MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
Versión: 5	Vigencia: 24/10/2019	Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		PLANEACIÓN ESTRATÉGICA									PLANEACIÓN FINANCIERA	
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	**PRODUCTO** *(cadena de valor _ SIIF)*	**VIGENCIA**	**DEPENDENCIA RESPONSABLE**	**ACTIVIDAD PRINCIPAL** *(objetivo de la cadena de valor)*	**ACTIVIDAD DESAGREGADA** *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	**META VIGENCIA**	**NOMBRE INDICADOR**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**RESPONSABLE**	**DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN**	**Implementación de la estrategia de divulgación y comunicación de la información ambiental a nivel nacional.**	**Implementación de la estrategia de divulgación y comunicación de la información ambiental a nivel nacional.**
Implementación de la estrategia de divulgación y comunicación de la información ambiental a nivel nacional.												
Implementación de la estrategia de divulgación y comunicación de la información ambiental a nivel nacional.	**Servicios de Comunicación (32996)**	2020	Grupo de Comunicaciones	Desarrollar el plan de divulgacion y comunicaciones del sector ambiente MADS	Diseñar los productos de divulgacion y comunicación de la informacion generada del sector ambiente del MADS (radio, Television, Web, otros)	392	Piezas comunicativas diseñadas (Boletines de prensa. Piezas gráficas para carteleras, para eventos, infografías , diseño de pulicacioens, etc. piezas audiovisuales para redes sociales, para enviar a medios, etc.)	Número	Coordinadora Grupo de Comunicaciones		$ 310,800,000.00	$ 310,800,000.00
Implementación de la estrategia de divulgación y comunicación de la información ambiental a nivel nacional.	**Servicios de Comunicación (32996)**			Desarrollar el plan de divulgacion y comunicaciones del sector ambiente MADS	Realizar la producción de los productos de divulgación y comunicación de la informacion generada del sector ambiente del MADS (radio, Television, Web, otros)	306	Piezas audiovisuales de carácter divulgativo; piezas producidas que responden a las necesidades de información del Ministerio)	Número	Coordinadora Grupo de Comunicaciones		$ 490,800,000.00	$ 490,800,000.00
Implementación de la estrategia de divulgación y comunicación de la información ambiental a nivel nacional.	**Servicios de Comunicación (32996)**			Desarrollar el plan de divulgacion y comunicaciones del sector ambiente MADS	Implementar plan de medios de la informacion generada del sector ambiente del MADS (radio, Television, Web, otros)	0	Plan de medios	Número	Coordinadora Grupo de Comunicaciones		$ 0.00	$ 0.00
Implementación de la estrategia de divulgación y comunicación de la información ambiental a nivel nacional.	**Servicios de Comunicación (32996)**			Desarrollar el plan de divulgacion y comunicaciones del sector ambiente MADS	"Ejecutar actividades del MADS en el contexto nacional e internacional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana".	8	Servicios De Comunicaciones Contratados (0600G071)	Número	Coordinadora Grupo de Comunicaciones		$ 310,635,904.00	$ 310,635,904.00
Implementación de la estrategia de divulgación y comunicación de la información ambiental a nivel nacional.	**Servicios de Comunicación (32996)**			Desarrollar el plan de divulgacion y comunicaciones del sector ambiente MADS	Informar a los servidores públicos sobre temas de carácter interno y del sector de medio ambiente y desarrollo sostenible.	60	Piezas divulgativas de carácter interno.	Número	Coordinadora Grupo de Comunicaciones		$ 20,000,000.00	$ 20,000,000.00
Implementación de la estrategia de divulgación y comunicación de la información ambiental a nivel nacional.	**Servicios de Comunicación (32996)**			Desarrollar el plan de divulgacion y comunicaciones del sector ambiente MADS	Evaluar el impacto de la informacion generada del sector ambiente del MADS	12	Evaluaciones De Impacto Realizadas A Los Servicios Y Programas De Telecomunicaciones Sociales (0400G037)	Número	Coordinadora Grupo de Comunicaciones		$ 60,000,000.00	$ 60,000,000.00
											$ 1,192,235,904	**$ 1,192,235,904**

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
	Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	
Versión: 4		Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		PLANEACIÓN ESTRATÉGICA														PLANEACIÓN FINANCIERA	
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	**PRODUCTO** *(cadena de valor _ SIIF)*	**VIGENCIA**	**DEPENDENCIA RESPONSABLE**	**PROCESO**	**PLANES DECRETO 612/2018**	**SITIO WEB**	**ACTIVIDAD PRINCIPAL** *(objetivo de la cadena de valor)*	**ACTIVIDAD DESAGREGADA** *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	**META VIGENCIA**	**NOMBRE INDICADOR**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**RESPONSABLE**	**DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN**	**GRUPO**	***FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA A NIVEL NACIONAL NACIONAL***	***IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL***
FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA A NIVEL NACIONAL NACIONAL		**2020**					**1.Desarrollar instrumentos técnicos y normativos para mejorar la calidad ambiental de áreas urbanas**										
FORTALECIMIENTO DE LA	Documentos de política para mejorar la calidad	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		1.Desarrollar instrumentos técnicos y	1.1.Elaborar documentos para la	3	0900G119 Lineamientos De Política	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	1.1.Implementación de herramientas	GAU		$ 142.500.000	
FORTALECIMIENTO DE LA	Documentos de política para mejorar la calidad	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		1.Desarrollar instrumentos técnicos y	1.2.Realizar el seguimiento	1	0400G090 Documentos de soporte	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	1.2.Actualización política de Gestión	GAU		$ 108.000.000	
FORTALECIMIENTO DE LA	Documentos de lineamientos técnicos para mejorar la	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		1.Desarrollar instrumentos técnicos y	1.3.Estructurar la propuesta de	1	0400G090 Documentos de soporte	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	1.3.Lineamientos en salud ambiental en	SALUD		$ 200.000.000	
FORTALECIMIENTO DE LA	Documentos de lineamientos técnicos para mejorar la	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		1.Desarrollar instrumentos técnicos y	1.4.Publicar lineamientos	2	1000G301 Publicacion De Documentos	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	1.4.Guía de buenas prácticas para la	GAU/SALUD		$ 450.000.000	
FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA A NIVEL NACIONAL NACIONAL		**2020**	**Dirección Asuntos Ambientales Sectorial**				**2.Desarrollar instrumentos técnicos y normativos para el desarrollo sostenible de los sectores productivos**										
FORTALECIMIENTO DE LA	Documentos normativos para el fortalecimiento del	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		2.Desarrollar instrumentos técnicos y	2.1.Estructurar técnicamente	2	0400G090 Documentos de soporte	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	2.1.Generación del registro de			$ 193,600,000	
FORTALECIMIENTO DE LA	Documentos normativos para el fortalecimiento del	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		2.Desarrollar instrumentos técnicos y	2.2.Expedir instrumento	3	0400G090 Documentos de soporte	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	2.2.Elaborar y adoptar Términos de	ENERGÍA		$ 0	
FORTALECIMIENTO DE LA	Documentos de lineamientos técnicos para el	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		2.Desarrollar instrumentos técnicos y	2.3.Estructurar la propuesta de	23	1000G301 Publicacion De Documentos	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	2.3.Formulación de proyecto normativo			$ 1.748.982.655	
FORTALECIMIENTO DE LA	Documentos de lineamientos técnicos para el	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		2.Desarrollar instrumentos técnicos y	2.4.Publicar instrumento técnico	10	0400G090 Documentos de soporte	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	2.4.1Desarrollar, concertar y divulgar			$ 340.000.000	
FORTALECIMIENTO DE LA	Documentos de política para el fortalecimiento del	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		2.Desarrollar instrumentos técnicos y	2.5.Elaborar documentos para la	5	0900G119 Lineamientos De Política	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	2.5.1.Estructurar propuesta para la			$ 565.500.000	
FORTALECIMIENTO DE LA	Documentos de política para el fortalecimiento del	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		2.Desarrollar instrumentos técnicos y	2.6.Realizar el seguimiento.	6	0400G090 Documentos de soporte	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	2.6.1Estructurar propuesta para la			$ 209.500.000	
FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA A NIVEL NACIONAL NACIONAL		**2020**	**Dirección Asuntos Ambientales Sectorial**				**Divulgar instrumentos técnicos y normativos para el desarrollo sostenible de los sectores productivos**										
FORTALECIMIENTO DE LA	Servicio de divulgación de la incorporación de	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		3.Divulgar instrumentos técnicos y	3.1.Generar capacidades de los	1	0400G090 Documentos de soporte	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	Compromisos indígenas	DMINISTRATIV		$ 46,800,000	
FORTALECIMIENTO DE LA	Servicio de divulgación de la incorporación de	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		3.Divulgar instrumentos técnicos y	3.2.Realizar el seguimiento en el	1	0400G090 Documentos de soporte	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	Viaticos, operador logistico.	DMINISTRATIV		$ 176,869,360	$ 151,745,657
FORTALECIMIENTO DE LA	Servicio de divulgación de la incorporación de	2020	Dirección	Instrumenta	NO APLICA		3.Divulgar instrumentos técnicos y	3.3.Desarrollar actividades para	5	0400G090 Documentos de soporte	Número	Director(a) Asuntos Ambientales S	3.3.1.Apoyo administrativo y financiero	DMINISTRATIV		$ 657,933,310	
FORTALECIMIENTO DE LA																	
FORTALECIMIENTO DE LA																	
FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA A NIVEL NACIONAL NACIONAL																$ 4,839,685,325	$ 0

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE			FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN								
			Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos								
Versión: 4											Código: F-E-GIP-02
CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		RESOLUCIÓN	PLANEACIÓN ESTRATÉGICA								PLANEACIÓN FINANCIERA
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	**PRODUCTO** *(cadena de valor _ SIIF)*	**APROPIACIÓN PRODUCTO POR RESOLUCIÓN Recurso: ___**	**ACTIVIDAD PRINCIPAL** *(objetivo de la cadena de valor)*	**ACTIVIDAD DESAGREGADA** *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	**META VIGENCIA**	**NOMBRE INDICADOR**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**RESPONSABLE**	**DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN**	**GRUPO**	***IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL***
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL			**2.Desarrollar instrumentos técnicos y normativos en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE para la gestión ambiental de las áreas urbanas**								
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL	C-3201-900-5-0-3201012 Documentos de política para mejorar la calidad ambiental de las áreas urbanas		2.Desarrollar instrumentos técnicos y normativos en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE para la gestión ambiental de las áreas urbanas	2.1.Elaborar documentos para la implementación y desarrollo de políticas y/o normatividad	1	0900G119 Lineamientos De Política Elaborados	Número	Director(a) Asuntos Ambientales Sectorial Urbano	*Elaboración de insumos técnicos de soporte para actualización de instrumentos normativos relacionados con emisión de ruido y ruido ambiental, incluida la Resolución 627 de 2006	AIRE	**$ 49,000,000**
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL	C-3201-900-5-0-3201012 Documentos de política para mejorar la calidad ambiental de las áreas urbanas		2.Desarrollar instrumentos técnicos y normativos en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE para la gestión ambiental de las áreas urbanas	2.2.Realizar el seguimiento, actualización y expedición de políticas e instrumentos normativos	1	0900G119 Lineamientos De Política Elaborados	Número	Director(a) Asuntos Ambientales Sectorial Urbano	Fortalecimiento de la formulación e implementación de los planes de prevención, reducción y control de la contaminación del aire en las ciudades y regiones. *Apoyar la implementación de acciones regionales para	AIRE	**$ 89,000,000**
