	INFORME DE SEGUIMIENTO AL PLAN DE ACCIÓN	**Código: FO-DE-04** **Versión: 03** **Fecha de Actualización: 27/02/2017**

DEPENDENCIA : : SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE — **FECHA INFORME : SEPTIEMBRE 30 DE 2017**

DIMENSIÓN : : ITAGÜÍ TERRITORIO AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE

EJE ESTRATÉGICO: GESTIÓN AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA: SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL. CONSERVACIÓN, PROTECCIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES, SEGUIMIENTO A LA ACTIVIDAD MINERA, Y MITIGACIÓN DE EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

OBJETIVO: CONTROLAR LA MINERÍA. IMPLEMENTAR ACCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS-ÁREAS PROTEGIDAS DURANTE EL CUATRIENIO. CUMPLIMIENTO DE LOS NIVELES DE CALIDAD DEL AIRE ESTABLECIDOS EN LA NORMATIVIDAD VIGENTE

CÓDIGO DEL PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	PESO PORCENTUAL PROYECTO	CÓDIGO DEL INDICADOR	INDICADOR	PESO PORCENTUAL INDICADOR	META PROGRAMADA (N° Plan Indicativo)	AVANCE FECHA CORTE SEPTIEMBRE 30		CÓDIGO DE LA ACTIVIDAD	ACTIVIDADES	PESO PORCENTUAL ACTIVIDAD	FUENTES DE VERIFICACIÓN	RESPONSABLES DE LAS ACTIVIDADES	EN COORDINACIÓN CON	OBSERVACIONES	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO
							%	META									
1901	**Gestión y manejo silvicultural**	**0,00011721365706**	190101	Árboles sembrados en la zona Urbana y Rural	**53%**	833	100,0%	844	19010101	Identificar las zonas susceptibles para realizar siembra	30%	Informes de visita Registro fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente			$ -	$ -
									19010102	Gestionar los suministros o insumos necesarios para las siembras	30%	Convenio o estudios previos	Secretaría de Medio Ambiente	Entidades Gubernamentales y/o Privadas			
									19010103	Realizar la siembra de árboles	40%	Registro fotográfico Informes de Siembra	Secretaría de Medio Ambiente	Entidades Gubernamentales y/o Privadas			
			190102	Árboles urbanos intervenidos	**27%**	9	55,3%	4,977	19010201	Identificar los árboles que requieran intervención derivados de las solicitudes de la comunidad y observaciones propias de los funcionarios	40%	Informes de visita Registro fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente				
									19010202	Realizar tala y poda a los árboles que lo requieran	60%	Registro Fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente CLOPAD				
1902	**Declaración del área de protección urbana humedal - Ditaires**	**0,01172136571%**	190201	Gestionar ante el Área Metropolitana la declaratoria de Ditaires-Humedal como Área de Protección Urbana	**100%**	0,3	50,0%	0,150	19020101	Partición de predio para afectación supeditado al Plan Manejo del Área Metropolitana	100%	Trámite ante Curaduría	Secretaría de Medio Ambiente Departamento Administrativo de Planeación Secretaría de Infraestructura			**50.000.000**	$ -
1903	**Control ambiental al sector minero**	**0,01172136571%**	190301	Empresas del sector minero con seguimiento ambiental realizado	**100%**	6	200,0%	12	19030101	Realizar control y seguimiento a los trámites de la autoridad ambiental con respecto a las ladrilleras y tejares	100%	Informes de visita Registro fotográfico Expediente	Secretaría de Medio Ambiente	Corantioquia Corregiduría	Articulados con Corantioquia se han realizado visitas a las siguientes ladrilleras y tejares: Ladrillera el Ajizal S.A.S. - Antes el Rosario, Ladrillera - Tejar San José S.A.S, Alfarera Sociedad Mar SA - Antes los Cedros, Sociedad Promotora de Proyectos Industriales los Gómez S.A S, Ladrillera la Esperanza, Ladrillera, Alfarera Santa Maria SAS, Sociedad Casa Medina de la Construcción- Juan Medina, CPV Galpón Antioquia Ltda, Sociedad Jiménez y Piedrahita Alfarera la Pampa, Tejar Salvador Restrepo/Guasabro, Tejar Eladio Molina- los Molina, Ladrillera San Cristobal S.A - Antes Bucaros, y Tejar Espiritu Santo	$ -	$ -

AVANCE DE EJECUCIÓN FÍSICA DE ACTIVIDADES (EN % DE CUMPLIMIENTO)

