el apoyo hacia la creación de asociaciones y alianzas para el desarrollo empresarial e industrial.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo y Promoción de hacia la creación de asociaciones y alianzas para el desarrollo empresarial e industrial.	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

4.1.2.6 Subprograma: Fomento del ahorro

Este subprograma proyecta el fomento al ahorro, mediante el fortalecimiento de las organizaciones que fomentan el ahorro, como también la búsqueda para establecer una estrategia educativa sobre la necesidad de ahorrar.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para establecer estrategias educativas para inculcar la necesidad de ahorrar	%	0%	100%	0%	100%	100%	100%	
*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
implementación de estrategias educativas para inculcar la necesidad de ahorrar	No.	0	3	0	1	1	1	Secretaria de hacienda, secretaria de agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.



4.2. Componente: Promoción y Protección del empleo

“Mayores fuentes de empleo, Menos desempleo”

4.2.1. Programa: Promoción del empleo

Este programa proyecta la creación y el fortalecimiento de los sectores económicos para el fomento hacia nuevos puestos de empleo, con el fin de lograr una disminución en las tasas de desempleo, caracterizadas en el Municipio de Mocoa. Al mismo tiempo se busca la consolidación de competencias laborales aptas a las necesidades de los sectores económicos.

Objetivo: Lograr disminuir la tasa de desempleo en el municipio, mediante la consolidación de fuentes de empleo y el desarrollo de competencias adecuadas a las necesidades del entorno.

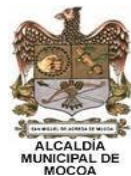
Metas de resultado:

- Disminuir la tasa de desempleo del municipio en 2 puntos porcentuales aproximadamente.

4.2.1.1. Subprograma: Fomento a la creación de empresas

Este subprograma proyecta el fortalecimiento de convenios para la cofinanciación de créditos blandos, la creación del fondo para otorgar capital semilla y el apoyo para otorgar herramientas y capital de trabajo a las empresas que se logran crear o fortalecer.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para la articulación institucional con fines hacia la cofinanciación de créditos blandos para las microempresas a crear	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Gobierno y política social
Creación y operatividad del fondo para otorgar capital semilla	%	0%	100%	0%	100%	100%	100%	
Apoyo para otorgar herramientas y/o capital de trabajo con fines al desarrollo empresarial	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	



*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Número de mujeres cabezas de hogar beneficiadas	No.	0	<= 3.000	0	<= 1.500	<= 1.000	<= 500	Gobierno y política social, Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.2.1.2. Subprograma: Asistencia técnica y empresarial para el desarrollo y el fortalecimiento del sector empresarial

Este subprograma proyecta brindar una asistencia técnica y empresarial durante todas las etapas de las cadenas de generación de valor: Producción, distribución, comercialización y acceso a fuentes de financiación.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo para la prestación de asistencia técnica y empresarial para el desarrollo y fortalecimiento del sector empresarial.	%	ND	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.2.1.3. Subprograma: Promoción de capacitación para empleo

Este subprograma pretende realizar un fortalecimiento institucional, para la creación de convenios que permitan el acceso a capacitaciones direccionadas hacia la generación de un capital humano, rico en conocimientos y competencias, adecuadas al desarrollo de los sectores empresariales e industriales. Teniendo en cuenta, que se vive una economía globalizada, donde cada vez se hace inevitable la articulación de competencias laborales y empresariales con las necesidades de los mercados locales, nacionales e internacionales.

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Articulación institucional mediante convenios para el desarrollo de competencias laborales y empresariales por parte de la comunidad a beneficiarse	No.	1	< = 10	1	< = 3	< = 3	< = 3	Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.3. Componente: Competitividad e Innovación

“Mayor competitividad y productividad, Más desarrollo rural y urbano”

4.3.1. Programa: Ciencia, Tecnología e Innovación.

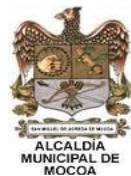
La Ciencia, tecnología e innovación no solo brinda soluciones a problemáticas de su entorno, sino que también impulsan enormemente el progreso social y económico de un país. Es por eso que este programa el fortalecimiento de las líneas investigativas y tecnológicas, el fortalecimiento de la comunidad de investigadores en temas de prioridad del Municipio para su desarrollo y competitividad en los diversos campos de acción, la generación de espacios institucionales de la investigación en educación y pedagogía el apoyo de la divulgación y apropiación social de los resultados de la investigación, el apoyo a la consolidación de los grupos y centros de investigación de temas de prioridad del Municipio en sus diversos campos de acción y el desarrollo de competencias en profesionales, para la generación de un capital humano adecuado para el mejoramiento de los niveles de competitividad y productividad.

Este programa buscará la creación y el fortalecimiento de las cadenas generadoras de valor en todas sus etapas: Producción, transformación, distribución y comercialización.

Objetivo: Incrementar los niveles de competitividad del Municipio de Mocoa y lograr una reducción en los indicadores de pobreza. Mediante la consolidación de los sectores industriales y empresariales.

Metas de Resultado:

- Lograr incrementar en 5 puntos porcentuales la competitividad del Municipio
- Disminuir el índice de pobreza multidimensional para el municipio de Mocoa en un 3%, para obtener un índice de pobreza multidimensional del 49%.



4.3.1.1 Subprograma: Fomento y apoyo a la apropiación de tecnología en procesos empresariales

Este subprograma pretende innovar los procesos productivos, mediante la transferencia y apropiación de tecnologías, especialmente de tecnologías limpias, para los sectores empresariales e industriales, que permita la transformación de la materia prima en productos terminados, con diferenciación por su valor agregado.

Al mismo tiempo se establecerá espacios propicios, para la búsqueda de un conocimiento conjunto que permita la generación de la innovación en aquellas personas mocoanas con espíritu emprendedor.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para implementación de proyectos de transferencia de tecnología	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura
Conformación y consolidación de clúster industriales o empresariales en el Municipio	No.	0	2	0	1	1	0	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.3.2 Programa: Articulación e implementación de sistemas de la información para el desarrollo de la competitividad.

Este programa proyecta la articulación con otras instituciones para el desarrollo de sistemas de la información que permitan la obtención de indicadores reales, con el fin de construir acciones que impacten positivamente a los sectores económicos del Municipio. También se proyecta el fortalecimiento institucional para la implementación de un observatorio para el sector agropecuario y otros sectores económicos a interés.

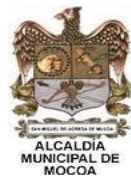
Objetivo: Lograr la obtención de indicadores reales sobre los sectores económicos para el desarrollo de la competitividad.

Metas de Resultado:

- ✓ Gestión para la articulación con otras instituciones para el desarrollo de sistemas de la información.

Metas de producto:

- ✓ Creación de un observatorio agrícola, ambiental, minero y turístico.



4.3.2.1 Subprograma: Gestión para la implementación de diagnósticos sobre los sectores económicos para el desarrollo de la competitividad.

Este subprograma proyecta la gestión y coordinación para la implementación de diagnósticos sobre los sectores económicos en el Municipio de Mocoa

Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Implementación de diagnósticos sobre los sectores económicos del Municipio	No.	0	3	0	1	1	1	Secretaria de Agricultura

4.3.2.2 Subprograma: Asistencia técnica en reconversión tecnológica

Este subprograma proyecta la prestación de asistencia técnica en reconversión tecnológica de la industria, para el desarrollo de la competitividad del Municipio

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo para la prestación de asistencia técnica en reconversión tecnológica	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura
Gestión para la creación de convenios institucionales con fines a la prestación de asistencia técnica en reconversión tecnológica	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.3.3 Programa para el desarrollo de la competitividad y productividad del sector agropecuario

Este programa proyecta el fortalecimiento de las cadenas productivas del sector agropecuario en todas sus etapas: producción, transformación, distribución y comercialización. Esto con el fin de obtener procesos productivos más eficientes, que permitan un mayor acercamiento a niveles de producción a escala, teniéndose como opción la utilización de tecnologías limpias, que le generen un mayor valor agregado y una diferenciación del producto con respecto a los posibles competidores.



Objetivo: Lograr incrementar los niveles de competitividad del sector agropecuario, mediante el fortalecimiento de las cadenas productivas del sector agropecuario en todas sus etapas: producción, transformación, distribución y comercialización.

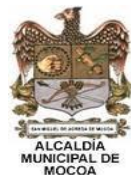
Metas de resultado:

- Incrementar en 1 punto porcentual los niveles de competitividad del sector agropecuario.
- Incrementar en 3 puntos porcentuales la participación porcentual de la producción agrícola del municipio en la producción agrícola del departamento.

*Indicador Resultado	de	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para el fortalecimiento de las cadenas productivas del sector agropecuario		%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura
Gestión para la generación de alianzas o convenios interinstitucionales, direccionadas hacia el fortalecimiento de las cadenas productivas del sector agropecuario		%	ND	100%	100%	100%	100%	100%	
*Indicador Producto	de	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Número de asociaciones u organizaciones apoyadas por la alcaldía para el fortalecimiento de toda su cadena de valor		No.	0	5	0	2	2	1	

4.3.3.1. Subprograma para la creación de un ambiente competitivo y búsqueda de nuevos nichos de mercado que propicien la competitividad del sector agropecuario

Este subprograma proyecta la creación de un ambiente propicio para el desarrollo de la competitividad en el municipio, desarrollando campañas intensivas para incentivar a la población mocoana a la compra y consumo de productos de la región, inculcando su importancia para el desarrollo de la competitividad en la región. Así mismo, se buscarán espacios para la captación de nuevos nichos de mercados nacionales e internacionales, mediante la gestión de recursos para la generación de espacios físicos, que sirvan como



puntos estratégicos para la comercialización, el fomento a la participación en eventos a nivel local y nacional y el apoyo logístico a los mercados de los productos de la región.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para la búsqueda de espacios propicios para la localización de nichos de mercados nacionales o internacionales.	%	0%	100%	0%	100%	100%	100%	
Apoyo y promoción a la participación en eventos a nivel local y nacional con productos de la región.	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura
Apoyo logístico a los mercados de productos de la región.	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	
*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Cantidad de campañas por año, direccionadas hacia el incremento del consumo de productos de la región.	No.	0	6	0	2	2	2	
Cantidad de ruedas de negocios para la creación, diversificación y expansión de las redes de comercialización	No.	0	3	0	1	1	1	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.3.4. Programa: Minería legal y sostenible ambientalmente, para el desarrollo de la competitividad