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL	C-3201-900-5-0-3201013 Documentos de lineamientos técnicos para mejorar la calidad ambiental de las áreas urbanas		2.Desarrollar instrumentos técnicos y normativos en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE para la gestión ambiental de las áreas urbanas	2.3.Estructurar propuesta de instrumento técnico	1	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	Director(a) Asuntos Ambientales Sectorial Urbano	Fortalecimiento de la medición de emisiones vehiculares y control de vehículos contaminantes. *Elaboración y socialización de insumos técnicos para promover la renovación del parque automotor del país.	AIRE	**$ 489,000,000**
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL	C-3201-900-5-0-3201013 Documentos de lineamientos técnicos para mejorar la calidad ambiental de las áreas urbanas		2.Desarrollar instrumentos técnicos y normativos en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE para la gestión ambiental de las áreas urbanas	2.4.Publicar lineamientos técnicos	1	1000G301 Publicacion De Documentos	Número	Director(a) Asuntos Ambientales Sectorial Urbano	Implementación de estrategias sectoriales y de portafolios de mejores técnicas disponibles y mejores prácticas ambientales para la reducción de emisiones de fuentes fijas	AIRE	**$ 138,000,000**
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL			**1.Desarrollar instrumentos técnicos y normativos en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE para la gestión ambiental de los sectores productivos**								
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL	C-3201-900-5-0-3201002 Documentos de lineamientos técnicos para el fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos		1. Desarrollar instrumentos técnicos y normativos en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE para la gestión ambiental de los sectores productivos	1.1.Estructurar la propuesta de instrumento técnico (Documentos de lineamientos técnicos realizados)	18	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	Director(a) Asuntos Ambientales Sectorial Urbano	1.1.1. a) Levantamiento de información y elaboración de un diagnóstico sobre diferente tipo de instrumentos económicos utilizados a nivel muncial para reducción de la generación de residuos peligrosos y para incentivar su aprovechamiento, así como para	SUSTANCIAS QUÍMICAS Y SECTORES PRODUCTI. Y ENEC	**$ 663,000,000**
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL	C-3201-900-5-0-3201001 Documentos de política para el fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos		1. Desarrollar instrumentos técnicos y normativos en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE para la gestión ambiental de los sectores productivos	1.3.Elaborar documentos para la implementación y desarrollo de políticas y/o normatividad	11	0900G119 Lineamientos De Política Elaborados	Número	Director(a) Asuntos Ambientales Sectorial Urbano	1.3.1.a) Desarrollo de prueba piloto del Registro de SQU- Etapa IV, formulación de proyecto de resolución y documento técnico de soporte b) Formulación de proyecto de resolución para adoptar los TR para la evaluación del riesgo ambiental de SQU	SUSTANCIAS QUÍMICAS	**$ 268,500,000**
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL	C-3201-900-5-0-3201001 Documentos de política para el fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos		1. Desarrollar instrumentos técnicos y normativos en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE para la gestión ambiental de los sectores productivos	1.4.Realizar el seguimiento, actualización y expedición de políticas e instrumentos normativos	13	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	Director(a) Asuntos Ambientales Sectorial Urbano	1.4.1. a) Actualizaciónа de la norma posconsumo de medicamentos vencidos b) Actualización del listado de residuos peligrosos permitidos de tratar mediante técnicas de incineracion y co-procesamiento	SUSTANCIAS QUÍMICAS /INFRAESTRUCTURA Y TRNASP./ SECTORES	**$ 543,300,000**
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL			**3. Divulgar instrumentos técnicos y normativos con estandares internacionales de calidad en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE**								
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL	C- 3201-900-5-0-3201010 Servicio de divulgación de la incorporación de consideraciones ambientales en la planificación sectorial		3. Divulgar instrumentos técnicos y normativos con estandares internacionales de calidad en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE	3.1.Generar capacidades de los diferentes actores con los instrumentos elaborados	2	9900G020 Talleres O Actividades De Capacitacion Realizados	Número	Director(a) Asuntos Ambientales Sectorial Urbano	Viaticos, operador logistico.	ADMINISTRATIVO	**$ 151,745,657**
IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL	C- 3201-900-5-0-3201010 Servicio de divulgación de la incorporación de consideraciones ambientales en la planificación sectorial		3. Divulgar instrumentos técnicos y normativos con estandares internacionales de calidad en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE	3.2. Implementar las buenas practicas OCDE en el manejo y divulgación de la información asociada al instrumento de Gasto Publico Ambiental.	8	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	Director(a) Asuntos Ambientales Sectorial Urbano	Implementar las buenas prácticas OCDE en el manejo y divulgación de la información asociada al instrumento de Gasto Público Ambiental	ADMINISTRATIVO	**$ 200,000,000**
											$ 2,591,545,657

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN

Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos

Versión: 5 | **Vigencia: 24/10/2019** | **Código: F-E-GIP-02**

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		PLANEACIÓN ESTRATÉGICA														PLANEACIÓN FINANCIERA
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. (Fuente de financiación)	PRODUCTO (cadena de valor _ SIIF)	VIGENCIA	DEPENDENCIA RESPONSABLE	PACTO (Plan Nacional de Desarrollo)	LÍNEA ESTRATÉGICA (Plan Nacional de Desarrollo)	OBJETIVO (Plan Nacional de Desarrollo)	ESTRATEGIA (Plan Nacional de Desarrollo)	PROCESO	ACTIVIDAD PRINCIPAL (objetivo de la cadena de valor)	ACTIVIDAD DESAGREGADA (actividad de los productos de la cadena de valor)	META VIGENCIA	NOMBRE INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN	SELECCIONE -> FUENTE FINANCIACIÓN