CÓDIGO DE LA ACTIVIDAD	E		F		M		A		M		J		J		A		S		O		N		D	
	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E
19010101	5%	9%	48%	9%	48%	0%		27%		0%		6%		0%		0%		50%						
19010102	9%	9%	9%	9%	9%	0%	6%	27%	33%	0%	34%	5%		0%		0%		50%						
19010103	9%	9%	8%	8%				27%		0%		5%		0%	17%	0%	17%	54%	17%		17%		17%	
19010201	8%	1%	8%	1%	8%	1%	8%	3%	8%	3%	8%	3%	8%	30%	8%	16%	8%	0%	8%		8%		8%	
19010202					10%		10%	3%	10%	3%	10%	3%	10%	30%	10%	16%	10%	0%	10%		10%		10%	
19020101					20%	20%			15%	15%				10%	65%	5%								
19030101	8%	12%	8%	11%	8%	11%	8%	5%	8%	5%	8%	6%	8%	50%	8%	50%	8%	50%	8%		8%		8%	

CÓDIGO DEL PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	PESO PORCENTUAL PROYECTO	CÓDIGO DEL INDICADOR	INDICADOR	PESO PORCENTUAL INDICADOR	META PROGRAMADA (N° Plan Indicativo)	AVANCE FECHA CORTE SEPTIEMBRE 30		CÓDIGO DE LA ACTIVIDAD	ACTIVIDADES	PESO PORCENTUAL ACTIVIDAD	FUENTES DE VERIFICACIÓN	RESPONSABLES DE LAS ACTIVIDADES	EN COORDINACIÓN CON	OBSERVACIONES	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	AVANCE DE EJECUCIÓN FÍSICA DE ACTIVIDADES (EN % DE CUMPLIMIENTO)																							
																		E		F		M		A		M		J		J		A		S		O		N		D	
							%	META										P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E
1904	Asistencia técnica a los productores agropecuarios	0,0001172137	190401	Productores agropecuarios beneficiados con servicios de asistencia técnica	100%	20	50,00%	10	19040101	Realizar asistencia veterinaria preventiva a los usuarios del Registro Único de Asistencia Técnica Agropecuaria	50%	Informes de visita Registro fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente			$ -	$ -			9%	0%	9%	0%	9%		9%		9%	100%	9%		9%		9%		9%		9%		9%	
									19040102	Realizar visitas de asesoría a los productores agropecuarios acorde a las necesidades de los mismos	50%	Informes de visita Registro fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente							9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%		9%		9%		9%		9%		9%	
1905	Implementación de acciones de manejo de las áreas protegidas	1172,1365710%	190501	Programa de GUARDA BOSQUES realizado	100%	1	76,6%	0,766	19050101	Adelantar gestiones para la continuidad del programa guardabosques,en la zona de DMI.	25%	Convenio o Contrato	Secretaría de Medio Ambiente			$ 30.000.000,00	$ 29.870.741,00	50%	50%	50%	25%			0%	25%																
									19050102	Mantener en funcionamiento la oficina del DMI en el Corregimiento	25%	Registro Fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente							9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%	14%	9%	14%	9%	14%	9%	14%	9%		9%		9%	
									19050103	Realizar vigilancia, control y administración de ecosistemas estratégicos-áreas protegidas	50%	Informes	Secretaría de Medio Ambiente	Corantioquia Corregiduría				8%	0%	8%	0%	8%	0%	8%	16%	8%	16%	8%	16%	8%	9%	8%	9%	8%	9%	8%		8%		8%	
1906	Control de factores contaminantes del recurso aire	0,000117213657	190601	Vehículos monitoreados por emisión de gases realizado	50%	412	267,5%	1102	19060101	Realizar monitoreo de vehículos	100%	Reporte de Análisis de Emisiones del Área Metropolitana del Valle de Aburra Registro fotográfico de los operativos	Secretaría de Medio Ambiente	Área Metropolitana del Valle de Aburrá Secretaría de Movilidad		$ -	$ -	8%	16%	8%	31%	8%	38%	8%	31%	8%	28%	8%	27%	8%	35%	8%	34%	8%	27%	8%		8%		8%	
			190602	Empresas del sector productivo, comercial y de servicios visitadas para control y seguimiento ambiental	25%	47	240,4%	113	19060201	Realizar visitas de control y seguimiento ambiental a empresas del sector productivo, comercial y de servicios	100%	Informes de Visita Registro fotográfico Expediente	Secretaría de Medio Ambiente					8%	2%	8%	15%	8%	4%	8%	19%	8%	17%	8%	32%	8%	26%	8%	64%	8%	62%	8%		8%		8%	
			190603	Establecimientos capacitados sobre la situación del ruido en el municipio	26%	20	75,00%	15	19060301	Realizar capacitación a los establecimientos abiertos al público con venta de licor que incumplen la normatividad vigente en ruido	100%	Registro Fotográfico Registro de Asistencia	Secretaría de Medio Ambiente					8%	0%	8%	0%	8%	0%	8%	35%	8%	40%	8%		8%		8%		8%		8%		8%		8%	