El municipio de Mocoa presenta una actividad informal, de subsistencia o de supervivencia, que se realiza individual o en grupos pequeños y la mayor parte se hace de manera ilegal, siendo su explotación sin técnicas adecuadas de explotación y bajos rendimientos, generando problemas de deterioro ambiental y fragmentación de los



ecosistemas, por tanto es necesario la articulación de las instituciones competentes en este tema e iniciar una campaña de minería legal sostenible ambientalmente, requiriendo se establezcan en el PBOT, las áreas de aprovechamiento minero con sus respectivos planes sostenibles de explotación. El municipio apoyara la minería sostenible en su territorio, impulsara el conocimiento de sus reservas económicas, incorporando en el PBOT la articulación del distrito de manejo integral de Mocoa dentro del cual se incorpora las áreas de minería del municipio.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
*Gestión para identificación y articulación de las áreas de minería en el PBOT	%	ND	100%	0%	100%	%	0%	Alcaldía, Corpoamazonia, Gobernación
Fomento y apoyo de la minería legal sostenible	%	ND	50%	5%	10%	15%	20%	Alcaldía, Corpoamazonia, Policía Nacional, Ejército
Implementación de la empresarialidad de la pequeña minería legal	No.	0	10%	0	2%	3%	5%	Alcaldía, Corpoamazonia, Policía Nacional, Ejército

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.4. Componente: Desarrollo rural y asistencia técnica

4.4.1. Programa: Desarrollo del sector rural

Este programa pretende consolidar el desarrollo rural, mediante un fortalecimiento institucional que conlleve a una gestión más eficaz para el fomento y fortalecimiento de las líneas productivas para el beneficio de los habitantes del Municipio, priorizando las mujeres jefes de hogar, víctimas, discapacitados, grupos étnicos, juventudes, población diferencial en procesos de reintegración, entre otros grupos poblacionales de vital atención. Este programa también estará articulado con el programa de seguridad alimentaria y nutricional para la reducción de la pobreza.

Objetivo: Lograr una disminución en los índices de pobreza multidimensional para la zona rural, mediante la consolidación del desarrollo rural.

Metas de resultado:

- Disminuir en 2 puntos porcentuales aproximadamente, el índice de pobreza multidimensional para el sector rural. Alcanzando un índice de pobreza multidimensional en la zona rural del 76%.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para la articulación institucional con fines hacia la cofinanciación para la compra de predios.	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura
Aplicación de instrumentos de política agropecuaria, concertados en el consejo Municipal de desarrollo rural (CMDR)	%	ND	100%	100%	100%	100%	100%	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

4.4.1.1. Subprograma: Pre inversión en infraestructura para el desarrollo rural

Este subprograma proyecta el fortalecimiento institucional para la realización de estudios que permitan establecer la factibilidad técnica, económica, financiera y ambiental de los proyectos a realizar.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Fortalecimiento institucional para la realización de estudios de factibilidad para los proyectos	%	ND	100%	20%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión.

4.4.1.2. Subprograma: Creación y mantenimiento de granjas experimentales

Este subprograma pretende aportar al desarrollo del sector rural a través de la creación, dotación y mantenimiento de granjas experimentales.



*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Creación, dotación y mantenimiento de granjas experimentales	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.4.1.3. Subprograma: Fomento de competencias para el sector agropecuario

Este subprograma pretende realizar un fortalecimiento institucional, para la creación de convenios que permitan el acceso a capacitaciones direccionadas hacia la generación de un capital humano, rico en conocimientos y competencias, adecuadas al desarrollo del sector agropecuario.

*Indicador de Producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Articulación institucional mediante convenios para el desarrollo de competencias en el sector agropecuario	No.	1	<= 9	0	<= 3	<= 3	<= 3	Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.4.1.4. Subprograma: Fortalecimiento y fomento de proyectos productivos para el sector agropecuario

Este subprograma proyecta el fortalecimiento y fomento de convenios para la captación de créditos fáciles, como también el apoyo para gestionar recursos económicos con fines al desarrollo de proyectos productivos a crear o existentes.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Fortalecimiento de convenios de garantías complementarias con el banco agrario	%	ND	100%	100%	0%	0%	0%	Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.4.1.4. Subprograma: Asistencia técnica y empresarial para los productores agropecuarios

Este subprograma pretende un fortalecimiento institucional, para brindar una asistencia técnica y empresarial a los pequeños productores agropecuarios. Con el objetivo de servir como apoyo dentro de los procesos productivos y operativos de las cadenas de valor, con fines ha alcanzar mayores niveles de producción y líneas de comercialización sustentables.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo para la prestación de asistencia técnica y empresarial a pequeños productores	%	ND	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura
Gestión para la creación de convenios institucionales con fines a la prestación de asistencia técnica y empresarial a pequeños productores	%	ND	100%	100%	100%	100%	100%	

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

4.4.1.5. Subprograma: Promoción de alianzas, asociaciones y otras formas asociativas de productores

Este subprograma proyecta la promoción de la generación de alianzas, asociaciones u otras formas de productores, para el impulso del desarrollo rural mediante la conformación de formas de organización formales.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo y Promoción hacia la creación de asociaciones y alianzas para productores.	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura

* Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión



4.4.1.6. Subprograma: Apoyo a las investigaciones participativas

Este subprograma busca el apoyo de la institución hacia las investigaciones participativas con la comunidad a través de los comités de investigación agrícola local, con el fin de impulsar el desarrollo del sector rural del Municipio.

*Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo institucional para las investigaciones participativas para el desarrollo rural	%	ND	100%	0%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura

4. * Nota: Sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianza privada APP y contrato de concesión

Componente: desarrollo del turismo

Situación Diagnostica

El municipio de Mocoa se caracteriza por ser un municipio selvático con variaciones de relieve y accidentes geográficos que sirven de escenario a los atractivos naturales, con abundante flora y fauna. De manera importante se destaca la riqueza hídrica pudiendo ser este uno de los recursos de mayor aprovechamiento turístico ideales para la práctica del Turismo de naturaleza (incluye ecoturismo, avistamientos, agroturismo) y turismo de aventura donde se incluyen una gran variedad de alternativas aun inexploradas como: prácticas deportivas, recreativas, espeleología, canotaje, parapente, canopy entre otros.

En el municipio de Mocoa con más de una década de experiencia en el desarrollo del turismo, especialmente el ecoturismo ha logrado identificar muchos lugares con potenciales naturales que pueden prestar servicios ambientales apropiados y sostenibles, donde las comunidades han iniciado procesos con éxito como las del Fin del Mundo. Entre los lugares más representativos y visitados por locales y turistas se identifican en el cuadro No 15. Así:

Tabla 52 Tabla representativa de potencialidad turística natural reconocida en el municipio de Mocoa.

Nombre del Atractivo	Componente
Centro Amazónico Experimental (CEA)	Reserva Natural
Cavernas Refugio Ime	Caverna – espeleología
Parque Nacional Natural Serranía de los Churumbelos Auka-Wasi (Gente Pequeña) Resolución 1311 de 21 de julio de 2007.	Parque Natural Nacional

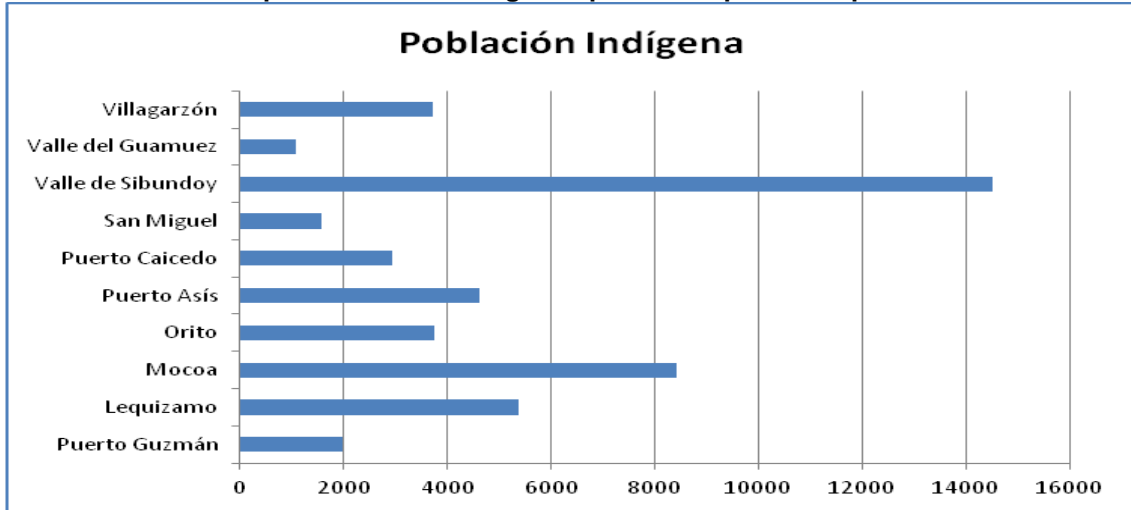


Salto del Indio	Río
Jardín botánico Tropical Amazónico (ITP)	Jardín Botánico
Hornoyaco	Río
Dantayaco	Río
Cañón del Duende	Río
Mirador de Aves el Afán	Lugares de Observación de fauna y Flora
Caverna San Carlos	Caverna – Espeleología
Fin del Mundo	Cascada
Canalendres	Río y Cascada
Caliyaco	Río
Rumiyaco	Río
Río Pepino	Río
Balneario Los Andes, Chorrera , Vereda San Martín, Río Mocoa, Reserva El Carmen, Chiste Verde, El Mirador Amazónico, Corredor San Antonio_Las Palmeras, Corredor Chontayaco_Los Andes_Rumiyaco, Corredor Villa Nueva_Rumiyaco, Corredor Campucana_Montclar_Pueblo Viejo, Caverna Gavino, Río Caquetá Vía Parque Mocoa_San Francisco, Ruta de Los Incas Mocoa_San Francisco	Ríos y Corredores biológicos.

