



MUNICIPIO DE MARMATO - CALDAS

PLAN DE ACCION 2014



SECRETARIA RESPONSABLE		DESARROLLO ECONOMICO AMBIENTAL Y SERVICIOS PUBLICOS														
ESTRATEGIA:		ESTRATEGIA TERRITORIAL - HABITAT, AMBIENTE NATURAL Y SOSTENIBLE "MARMATO EL LUGAR ANHELANDO Y SOSTENIBLE														
SECTOR:		"AMBIENTE NATURAL"														
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	ACCIONES O ACTIVIDADES A DESARROLLAR	METAS	INDICADORES	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACION	LUGAR DE EJECUCION	FUENTES DE FINANCIACION					RESPONSABLES	OBSERVACION		
								RECURSOS PROPIOS	SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES	SISTEMA GENERAL DE REGALIAS	RECURSOS DE COFINANCIACION	OTROS RECURSOS			TOTAL RECURSOS	
1. PROTEGIENDO EL AGUA DEL FUTURO 2013	nacional de Educación Ambiental -CIDEA - en el municipio y Agenda Ambiental	Creacion y Puesta en funcionamiento del Tecnico Interinstitucional de Educación ambiental -1 CIDEA en Marmato en Cumplimiento de la Poltica Nacional de educacion Ambiental	poner en funcionamiento 1 CIDEA para el municipio de Marmato con impacto para los 8948 habitantes	1 Comité Cidea Conformado	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato	-	-	-	-	-	-	-	Secretaria Desarrollo Economico Ambiente y Servicios Publicos- Contratista (Tecnico Recursos Naturales)	EJECUTADO 2013
		Adoptar el Plan para la Ambientación de la Educación Ambiental Política Nacional de Educación Ambiental	Adoptar un Plan de la Educación ambiental elaborado por el CIDEAC durante la vigencia 2014	No. De Planes elaborados	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato	-	-	-	-	-	-	-	Secretaria Desarrollo Economico Ambiente y Servicios Publicos- Contratista (Tecnico Recursos Naturales)	
		Implementar la agenda ambiental	Implementar 1 Agenda Ambiental de Municipal	No de implementaciones	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato	-	-	-	-	-	-	-	Secretaria Desarrollo Economico Ambiente y Servicios Publicos- Contratista (Tecnico Recursos Naturales)	EJECUTADO 2013
		Actualización y operativización del Sistema de Gestión Ambiental Municipal SIGAM en el Municipio de Marmato	Implementar el SIGAM en el 2014	No. De Planes actualizados y operando	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato	-	-	-	-	-	-	Secretaria Desarrollo Economico Ambiente y Servicios Publicos- Contratista (Tecnico Recursos Naturales)	Gestion Frente Corporcaldas Incluir en el Plan de Accion Inmediato	

