


Fichas de Gestión

Capacitación, educación y concientización a la comunidad	
Objetivo	
Sensibilizar y concientizar a la comunidad sobre la importancia de la participación activa y comprometida frente al cuidado y preservación del ambiente en la área que lo rodea; haciendo énfasis en la interacción del ambiente con el hombre, en donde se analice las problemáticas y se planteen alternativas formando parte del cuidado manejo y conservación como actor de la preservación de los recursos naturales	
Metas	
<ul style="list-style-type: none"> Desarrollar procesos de capacitación en un 90% de escuelas e instituciones. Desarrollar procesos de capacitación en un 80% de la población aleñada a las coberturas boscosas. Capacitar a los líderes y representantes de la comunidad en aspectos ambientales y la importancia de la cobertura boscosa. 	
Tipo de medida	Prevención y control, mitigación
Área aplicable: Áreas adyacentes al caso urbano y suburbano	
Actividades propuestas	
<p>1. Capacitación:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La población objeto en primera fase sea los pobladores de las áreas aledañas a coberturas boscosas, seguido de los entes educativos y como última medida serán los funcionarios públicos y representantes mediante los temas de manejo de residuos sólidos, reconocimiento y protección de la fauna, flora y protección de fuentes hídricas. - Generación de Grupos Focales como medio de retroalimentación. 	
	
<p>Ilustración de capacitación a los pobladores Fuente: Google Imágenes</p>	
<p>2. Divulgación Los mediciones de comunicación escrita tales como cartillas, plegables, volantes serán las herramientas de difusión y multiplicación del proceso de capacitación adelantado con la comunidad.</p>	
Lugar de Aplicación	Casco urbano del municipio de Muzo
Población beneficiada	<ol style="list-style-type: none"> 1. Residentes del municipio de Muzo 2. Entes educativos 3. Líderes y representantes de la comunidad
Mecanismo y estrategias de participación	

Fichas de Gestión

Talleres de participación y campañas, y se complementara mediante la divulgación en medios electrónicos, página de internet del municipio y carteleras de instituciones.

Con esto se quiere llegar:

- Involucrar a la población más vulnerable en el uso de las coberturas boscosas.
- A los entes educativos como medio de replicación entre los familiares y la comunidad, sobre el uso y la preservación del medio ambiente
- Generar mayor conciencia en el uso de decisiones políticas y sus repercusiones al medio ambiente


Personal Requerido

Profesional del área social con conocimientos entorno a problemáticas ambientales y educación ambiental

Indicador de Seguimiento

Población participante/ Total de población identificada a capacitar
Centros educativos involucrados/Total de centros educativos del municipio
Estudiantes de centros educativos capacitado/Total de estudiantes de los centros educativos

Fichas de Gestión

Revegetalización y Paisajismo	
Objetivo	
Recuperar áreas de cobertura vegetal intervenidas por las diferentes actividades constructivas y económicas con el fin de preservar los recursos naturales.	
Meta	
Aumentar anualmente un 2- 5% la cobertura vegetal	
Tipo de medida	Control y mitigación
Área aplicable: Áreas de pastoreo, vías de acceso y rondas hídricas	
Impactos a Controlar	Perdida del Suelo Afectación a la cobertura vegetal Mitigar los efectos de fragmentación Alteración calidad visual (Paisaje)
Actividades propuestas	
- - Identificación se zonas sensibles ambientales: Reconocimiento en campo y la generación espacial de los puntos, Delimitación de la ronda y zona de protección y manejo ambiental de las quebradas - Estudio de vegetación con el fin de terminar las especies nativas actuales con las que cuenta el municipio - Establecimiento de barreras de los bosques a borde de carretera y fronteras agrícolas de las áreas donde se presenta menor y mayor fragmentación y deterioro. - Diseñar senderos ecológicos como medio de conexión de los lugareños con el fin de evitar senderos irregulares que afecten en un mayor porcentaje la cobertura boscosa.	
	
Ejemplo de Sendero Fuente: Pinterest	
- Acercamiento de los lugareños, pequeños productores y dueños de lotes de pasto y lotes baldíos con el fin de ejecutar actividades de siembra y la integración de Sistemas silvopastoriles agroforestales.	