CÓDIGO DEL PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	PESO PORCENTUAL PROYECTO	CÓDIGO DEL INDICADOR	INDICADOR	PESO PORCENTUAL INDICADOR	META PROGRAMADA (N° Plan Indicativo)	AVANCE FECHA CORTE SEPTIEMBRE 30		CÓDIGO DE LA ACTIVIDAD	ACTIVIDADES	PESO PORCENTUAL ACTIVIDAD	FUENTES DE VERIFICACIÓN	RESPONSABLES DE LAS ACTIVIDADES	EN COORDINACIÓN CON	OBSERVACIONES	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	AVANCE DE EJECUCIÓN FÍSICA DE ACTIVIDADES (EN % DE CUMPLIMIENTO)																							
																		E		F		M		A		M		J		J		A		S		O		N		D	
							%	META										P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E
PROGRAMA 4.2.2: PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO																																									
OBJETIVO: GARANTIZAR LA SOSTENIBILIDAD DEL RECURSO HÍDRICO, A TRAVÉS DE LA ASIGNACIÓN Y USO EFICIENTE, ARTICULADOS AL ORDENAMIENTO Y USO DEL TERRITORIO Y A LA CONSERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS QUE REGULAN LA OFERTA HÍDRICA, CONSIDERANDO EL AGUA COMO FACTOR DE DESARROLLO ECONÓMICO Y DE BIENESTAR SOCIAL																																									
1907	**Protección de microcuencas**	**0,0064818706029**	190701	Adquisición de hectáreas para la protección de fuentes hídricas	**87%**	5,74	20%	1,148	19070101	Renovar el interés de suscribir convenio con la Gobernación de Antioquia para la adquisición de predio de interés para la protección de fuentes hídricas	20%	Oficio formal	Secretaría de Medio Ambiente			$ 1.731.824.441	$ 15.431.645,00					100%	1%	0%	99%																
									19070102	Garantizar el aporte del Municipio para convenio con la Gobernación de Antioquia	30%	Certificado de Disponibilidad Presupuestal	Secretaría de Medio Ambiente Secretaría de Hacienda		Se expidió CDP N° 1648 del 20/09/2017y se envió a la Gobernación como trámite precontractual para convenio con la Gobernación						100%	0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%								
									19070103	Realizar la compra del predio de interés	50%	Escritura Pública	Secretaría Jurídica Subsecretaría de Bienes y Servicios	Gobernación de Antioquia	quirido alguno, por lo que el porcen											14%	0%	14%	0%	14%	0%	14%	0%	14%		14%		14%	
			190702	Nacimientos de microcuencas que abastecen acueductos veredales intervenidos	**9%**	3	34%	1,0	19070201	Identificar las zonas susceptibles para realizar siembra	25%	Informes de visita Registro fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente	Corregiduría				5%	1%	48%	1%	48%	1%				10%		10%		2%		2%		2%						
									19070202	Gestionar los suministros o insumos necesarios para las siembras	25%	Convenio o estudios previos	Secretaría de Medio Ambiente	Entidades Gubernamentales y/o Privadas Corregiduría										33%	0%	33%	5%	34%	0%												
									19070203	Realizar actividades de mantenimiento en los predios previamente adquiridos	25%	Informe Registro fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente		Se realizó una jornada de erradicación manual del ojo de poeta, en la microcuenca de la Quebrada La San Joaquina								11%	0%	11%	0%	11%	0%	11%	0%	11%	0%	11%	100%	11%		11%		11%	
									19070204	Realizar la siembra de árboles	25%	Registro fotográfico Informes de Siembra	Secretaría de Medio Ambiente	Entidades Gubernamentales y/o Privadas Corregiduría															17%		17%		17%		17%		17%		17%	
			190703	Estudios realizados de viabilidad ambiental de predios para adquirir	**3%**	2	45,00%	0,900	19070301	Actualizar el interés de venta de los propietarios de los predios	50%	Oficio formal	Secretaría de Medio Ambiente						100%	0%				65%																
									19070302	Renovar solicitud a la autoridad ambiental competente para viabilidades ambientales de predios de interés a adquirir	50%	Oficio formal	Secretaría de Medio Ambiente		Se envío solicitud a Corantioquia para realizar 3 estudios de viabilidad ambiental. A la fecha no se tiene respuesta				100%	25%																						