2.5.1.1. Comité Técnico Interinstit		Intervencion de las fuentes de abastecimiento de agua del Municipio con apoyo de las autoridades ambientales Departamentales y Nacionales		Adoptar el Plan de Ahorro y uso eficiente del Agua								
Desarrollar programas y proyectos de desarrollo ambiental de conservación del medio ambiente y recursos naturales renovables con Corpocaldas y el Ministerio de Ambiente y desarrollo sostenible.	Desarrollar 1 p programas y/o proyectos de desarrollo ambiental, de conservación del medio ambiente y recursos naturales renovables	No proyectos ejecutados No de personas impactadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato	2.000.000,00	-	-	-	2.000.000	Secretaria Desarrollo Economico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Tecnico Recursos Naturales)	
Implementación estrategias presentes en el Plan de Acción Inmediato Marmato, en producción pequeños mineros ambiental	Implementar al menos una estrategia del PAI en año 2014	No. Acciones realizadas. No. de Personas Beneficiadas,	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato	-	-	-	-	-	Secretaria Desarrollo Economico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Tecnico Recursos Naturales)	Gestion Frente Corpocaldas Incluir en el Pl. de Accion Inmediato
Intervenir con el apoyo, financiación y cofinanciación de las Autoridades Ambientales Departamentales (CORPOCALDAS) Nacionales (Ministerio Medio Ambiente) las fuentes de abastecimiento del recurso hídrico que se encuentran en alta prioridad de intervención.	Lograr que 3 quebradas altamente contaminadas por vertimiento sean intervenidas con máxima prioridad para mejorar la calidad del agua para el consumo de las fuentes de abastecimiento de estas de	No. De fuentes De Personas beneficiarias. No. De Instituciones participantes	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato	1.166.880,00	-	-	-	13.419.120,00	Secretaria Desarrollo Economico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Tecnico Recursos Naturales)	
Realizar el seguimiento del Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos de Empocaldas SA ESP	Realizar seguimiento a 1 PSMV para verificar su efectivo funcionamiento y cumplimiento.	No seguimientos realizados No de intervenciones técnicas realizadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato	-	-	-	-	-	Secretaria Desarrollo Economico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Tecnico Recursos Naturales)	
Implementación del Plan de Ahorro y uso eficiente del Agua	Adoptar y poner en funcionamiento el plan de ahorro y uso eficiente del agua para el municipio, en cumplimiento de la ley 373/97	No. Acciones implementadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato	-	-	-	-	-	Secretaria Desarrollo Economico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Tecnico Recursos Naturales)	
Implementar estrategias para la reforestación de los bosques y áreas protegidas que intervienen en las microcuencas abastecedoras del recurso hídrico para el municipio	Lograr la reforestación de 0,5 has de bosques protegidos para la recuperación y protección de las microcuencas abastecedoras del recurso hídrico en el Municipio	% Hectáreas reforestadas % de cuencas impactadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato	12.252.240,00	-	-	-	10.000.000,00	Secretaria Desarrollo Economico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Tecnico Recursos Naturales)	

2.5.1.4 Acciones para la recuperación y protección de áreas degradadas y fuentes de abastecimiento del recurso hídrico con la comunidad

Estrategias ambientales para la preservación y gestión integral de las microcuencas abastecedoras de los acueductos rurales	Establecer estrategias ambientales para la preservación y gestión integral de las 5 microcuencas abastecedoras del recurso hídrico	No hectáreas reforestadas No de cuencas impactadas No de familias beneficiadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato			Secretaría Desarrollo Económico Ambiental y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)
Desarrollar Convenios con Corpocaldas para la Financiación o Cofinanciación de proyectos para la preservación de los sistemas de aprovisionamiento de agua para las veredas y centros poblados	Lograr que al menos 5 de los acueductos rurales funcionen adecuadamente	No estrategias ambientales establecidas No de cuencas impactadas No de personas impactadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato			Secretaría Desarrollo Económico Ambiental y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)
Lograr que al menos el 50% de los acueductos rurales funcionen de manera adecuada	Poner en funcionamiento 11 de los acueductos rurales que no funcionan adecuadamente	No de acueductos en adecuado funcionamiento No de familias beneficiadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato			Secretaría Desarrollo Económico Ambiental y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)
Desarrollar programas y proyectos de desarrollo ambiental de conservación del medio ambiente y recursos naturales renovables con Corpocaldas y el Ministerio de Ambiente y desarrollo sostenible: Siembra conservación, recuperación áreas degradadas, aislamiento, instalación de bebederos sustitutos, sistemas silvopastoriles y agroforestales, establecimiento de viveros forestales en tres instituciones educativas (Echandía y la Cuchilla), campaña de divulgación a los propietarios de predios que protegen áreas de fuentes hídricas, registro ante las autoridades competentes de plantaciones forestales	Desarrollar el 100% de los programas y proyectos de desarrollo ambiental, de conservación del medio ambiente y recursos naturales renovables con Corpocaldas y el Ministerio del medio ambiente y desarrollo sostenible propuesto para el año 2014	Visitas ejecutadas No de personas impactadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato			Secretaría Desarrollo Económico Ambiental y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)
Gestión recursos para la realización de proyectos para la protección de ecosistemas para la regulación de la oferta hídrica	Realizar y presentar 2 proyectos para la protección de ecosistemas para la regulación de la oferta hídrica	No proyectos elaborados y presentados	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato		24.610.000,00	Secretaría Desarrollo Económico Ambiental y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)