Fuente plan de desarrollo turístico departamental 2011

Con respecto al turismo cultural, *que incluye turismo histórico, arqueológico, gastronómico, de fiestas, carnavales, expresiones religiosas, etnoturismo*. Se cuenta con la población indígena del municipio, la cual tiene un gran impacto social y cultural debido a su tamaño poblacional, alcanzando un número mayor a 8.000 indígenas. Sus comunidades y costumbres son dignas de admiración, respeto e investigación por lo que se indica la importancia de la implementación del etnoturismo. De la misma manera el alto potencial de la población negra y afro-mocoense, especialmente en el asentamiento poblacional de Puerto Limón (antes Valladolid), que se encuentra en la rivera del río Caquetá. Esta población cuenta con un fuerte conocimiento ancestral y artesanal que puede ser usada en el desarrollo del etnoturismo.

Grafico 55 Tamaño poblacional de indígenas por Municipio del Departamento del Putumayo

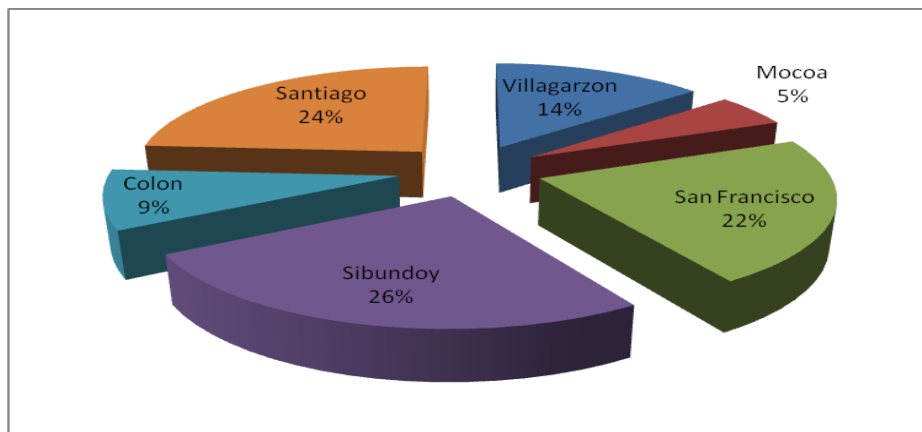


Fuente: Plan de Desarrollo Turístico Departamental. Cifras al 2011

Al mismo tiempo, el Municipio posee de alto valor histórico, perpetuado en algunas de las edificaciones más emblemáticas del departamento, Entre sus valores arquitectónicos dignos de admirar, sobresalen: la catedral San Miguel, el Palacio de la Gobernación, Villa Nelly en barrio San Agustín, igualmente el Parque General Santander, las ruinas del batallón del ejército ubicado en el barrio San Agustín. (Actual aserrió) .

Las artesanías el arte y las danzas son parte fundamental de la cultura turística en una región, en Mocoa está el menor porcentaje de artesanos identificados con respecto al resto del Putumayo y son productos menos nocivos con el ambiente o derivados del aprovechamiento sostenible de los recursos naturales.

Grafico 56 Participación porcentual artesanal por municipios



Fuente: Corpoamazonia 2010



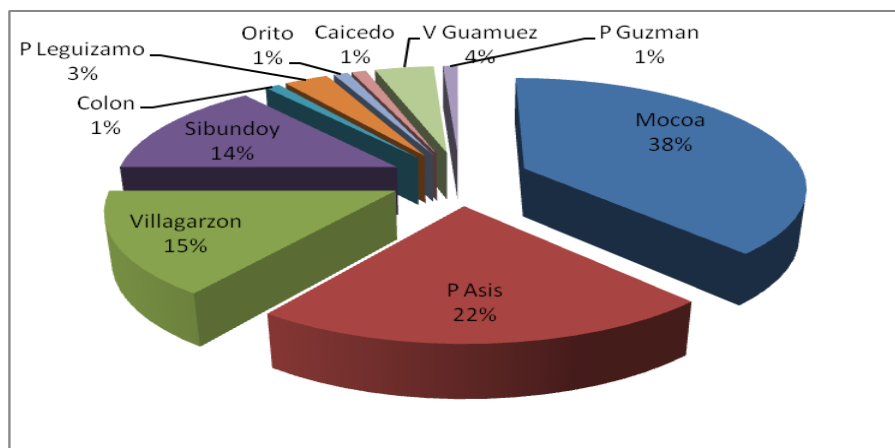
Desafortunadamente de esta gran riqueza descrita anteriormente se aprovecha solo parte de ella, dado que en Mocoa no hay un producto definido como oferta al turismo nacional e internacional.

Donde la baja formación del recurso humano en habilidades y competencias para atender las necesidades del turismo es otra de las deficiencias marcadas del sector, se evidencia en la carencia de entrenamiento y capacitación a prestadores de servicios turísticos, entre ellos el fortalecimiento lingüístico y de lenguas nativas.

También existe una mala articulación entre la educación formal y el desarrollo del turismo generando procesos laborales de baja calidad en la actividad turística, ocasionando la práctica informal de esta actividad.

Uno de las mayores problemáticas, que obstaculizan el desarrollo del sector turismo en el Municipio de Mocoa es el desconocimiento de la actividad turística como una fuente de generación de ingresos y fomento a la creación de nuevas empresas. Causando la ausencia de una visión empresarial hacia el desarrollo económico mediante la actividad turística. Lo que evidencia una poca participación de las empresas relacionadas con este sector, obteniendo menos de 1% en la generación del PIB del Municipio. Pese a esto, Mocoa posee el mayor porcentaje de empresas vinculadas al turismo con respecto a los demás municipios pertenecientes al departamento del Putumayo ante el Registro Nacional de Turismo (RNT).

Grafico 57 Porcentaje de participación municipal en el departamento con empresas relacionadas al turismo registradas ante el RNT



Fuente, Registro Nacional de Turismo, Cámara de Comercio Putumayo.

En cuanto a las empresas relacionadas o ligadas al turismo operativo en Mocoa, solo existe 1 operador turístico y 4 agencias de viajes y turismo, legalizados ante el RNT. Se visualiza la informalidad del turismo como uno de los mayores problemas de impacto en el municipio.



Los establecimientos de hospedaje y hotelería de Mocoa cuenta con el más alto número de ellos, con respecto al resto de municipios del departamento la mayoría son urbanos y registrados ante el RNT.

Entre los establecimientos de gastronomía y negocios afines de interés turístico hace referencia a las empresas relacionados con comidas como la de restaurantes y negocios afines como lo son bares, discotecas, de estos no se encuentran ninguno con el RNT. En cuanto a las empresas de transporte público terrestre en Mocoa están establecidas seis de operación nacional, y de ellas solo una está activa ante este registro.

En general la importancia de la inscripción empresarial a este registro radica en el mejoramiento de las exigencias en cuanto al cumplimiento de la normatividad referente a la calidad de servicio y seguridad. A razón de que se hace necesario dar a conocer al comercio la norma referente al RNT y de esta manera socializar su importancia.

Tabla 53 Participación empresarial municipal vinculada al Registro Nacional de Turismo

EMPRESAS ORIENTADAS AL TURISMO DE MUNICIPIO DE MOCOCA						
	Establecimiento de hotelería y hospedaje	Agencia de viajes y turismo	Agencia de viajes y operador turístico	Empresa de transporte terrestre automotor	Gastronomía bares y negocios de interés turístico	Total empresas
Vinculadas y activas ante registro nacional de turismo (RNT)	34	4	1	1	0	40
Registradas ante cámara y comercio	39	4	1	5	99	148
Empresas no registradas ante RNT	5	0	0	4	99	108

Fuente Registro Nacional de Turismo y Cámara de Comercio del Putumayo. 2011.

Para el año 2011 el SENA Regional Putumayo ofrece el programa de tecnología en guianza turística, impartido en la sede de Mocoa, igualmente dispone de una escuela de gastronomía de la misma forma Comfamiliar, Inesup ofrecen programas de formación básicos en turismo. El Instituto tecnológico del Putumayo ofrece programas afines al sector como gestión empresarial.

Otra debilidad marcada es la deficiente e inadecuada infraestructura en el municipio para la prestación de servicios turísticos: no se cuenta con terminales de transporte, puntos de información turísticos, ausencia de peatonales sobre vías de operación nacional, escasa señalización, senderos inadecuados, inexistencia de alojamientos especiales en y hacia los atractivos turísticos identificados.



Tabla 54 infraestructura turística en el municipio.

Planta física Turística	Estado
Puntos de información	Inexistentes
Senderos peatonales por vías Nacionales	Inexistentes
Señalización de senderos	Inexistentes
Cabañas turísticas rurales	Inexistentes

Tabla 55 Senderos y corredores turísticos identificados

Senderos y Corredores Turísticos	Estado Cualitativo	Ubicación	Señalización
Fin del mundo	Bueno	Sobre la Serranía del Churumbelo	Mala
Hornoyaco	Regular		Mala
Canalendres	Regular		Regular
Chiste Verde	Regular		Mala
Salto del Indio	Malo		Mala
Caverna Gavino	Malo		Inexistente
Mocoa-Cristalina-Churumbelo.	Malo		Inexistente
Mirador de aves El Afán	Malo	Bajo Afán	Inexistente
Mirador San Martin	Malo	V San Martin	Inexistente
Rumiyaco- Caliyaco	Malo	V Rumiyaco	Inexistente
Mirador Amazonico	Regular	V las Mesas	Inexistente
Corredor San Antonio las Palmeras	Malo	V San Antonio	Inexistente
Corredor Chontayaco	Malo	V Chontayaco	Inexistente
Corredor Villa Nueva Rumiyaco	Malo	V Villa Nueva	Inexistente
Corredor Campucana, Monclart Pueblo Viejo	Malo	V Campucana	Inexistente
Cascada Golondrino	Malo	V los Andes	Inexistente
Camino Viejo Mocoa San Francisco	Malo	Mocoa San Francisco	Inexistente

Fuente: Plan de desarrollo departamental, proyecto de caracterización ecoturística Corpoamazonía.

Uno de los desencadenantes de la mayoría de los problemas del turismo en el municipio, es la desarticulación y el desinterés administrativo político y privado de los entes responsables de este sector: Debido a esto, hay ausencia, desconocimiento o incumplimiento de políticas públicas turísticas. Esto ha ocasionado, el retraso del desarrollo turístico y la ausencia del plan de desarrollo turístico municipal.