CÓDIGO DEL PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	PESO PORCENTUAL PROYECTO	CÓDIGO DEL INDICADOR	INDICADOR	PESO PORCENTUAL INDICADOR	META PROGRAMADA (N° Plan Indicativo)	AVANCE FECHA CORTE SEPTIEMBRE 30 %	AVANCE FECHA CORTE SEPTIEMBRE 30 META	CÓDIGO DE LA ACTIVIDAD	ACTIVIDADES	PESO PORCENTUAL ACTIVIDAD	FUENTES DE VERIFICACIÓN	RESPONSABLES DE LAS ACTIVIDADES	EN COORDINACIÓN CON	OBSERVACIONES	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	AVANCE DE EJECUCIÓN FÍSICA DE ACTIVIDADES (EN % DE CUMPLIMIENTO) E P	E E	F P	F E	M P	M E	A P	A E	M P	M E	J P	J E	J P	J E	A P	A E	S P	S E	O P	O E	N P	N E	D P	D E
PROGRAMA 4.2.3: GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS																																										
OBJETIVO: MEJORAR LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS CON EL FIN DE MINIMIZAR LOS RIESGOS DEL MEDIO AMBIENTE Y SALUD DURANTE EL CUATRIENIO																																										
1908	**Implementación del Plan Integral de residuos solidos**	**0,000604623**	190801	Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos "PGIRS" adoptado	**100%**	0,5	56%	0,280	19080101	Finalizar el ajuste del documento PGIRS a la Resolución 754 de 2014	70%	PGIRS ajustado	Secretaría de Medio Ambiente		Se dio por terminado la supervisión que se venía haciendo con el TdeA, en relación a la actualización del PGIRS; se realizó un informe técnico de supervisión en donde se revisó las diferentes actividades, contempladas en la minuta. Los recursos con los que se ejecutó esta actividad corresponden a reservas presupuestales (recursos 2016 que pasaron a 2017)	$ -	$ -	50%	50%					50%	0%			0%	30%												
									19080102	Elaborar Decreto de Adopción del PGIRS	30%	Decreto de Adopción	Secretaría de Medio Ambiente	Secretaría Jurídica									100%	0%																
PROGRAMA 4.2.4: EDUCACIÓN AMBIENTAL Y PROTECCIÓN-BIENESTAR ANIMAL																																										
OBJETIVO: GENERAR UNA CULTURA SOBRE BUEN TRATO A LOS ANIMALES Y PROMOVER LA PARTICIPACIÓN DE LOS DIFERENTES ACTORES SOCIALES EN TEMAS AMBIENTALES																																										
1909	**Fortalecimiento de la educación ambiental para un desarrollo sostenible**	**0,000647965620**	190901	Programas de Educación Ambiental implementadas	**20%**	1	85,1%	0,851	19090101	Gestionar la logística para la conmemoración del Día del Medio Ambiente	40%	Registro Fotográfico Lista de asistencia	Secretaría de Medio Ambiente				$ 115.000.000				25%	10%	25%	30%	25%	30%	25%	30%														
									19090102	Formular el plan de educacion ambiental para el municipio de Itagui	60%	Documento del plan de Educacion ambiental municipal	Secretaría de Medio Ambiente		Se ha realizado evento de apertura, encuentros sectoriales, Feria PRAE y un foro de Educación Ambiental que han permitido recoger insumos importantes pata trazar las líneas estratégicas que abarcará el PEAM.									17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	8%	17%					
			190902	Comité Interinstitucional de Educación Ambiental fortalecido	**0%**	12,5%	26,5%	3,313	19090201	Gestión para realizar la formación de docentes en proyectos ambientales escolares	25%	Lista de Asistencia Circular de invitación Registro Fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente Secretaría de Educación						50%	0%		0%		0%		0%		0%				66%			50%						
									19090202	Administración del sitio web del CIDEAM a través de la página web de Secretaría de Educación	25%	Publicaciones Web	Secretaría de Medio Ambiente Secretaría de Educación						9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%	0%	9%		9%		9%	
									19090203	Realizar asamblea anual del CIDEAM	25%	Registro Fotográfico Invitación a la asamblea Lista de Asistencia	Secretaría de Medio Ambiente Secretaría de Educación		Esta programada para Noviembre																								100%			
									19090204	Modificar Decreto N° 526 de 2014 reglamentación del CIDEAM	25%	Decreto modificado	Secretaría de Medio Ambiente Secretaría de Educación	Secretaría Jurídica					20%	5%	20%	5%	20%	10%	20%	10%	20%	10%		0%		0%		0%						
			190903	Red PRAE conformada	**10%**	2	50%	1,00	19090301	Realizar encuentros con los líderes PRAE	30%	Lista de Asistencia Registro fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente Secretaría de Educación						13%	0%	13%	0%	13%	33%	13%	0%			13%		13%		13%		13%					