2.5.2.1. Gestión ambiental social										
cofinanciar con CORPOCALDAS el 100% del proyecto propuesto para la ordenación y el manejo de las cuencas	Cofinanciar 1 proyecto con CORPOCALDAS para la ordenación y el manejo de las cuencas	No proyectos cofinanciados No de cuencas intervenidas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato				Secretaría Desarrollo Económico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)	EJECUTADO 1 2013
funcionamiento del Consejo municipal de desarrollo sostenible	Conformar y apoyar el 100% del Consejo municipal de desarrollo sostenible	No de actas escritas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato				Secretaría Desarrollo Económico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)	EJECUTADO 1 2013
Conformación y apoyo al Comité ecológico Juvenil con la participación de estudiantes de las instituciones educativas del Municipio	Conformar un Comité Ecológico Juvenil conformado	*No campañas realizadas *No de actividades ejecutadas N. de Comité Conformados	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato				Secretaría Desarrollo Económico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)	EJECUTADO 1 2013
Realizar actividades y campañas de sensibilización de protección del recurso hídrico en quebradas contaminadas: jornadas de limpieza y recolección de inservibles en las quebradas, reuniones de sensibilización, entrega de volantes, celebración de la semana ambiental en el mes de Junio.	Realizar actividades de sensibilización durante la vigencia 2014	*No campañas realizadas en el Municipio	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato				Secretaría Desarrollo Económico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)	
Integrar a la comunidad minera, comerciantes y productores agrícolas del municipio a las estrategias de preservación y sostenibilidad del medio ambiente con la realización de campañas ecológicas	Desarrollar el 100% de las campañas proyectadas	*No de campañas realizadas *No de personas impactadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato				Secretaría Desarrollo Económico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)	
Gestión de un proyecto mineros para el tratamiento de aguas residuales del trabajo en la minería	Lograr la gestión del 100% del proyecto	No de proyectos elaborados y presentados	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato				Secretaría Desarrollo Económico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)	
Capacitar a 18 presidentes de Juntas de Acueductos Rurales para la gestión integral de Recurso hídrico	Capacitar a 8 presidentes de Juntas de Acueductos Rurales para la gestión integral de Recurso hídrico	No de capacitaciones realizadas No personas capacitadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato				Secretaría Desarrollo Económico Ambiente y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)	
						24.610.000,00				

2.5.2.2 Implementación del comparendo ambiental	Implementar el Comparendo Ambiental en el Municipio de Contamina con la Ley 1529 de 2008 como instrumento de cultura ciudadana sobre el adecuado manejo de residuos sólidos y escombros.	Implementar 1 comparendo ambiental con sanciones pedagógicas y económicas	*No de comparendos aplicados *No de actividades ejecutadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato		1.000.000,00				1.000.000,00	Secretaría Desarrollo Económico Ambiental y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)
2.5.2.3 Plan para la disminución de la contaminación del Aire y contaminación auditiva.	Desarrollar 1 proyecto con CORPOCALDAS para disminuir la contaminación del aire en el municipio a causa del trabajo con el cianuro.	Desarrollar 100% del proyecto para la disminución de la contaminación del aire por cianuración.	No de proyectos desarrollados No de personas impactadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato							Secretaría Desarrollo Económico Ambiental y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)
2.5.2.3 Plan para la disminución de la contaminación del Aire y contaminación auditiva.	Desarrollar 1 proyecto con CORPOCALDAS para disminuir la contaminación auditiva del municipio relacionada con el trabajo en las minas.	Desarrollar 100% del proyecto para la disminución de la contaminación auditiva del municipio.	No de proyectos desarrollados No de personas impactadas	02/01/2014	31/12/2014	Zona Urbana y Rural del municipio de Marmato		2.000.000,00				2.000.000,00	Secretaría Desarrollo Económico Ambiental y Servicios Públicos- Contratista (Técnico Recursos Naturales)

53.029.120,00


 GLORIA STELLA MORENO ORTIZ
 Secretaria Desarrollo Económico, Ambiental y Servicios Públicos