Fichas de Gestión



Modelo de sistema agroforestal

Fuente: Google imagenes

Lugar de Aplicación	Casco urbano del municipio de Muzo
Población beneficiada	Residentes del municipio de Muzo
Mecanismo y estrategias de participación	
Ejecución de talleres de sensibilización sobre el manejo y conservación de la fauna local y demás recursos naturales con que cuenta el área.	
Personal Requerido	Equipo multidisciplinario
Indicador de Seguimiento	Actividades ejecutadas/ Actividades Planificadas

Fichas de Gestión

Manejo y uso del Suelo (EOT)	
Objetivo	
Fortalecer la capacidad administrativa del municipio en las áreas de planeación, hacienda pública, participación y control social con el fin de mejorar la calidad de vida de los pobladores mediante el uso responsable y adecuado de los recursos naturales.	
Objetivo a mediano y largo plazo	
<ul style="list-style-type: none"> • Mejoramiento de las condiciones de vida de los habitantes • Orientación en el proceso de ocupación y transformación del territorio municipal. • Recuperación de áreas de importancia estratégica para la producción hídrica • Mitigación de los impactos ambientales ocasionados por acción antrópica • Consolidar el desarrollo sostenible del municipio 	
Tipo de medida	Prevención y control Mitigación
Aplicabilidad	En todo el municipio
Impactos a Controlar	Perdida del Suelo Afectación a la cobertura vegetal Mitigar los efectos de fragmentación Alteración calidad visual (Paisaje)
Actividades propuestas	
<ul style="list-style-type: none"> - Actualización documental y cartográfica - Socializar a las partes interesadas los lineamientos de EOT en base al uso del suelo. - Realizar control integral de la edificación, planeamiento, administración y mantenimiento en la zona urbana de Muzo. - Capacitación Ambiental enfocada a la preservación y uso racional de los recursos naturales - Incentivos económicos para la conservación de los bosques - Pagos por servicios ambientales 	
Lugar de Aplicación	Casco urbano del municipio de Muzo
Población beneficiada	Residentes del municipio de Muzo
Mecanismo y estrategias de participación	
El municipio garantizará la participación comunitaria en los procesos de Planeación, Ajuste y Gestión del E.O.T., así como el derecho de información de las entidades representantes de los intereses afectados, mediante reuniones, talleres y grupos focales.	
Personal Requerido	Equipo multidisciplinario
Indicador de Seguimiento	Actividades ejecutadas/ Actividades Planificadas

Fichas de Gestión

Infraestructura	
Objetivo	
Reducir el riesgo mediante la Identificación en el casco urbano de Muzo las zonas de amenaza y escenarios de riesgo por movimiento de masa e inundación.	
Metas	
Reducción de eventualidades por remoción de masas y deslizamientos	
Tipo de medida	Mitigación
Aplicabilidad	Quebradas, sectores montañosos y lugares con movimiento en masas y asentamiento en laderas.
Impactos a Controlar	Perdida del Suelo Afectación a la cobertura vegetal Mitigar los efectos remoción en masa o deslizamientos
Actividades propuestas	
<ul style="list-style-type: none"> - Identificación de punto o área con alta y media susceptibilidad - Controles de ingeniería sea el caso como: <ul style="list-style-type: none"> •Obras transversales de control de fondo •Obras puntuales de control de erosión •Implementación de obras locales de estabilidad en las márgenes de las quebradas presentes en el casco del municipio. •Ampliación de la capacidad de las obras hidráulicas •Sistema de control de aguas de escorrentía mediante canales o zanjas de desvió •Generación de estructuras de contención para deslizamientos como muros rígidos y muros de gravedad flexible. 	
Lugar de Aplicación	Casco urbano del municipio de Muzo
Población beneficiada	Residentes del municipio de Muzo
Mecanismo y estrategias de participación	
Grupos focales como medio de identificación de los riesgos expuestos a los pobladores y reuniones comunitarias.	
Personal Requerido	Equipo multidisciplinario
Indicador de Seguimiento	Puntos intervenidos/Total de puntos identificados Actividades ejecutadas/ Actividades Planificadas