

 ÁREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA <small>BUCARAMANGA - FLORIDABLANCA - GIRÓN - PIEDECUESTA</small>	PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO	CODIGO: DIE-FO-001
	PLAN DE ACCION	VERSIÓN: 02

MISION	Programar y coordinar el desarrollo armónico e integrado del territorio, mediante el Plan Integral de Desarrollo Metropolitano, identificando, declarando y gestionando los hechos metropolitanos, para alcanzar una administración eficiente del territorio en materia ambiental, de movilidad, económico, social, demográfica, cultural y tecnológica, en busca del desarrollo humano sustentable, el ordenamiento territorial y la racional prestación de los servicios públicos.
VISION	En el 2020 el Área Metropolitana de Bucaramanga, se consolidará como una entidad reconocida por su capacidad y competencia técnica ante todos sus habitantes y las administraciones públicas, como el ente rector de la planificación y el desarrollo integrado del territorio de los municipios que la conforman, orientado hacia el desarrollo sostenible y al mejoramiento de la calidad de vida.
DEPENDENCIA	SUBDIRECCIÓN AMBIENTAL METROPOLITANA
OBJETIVO	La Subdirección ambiental metropolitana se encarga de ejercer las funciones y competencias de autoridad ambiental en el perímetro urbano de conformidad a lo dispuesto en la Ley 99 de 1993
VIGENCIA	2016

Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
1	PLANIFICACIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL METROPOLITANA – CÓDIGO 0.5.38.01.	<u>PROYECTO 01:</u> PLANIFICACIÓN PARA EL APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL	Socializar y articular los instrumentos de planificación metropolitanos con los planes de desarrollo de las nuevas administraciones municipales	4	No. de reuniones de socialización de los instrumentos de planificación metropolitanos (PIDM, plan de acción)	2.000.000.000	Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Realizar informe de resultados de la gestión ambiental municipal a partir del seguimiento al SIGAM y al componente ambiental de los PDM y los POT	4	No. de informes		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Formular la primera fase del Plan Estratégico Metropolitano de Ordenamiento Territorial (PEMOT)	1	Documento Técnico de Soporte		Asesora para el Desarrollo Metropolitano Sustentable, María del Pilar Tellez	31/12/16
				1	Documento con la primera fase de la formulación del PEMOT			
			Mantener y actualizar el observatorio metropolitano con el enfoque de desarrollo sustentable basado en los objetivos de desarrollo sustentable y la nueva agenda urbana	1	Observatorio mantenido y actualizado		Asesora para el Desarrollo Metropolitano Sustentable, María del Pilar Tellez	31/12/16
			Atender las solicitudes de revisión, concertación y aprobación del componente ambiental de los procesos de planificación municipal (POT, Otros)	100	% de solicitudes atendidas Vs las recibidas		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16


 ÁREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA <small>BUCARAMANGA - FLORIDABLANCA - GIRÓN - PIEDECUESTA</small>	PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO	CODIGO: DIE-FO-001
	PLAN DE ACCION	VERSIÓN: 02

Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
		PROYECTO 02: FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL PARA LA EFICIENTE GESTIÓN AMBIENTAL	Realizar el diagnóstico de la generación y manejo de residuos peligrosos de las empresas vinculadas al seguimiento por parte de la SAM	1	Documento con el diagnóstico		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Implementar el programa de gestión documental - PDG	1	Informe del PGD implementado		Secretaria General, Mary Lilibiana Rodríguez	31/12/16
			Realizar la modernización tecnológica del AMB para el desarrollo metropolitano sustentable	1	Informe de resultados		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Coordinar el funcionamiento del comité asesor ambiental	6	No. de Sesiones del Comité		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Alimentar información alfanumérica de la Subdirección Ambiental en el SIG metropolitano	100%	% de la información alfanumérica de la subdirección alimentada en el SIG		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
2	CONTROL, PROTECCIÓN, RECUPERACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA FLORA Y FAUNA URBANA – CÓDIGO 0.5.38.02.	PROYECTO 03: PLANIFICACIÓN, CONTROL, PROTECCIÓN, RECUPERACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO	Elaborar un Plan de Reforestación Urbana a partir de las obligaciones emanadas de los permisos de aprovechamiento forestal	1	Plan elaborado	1.704.201.554,73	Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Implementar el plan de reforestación urbana	1	Informe de la implementación del plan elaborado		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Atender las solicitudes de material vegetal para el mejoramiento de la estructura ecológica urbana del AMB	1	Informe de las actividades desarrolladas		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Realizar acciones de recuperación y mantenimiento de zonas verdes y flora urbana del AMB	2	Convenios suscritos		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Atender las solicitudes de control en áreas con presencia de especies invasoras	100	% de atención de solicitudes		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16

 ÁREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA <small>BUCARAMANGA - FLORIDABLANCA - GIRÓN - PIEDECUESTA</small>	PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO		CODIGO: DIE-FO-001
	PLAN DE ACCION		VERSIÓN: 02

Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
		INVASORAS						
3	IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO METROPOLITANO DE ATENCIÓN INTEGRAL A LA FAUNA SILVESTRE Y DOMÉSTICA – CÓDIGO 0.5.38.03.	<u>PROYECTO 05:</u> PLAN DE ATENCIÓN INTEGRAL AL RECURSO FAUNA	Realizar acciones de apoyo a los municipios en la atención y gestión integral del recurso fauna	1	Informe de las acciones desarrolladas	500.000.000	Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
4	GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO – CÓDIGO 0.5.38.04.	<u>PROYECTO 06:</u> CONOCIMIENTO PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO	Mantener activo el comité técnico para el diseño de una red de alertas tempranas articulada con el sistema regional y nacional	1	Comité técnico funcionando	11.550.032.172,45	Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
			Iniciar el proceso de compra de los equipos de la fase piloto de la red de alertas tempranas, en el marco del proyecto de la UNGRD	1	Informe de los equipos adquiridos para la fase piloto		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
			Suscribir un convenio para la gestión de información geoespacial como instrumento de apoyo para la toma de decisiones para el desarrollo metropolitano sustentable	1	Convenio suscrito y en funcionamiento		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
			Suscribir un convenio para la implementación de un programa piloto de alertas tempranas - (Sistema de caudalímetros)	1	Convenio suscrito		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
			Actualizar estudios detallados de amenaza, vulnerabilidad y riesgo - AVR en el AMB por inundación	2	No. de estudios de AVR por inundación actualizados: Río de Oro y Río Frío		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
			Elaborar estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgo - AVR de la zona de deslizamiento de Ciudad Norte	1	No. de investigación del subsuelo correspondiente al deslizamiento de la zona norte del municipio de		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16

Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
					Bucaramanga			
				1	No. de estudios de AVR por remoción en masa elaborados			
			Mantener en funcionamiento el sistema de información Geográfica para la Gestión del Riesgo (SIGER)	1	SIGER funcionando		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
		PROYECTO 07: REDUCCIÓN DEL RIESGO Y ACCIONES DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	Elaborar proyectos (estudios y diseños) de reducción y mitigación del riesgo de desastres	12	Proyectos formulados		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
			Construir obras de reducción y mitigación del riesgo de desastres	9	Obras construidas		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
			Acompañar y asesorar técnicamente las solicitudes asociadas a eventos dañinos de toda escala	100%	Solicitudes atendidas/recibidas		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
				1	Bolsa de exploración geotécnica para la atención de solicitudes asociadas a eventos dañinos			
			Atender las solicitudes de expedición de lineamientos ambientales para obras de construcción en las áreas urbanas del AMB (Infraestructura, Urbanismo y Arquitectura), y realizar seguimiento y control	100%	Solicitudes atendidas/recibidas		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
			Realizar la gestión predial requerida para la gestión del riesgo de desastres	1	Informe de la gestión predial realizada		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano	31/12/16
			PROYECTO 08: MANEJO DE DESASTRES	Apoyar a los Consejos Municipales para la Gestión del Riesgo de Desastres (CMGRD) en la adopción de protocolos para el manejo de desastres	2	Protocolos adoptados		Coordinador de Gestión del riesgo, Carolina Quijano
		Apoyar las solicitudes de los municipios en la atención de		100%	Solicitudes atendidas		Coordinador de	31/12/16

 ÁREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA <small>BUCARAMANGA - FLORIDABLANCA - GIRÓN - PIEDECUESTA</small>	PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO	CODIGO: DIE-FO-001
	PLAN DE ACCION	VERSIÓN: 02

Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
			desastres de acuerdo con lo establecido en los Planes Municipales de Gestión del Riesgo de Desastres	1	Bolsa de maquinaria disponible para la atención de desastres por monto agotable		Gestión del riesgo, Carolina Quijano	
5	ASEGURAMIENTO LEGAL AMBIENTAL METROPOLITANO – CÓDIGO 0.5.38.05.	PROYECTO 09: COORDINACION JURIDICA AMBIENTAL	Sustanciar y hacer seguimiento a los procesos sancionatorios, medidas preventivas y trámites ambientales (licencias, permisos y/o autorizaciones)	100%	% de procesos sustanciados	1.560.455.180	Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Elaborar un protocolo de apoyo interinstitucional de reacción ambiental inmediata metropolitana 24/7	1	Protocolo elaborado		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
		PROYECTO 10: EVALUACION, SEGUIMIENTO Y CONTROL A LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES Y AL AMBIENTE: AIRE, AGUA, FLORA, FAUNA Y SUELO	Gestionar y obtener la acreditación del IDEAM para el programa de control a fuentes móviles	1	Documento de acreditación		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Hacer seguimiento y control a las empresas que generan emisiones de gases contaminantes por fuentes fijas y demás actividades comerciales que generan afectación por ruido	30	No. de empresas con fuentes fijas de emisiones en seguimiento y control		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
				20	No. de establecimientos que generan afectación por ruido en seguimiento			
			Suscribir los convenios con las secretarías de tránsito del AMB para la implementación del comparendo ambiental por contaminación de fuentes móviles	4	Convenios suscritos con las Secretarías de Tránsito del AMB		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar operativos de control a la contaminación de fuentes móviles con las Secretarías de Tránsito de cada municipio	10	No. de operativos realizados		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar seguimiento y control a Centros de Diagnóstico Automotriz (CDA) autorizados en el AMB	11	No. de CDA en seguimiento y control		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar seguimiento y control a las empresas obligadas a implementar el plan de contingencia para el transporte y acopio de hidrocarburos y sustancias nocivas	30	No. de empresas en seguimiento y control		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber	31/12/16


Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
							Panqueva	
			Realizar seguimiento y control a las empresas con fuentes fijas de emisión de olores ofensivos de la zona industrial de Chimitá	5	No. de empresas en seguimiento y control		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Hacer seguimiento y control a establecimientos que realizan vertimientos y/o que se abastecen de aguas subterráneas o superficiales	40	No. de establecimientos en seguimiento		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Evaluar y hacer seguimiento a los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) presentados por las empresas de servicio público de alcantarillado	2	No. de PSMV en evaluación y seguimiento		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Evaluar y hacer seguimiento a los programas de uso racional y eficiente del agua (URA) reportados por las empresas de acueducto del AMB	2	No. de programas URA evaluados		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Coordinar y realizar operativos en vía, de control al tráfico ilegal de flora silvestre	5	No. de operativos realizados		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar el seguimiento y control a empresas forestales	100	No. de empresas forestales en seguimiento y control		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar seguimiento y control al cumplimiento de compensaciones	1	No. de informe de seguimiento y control realizado		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar operativos de control al tráfico ilegal de fauna	50	No. de operativos realizados		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Atender y valorar la fauna silvestre incautada y puesta a disposición del AMB	100%	% de fauna atendida y valorada		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16

Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
			Elaborar el documento técnico básico para la reglamentación del recurso suelo en el AMB	1	Documento técnico de soporte elaborado		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
		PROYECTO 11: EVALUACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE RESIDUOS ORDINARIOS Y PELIGROSOS	Realizar el seguimiento y control a las actividades del sector salud y otras, establecidas en el Decreto 351 de 2014	500	No. de actividades del sector salud y otras establecidas en el Decreto 351 de 2014, en seguimiento y control		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar seguimiento permanente al sitio de disposición final el Carrasco	12	No. de informes técnicos de seguimiento realizados		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar seguimiento y control a las empresas gestoras de residuos peligrosos	5	No. de empresas gestoras de residuos peligrosos en seguimiento y control		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar seguimiento y control a las actividades de plazas de mercado, estadios y terminales de transporte establecidas en la resolución 085 de 2015	30	No. de establecimientos en seguimiento y control		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar seguimiento y control al componente de aprovechamiento de los PGIRS municipales	4	No. de informes de seguimiento y control		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Realizar el censo de los técnicos encargados del mantenimiento de los aires acondicionados y equipos de refrigeración	1	Censo realizado		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
			Hacer seguimiento y control a las empresas generadoras de residuos peligrosos - respel	50	No. de empresas generadoras de respel en seguimiento y control		Coordinador de Aseguramiento Legal, Helber Panqueva	31/12/16
6	CULTURA AMBIENTAL METROPOLITANA		PROYECTO 12: EDUCACIÓN PARA LA CULTURA	Apoyar los Comités Técnicos Interinstitucionales de Educación Ambiental CIDEA	4	No. de Comités apoyados	1.800.000.000	Coordinador de Ecogestión, César García

Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO		
	- CÓDIGO 0.5.38.06.	AMBIENTAL METROPOLITANA	Asesorar y acompañar la inclusión de la Dimensión Ambiental en la Educación Formal, a través de los PRAE – PRAU	73	PRAE asesorados y acompañados		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16		
				2	PRAUS asesorados y acompañados					
			Realizar capacitaciones y talleres en temas de educación y cultura para la adaptación al cambio climático	60	No. de capacitaciones y talleres realizados		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16		
			Fomentar el uso de la bicicleta como medio alternativo de transporte en el AMB	2	Bicipuntos instalados		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16		
				<u>PROYECTO 13:</u> ANIMACIÓN, PARTICIPACIÓN SOCIAL Y COMUNICACIÓN PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL METROPOLITANA	Diseñar e implementar la ruta ambiental metropolitana		1	Ruta diseñada e implementada	Asesora para el Desarrollo Metropolitano Sustentable, María del Pilar Tellez	31/12/16
			Realizar eventos masivos de participación social para el mejoramiento ambiental del AMB		6		No eventos realizados	Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16	
			Apoyar e impulsar a los Proyectos Ciudadanos de Educación Ambiental: PROCEDA		8		No. de PROCEDA asesorados y acompañados	Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16	
			Capacitar a los diferentes grupos de dinamizadores ambientales (Comités ecológicos, promotores ambientales y red de jóvenes de ambiente)		3		No. de grupos de dinamizadores capacitados	Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16	
			Atender las necesidades de socialización, divulgación y comunicaciones requeridas por el AMB para el desarrollo metropolitano sustentable		1		Informe de resultados	Asesora para el Desarrollo Metropolitano Sustentable, María del Pilar Tellez	31/12/16	
			Apoyar la logística requerida para la ejecución de la estrategia de comunicación e información para la cultura metropolitana sustentable		1		Informe de resultados	Asesora para el Desarrollo Metropolitano Sustentable, María del Pilar Tellez	31/12/16	

Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
		<u>PROYECTO 14:</u> <u>AUTOGESTIÓN</u> <u>AMBIENTAL</u> <u>EMPRESARIAL</u>	Fomentar la autogestión ambiental empresarial en el AMB (capacitación y otros mecanismos de promoción)	40	No. de acciones de fomento desarrolladas		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
7	IMPLEMENTACIÓN DE PARQUES METROPOLITANOS – CÓDIGO 0.5.38.07.	<u>PROYECTO 15:</u> <u>DISEÑO E</u> <u>IMPLEMENTACIÓN</u> <u>DE PARQUES</u> <u>METROPOLITANOS</u>	Cofinanciar los estudios, diseños y supervisión para nuevos parques metropolitanos	2	Estudios y diseños	12.510.561.640,51	Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Cofinanciar la construcción y restauración de parques metropolitanos	2	Parques metropolitanos cofinanciados		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Gestionar la administración y operación de los parques metropolitanos construidos	2	No. de parques en operación		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Realizar la gestión predial requerida para nuevas fases de parques metropolitanos	1	Informe de la gestión predial realizada		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
8	GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS – CÓDIGO 0.5.38.09.	<u>PROYECTO 16:</u> <u>GESTIÓN</u> <u>INTEGRAL DE LOS</u> <u>RESIDUOS</u>	Desarrollar acciones orientadas al fomento de la campaña Operación Separe	4	No. de acciones desarrolladas	1.600.000.000	Asesora para el Desarrollo Metropolitano Sustentable, María del Pilar Tellez	31/12/16
			Promover una estrategia de recolección de residuos posconsumo y de reciclaje en el AMB	1	Estrategia implementada		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Apoyar jornadas de recolección de residuos inservibles en el AMB	10	No. de jornadas		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Mantener en operación el punto limpio metropolitano	1	Punto limpio en operación		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
	2	Reportes del registro y análisis del almacenamiento de residuos posconsumo y reciclaje						

Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
9	CONTROL A LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL URBANA – CÓDIGO 0.5.38.10.	<u>PROYECTO 17:</u> GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO	Cofinanciar los diseños de la PTAR del Río de Oro	1	Diseño cofinanciado	3.700.000.000	Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Elaborar un acuerdo metropolitano de adopción del plan de saneamiento hídrico metropolitano	1	Acuerdo metropolitano elaborado		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Monitorear la calidad del agua superficial y de vertimientos del AMB	5	No. de informes de monitoreo de calidad del agua superficial		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
				6	No. informes de monitoreo en vertimientos municipales (4 EMPAS, 2 PDS)			
				15	No. de monitoreos de control a establecimientos que vierten aguas residuales a la red de alcantarillado y corrientes hídricas			
				5	No. de monitoreos para el seguimiento de usuarios de tasa retributiva			
				1	Informe de las mediciones realizadas con los equipos doppler			
			Elaborar un documento complementario del plan de saneamiento hídrico metropolitano con información sobre estudios, diseños, acciones e inversiones	1	Documento elaborado		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			Apoyar la implementación de un programas de control de pérdidas	1	Convenio suscrito		Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16
			<u>PROYECTO 18:</u> GESTIÓN INTEGRAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	Suscribir un convenio de cooperación técnica para la gestión de la calidad del aire, ruido ambiental y olores ofensivos en el AMB	1		Convenio suscrito	Coordinador de Ecogestión, César García
Cuantificar las emisiones de sustancias causantes de olores ofensivos en fuentes fijas priorizadas del AMB	1	Informe de la cuantificación de emisiones de olores ofensivos en fuentes fijas priorizadas del AMB	Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16				

 ÁREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA <small>BUCARAMANGA - FLORIDABLANCA - GIRÓN - PIEDECUESTA</small>	PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO	CODIGO: DIE-FO-001
	PLAN DE ACCION	VERSIÓN: 02

Nº	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	INDICADOR	RECURSOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
10	RECUPERACIÓN Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS – CÓDIGO 0.5.38.11.	<u>PROYECTO 19:</u> GESTIÓN AMBIENTAL REGIONAL (URBANO – RURAL)	Desarrollar acciones de recuperación y conservación de áreas de especial importancia ecosistémica, incluidas las del sistema regional de áreas protegidas en el territorio metropolitano	2	No. de acciones desarrolladas	1.650.000.000	Coordinador de Ecogestión, César García	31/12/16

ELABORÓ: _____

MARY LILIANA RODRÍGUEZ CÉSPEDES
SUBDIRECTOR AMBIENTAL (E)

APROBÓ: _____

VICTOR JULIO AZUERO
DIRECTOR