Otras situaciones que han fortalecido los problemas anteriores están: la destrucción de los atractivos por contaminación de fuentes hídricas con aguas residuales (servidas) y por actividades agropecuarias.



También se presenta el problema de explotación minera, que está ocasionando la pérdida de fuentes de agua, de fauna y flora endémica, generando presión sobre las áreas de senderos o corredores de animales selváticos perjudicando su desarrollo ecológico dentro de su territorio. En este sector minero se hace necesario establecer unas políticas de concertación en la explotación minera que busquen minimizar los impactos ambientales a los recursos naturales y de la misma manera al desarrollo del turismo de naturaleza y ecoturismo.

De la misma manera la falta de pertenencia por el sector turístico de la comunidad en general y de las entidades del Estado, puede generar en una década un fuerte desplazamiento de personas pertenecientes a los territorios con potencial turístico, estos habitantes rurales por falta de interés e información corren el mayor riesgo porque estarían dispuestos a vender, generalmente a extranjeros y multinacionales a cualquier precio su patrimonio cultural, ambiental y sus tierras, perdiendo la oportunidad de desarrollarse de manera empresarial y de empoderarse del desarrollo económico y sostenible de los bosques.

Al darse esa situación, la población local del municipio de Mocoa sería la más perjudicada ya que para ingresar a estos sitios se tendrá que pagar un valor oneroso y como mínimo los pobladores locales serían empleados de baja categoría como ocurre en otros territorios a nivel Nacional e Internacional perdiendo así toda su identidad territorial, cultural y ambiental.

MÁS PROMOCIÓN Y FORTALECIMIENTO DEL TURISMO

4.5.1. Programa competitividad y promoción empresarial turística

Objetivo del programa:

Reconocer la actividad turística como fuente generadora de oportunidades para la creación de empresas competitivas, con el aprovechamiento sostenible de su biodiversidad y sus culturas.

Meta de resultado

- Lograr una tasa de crecimiento empresarial turística del 1% en el municipio.

4.5.1.1. Subprograma: Apoyo para la creación de convenios interinstitucionales de capacitación integral para un turismo de calidad.

Una de las bases del desarrollo turístico de una región está en la capacitación integral que se le brinde a las personas que aprovecharan estos recursos, esto además de mejorar la calidad del servicio, también facilitara la especialización de las actividades en la región. Propiciar y hacer convenios para la creación de programas de capacitación afines al turismo; en acuerdo con los institutos de educación existentes es una de las metas de la administración municipal en este periodo.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a convenios de capacitación para un desarrollo turístico de calidad.	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Secretaria de Educación municipal.

4.5.1.2 Subprograma: Apoyo a programas de sensibilización e incorporación de la comunidad en el desarrollo turístico.

Una de las ventajas de asumir una conciencia ciudadana acompañada de la protección del medio, es que pueden ayudar a desarrollar un turismo sostenible y de calidad que a su vez beneficiaria social y económicamente a todos por igual, este concepto es desconocido por la mayoría de las personas de ahí inicia la base de la destrucción del medio y de una pobre cultura ciudadana, la comunidad debe conocer que oportunidades tiene como también los riesgos que trae consigo este desarrollo, esto se puede lograr con sensibilización a través de campañas, y propuestas educativas dirigidas a la población escolar.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a campañas de sensibilización turística dirigida a la comunidad	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Secretaria de Gobierno.
Gestión para generar la Ordenanza e incluir en el PEI una Materia de educación en turismo regional en las instituciones educativas.	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura Secretaria de Educación Municipal.



4.5.1.3. Subprograma: Asesoría a las empresas prestadoras de servicios turísticos para la certificación ante el registro nacional de turismo.

Con el ánimo de avanzar en el desarrollo organizado del sector turístico se hace necesario fortalecer actividades que permitan al municipio de Mocoa tener el mayor número de empresas con Registro Nacional de Turismo. Indicador que nos servirá para la gestión de proyectos ante el Fondo de Promoción Turística.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Asesoría a empresas para registro RNT	unid	40	10	0	4	3	3	Secretaria Agricultura.

4.5.1.4. Subprograma: Fortalecimiento al desarrollo del turismo rural.

La base del potencial turístico y recreativo del municipio se encuentra en las zonas Rurales, quienes poseen poca información y conocimiento del desarrollo del turismo, haciendo necesario su atención de manera inmediata que permita su fortalecimiento sostenible.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Asesoría para la organización de grupos turísticos Rurales.	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria Agricultura.

4.5.1.5. Subprograma: Apoyo a empresas prestadoras de servicios turísticos

En el desarrollo del turismo de municipio de Mocoa se ha observado que las organizaciones empresariales necesitan acompañamiento y apoyo en el desarrollo empresarial tanto en la logística como la adquisición de conocimientos para que puedan ofertar sus servicios con calidad y competitividad.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a empresas de prestación de servicios turísticos.	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura.

4.5.1.6. Subprograma: Consolidación de Productos Turísticos Municipales

Mocoa carece de estos, pero puede definir el ofrecimiento turístico municipal apoyando productos integrales que nos permitan aprovechar el entorno natural y cultural que poseemos.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a la definición de producto turístico.	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura.
Gestión para la construcción de la marca Región (*)	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	

*La construcción de la Marca Región queda sujeta a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.

4.5.1.7. Subprograma: Promoción del Turismo

La forma de posicionar el turismo como una fuente de oportunidades para los habitantes de Mocoa, está en el número de personas que ingresan al municipio con la intención de comprar los servicios turísticos que este ofrece. Gestionar la implementación de campañas publicitarias puede ayudar al logro de este objetivo.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para poner en marcha campañas publicitarias de promoción del Turismo a nivel nacional (*)	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Secretaria de Educación y cultura.

*El número de campañas publicitarias nacionales sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.



MAS Y MEJOR INFRAESTRUCTURA PARA EL TURISMO

4.5.2. Programa: Gestión y mejoramiento de la infraestructura turística

OBJETIVO DEL PROGRAMA

Implementación de infraestructura turística apta y vías de penetración seguras para la práctica del turismo responsable.

Meta de resultado.

- Lograr la implementación del 20% de infraestructura turística apta.

4.5.2.1. Subprograma: Gestión para el mejoramiento de caminos y rutas de acceso hacia los sitios de atractivo turístico

La facilidad del acceso, la seguridad del visitante, y la brevedad de respuesta de los organismos de atención de emergencias son los factores que más se deben tener en cuenta a la hora de ofrecer los servicios turísticos, para ello, los caminos senderos y corredores deben permanecer en condiciones adecuadas para el tránsito de personas de manera segura.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para el mejoramiento de caminos, senderos y corredores biológicos (*)	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Secretaria de infraestructura.

*El número de caminos, senderos y corredores a mejorar queda sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.

4.5.2.2. Subprograma: Apoyo para la construcción de peatonales en vías de tránsito hacia lugares turísticos.

Una de las causas de la reducción del número de personas que transitan a pie hacia los sitios de interés turístico como ríos y quebradas se debe en mayor parte a la preocupación que les genera el riesgo de accidentalidad que corren al compartir la vía con vehículos automotores; por ello se gestionara la construcción de senderos peatonales sobre las principales vías de acceso a los sitios de interés turístico.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para la construcción de peatonales (*)	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Secretaria de infraestructura municipal.

*El número de kilómetros a construir, queda sujeto a la gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.

4.5.2.3. Subprograma: Gestión para la señalización de atractivos y senderos turísticos.

Aunque se identifican gran cantidad de atractivos turísticos en el municipio, falta señalización precisa de los lugares, así como de sus accesos, la no disposición de estas herramientas ha generado confusión y pérdida en las rutas al ingreso de visitantes o turistas.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para la señalización de Atractivos y senderos turísticos (*)	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Secretaria de infraestructura.

*El número de atractivos, caminos, senderos y corredores a señalar queda sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.

4.5.2.4. Subprograma: Construcción de posadas turísticas rurales.

La construcción de las posadas rurales en el municipio, se orientan principalmente al impulso de la organización turística de este sector en particular también ayuda para su inclusión en el producto turístico municipal.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Posadas turísticas Rurales construidas	Unid	0	5	0	2	2	1	Secretaria de Agricultura, Secretaria de infraestructura.



4.5.2.5. Subprograma. Gestión para la construcción e implementación de puntos de información turística. (PIT)

Estos son Indispensables para el desarrollo turístico de una región, para la unificación de la información de seguridad y primeros auxilios. Deben estar articuladas con los entes responsables del turismo, generalmente están ubicados en terminales de transporte, edificios públicos o plazas de concurrencia masiva. Se considera que este debe estar manejado por una organización o Policía de Turismo.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para la construcción de punto de información turística. (*)	100%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura Secretaria de infraestructura.

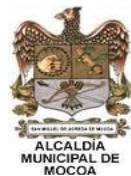
*Esta construcción del punto informativo, así como su dotación queda sujeta a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.

4.5.2.6. Subprograma: Gestión para la elaboración de proyecto de museo municipal natural y cultural.

En el municipio de Mocoa existe una gran cantidad de riquezas arqueológicas, históricas, naturales y culturales dispersas entre los habitantes, algunas de ellas víctimas de saqueos por parte de visitantes foráneos, para lo cual se hace indispensable la construcción de un museo de orden municipal para la preservación, investigación científica y atractivo turístico.

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para elaboración de proyecto de museo municipal. (*)	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura.

*El proyecto de museo así como su presentación para financiación, quedan sujetos a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.



MÁS RECUPERACION Y PROTECCION TURISTICA

4.5.3. Programa recuperación y protección del atractivo natural turístico

OBJETIVO DEL PROGRAMA

Recuperación y protección de los sitios con potencial turístico para un aprovechamiento sostenible.

Meta de resultado.

- Lograr un 5% de recuperación y protección en zonas de impacto turístico.

4.5.3.1. Subprograma: Gestión para la recuperación integral de fuentes hídricas afectadas por la contaminación

Son los cuerpos de agua uno de los principales atractivos que el turista busca al llegar al municipio y de donde se desprenden gran parte de las alternativas empresariales, es de vital importancia su protección y recuperación si se pretende mantener al turismo como una fuente de desarrollo sostenible, entre los principales ríos que se deben tener en cuenta para recuperar y proteger se encuentran los ríos: (Rumiyaco, Mulato, Sangoyaco, Pepino, Mocoa) entre otros.

Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para minimizar los impactos antrópicos en los cuerpos de agua de uso turístico (*)	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura.

*El porcentaje de fuentes hídricas atendidas y recuperadas, quedarán sujetas a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.



MEJORES POLÍTICAS DE INTEGRACIÓN INTERINSTITUCIONAL PARA EL TURISMO.

4.5.4. Programa integración regional interinstitucional y política para el fortalecimiento del turismo.

OBJETIVO DEL PROGRAMA

Fortalecer la integración público – privada y las políticas para la gestión del turismo en el municipio e impartir responsabilidades a los actores correspondientes

Meta de resultado.

- Lograr unas políticas turísticas municipales y una articulación con los entes responsables del desarrollo turístico.

4.5.4.1. Subprograma: Elaboración del plan de desarrollo turístico municipal.

Es obligación de cada municipio tener un plan de desarrollo turístico propio que determine la visión y las políticas de las administraciones públicas en esta área, debe ir articulado con las proyecciones del departamento y del país. El turismo en el municipio de Mocoa ha sido relegado y poco estimado hasta el momento, muestra de esto es la falta de este documento como primer paso para normalizar y organizar la actividad turística en nuestra localidad.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Plan de desarrollo turístico municipal elaborado y articulado	Unid	0	1	0	1	0	0	Secretaria de Agricultura.

*El Plan de Desarrollo Turístico, quedara sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.

4.5.4.2. Subprograma: Apoyo en la articulación de acciones para la integración institucional regional en la inclusión de las metas tendientes al desarrollo turístico.

En el municipio se presentan dificultades en materia de planificación, coordinación y comunicación, una de las causas es debida a la falta de un comité técnico interinstitucional que elabore de manera anual un **plan de acción turístico unificado y concertado**, donde se deben impartir las tareas y metas que cumplir, en coordinación con los entes responsables que lleve a la realización de acciones en favor del turismo.



Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para la conformación de comité técnico interinstitucional	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Secretaria de Gobierno.

4.5.4.3. Subprograma: Gestión para la creación de acciones tendientes a propiciar la seguridad integral del turismo.

Los organismos encargados de garantizar la seguridad de los turistas durante su permanencia en la localidad, deben mantener informados y coordinados mediante un plan de acción preestablecido en caso de emergencias sean por accidentalidad o delincuencia. Para garantizar la respuesta rápida, correcta atención y protección de la vida de los turistas. Se gestionará personal de la policía para la prestación del servicio obligatorio de la policía de turismo.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para creación de Plan de acción para la atención de emergencias en el desarrollo turístico.	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Secretaria de gobierno.
Gestión para la Implementación en el número de Policías de Turismo. (*)	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	

*El número de policías de turismo incrementados, quedara sujeto a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.

4.5.4.4. Subprograma. Gestión para el fortalecimiento de los organismos de socorro en el desarrollo del turismo.

Los organismos de socorro del municipio deben fortalecerse pues no cuentan con herramientas ni capacitación necesaria para la atención de emergencias en turismo, a razón que los sitios naturales tienen altos riesgos por su topografía, las distancias que deben recorrer los visitantes y las crecientes repentinas de los ríos. Donde han perecido algunas personas desarrollando estas actividades.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión para fortalecimiento a las organizaciones de socorro (*)	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Secretaria de gobierno.

*El apoyo que se brinde en herramientas y capacitaciones, quedaran sujetos a gestión nacional, internacional, empresa privada, alianzas privadas –APP- y contrato de concesión.

4.5.4.5. Subprograma: Formulación y presentación de proyectos al fondo de promoción turística.

El Viceministerio de Turismo cuenta con el Fondo de Promoción Turística cuyo objeto tiene como fundamento apoyar iniciativas de desarrollo turístico a nivel nacional, de los cuales el municipio no ha podido aun ser beneficiada dentro de este proceso.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Proyectos de turismo presentados al Fondo de Promoción Turística Nacional.	Unid	0	2	0	1	1	0	Secretaria de Agricultura, Secretaria de gobierno.

4.5.4.6. Subprograma: Apoyo en las acciones tendientes a la protección de la infancia y adolescencia para la prevención del turismo sexual.

El desarrollo del turismo es una oportunidad de progreso pero también trae consigo algunos riesgos y amenazas, la administración municipal en convenio con los entes territoriales debe planear y ejecutar acciones en procura de garantizar la protección integral de la infancia y adolescencia, a través de campañas educativas para la prevención de la explotación sexual.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a campañas de prevención y promoción	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura, Oficina de la primera Gestora, Secretaria de Educación, Secretaria de Agricultura.



4.5.4.7. Subprograma gestión para la creación de una autoridad turística municipal.

La actividad turística a partir de esta administración empieza a ocupar un lugar importante en el desarrollo del municipio, por ello se ha ligado la competitividad con este sector, por consiguiente debe haber responsables directos del área que representen a la alcaldía en todas las actividades relacionadas, se gestionará la vinculación de un profesional que asesore y actúe como representante y autoridad turística municipal

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Asesor municipal responsable del desarrollo turístico	UNID	0	1	1	0	0	0	Secretaria de Agricultura, secretaria de Planeación.

4.5.5. Programa: Gestión para el mejoramiento del emprendimiento y la competitividad artesanal del municipio.

OBJETIVO DEL PROGRAMA

Apoyar las iniciativas artesanales de la región, con el fin de hacerlas competitivas e integrarlas al producto turístico del municipio.

4.5.5.1. Subprograma: Apoyo y reconocimiento a las iniciativas empresariales artesanales y artísticas en procura de mejorar la promoción y comercialización de sus productos.

Meta de resultado.

- Lograr un incremento en el porcentaje de participación municipal artesanal y artística al 7% con respecto al resto del departamento.

No se reconoce debidamente la importancia socioeconómica y cultural de los sectores artesanales y artísticos. Mocoa cuenta con el menor número de artesanos reconocidos con respecto al resto del departamento, los cuales necesitan ser mostradas sus habilidades en ferias y eventos regionales, nacionales e internacionales. Cumpliendo de esta forma también, con la mejora de la imagen cultural hacia el exterior de la región.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a Ferias y eventos locales artesanales y artísticos.	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de educación y cultura, Secretaria de Agricultura.
Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Participación del municipio con artesanos y artistas en eventos nacionales	Unid	0	>=3	0	>=1	>=1	>=1	Secretaria de educación y cultura, Secretaria de Agricultura.

4.5.5.2. Subprograma: Fortalecimiento a los empresarios artesanos y artistas con capital semilla a través de proyectos de cofinanciación nacional.

Uno de los mayores obstáculos a los que se enfrentan los artesanos y artistas es la limitación de recursos económicos propios que hacen falta para solventar gran parte de las necesidades de materia prima en la producción esto genera una baja capacidad de respuesta a pedidos de volumen; Para esto hay programas de apoyo a nivel nacional que remediarían de manera eficiente esta necesidad, a través de proyectos de consecución de capital semilla.

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Proyectos formulados y presentados.	Unid	0	3	0	>=1	>=1	>=1	Secretaria de Agricultura.

4.5.5.3. Subprograma: Apoyo a programas de capacitación integrales para fortalecimiento del sector artesanal y artístico.

Las comunidades artesanales en general presentan deficiencias de calidad, falta de innovación, debilidades en la organización para la producción, marketing, creación de marcas, influye en gran forma la falta de confianza y conocimiento en crear productos novedosos únicos y cómo mostrarlos atractivos al cliente, una forma de recuperar la confianza de los empresarios artesanos a reinvertir en sus empresas es a base de talleres con personas idóneas y programas de capacitación prácticos en toda la cadena productiva.

Indicador de resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Apoyo a programas de capacitación artesanal y artística	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Secretaria de Agricultura Secretaria de educación.



MOCOA

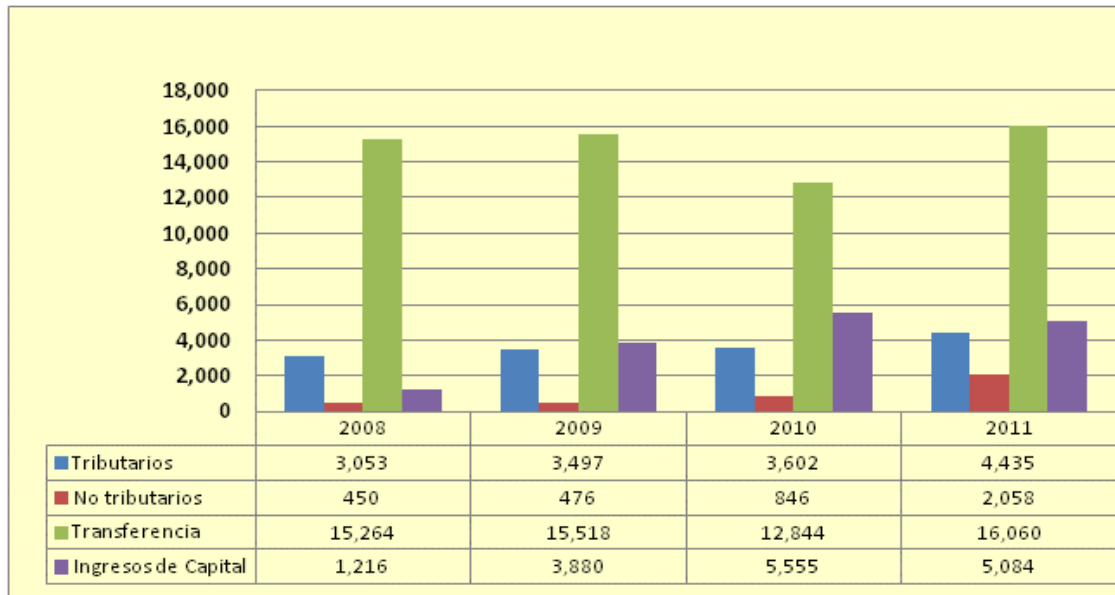


**TIENE UN BUEN GOBIERNO
Y GERENCIA PUBLICA**

5. Diagnóstico Institucional

SITUACION FINANCIERA

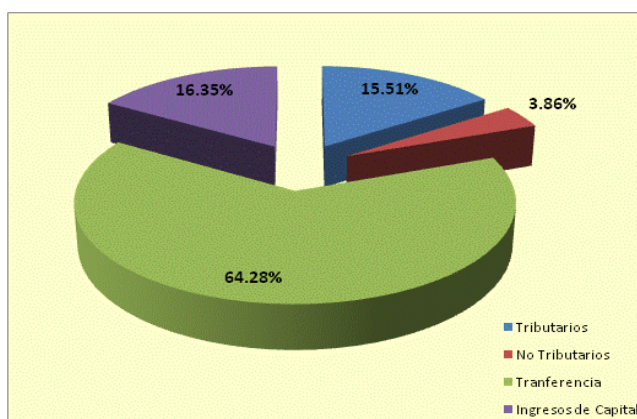
Grafico 58 ESTRUCTURA DE INGRESOS VIGENCIA FISCAL 2008 A 2011