Fortalecimiento fortalecer la gestión ambiental del estado colombiano sobre las zonas marinas y costeras y recursos acuáticos nacional.	Documentos de planeación para la gestión integral de mares, costas y recursos acuáticos		DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.2. Biodiversidad y riqueza natural: activos estratégicos de la Nación	4.2.2. Realizar intervenciones integrales en áreas ambientales estratégicas y para las comunidades que las habitan	4.2.2.2. Intervenciones integrales en áreas ambientales estratégicas	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	1.Conservar la biodiversidad marina, costera e insular y sus servicos ecosistémicos	1.1 Incorporar dentro del ordenamiento ambiental del territorio los ecosistemas marinos, costeros e insulares.	2	Informe de seguimiento elaborado	Número	Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	Preparación de insumos para los modelos de desarrollo regional sostenible que promuevan los océanos como activos	$ 95,000,000
Fortalecimiento fortalecer la gestión ambiental del estado colombiano sobre las zonas marinas y costeras y recursos acuáticos nacional.	Documentos de planeación para la gestión integral de mares, costas y recursos acuáticos	2020	DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	XXV. Pacto Región Océanos: Colombia, potencia bioceánica.	25.1. Fortalecer la gobernanza y la institucionalidad para la administración integral de los océanos, armonizando los instrumentos de planificación y ordenamiento territorial y marino	25.1.4. Conservación y restauración de los ecosistemas marinos	No Aplica	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	1. Conservar la biodiversidad marina, costera e insular y sus servicos ecosistémicos	1.2 Implementar planes de accion de especies claves	5	Acciones de especies claves implementadas	Número	Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	1. Pubicación libro rojo Invertebrados Marinos. 2.Actualización de resolución de especies amenazadas que incluya los invertebrados. 3. Talleres de capacitación a entidades competentes para el control y vigilancia de especies amenazadas en tiburones 4. Actualización PAN Tiburones 5. Desarrollo de campañas de sensibilización con especies amenazadas. Julio Quintero Gustavo Lara	$ 833,260,800
Fortalecimiento fortalecer la gestión ambiental del estado colombiano sobre las zonas marinas y costeras y recursos acuáticos nacional.	Documentos de planeación para la gestión integral de mares, costas y recursos acuáticos	2020	DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.2. Biodiversidad y riqueza natural: activos estratégicos de la Nación	4.2.2. Realizar intervenciones integrales en áreas ambientales estratégicas y para las comunidades que las habitan	4.2.2.2. Intervenciones integrales en áreas ambientales estratégicas	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	1. Conservar la biodiversidad marina, costera e insular y sus servicos ecosistémicos	1.3 Elaborar lineamientos para el manejo de ecosistemas estratégicos	4	Documentos elaborados	Número	Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	1. Formular plan de acción para Corales. 2. Fase II programa nacional de Manglares 3. Sentencia Cienaga de las Quintas - muestreos semestre 1. 4. Apoyo a la gestión de carbono azul en el componente marino costero. Hector Tavera Silvana Espinosa ACCIONES PND PLANEACION : Incluir cciones e inversiones nacionales y territoriales en los contratos plan, para la intervención integral de las áreas ambiental estratégicas, con especial atención a humedales RAMSAR como la Ciénaga Grande de Santa Marta y reservas de la biosfera estratégicos de	$ 333,281,353
Fortalecimiento fortalecer la gestión ambiental del estado colombiano sobre las zonas marinas y costeras y recursos acuáticos nacional.	Documentos de planeación para la gestión integral de mares, costas y recursos acuáticos	2020	DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.3. Colombia resiliente: conocimiento y prevención para la gestión del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático	4.3.2. Asegurar la corresponsabilidad territorial y sectorial en la reducción del riesgo de desastres y la adaptación a la variabilidad y al cambio climático	4.3.2.1. Desarrollo territorial con criterios de adaptación y reducción del riesgo de desastres	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	1. Conservar la biodiversidad marina, costera e insular y sus servicos ecosistémicos	1.4 Implementar lineamientos para la restauración de ecosistemas estratégicos	2	Documentos elaborados		Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	1. Definir puntos de medidas de adaptación basadas en ecosoistemas KFW 2. Documento final plan maestro de erosión costera. Viviana catro Ana Betulia GUzman Nelson Murillo ACCIONES PND PLANEACION: Fortalecer la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de erosión costera en sectorescríticos del país, articulando esfuerzos técnicos, administrativos y	$ 289,481,500
Fortalecimiento fortalecer la gestión ambiental del estado colombiano sobre las zonas marinas y costeras y recursos acuáticos nacional.	Documentos de planeación para la gestión integral de mares, costas y recursos acuáticos	2020	DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.2. Biodiversidad y riqueza natural: activos estratégicos de la Nación	4.2.3. Generar incentivos a la conservación y pagos por servicios ambientales para promover el mantenimiento del capital natural	4.2.3.1. Desarrollo de incentivos a la conservación	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	1. Conservar la biodiversidad marina, costera e insular y sus servicos ecosistémicos	1.5 Formular lineamientos para estrategias complementarias de conservación	3	Documentos elaborados	Número	Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	1. Componente de asuntos étnicos Área Marina Protegida Corales del Rosario y San Bernardo 2. Adopción de instrumentos AMP 3. Apoyo a la gestión de instrumentos económicos en los componentes marino costeros German Quevedo	$ 304,500,000
Fortalecimiento fortalecer la gestión ambiental del estado colombiano sobre las zonas marinas y costeras y recursos acuáticos nacional.	Documentos normativos para la gestión integral de mares, costas y recursos acuáticos	2020	DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.1. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	4.1.2. Mejorar la calidad del aire, del agua y del suelo para la prevención de los impactos en la salud pública y la reducción de las desigualdades relacionadas con el acceso a recursos	4.1.2.2. Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	1. Conservar la biodiversidad marina, costera e insular y sus servicos ecosistémicos	1.6 Elaborar lineamientos técnicos para mejorar la calidad ambiental marina	2	Documentos técnicos elaborados	Número	Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	1. Protocolo - Componente marino del programa nacional de monitoreo del Recurso Hídrico. Convenio 2. Seguimiento meta ICAM Jorge Acosta Apoyar Coordinación y rediseño de estaciones REDCAM incluyendo golfo de Uraba Actividad PND PLANEACIÓN: Implementar de manera coordinada programas de regulación hídrica, legalización de usuarios, investigación y monitoreo de aguas superficiales, subterráneas y marinas.	$ 359,813,300
