

Línea Estratégica	Tema	Programa	Código PDM	Proyecto	Actividades Programadas	Tiempo de Ejecución	Meta de Producto
UGAM							
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Formación y Sensibilización Ambiental	3.2.1.1	Educación, sensibilización y cultura ambiental	1. Realizar talleres de capacitación sobre el manejo, conservación y protección de los recursos naturales. 2. Realizar talleres sobre normatividad ambiental. 3. Campañas de sensibilización ambiental, a través de jornadas ludicorecreativas y visitas domiciliarias o personalizadas. 4. jornadas de limpiezas en zonas verdes y espacio público de interes general. 5. Jornadas ecológicas.	12 Meses	En el cuatrienio lograr impartir 160 capacitaciones en educación ambiental y preservación del medio ambiente a la comunidad que reside en el Municipio de Puerto Nare
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Formación y Sensibilización Ambiental	3.2.1.2	Compensación por conservar los recursos naturales	1. Construcción de 80 estufas eficientes en la unidades familiares que propenden por la conservación del medio ambiente. 2. Siembra de 80 parcela forestales en la unidades familiares que propenden por la conservación del medio ambiente. 3. Brindar información, educación y sensibilización a las familiar beneficiarias.	12 Meses	En el cuatrienio lograr aumentar en 150 el número de personas o entidades insentivadas por las acciones desarrolladas en pro de la conservación de los recursos naturales y el medio ambiente
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Conservación, Protección y Restauración de los Ecosistemas Estratégicos	3.2.2.1	Manejo integral de caños y humedales	1. Recuperación del cauce de caños y humedales, a través del deshierbe, extracción de material sedimentado, recolección de madera, residuos sólidos y disposición final de estos.	6 Meses	En el cuatrienio lograr realizar manetenimiento a 7,000 metros lineales de caños y humedales con mantenimiento

Indicador de Producto		Recursos Presupuestados Vigencia 2013 (Millones de Pesos)								Rubros Presupuestales Vigencia 2013	Responsables Institucionales
Nombre Indicador	Valor Programado para la Vigencia 2013	SGP	SGR	Recursos Propios	Cofinanciación Nación	Cofinanciación Departamento	Créditos	Otros	Total		
Número de capacitaciones impartidas en educación ambiental y preservación del medio ambiente	50	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,22	20,22	23010803-01 (\$9,000,000), 230201-01 (\$11,220,873), 2601 (16,000,000), Proyecto a presentar ante la Gobernación de Antioquia para la gestión de recursos, los cuales son ejecutados de manera directa por dicha entidad, razón por la cual no son presupuestados	Dirección de la UGAM
Número de personas o entidades incentivadas por la conservación de los recursos naturales y el medio ambiente	80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	ADICIÓN 230201 (\$46,500,000), 2602 (46,500,000), Proyecto a presentar a EPM para la gestión de recursos	Dirección de la UGAM
Numero de metros lineales de caños y humedales intervenidos	2000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	6,00	230201-05 (\$6,000,000), 2602 (\$25,000,000), Proyecto a presentar a CORANTIOQUIA para la gestión de recursos	Dirección de la UGAM

Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Conservación, Protección y Restauración de los Ecosistemas Estratégicos	3.2.2.2	Ecosistemas estratégicos	1. Limpieza y recuperación de espejos de agua, a través del deshierbe, recolección de madera, residuos sólidos y disposición final de estos.	6 Meses	En el cuatrienio lograr realizar la limpieza y conservación de 5 hectareas de espejos de agua de cienagas del Municipio
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Conservación, Protección y Restauración de los Ecosistemas Estratégicos			1. Realizar repoblamiento de especies nativas en las diferentes ecosistemas del Municipio de Puerto Nare, por medio de adquisición de alevinos de especies como bocachicos y doradas, y su siembra en humedales y caños del Municipio.	3 Meses	En el cuatrienio lograr realizar 4 repoblamientos de peces en ecosistemas estratégicos
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Preservación de los Recursos Hídricos	3.2.3.1	Manejo integral de cuencas	1. Aislar 30 hectareas en las zonas de influencia de las fuentes hídricas. 2. Socialización a la población que reside cerca a las zonas protegidas. 3. Señalización de las zonas protegidas.	9 Meses	En el cuatrienio lograr aumentar en 100 el número de hectáreas protegidas para la conservación de la oferta hídrica que abastece los acueductos rurales y urbanos
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Preservación de los Recursos Hídricos	3.2.3.1	Manejo integral de cuencas	1. Limpieza y mantenimiento del cauce de las microcuencas, a través del deshierbe, extracción de material sedimentado, recolección de madera, residuos sólidos y disposición final de estos.	12 Meses	En el cuatrienio lograr limpiar 5,000 metros lineales del caudal de las microcuencas que abastecen los diferentes acueductos del Municipio