Fuente: Alcaldía de Mocoa (Mocoa Merece lo Mejor)

La alcaldía Municipal de Mocoa obtuvo ingresos para el 2008 de \$19.983 millones de pesos con un crecimiento del 15.31%, en relación al año 2007; en el año 2009 se tiene ingresos del orden de \$23.371 millones es decir un incremento del 16.95% con respecto a la vigencia 2008, durante el 2010 los recaudos ascendieron a \$22.847 millones con respecto al 2009; y para el año 2011 se presenta un crecimiento del 27.97% con relación al 2010 y alcanza una proyección de 27.637 millones. El crecimiento promedio ponderado del cuatrienio es del 12.74%.

Grafico 59 PROMEDIO PONDERADO DE LOS INGRESOS VIGENCIA FISCAL 2008 – 2011



Fuente: Alcaldía de Mocoa (Mocoa Merece lo Mejor)

El crecimiento promedio en el periodo 2008 – 2011, por cada una de las fuentes tiene la siguiente participación; en primer lugar las transferencias con una participación del 64.28%, seguido de los ingresos de capital con 16.35%, posteriormente tributarios con el 15.51% y finalmente los ingresos no tributarios con 3.86%. Se observa con claridad que el municipio de Mocoa, tiene baja tendencia a la autonomía administrativa, si se conoce que los recursos propios son los que permiten dirigir el accionar administrativo de la institución, así mismo, la inversión social con Ingreso Corrientes de libre destinación brinda seguridad en el momento de calificar para la asignación de recursos del Sistema General de Participación por eficiencia administrativa y eficacia fiscal.

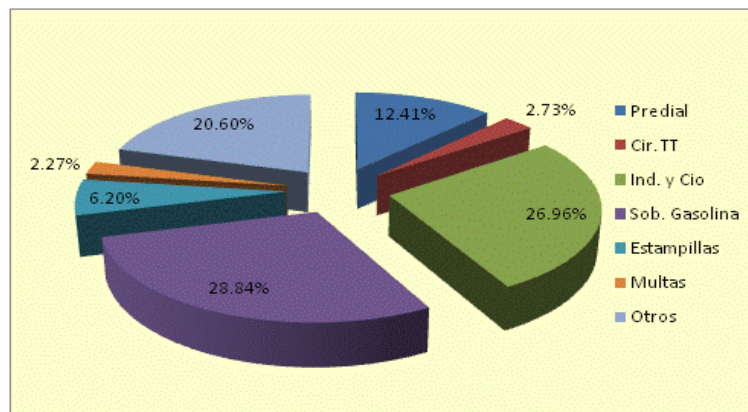
Tabla 56 Rentas Propias Vigencia Fiscal 2010 Y 2011

DETALLES	Valor/ Millones		Variación Porcentual (%)
	AÑO 2010	AÑO 2011	
Predial	482	1,074	123%
Cir. TT	106	80	-25%
Ind. y Cio	1,047	1,309	25%
Sob. Gasolina	1,120	1,187	6%
Estampillas	241	367	52%
Multas	88	90	2%
Otros	800	676	-16%
TOTAL	3,884	4,783	23%

Fuente: Alcaldía de Mocoa (Mocoa Merece lo mejor)

La tasa de variación entre los años 2010 y 2011, presentó en los sectores de circulación y tránsito un decrecimiento del (-25%), de igual forma el sector de otros ingresos (Certificación y constancias, arrendamientos, avisos y tableros, delineación urbana, entre otras), presentó una disminución del orden de (-16%)

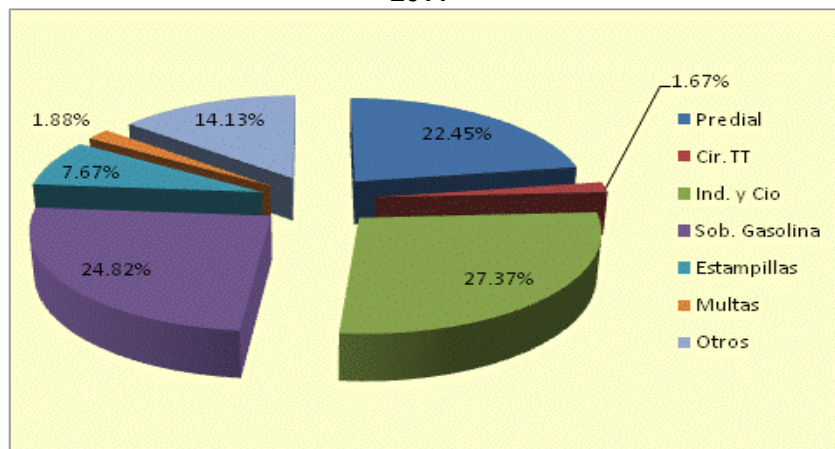
Grafico 60 Participación Porcentual En Las Rentas Propias Vigencia Fiscal 2010



Fuente: Alcaldía de Mocoa (Mocoa Merece lo mejor)

Durante el año 2010, las rentas propias más significativas en esta vigencia tuvieron el siguiente comportamiento. El impuesto de Predial con una participación del 16.55%, Circulación y tránsito 2.28%, Industria y Comercio con el 25.52% Sobretasa a la Gasolina con 29.95%, Estampilla con 4.96%, Multas 1.94% y otros ingresos (Certificaciones y constancias, arrendamientos, avisos y tableros, delineación urbana, entre otros) con un 18.80%

Grafico 61 PARTICIPACION PORCENTUAL EN LAS RENTAS PROPIAS VIGENCIA FISCAL 2011



Fuente: Alcaldía de Mocoa (Mocoa Merece lo mejor)

Las rentas propias más significativas en esta vigencia se proyectaron con el siguiente comportamiento. El impuesto predial con una participación del 22.45%, circulación y tránsito 1.67%, industria y comercio con 27.37%, sobretasa a la gasolina con 24.82%, estampillas con 7.67% multas con 1.88% y otros ingresos (Certificaciones y constancias, arrendamientos, avisos y tableros, delineación urbana, entre otros) con 14.13%.

BIENES MUEBLES E INMUEBLES – CATASTRO MUNICIPAL

La administración municipal para el periodo 2008 – 2011 no realizó actualización de sus bienes muebles e inmuebles y es casi nula la gestión sobre las propiedades raíz del ente territorial. Para el año 2008 el valor de estos inmuebles fue de \$ 8.731.863.000 y para el año 2011 a corte septiembre, el valor fue de \$ 8.205.786.000 Por otra parte la Administración Municipal presenta un notorio atraso en los procesos de modernización y adecuación de su estructura administrativa y operativa en relación con las necesidades y pretensiones de los ciudadanos. La excesiva centralización de la información y los servicios, dificulta el acceso y redundante en que el ciudadano esté menos motivado para hacer parte de las responsabilidades que implica participar de los procesos sociales. En lo que respecta al catastro municipal, este se encuentra completamente desactualizado. En el año 2004 se realizó la última actualización. El municipio cuenta a la fecha con más de 214 predios de un valor considerable, pero no cuenta con los medios tecnológicos para el manejo de los mismo en lo concerniente a actualización, control y registro en un tiempo acorde a la necesidad del usuario y de la administración lo cual a conllevado a la tenencia



de inmuebles por parte de particulares. Se requiere por lo tanto generar una gestión inmobiliaria efectiva que maximice su valor en beneficio del municipio y de nuestros conciudadanos. Lo anterior nos representa un enorme costo de oportunidad e incrementa la política tributaria.

ESTRATIFICACION SOCIOECONÓMICA – SISBEN

El municipio de Mocoa cuenta con una estratificación aprobada mediante decreto No. 00015 del 2 de enero de 1.998, únicamente para la cabecera municipal y no posee estratificación para los centros poblados en zonas rurales, fincas y viviendas dispersas. En lo que respecta al SISBEN, la actualización más reciente se realizó en noviembre del año 2010 con un total de 35.495 personas censadas. Es por lo anterior que se hace necesario la clasificación de la población conforme a su situación socioeconómica, esto permite la priorización de programas y proyectos en beneficio de la población más vulnerable de nuestro municipio, con la actualización de estos sistemas de información la política pública diferenciada contribuirá a la orientación de los subsidios y a un trato preferente en materia de tarifas a los más pobres.

PLANTA DE PERSONAL

En el cuatrienio 2008 -2011, la administración arranca con 70 funcionarios de los cuales, 46 son empleados y 24 trabajadores oficiales, al terminar la vigencia 2011 el total de funcionarios fue de 80 de los cuales 23 son trabajadores oficiales y 57 empleados. El problema no es solo de carencia de funcionarios, el problema radica en la forma de vinculación, la cual ha obedecido a criterios diferentes a un proceso de planificación organizacional según prioridades y competencias. Estos y otros factores son los que arrojan resultados que revelan serias falencias en el clima y cultura organizacional, con un manejo desarticulado y atomizado del talento humano en las 8 secretarías, con escasas opciones de capacitación y desarrollo de competencias, incentivos equivocados y bajos niveles de motivación y pertenencia, entre otros problemas, que limitan y dificultan la idoneidad de la administración y comprometen su capacidad de lograr resultados y ser diligente.