Fortalecimiento fortalecer la gestión ambiental del estado colombiano sobre las zonas marinas y costeras y recursos acuáticos nacional.	Documentos normativos para la gestión integral de mares, costas y recursos acuáticos	2020	DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.1. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	4.1.1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	4.1.1.5. Compromiso sectorial con la mitigación del cambio climático	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	1. Conservar la biodiversidad marina, costera e insular y sus servicos ecosistémicos	1.7 Generar lineamientos ambientales para el desarrollo de actividades productivas sectoriales que se realizan en los espacios oceánicos y las zonas costeras	1	Documento elaborado	Número	Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	1. Mapas de sensibilidad ambiental marina fase II Cordoba Antioquia. convenio Conceptos actividades productivas marino costeras. Victor Manuel Junca	$ 293,896,200
			DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	XXV. Pacto Región Océanos: Colombia, potencia bioceánica.	25.1. Fortalecer la gobernanza y la institucionalidad para la administración integral de los océanos, armonizando los instrumentos de planificación y ordenamiento territorial y	25.1.4. Conservación y restauración de los ecosistemas marinos	No Aplica	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	1. Conservar la biodiversidad marina, costera e insular y sus servicos ecosistémicos	1.8 Elaborar herramientas normativas para el mejoramiento de la calidad ambiental marina y de recursos acuáticos	1	Documento propuesta normativa	Número	Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	1. Propuesta normativa criterios de calidad de aguas marinas	$ 0
Fortalecimiento fortalecer la gestión ambiental del estado colombiano sobre las zonas marinas y costeras y recursos acuáticos nacional.	Documentos de lineamientos técnicos para la gestión integral de mares, costas y recursos acuáticos		DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.3. Colombia resiliente: conocimiento y prevención para la gestión del riesgo de desastres y la adaptación al	4.3.1. Avanzar en el conocimiento de escenarios de riesgos actuales y futuros para orientar la toma de decisiones en la planeación del desarrollo	4.3.1.1. Generación de conocimiento	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	2. Evaluar el riesgo asociado a la pérdida de Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos marinos, costeros oceánicos e insulares	2.1 Realizar seguimiento a planes de manejo de especies exóticas marino costeras e insulares	1	Acciones de manejo de especies exóticas marino costeras e insulares, realizadas	Número	Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	1. campañas de sensibilización sobre especies exóticas. convenio	$ 50,000,000
Fortalecimiento fortalecer la gestión ambiental del estado colombiano sobre las zonas marinas y costeras y recursos acuáticos nacional.	Servicio de articulación institucional para el manejo marino, costero e insular colombiano	2020	DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	3. Articular la organización Institucional publica, privada y social, para el manejo marino, costero e insular colombiano	3.1 Ejecutar actividades del MADS en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana	100	Reuniones atendidas	Número	Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	1.Gestión de archivo 2. Apoyo a la generación y seguimiento a procesos de participación y resolución de conflictos socioambientales 3. Apoyo a la generación y seguimiento de Lineas estrategicas de la dirección 4. Apoyo juridico a la gestión Marino Costera Viviana Ortiz Ricardo Ariza Stephanie Ariza Monica Muñoz Viáticos	$ 382,368,100
Fortalecimiento fortalecer la gestión ambiental del estado colombiano sobre las zonas marinas y costeras y recursos acuáticos nacional.	Servicio de articulación institucional para el manejo marino, costero e insular colombiano	2020	DAMCRA - Dirección Asuntos Marinos y Costeros	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	3. Articular la organización Institucional publica, privada y social, para el manejo marino, costero e insular colombiano	3.2 Gestionar integralmente la información geográfica ambiental marino costera e insular	4	Documento técnico soporte elaborado	Número	Director(a) Asuntos Marinos y Costeros	1. Componente temático ICAM - SIAM 2.Componente temático Tortugas - SIAM (monitoreo) 3. Componente temático Tiburones 4. Fase II Atlas de Arrecifes de Colombia 5. Apoyo a Sistema de Información Geográfica Nathali Moreno	$ 354,080,000
																$ 3,295,681,253

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
Versión: 5	Vigencia: 24/10/2019	Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		PLANEACIÓN ESTRATÉGICA						PLANEACIÓN FINANCIERA
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	**PRODUCTO** *(cadena de valor _ SIIF)*	**ACTIVIDAD PRINCIPAL** *(objetivo de la cadena de valor)*	**ACTIVIDAD DESAGREGADA** *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	**META VIGENCIA**	**NOMBRE INDICADOR**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN**	**Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.**
		1. Diseñar e implementar herramientas de información que permita la medición, el reporte y la verificación de las acciones de adaptación y desarrollo bajo en carbono	1.1 Actualizar las herramientas web para la toma de decisiones en cambio climático	1	Herramientas web actualizadas	Número	Esta actividad se desarrollará con recursos de cooperación con el xxx	$ 0
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	3207 0900 3 0 3206011 02 Servicios de información para el seguimiento a los compromisos en cambio climático de Colombia	1. Diseñar e implementar herramientas de información que permita la medición, el reporte y la verificación de las acciones de adaptación y desarrollo bajo en carbono	1.2 Apoyar la generación de información periódica relacionada con los resultados de adaptación y mitigación de cambio climático	1	Acompañar a actores en registro de programas y proyectos sectoriales y territoriales al RENARE	Número	este inidcdor paraece mas una actividads	$ 158,170,978