Número de hectareas de espejos de agua de cienagas intervenidos	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00	230201-05 (\$5,000,000), 2602 (\$20,000,000), Proyecto a presentar a CORANTIOQUIA para la gestión de recursos	Dirección de la UGAM
Número de repoblamientos de peces realizados	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00	230201-05 (\$3,000,000), 2602 (\$13,000,000), Proyecto a presentar a CORANTIOQUIA para la gestión de recursos	Dirección de la UGAM
Número de hectáreas protegidas para la conservación y regulación de la oferta hídrica que abastece los acueductos veredales y urbanos	30	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	220116-03 (\$15,000,000)	Dirección de la UGAM
Número de metros lineales del caudal de las microcuencas limpiados	1500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00	230201-02 (\$2,000,000), 2602 (\$12,000,000), Proyecto a presentar a CORANTIOQUIA para la gestión de recursos	Dirección de la UGAM

"DE CORAZÓN CON MI PUEBLO"
LUZ DE OPORTUNIDADES

Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Preservación de los Recursos Hídricos	3.2.3.2	Adquisición de tierras para protección de microcuencas	1. Articular esfuerzos con la gobernación de Antioquia, para la compra de áreas de influencia de la microcuenca La Sona que abastecen los acueductos del Municipio, para la protección de las fuentes hídricas. 2. Realizar avalúos de las zonas objetos de compra.	3 Meses	En el cuatrienio lograr adquirir 100 nuevas hectáreas para la protección y regulación de la oferta hídrica
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Planes y Estudios Ambientales	3.2.4.1	Estudios Ambientales	1. Realizar un diagnóstico sobre las especies nativas e importadas de árboles en áreas urbanas y centros poblados, y su articulación al EOT. 2. Elaborar un plan de manejo e intervención para disminuir los riesgos asociados a la siembra de árboles en lugares inadecuados y/o especies no aptas para zonas urbanas. 3. Eliminación y/o siembra de árboles de acuerdo al plan de mejoramiento, para la protección de los asentamientos humanos.	6 Meses	En el cuatrienio lograr desarrollar 2 estudios ambientales sobre los recursos naturales del Municipio de Puerto Nare
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Planes y Estudios Ambientales	3.2.4.2	Planes Ambientales	1. Formular el POMCA de la Microcuenca La Sona, a través se identifiquen factores de riesgo de contaminación, caudal, calidad del agua, zonas de influencias deforestadas, fuentes de vertimientos; así, como las oportunidades de mejoramiento, tales como repoblamiento, reforestación, aislamiento de áreas de influencia, construcción de pozos sépticos, entre otros.	6 Meses	En el cuatrienio lograr elaborar un Plan de Ordenamiento y Manejo de la Cuenca que abastece el acueducto del Municipio
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Manejo de los Recursos Bióticos	3.2.5.1	Establecimiento y mantenimiento de reforestaciones	1. Priorizar las zonas a reforestar de acuerdo a su influencia de las fuentes hídricas. 2. Reforestación con especies nativas y comerciales. 3. Aislamiento del área reforestada. 4. Brindar información y sensibilización a las comunidades de influencia de las fuentes hídricas.	6 Meses	En el cuatrienio lograr aumentar en 100 el número de hectáreas reforestadas con especies nativas y comerciales para la protección del recurso hídrico