DEMANDAS Y QUEJAS CONTRA LA ADMINISTRACIÓN

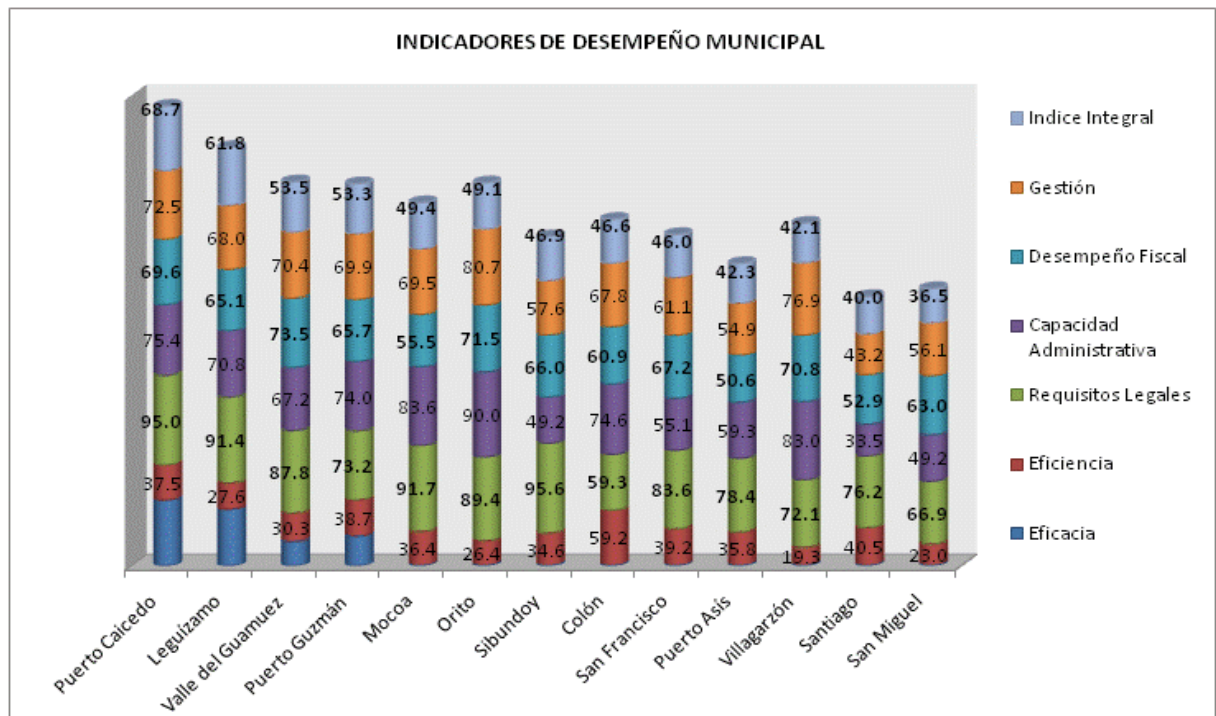
A nivel jurídico, el municipio de Mocoa fue notificado entre el periodo 2008 a 2011 de 39 demandas que tienen unas pretensiones económicas aproximadas de \$1.875.500.153, el impacto de esta situación sobre el patrimonio público es relevante. Se requiere que la administración haga frente a este fenómeno incrementando su capacidad de defensa pública. Entre los años 2008 y 2010, se radicaron 18 quejas en contra de los servidores públicos en la personería municipal, el estado de estos procesos es (9 archivados, 4 fallados a favor del disciplinado, 2 pendientes, 3 Indagación preliminar), mientras que solo en el año 2011 se radicaron 12 quejas todas en estado de Indagación preliminar.

DESEMPEÑO INTEGRAL

Tabla 57 Caracterización del desempeño integral por Municipio

Municipio	Eficacia	Eficiencia	Requisitos Legales	Capacidad Administrativa	Desempeño Fiscal	Gestión	Indice Integral	Posición Nacional	Posición Dptal
Puerto Caicedo	69.8	37.5	95.0	75.4	69.6	72.5	68.7	493	1
Leguízamo	60.2	27.6	91.4	70.8	65.1	68.0	61.8	714	2
Valle del Guamuez	25.5	30.3	87.8	67.2	73.5	70.4	53.5	857	3
Puerto Guzmán	31.3	38.7	73.2	74.0	65.7	69.9	53.3	859	4
Mocoa	0.0	36.4	91.7	83.6	55.5	69.5	49.4	917	5
Orito	0.0	26.4	89.4	90.0	71.5	80.7	49.1	921	6
Sibundoy	0.0	34.6	95.6	49.2	66.0	57.6	46.9	947	7
Colón	0.0	59.2	59.3	74.6	60.9	67.8	46.6	952	8
San Francisco	0.0	39.2	83.6	55.1	67.2	61.1	46.0	962	9
Puerto Asís	0.0	35.8	78.4	59.3	50.6	54.9	42.3	1005	10
Villagarzón	0.0	19.3	72.1	83.0	70.8	76.9	42.1	1007	11
Santiago	0.0	40.5	76.2	33.5	52.9	43.2	40.0	1023	12
San Miguel	0.0	23.0	66.9	49.2	63.0	56.1	36.5	1042	13

Grafico 62 CARACTERIZACION SOBRE DESEMPEÑO INTEGRAL



Fuente: DNP, 2010



Como resultado de esta evaluación podemos visualizar que en el año 2010 Mocoa a nivel nacional ocupó el puesto número 917 entre 1101 municipios evaluados por el DNP; actualmente, según el DANE, los municipios ascienden a 1123. En lo que respecta al nivel departamental la nueva administración tiene el reto de ubicarse en los primeros lugares, por cuanto de 13 municipios que conforman el departamento, ocupa el puesto 5; y esto se debe primordialmente a que no presenta calificación en eficacia.

La medición muestra información valiosa, ya que da cuenta de las metas previstas en los planes de desarrollo y de su grado de cumplimiento (eficacia); la magnitud de los recursos físicos, humanos y financieros que los alcaldes administran y la eficiencia en el uso de estos recursos para prestar los servicios de educación, salud y agua potable; la forma como se están presupuestando y ejecutando los recursos que la nación transfiere bajo el Sistema General de Participación –SGP- (Requisitos Legales) y de las capacidades administrativas y fiscales de los municipios (gestión).

Una calificación deficiente nos deja ver los pobres resultados que está teniendo el ente territorial, que por lo general se enmarcan en el incumplimiento de los planes, programas y proyectos, además de las sanciones en que puede incurrir con los órganos de control por el no acatamiento de la normatividad, unido a esto un posible detrimento patrimonial, descontento de los ciudadanos y en general una mala imagen de la administración municipal que a su vez se ve reflejado en los bajos índices de gestión.

Esta realidad gráfica y en cifras nos deja ver una administración con muchas debilidades a superar, para lograr la consolidación de una institución democrática eficiente, eficaz y efectiva capaz de garantizar los derechos de los ciudadanos y responder efectivamente a los requerimientos de los Mocoenses. Se necesita por lo tanto que la nueva administración este comprometida con un modelo de gestión pública centrado en el ser humano que se caracterice por estar dentro de un marco de principios y valores éticos, de honestidad, eficiencia, servicios, participación, justicia y respeto; así como en la generación de espacio para la toma de decisiones, aspectos que se consideran como pilares fundamentales del quehacer cotidiano de las administraciones municipales y sus servidores públicos.

Es así como la interacción con los ciudadanos a través de diferentes mecanismos de participación se vuelve fundamental para legitimar las acciones de la administración, lograr que ellas respondan efectivamente a las necesidades y urgencias de sus pobladores, y construir una cultura cívica de responsabilidad, convivencia y solidaridad. Si hay futuro para Mocoa en lo referente a Buen Gobierno y Gerencia Pública plasma los programas transversales que enmarcarán la gestión de la Administración, siempre bajo las premisas de la transparencia, la eficiencia, la eficacia y la focalización sobre las necesidades apremiantes de los ciudadanos.



5. DIMENSIÓN: POLÍTICO - ADMINISTRATIVA

5.1. Componente desarrollo comunitario.

Más veedurías Menos corrupción Más transparencia

5.1.1. Programa: Participación Comunitaria

Objetivo del Programa:

La participación comunitaria es parte integral de un buen gobierno, por tanto, las veedurías ciudadanas son vitales para garantizar el cumplimiento de derechos y deberes dentro de la administración. Las veedurías ciudadanas son clave en la certificación de obra, las socializaciones de los diferentes programas y proyectos y los procesos de consulta previa. Por tanto, la construcción e implementación de una política pública para la Acción Comunal es determinante en los procesos que se emprenden a futuro.

Metas de Resultado:

- Incrementar al 100% la construcción, implementación y operación de la política pública para las JAC en el periodo de gobierno.
- Incrementar al 100% la construcción, implementación y operación de la red de veedurías ciudadanas en el cuatrienio.
- Incrementar al 100% las JAC beneficiadas con la política pública durante el periodo de gobierno.

INDICADORES

Indicador de producto	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Construcción, implementación y operación de la política pública para la Acción Comunal	No.	0	1	1 (Construcción - implementación)	Operación	Operación	Operación	Secretaría de Gobierno
Red de veedurías ciudadanas construida, implementadas y operando	No.	0	1	1 (Construcción - implementación)	Operación	Operación	Operación	
Fortalecimiento de medios de comunicación comunitarios del municipio	No.	0	1	--	1	1	--	
Indicador de Resultado	Unidad	Línea base	Meta del cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	
Porcentaje de JAC beneficiarias de la política pública	%	64 JAC	100%	100%	100%	100%	100%	



5.2. Componente: Fortalecimiento Institucional

Más institucionalidad Mayor gerencia pública

5.2.1. Programa: Cumplimiento Institucional

Objetivo del Programa:

Consolidar la administración municipal bajo un modelo de gestión pública donde impere la transparencia y la integridad, incrementando y fomentando la corresponsabilidad y la confianza de los ciudadanos, lo cual genera cumplimiento de los deberes y derechos con el municipio. De igual forma se requiere la implementación de un modelo gerencial de ingresos que permita incrementar el recaudo de manera significativa, aumentar la seguridad operativa, disminuir la evasión y neutralizar las acciones de terceros en cuanto a falsificación de soportes y engaños a los contribuyentes. Con lo anteriormente descrito se avanzará en el fortalecimiento de las finanzas públicas, la eficiencia fiscal y administrativa, el presupuesto y la gestión orientada a resultados.