			1.3 Desarrollar y estructurar sistemas de captura y gestión de la información territorial y sectorial para el monitoreo a la mitigación y adaptación al cambio climático	1	Sistemas de Información fortalecidos	Número		$ 0
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	3206 0900 3 0 3206002 02 Documentos de lineamientos técnicos para la gestión del cambio climático y un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima	**2. Generar instrumentos económicos y financieros que permitan la implementación de las acciones para un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima**	2.1 Aportar en el seguimiento y evaluación de las estrategias financieras e instrumentos económicos formulados	1	Documentos de lineamientos técnicos realizados	Número		$ 46,775,020
			2.2 Apoyar en la formulación de una estrategia nacional que articule las fuentes de financiamiento nacionales e internacionales para la implementación de acciones de adaptación y mitigación al cambio climático	1	Gestionar acuerdos y condiciones de acceso a recursos en las fuentes de financiación identificadas	Número		$ 0
			2.3 Apoyar la formulación de las propuestas de instrumentos económicos para la gestión de cambio climático	1	Definir agenda y ruta de articulación para la gestión financiera de las acciones de Mitigación	Número		$ 0
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	Servicio de articulación para la gestión del cambio climático en la toma de decisiones sectoriales y territoriales	**3. Generar la articulación intra e inter institucional para la gestión de cambio climático en sectores y territorios**	3.1 Apoyar la elaboración de los documentos técnicos que orientan la incorporación de los criterios de cambio climático y gestión del riesgo en los sectores y territorios	1	Documentos orientadores para la incorporación de cambio climático formulados	Número		$ 66,281,354
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	Servicio de articulación para la gestión del cambio climático en la toma de decisiones sectoriales y territoriales		3.2 Apoyar la formulación de documentos normativos que determinan la gestión de cambio climático y gestión del riesgo en los sectores y territorios	1	Documentos normativos de cambio climático formulados	Número		$ 256,460,568
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	Servicio de articulación para la gestión del cambio climático en la toma de decisiones sectoriales y territoriales		3.3 Fortalecer al SINA en materia de Gestión de Riesgo de desastres	2	Autoridades ambientales que adoptan la Metodología de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades Ambientales	Número		$ 523,701,270
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	Servicio de articulación para la gestión del cambio climático en la toma de decisiones sectoriales y territoriales		3.4 Orientar la implementación de la línea instrumental de educación de la Política Nacional de Cambio Climático	100	Avance en el cronograma de orientaciones realizadas de la línea instrumental de educación	Porcentaje		$ 46,775,019
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	Servicio de articulación para la gestión del cambio climático en la toma de decisiones sectoriales y territoriales		3.5 Orientar la implementación de la línea instrumental de información y ciencia y tecnología de la Política Nacional de Cambio Climático	100	Avance en el cronograma de orientaciones realizadas de la línea instrumental de información y ciencia y tecnología	Porcentaje		$ 75,427,583
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	Servicio de articulación para la gestión del cambio climático en la toma de decisiones sectoriales y territoriales		3.6 Realizar acompañamiento técnico para que los sectores y territorios incluyan la gestión de cambio climático en los instrumentos de planificación.	100	Acompañamiento técnico realizado	Porcentaje		$ 757,731,234
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	Servicio de articulación para la gestión del cambio climático en la toma de decisiones sectoriales y territoriales		3.7 Socializar las orientaciones de cambio climático a los sectores y territorios en el marco del SISCLIMA	9	Espacios de articulación desarrollados en el marco del SISCLIMA			$ 142,140,000
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	Servicio de articulación para la gestión del cambio climático en la toma de decisiones sectoriales y territoriales		3.8 Fortalecer las comunidades étnicas mediante el cumplimiento a los acuerdos	100	Porcentaje de cumplimiento a los acuerdos	Porcentaje		$ 1,060,000,000
Fortalecimiento de la gestión de cambio climático en la planeación sectorial y territorial nacional.	Servicio de articulación para la gestión del cambio climático en la toma de decisiones sectoriales y territoriales		3.9 Ejecutar actividades del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana	4	Informes entregados para la gestión administrativa de la Dirección de Cambio Climático y Gestión del Riesgo	Número		$ 885,627,953
								$ 4,019,090,979

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN

Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos

Versión: 5 | **Vigencia: 24/10/2019**

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		RESOLUCIÓN DESAGREGACIÓN PRESUPUESTO MINAMBIENTE	PLANEACIÓN ESTRATÉGICA														PLANEACIÓN FINANCIERA
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	PRODUCTO *(cadena de valor _ SIIF)*	APROPIACIÓN PRODUCTO POR RESOLUCIÓN Recurso: ___	VIGENCIA	DEPENDENCIA RESPONSABLE	PACTO *(Plan Nacional de Desarrollo)*	LÍNEA ESTRATÉGICA *(Plan Nacional de Desarrollo)*	OBJETIVO *(Plan Nacional de Desarrollo)*	ESTRATEGIA *(Plan Nacional de Desarrollo)*	PROCESO	ACTIVIDAD PRINCIPAL 2020 *(objetivo de la cadena de valor)*	ACTIVIDAD DESAGREGADA 2020 *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	META VIGENCIA	NOMBRE INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN	SELECCIONE -> FUENTE FINANCIACIÓN