Número de hectáreas adquiridas para la protección y regulación de la oferta hídrica de las microcuencas que abastecen los acueductos del Municipio	50	0,00	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	220116-2 (\$40,000,000), 2601 (175,000,000), Proyecto a presentar ante la Gobernación de Antioquia para la gestión de recursos, los cuales son ejecutados de manera directa por dicha entidad, razón por la cual no son presupuestados	Dirección de la UGAM
Número de estudios ambientales elaborados	1	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	220116-03 (\$25,000,000)	Dirección de la UGAM
Número de planes de ordenamiento y manejo de la cuenca que abastece el acueducto del Municipio elaborados	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	250102 (\$100,000,000) Proyecto a presentar ante el OCAD Municipal para la gestión de recursos del SGR	Dirección de la UGAM
Número de hectáreas reforestadas	30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	20,00	230201 (\$20,000,000), 2602 (\$70,000,000), Proyecto a presentar a MANSAROVAR ENERGY LTDA para la gestión de recursos	Dirección de la UGAM

Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Manejo de los Recursos Bióticos	3.2.5.1	Establecimiento y mantenimiento de reforestaciones	1. Mantenimiento del área reforestadas, mediante el deshierbe, plateo, fertilización, control fitosanitarios y mantenimiento de las cercas.	6 Meses	En el cuatrienio lograr realizar mantenimiento a 100 hectáreas previamente reforestadas o establecidas
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Manejo de los Recursos Bióticos	3.2.5.2	Sistemas Silvopastoriles	1. Priorizar las zonas a reforestar con sistemas silvopastoriles, focalizando aquellos suelos que presenta alto grado de degradación. 2. Siembra de especies forestales en pasturas para ganadería.	6 Meses	En el cuatrienio lograr implementar 50 hectáreas silvopastoriles en sitios degradados o erosinados
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Manejo de los Recursos Bióticos	3.5.2.3	Manejo y Conservación de Especies de Flora y Fauna	1. Manejo y conservación de la especie Tortuga de Río, en el Municipio de Puerto Nare, a través de la búsqueda de huevos y/o nidales, incubación, proceso de adaptación y posterior liberación o repoblamiento de las tortugas a los diferentes humedales del municipio.	12 Meses	Anualmente lograr implementar una estrategia para el cuidado y protección de las especies que se encuentran en riesgo de extinción
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS	3.2.7.1	Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos	1. Realizar taller de educación y sensibilización a la comunidad sobre el manejo de los residuos sólidos. 2. Realizar campañas ludicorecreativas de sensibilización sobre el manejo de los residuos sólidos. 3. Realizar difusión a través de medios masivos de comunicación con temáticas del manejo de los residuos sólidos. 4. Jornadas de limpiezas y recolección de escombros.	12 Meses	En el cuatrienio lograr aumentar al 50% el avance en la implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos

Número de hectáreas reforestadas con mantenimiento	30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00	230201 (\$5,000,000), 2602 (\$11,000,000), Proyecto a presentar a MANSAROVAR ENERGY LTDA para la gestión de recursos	Dirección de la UGAM
Número de hectáreas silvopastoriles establecidas	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	8,00	230201 (\$8,000,000), 2602 (\$2,000,000), Proyecto a desarrollarse en articulación con los ganaderos de la región, cuyo aporte se realiza en mano de obra no calificada o material para cerca, por lo tanto, los recursos no ingresan al Municipio, razón por la cual no se presupuestan	Dirección de la UGAM
Número de estrategias implementadas para la protección de flora y fauna en riesgo de extinción	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00	230201-05 (\$5,000,000), 2602 (\$20,000,000), Proyecto a presentar a CORANTIOQUIA para la gestión de recursos	Dirección de la UGAM
Porcentaje implementado del Plan de Gestión Integral de Resíduos Sólidos	0,1	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	23010803-02 (\$15,000,000), 2602 (\$15,000,000) Proyecto a presentar a EPM para la gestión de recursos	Dirección de la UGAM

Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS	3.2.7.2	Manejo Integral de Residuos Sólidos	1. Realizar sensibilización y educación en la comunidad sobre la separación en la fuente de residuos sólidos. 2. Realizar visitas domiciliarias para verificar la adecuada clasificación y separación de residuos aprovechables.	12 Meses	En el cuatrienio lograr incrementar hasta el 80% la cobertura de separación en la fuente en el área urbana
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS	3.2.7.2	Manejo Integral de Residuos Sólidos	1. Realizar la recolección domiciliar de residuos sólidos generales por la comunidad en su domicilio, negocios, industrias y sitios turísticos. 2. Brindar apoyo a los grupos u organizaciones para la recuperación, clasificación, aprovechamiento y comercialización de residuos sólidos.	12 Meses	En el cuatrienio lograr recuperar 600 toneladas de residuos sólidos
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS	3.2.7.3	Diseño y Construcción de Escombrera	1. Realizar los estudios y diseños de una escombrera. 2. Construir un sitio para la disposición final de escombros. 3. Manejo, transporte, aprovechamiento y disposición final de escombros y/o materiales de construcción.	6 Meses	En el cuatrienio lograr construir y/o adecuar 2 sitios para la disposición final y manejo adecuado de los escombros generados en el Municipio de Puerto Nare
Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS	3.2.7.4	Nuevo Diseño Sitio de Disposición Final	1. Realizar los estudios y diseños para la construcción de una nueva etapa del relleno sanitario.	3 Meses	En el cuatrienio lograr elaborar un diseño para la construcción de la tercera etapa del relleno sanitario

Porcentaje de cobertura de separación en la fuente en el área urbana	0,1	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	15,00	23010803-02 (\$6,000,000), 230201-03 (\$9,000,000), 2602 (\$15,000,000) Proyecto a presentar a EPM para la gestión de recursos	Dirección de la UGAM
Número de toneladas de residuos sólidos recuperados	150	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	25,00	230201-03 (\$25,000,000)	Dirección de la UGAM
Número de escombreras construidas y/o adecuadas	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	250102 (\$90,000,000) Proyecto a presentar ante el OCAD Municipal para la gestión de recursos del SGR	Dirección de la UGAM
Número de diseños elaborados para la construcción de la tercera etapa del relleno sanitario	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2602 (\$90,000,000) Proyecto a presentar al IDEA para la gestión de recursos a través de crédito	Dirección de la UGAM

Puerto Nare, Motor de Desarrollo, Emprendedor, Sustentable y en Armonía con la Naturaleza	Puerto Nare Ecoamigable y Sostenible	Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS	3.2.7.5	Construcción del Nuevo Sitio de Disposición Final	1. Realizar la construcción de la tercera etapa del relleno sanitario.	6 Meses	En el cuatrienio lograr articular esfuerzos para la construcción de una nueva etapa del relleno sanitario
---	--------------------------------------	--	---------	---	--	---------	---

RESUMEN COMPROMISO DE RECURSOS DEL PRESUPUESTO 2013			
220116	MEDIO AMBIENTE		33.000.000,00
220116-02	ADQUISICIÓN RESERVA HÍDRICA 1% ICLD		40.000.000,00
220116-03	MEDIO AMBIENTE Y REFORESTACION 1%		40.000.000,00
23010803-01	EDUCACIÓN AMBIENTAL		9.000.000,00
23010803-02	PLAN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS		21.000.000,00
230201-01	EDUCACIÓN AMBIENTAL		11.220.873,00
230201-02	CONSERVACIÓN DE MICROCUENCAS		2.000.000,00
230201-03	MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS		34.000.000,00
230201-05	CONSERVACIÓN RECURSO AMBIENTAL Y PESQUERO		19.000.000,00

Número de nuevas etapas construidas del relleno sanitario	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2602 (\$140,000,000) Proyecto a presentar al IDEA para la gestión de recursos a través de crédito, 250102 (\$60,000,000) proyecto a presentar al OCAD Municipal para la gestión de recursos del SGR, 2602 (\$50,000,000) aportados por CORANTIOQUIA representados en materiales, 2601 (\$250,000,000) Proyecto a presentar a la Gobernación de Antioquia para la gestión de recursos, los cuales son ejecutados de manera directa, razón por la cual no son presupuestados</p>	Dirección de la UGAM
---	---	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---	----------------------