CÓDIGO DEL PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	PESO PORCENTUAL PROYECTO	CÓDIGO DEL INDICADOR	INDICADOR	PESO PORCENTUAL INDICADOR	META PROGRAMADA (N° Plan Indicativo)	AVANCE FECHA CORTE SEPTIEMBRE 30		CÓDIGO DE LA ACTIVIDAD	ACTIVIDADES	PESO PORCENTUAL ACTIVIDAD	FUENTES DE VERIFICACIÓN	RESPONSABLES DE LAS ACTIVIDADES	EN COORDINACIÓN CON	OBSERVACIONES	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	AVANCE DE EJECUCIÓN FÍSICA DE ACTIVIDADES (EN % DE CUMPLIMIENTO)																							
																		E		F		M		A		M		J		J		A		S		O		N		D	
							%	META										P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E
1909	Fortalecimiento de la educación ambiental para un desarrollo sostenible	0,000647965620	190903	Red PRAE conformada	10%	2	50%	1,00	19090302	Compilar los PRAE de las Instituciones Educativas	40%	Informe	Secretaría de Medio Ambiente Secretaría de Educación			$ 115.000.000		33%	33%	33%	33%	34%	34%																		
									19090303	Realizar una salida de lectura del territorio con los docentes	30%	Registro fotográfico Lista de asistencia	Secretaría de Medio Ambiente											50%	0%	50%	0%														
			190904	Proyecto Ciudadano de Educación Ambiental "PROCEDA" formulados	20%	1	42,00%	0,420	19090401	Recopilar las evidencias de participación ciudadana	50%	Registro fotográfico Lista de asistencia	Secretaría de Medio Ambiente		Se hizo un encuentro de Mesas Ambientales							33%	0%			33%	13%	34%	13%		13%		13%		13%						
									19090402	Elaborar estudios previos para el PROCEDA Ditaires	50%	Estudios Previos	Secretaría de Medio Ambiente	Departamento Administrativo de Planeación						100%	0%				5%		10%		5%												
			190905	Personas sensibilizadas sobre Comparendo Ambiental.	50%	13090	87,90%	11510	19090501	Realizar capacitación en Comparendo Ambiental a diferentes sectores educativos, sociales, policía y organizaciones dentro del Municipio	100%	Registro fotográfico Lista de asistencua	Secretaría de Medio Ambiente Secretaría de Gobierno							9%	2%	9%	5%	9%	12%	9%	12%	9%	12%	9%	27%	9%	15%	9%	2%	9%		9%		9%	
1910	Fortalecimiento del programa de bienestar animal en el municipio de Itagüi	0,0043082137	191001	Animales esterilizados	27%	500	323,0%	1615	19100101	Realizar esterilizaciones a gatos y perros	100%	Registro de asistencia Registro fotográfico Registro de inscripción programa de control de natalidad de caninos y felinos del AMVA	Secretaría de Medio Ambiente			$ 250.000.000	$ 250.000.000			9%	1%	9%	11%	9%	1%	9%	1%	9%	36%	9%	102%	9%	111%	9%	60%	9%		9%		9%	
		0,00403082137%	191002	Proyecto para la atención integral de animales en situación de calle o vulnerables desarrollado	73%	1	74,9%	0,749	19100201	Realizar la contratación de prestación de servicios profesionales para la atención de animales domésticos que se encuentran en situación de calle, garantizándoles alojamiento, alimentación y los cuidados necesarios para mejorar su calidad de vida, para luego ser entregados en adopción	100%	Contrato legalizado (minuta) Informes de Supervisión Informe final Registro Fotográfico	Secretaría de Medio Ambiente					8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	9%	8%	8%	8%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%		8%		8%	