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para la implementación de lineamientos priorizados de los Planes Estrategicos de las Macrocuencas	$ 478,000,000	2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad.	b) Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	Promover la implementación de instrumentos técnicos y normativos de la planificación del recurso hídrico y ordenamiento ambiental del territorio	Priorizar los lineamientos estrategicos para las Macrocuencas con los sectores productivos, sociales y economicos	4	Planes de acción aprobados	Número	OSCAR TOSSE	1. 4 PA de las MC (Amazonas, Orinoco, Caribe y Pacífico) 2. Diseño y articulación de los Programas del PHN	$ 378,000,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para la implementación de lineamientos priorizados de los Planes Estrategicos de las Macrocuencas		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad.	b) Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	Promover la implementación de instrumentos técnicos y normativos de la planificación del recurso hídrico y ordenamiento ambiental del territorio	Realizar el seguimiento a los Planes de Acción de los acuerdos suscritos.	1	Estrategia definida	Número	OSCAR TOSSE	1. Construcción del PA de la línea estratégica Descontaminación del río Cauca. (Plataforma Alto Cauca) 2. Gestión PA Magdalena Cauca 3. Convenio con SEI	$ 100,000,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de seguimiento de los procesos ordenación y manejo de cuencas hidrográficas	$ 282,050,000	2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad.	b) Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	Promover la implementación de instrumentos técnicos y normativos de la planificación del recurso hídrico y ordenamiento ambiental del territorio	Realizar el seguimiento a los procesos de ordenación y manejo de cuencas y planes de manejo ambiental de microcuencas que realizan las Autoridaes Ambientales (NUEVA)	3	Seguimiento a Autoridades Ambientales que implementan procesos de ordenación y de manejo de cuencas	Número	OSCAR TOSSE	1. Seguimiento a 3 AA (CAR, CORPOGUAVIO, CORPOCALDAS) 2. Programas del PHN (Regulación y ArmOnización)	$ 207,500,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de seguimiento de los procesos ordenación y manejo de cuencas hidrográficas		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad.	b) Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Instrumentación Ambiental	Promover la implementación de instrumentos técnicos y normativos de la planificación del recurso hídrico y ordenamiento ambiental del territorio	Actualizar los linemientos para orientar los proceso de ordenación y manejo de cuencas (NUEVA).	100	Fase II de actualización de lineamientos realizada	Porcentaje	OSCAR TOSSE	1. Construcción y socialización del documento de actualización de la guía de POMCAS, mediante mesas de trabajo internas y externas (Grupo de Planificación)	$ 74,550,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para la coordinación de las autoridades ambientales en la gestión de las aguas subterraneas	$ 50,400,000	2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático.	b) Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico.	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	Promover la implementación de instrumentos técnicos y normativos de la planificación del recurso hídrico y ordenamiento ambiental del territorio	Priorizar las líneas estrategicas a desarrollar en el marco de la gestión de las Aguas Subterraneas	17	Asistencia técnica para la formulación e implmentación de los Planes de Manejo ambiental de acuiferos en desarrollo.	Número	OSCAR TOSSE	1. Realizar mesas de trabajo con las AA. 2. Socializar y retroalimentar el documento de criterios de sostenibilidad del RHS con las AA	$ 50,400,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para la coordinación de las autoridades ambientales en la gestión de las aguas subterraneas		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático.	b) Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico.	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	Promover la implementación de instrumentos técnicos y normativos de la planificación del recurso hídrico y ordenamiento ambiental del territorio	Formular proyectos que permitan dinamizar la gestión de las Aguas Subterraneas	1	Proyecto Formulado	Número	OSCAR TOSSE	1. Armonización del PNASUB con los diversos programas del PHN	$ 50,400,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para la promoción del uso eficiente y ahorro del agua	$ 125,000,000	2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático.	b) Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico.	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	Promover la implementación de instrumentos técnicos y normativos de la administración del recurso hídrico	Desarrollar la estrategia para el uso eficiente del agua en el país.	4	Documentos técnicos elaborados	Número	DIANA MORENO	1. Elaborar un instrumento técnico con los lineamientos para potencializar el uso de agua lluvia. (1 Instrumento técnico elaborado) 2. Adelantar mesas de trabajo técnicas para la consolidación de la metodología para la definición de los módulos consumo (2 mesas técnicas desarrolladas 3.Elaborar un documento que contenga el diseño de la huella hídrica para una actividad económica prioritaria, en una región de interés. (1 documento elaborado) 4. Elaborar un documento que defina el módulo de consumo para dos actividades económicas priorizadas (1 Documento elaborado) 5.Elaborar un documento que compile buenas prácticas en el reúso del agua (1 documento	$ 125,000,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para la promoción del uso eficiente y ahorro del agua		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático.	b) Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico.	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	Promover la implementación de instrumentos técnicos y normativos de la administración del recurso hídrico	Realizar el acompañamiento a las Autoridades Ambientales en la implementación de lineamientos de uso eficiente del agua.	6	Mesas de trabajo desarrolladas	Número	DIANA MORENO	Adelantar mesas de trabajo con la Autoridad Ambiental enfocados a la construcción de los lineamientos que se generen en 2020 en relación al tema de uso eficiente.	$ 125,000,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para la implementación de lineamientos sobre el mejoramiento de la calidad del recurso hídrico	$ 450,000,000	2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático.	b) Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico.	Instrumentación Ambiental	Promover la implementación de instrumentos técnicos y normativos de la administración del recurso hídrico	Realizar estudios para validar los lineamientos para el mejoramiento del la calidad del recurso hídrico	8	Documentos técnicos elaborados	Número	DIANA MORENO	1. Elaborar un documento que contenga los insumos concertados para el ajuste de la norma de criterios de calidad para el uso del agua, la reglamentación del trámite de ocupación de trámites. 