Metas de Resultado:

- Disminuir en un 51% la ubicación de Mocoa en el Ranking de desempeño integral del DNP durante el cuatrienio.
- Incrementar al 100% la reformulación del estatuto tributario durante el primer año de la administración.
- Incrementar al 100% la implementación del sistema de recaudo electrónico para la oficina de industria y comercio durante el segundo año de la administración.
- Incrementar en un 100% la gestión de recursos financieros, humanos y físicos con entidades públicas, privadas y alianzas APP, a nivel nacional e internacional, durante el periodo de gobierno.
- Incrementar en un 100% la gestión ante FONPET para el traslado del pago de las mesadas pensionales de empleados de la alcaldía.

INDICADORES

Indicador de Producto	Unidad	Línea Base	Meta del Cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Ubicación de Mocoa en el Ranking de Desempeño Integral del DNP	Ubicación	917	<=567	<=867	<=767	<=667	<=567	Secretaría Planeación/ Todas las dependencias
Reformulación del estatuto tributario para que esté acorde a la realidad socioeconómica del municipio	No.	1	1	1	0	0	0	Secretaría Admirativa y Financiera



Implementación de un sistema de recaudo electrónico.	No.	0	1	0	1	0	0	Secretaría Planeación/ Administrativa y Financiera
Indicador de Resultados	Unidad	Línea Base	Meta del Cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Gestión de recursos financieros humanos y físicos con entidades públicas, privadas y alianzas APP a nivel nacional e internacional.	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Administración Municipal
Gestión ante el FONPET para el traslado del pago de las mesadas pensionales de empleados de la alcaldía	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	

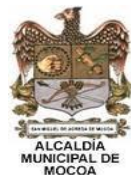
5.2.2. Programa: Desarrollo Institucional

Objetivos del Programa:

Fortalecer a la institución con la implementación de una estructura organizacional renovada, ágil, mejor focalizada con servidores públicos informados, empoderados, capaces de decidir y con corresponsabilidad en el desarrollo de la administración y dispuestos a reproducir dichos atributos a la comunidad. Es por lo tanto necesario el incremento de la proporción de empleados públicos que tengan las capacidades y cuenten con las herramientas para desempeñar de la mejor forma las labores y retos que tiene el municipio, lo cual redundará en servicios eficientes, eficaces y efectivos para los ciudadanos. Por otra parte es necesario enfatizar en actualizar sistemas de información socioeconómicos que son fundamentales para focalizar de la mejor forma las inversiones públicas.

Metas de Resultado:

- Reorganizar y reestructurar en un 20% la administración municipal durante el primer año de gobierno.
- Aumentar en un 50% la adecuación y modernización de la infraestructura física y tecnológica del palacio municipal durante el periodo de gobierno.
- Incrementar al 100% la actualización catastral del municipio durante el primer año de la administración.



- Incrementar al 100% la actualización de la estratificación socio – económica del municipio durante los dos primeros años de gobierno.
- Aumentar en un 95% la actualización de la base del SISBEN municipal durante el cuatrienio.

INDICADORES

Indicador de Productos	Unidad	Línea Base	Meta del Cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Reorganización y reestructuración administrativa integral diseñada, aprobada e implementada	No.	0	1	1	0	0	0	Secretaria Planeación/ Administrativa y Financiera
Relación de empleados públicos a contratistas por prestación de servicios de apoyo a la gestión	Relación	1.2:1	2:1	2:1	2:1	2:1	2:1	Secretaria Planeación/ Administrativa y Financiera
Indicador de Resultados	Unidad	Línea Base	Meta del Cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Modernización y adecuación de infraestructura física y tecnológica	%	50%	100%	8%	15%	15%	12%	Secretaria Planeación/ Administrativa y Financiera
Actualización catastral	%	0	100%	100%	0%	0%	0%	Secretaria Planeación/IGAC
Actualización Estratificación Socio – Económica	%	0	100%	50%	50%	0%	0%	Secretaria Planeación/ Administrativa y Financiera
Actualización del SISBEN	%	89%	95%	95%	95%	95%	95%	Secretaria Planeación

5.2.3. Programa: Cultura Organizacional

Objetivos del Programa:

Con la implementación y fortalecimiento del Modelo Estándar De Control Interno – MECI y Sistema de Gestión de Calidad – SGC, al igual que con las Tics, la Administración Municipal contara con unas buenas herramientas para mejorar el desempeño



administrativo y prestar un servicio que simplifique los tramites, que sea transparente, eficaz y eficiente que es lo que demanda la ciudadanía. A la vez también es necesario que se garantice la operatividad, oportunidad y calidad de la información requerida por los Órganos de Control Externos, lo anterior requiere de procesos de autocontrol fortalecidos.

Metas de Resultado:

- Aumentar en un 76.17% la implementación, mantenimiento y mejoramiento del MECI en todas las dependencias de la administración municipal durante el cuatrienio.
- Incrementar en un 82.16% la implementación, mantenimiento y mejoramiento del SGC en todas las dependencias de la administración municipal durante el periodo de gobierno.
- Incrementar al 100% la atención a los requerimientos de los órganos de control externos durante el cuatrienio.
- Aumentar en un 40% la implementación, articulación, y fortalecimiento de los medios tecnológicos y herramientas de tecnología informática (M-TIC) para la gestión pública durante el periodo de gobierno.
- Incrementar al 100% la implementación de los compromisos adquiridos en el pacto por la transparencia y transparencia por Colombia en el cuatrienio.
- Aumentar en un 90% la implementación del sistema general de archivo municipal de acuerdo a lo establecido por la norma durante el periodo de gobierno.
- Aumentar en un 84% las capacitaciones a servidores públicos para que apliquen el autocontrol en el cuatrienio.
- Incrementar al 100% la implementación de un Plan de Capacitación, inducción, reinducción y cualificación de los servidores públicos de acuerdo a lo establecido en la normatividad vigente durante el primer año de la administración.
- Incrementar al 100% la implementación de los programas de bienestar social e incentivos para los servidores públicos durante el segundo año de gobierno.

INDICADORES

Nombre del Indicador	Unidad	Línea Base	Meta del Cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Implementación, mantenimiento y mejoramiento del sistema MECI	%	23.83%	100%	12%	20%	25%	19.17%	Secretaria de planeación y demás dependencias
Implementación, mantenimiento y mejoramiento del SGC.	%	17.84%	100%	15%	25%	25%	17.16%	Secretaria de planeación y demás dependencias

Atención oportuna de requerimientos de los órganos de control externo	%	21.8%	100%	100%	100%	100%	100%	Control Interno
Implementación y articulación y fortalecimiento sistemático de los medios tecnológicos y herramientas de tecnología informática (M-TIC) para la gestión pública.	%	60%	100%	5%	15%	15%	5%	Secretaría de planeación y demás dependencias
Suscripción e implementación de los compromisos adquiridos en el pacto por la transparencia y transparencia por Colombia.	%	0	100%	100%	100%	100%	100%	Todas las dependencias
Implementación del sistema general de archivo municipal de acuerdo a lo establecido por la norma.	%	10%	90%	10%	30%	30%	10%	Secretaría Planeación/ Administrativa y Financiera/Gobierno y Desarrollo Social

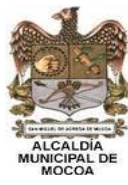
Indicador de Producto	Unidad	Línea Base	Meta del Cuatrienio	Meta 2012	Meta 2013	Meta 2014	Meta 2015	Responsables
Servidores públicos capacitados para aplicar el autocontrol	No.	12	84	84	84	84	84	Control Interno
Implementación de un Plan de Capacitación, inducción, reinducción y cualificación de los servidores públicos de acuerdo a lo establecido en la normatividad vigente.	No.	1	1	1	0	0	0	Secretaría Planeación/ Administrativa y Financiera
Implementación de programas de bienestar social e incentivos para los servidores públicos	No.	0	1	0	1	0	0	Secretaría Planeación/ Administrativa y Financiera



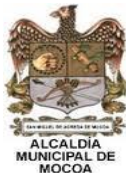


6. Estrategia de Evaluación y seguimiento al Plan de Desarrollo “Si Hay Futuro Para Mocoa” 2012 – 2015

LÍNEA	PROGRAMA	OBLIGACIÓN/ ACTIVIDAD A DESARROLLAR	SEGUIMIENTO %				OBSERVACIONES AL SEGUIMIENTO %	EVIDENCIA	FOLIOS
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE			
DIMENSION 1									
DIMENSION 2									
DIMENSION 3									
DIMENSION 4									
DIMENSION 5									



7. PLAN DE INVERSIONES



8. BLIOGRAFÍA

- Plan de Acción Regional en Biodiversidad del Sur de la Amazonia Colombiana (PARBSAC) 2007-2027
- Convenio 238 entre gobernación, municipio Mocoa y Corpoamazonia “formulación de los Planes de ordenamiento territorial para el municipio de Mocoa.
- Estadísticas del putumayo 2011, Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, Oficina Estudios Económicos
- AGENDA AMBIENTAL Departamento de Putumayo, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia Colombiana. CORPOAMAZONIA, Junio 2008.
- Determinantes Ambientales Departamentales, Equipo Técnico en Ordenamiento Territorial. Documento de trabajo 008. Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia Colombiana CORPOAMAZONIA. Agosto 2009.
- Plan de Manejo de ordenación y manejo cuenca del rio Pepino –Fase Diagnostica. HYLEA Ltda. Consultores ambientales
- Estimación de la producción minera Colombiana por Distrito basada en las proyecciones del PIB minero Latinoamericano 2008-2019. Colombia minera, Ministerio de minas y energía. Bogotá. Julio 2008
- Documento CONPES 3604
- Documento CONPES 3718
- Ley 388 del 97
- Plan de Desarrollo Nacional 2010-2014
- Plan Básico de Ordenamiento Territorial de Mocoa 2008
- Plan Maestro de ejes ambientales para ciudades amazónicas. Universidad Nacional de Colombia
- Plan vial departamental del Putumayo 2010 – 2019
- Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado sanitario del municipio Mocoa 2000
- Plan integral único para atención a población en riesgo y situación de desplazamiento del municipio de Mocoa 2011-2015
- Orientaciones para la inclusión de la política pública para la atención a población víctima del desplazamiento a los planes de desarrollo territorial 2012-2015
- Informe consolidado final, gestión Mocoa 2009-2011.