2. Elaborar un documento que contenga los insumos concertados para la reglamentación del trámite de ocupación de cauces. 3. Elaborar un documento que genere lineamientos generales para el manejo del régimen de sedimentos en los cuerpos de agua 4. Elaborar un Documentos que consolide los insumos técnicos generados para ajustar el acto administrativo que compila el formulario único de trámites ambientales en lo que respecta al recurso hídrico. 5. Elaborar un documento que contenga una propuesta de guía para el manejo de aguas residuales 6. Elaborar un documento que consolide el programa de monitoreo de vertimientos. 7. Elaborar un documento que contenga insumos para generar lineamientos a la Autoridad Ambiental en lo relacionado con la gestión de vertimientos 8. Elaborar un documento que contenga insumos técnicos que aporten a la definición de la norma de	$ 323,400,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para la implementación de lineamientos sobre el mejoramiento de la calidad del recurso hídrico		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático.	b) Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico.	Instrumentación Ambiental	Promover la implementación de instrumentos técnicos y normativos de la administración del recurso hídrico	Realizar el acompañamiento a las Autoridades Ambientales para la retroalimentación y validación de los lineamientos para el mejoramiento del la calidad del recurso hidrico	7	Mesas de trabajo desarrolladas	Número	DIANA MORENO	1.Desarrollar una estrategia para el fortalecimiento de la Autoridad Ambiental en lo relacionado con la modelación del agua continental superficial. (1 estrategia desarrollada) 2.Desarrollar una estrategia que permita impulsar el cumplimiento del indicador fijado en el Plan Nacional de Desarrollo relacionado con el ICA. (1 estrategia desarrollada) 3. Desarrollo de mesas de trabajo con autoridades ambientales para promover la aplicación de los instrumentos de administración del recurso hídrico.	$ 126,600,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de implementación de mecanismos y herramientas de conocimiento y manejo de la información para la Gestión Integral del Recurso Hídrico	#¡REF!	2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático.	b) Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico.	Instrumentación Ambiental	Generar capacidades técnicas y de trasferencia de la información para la gobernaza del agua	Realizar el acompañamiento al funcionamiento del SIRH 2.0 e implementación del PNMRH (NUEVA)	1	Documentos técnicos elaborado	Número	LUZ ADRIANA JIMENEZ	1. Elaborar un documento de la nueva versión del SIRH 2.0	$ 350,000,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de implementación de mecanismos y herramientas de conocimiento y manejo de la información para la Gestión Integral del Recurso Hídrico		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático.	b) Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico.	Instrumentación Ambiental	Generar capacidades técnicas y de trasferencia de la información para la gobernaza del agua	Realizar el seguimiento de los mecanismos y herramientas para la generación de conocimiento y de la información para la Gestión Integral del Recurso Hídrico	1	Documentos técnicos elaborado	Número	LUZ ADRIANA JIMENEZ	2. Elaborar un documento que de cuenta de la implementación del PNMRH	$ 150,000,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de implementación de mecanismos y herramientas de conocimiento y manejo de la información para la Gestión Integral del Recurso Hídrico		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático.	b) Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico.	Instrumentación Ambiental	Generar capacidades técnicas y de trasferencia de la información para la gobernaza del agua	Desarrollar herramientas nacionales de comunicación, divulgación y cualificación de actores	1	Programa de Investigación formulado	Número	LUZ ADRIANA JIMENEZ	1. Elaborar un documento del Programa Nacional de Investigación (Contrato de un prof. En investigación)	$ 63,720,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de implementación de mecanismos y herramientas de conocimiento y manejo de la información para la Gestión Integral del Recurso Hídrico		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	A. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático	1. Avanzar hacia la transición de actividades productivas comprometidas con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático.	b) Reducción de la presión y mejoramiento de la calidad del recurso hídrico.	Instrumentación Ambiental	Generar capacidades técnicas y de trasferencia de la información para la gobernaza del agua	Asistir técnicamente en la participación de las diferentes herramientas nacionales de comunicación, divulgación y cualificación de actores	3	Documentos técnicos que de cuenta de la implementación del Plan de formación para Gestión Integral del Recurso Hídrico	Número	LUZ ADRIANA JIMENEZ	1. Desarrollar tres documentos técnicos que de cuenta de acciones de educación informal para la GIRH realizadas	$ 88,000,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para el desarrollo de estrategias sobre la efectiva gobernaza del agua	$ 3,622,595,882	2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	D. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	3. Implementar una estrategia para la gestión y seguimiento de los conflictos socioambientales generados por el acceso y uso de los recursos naturales con base en procesos educativos y participativos que contribuyan a la consolidación de una cultura ambiental.	a) Educación para la transformación ambiental	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	Generar capacidades técnicas y de trasferencia de la información para la gobernaza del agua	Desarrollar la cultura del agua, participación de actores y transformación de conflictos asociados al agua	1	Programa de Gobernanza del agua formulado	Número	LUZ ADRIANA JIMENEZ	1. Convenio Universidad fortalecimiento red temática y formulación de un proyecto de investigación.	$ 200,000,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para el desarrollo de estrategias sobre la efectiva gobernaza del agua		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	D. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	3. Implementar una estrategia para la gestión y seguimiento de los conflictos socioambientales generados por el acceso y uso de los recursos naturales con base en procesos educativos y participativos que contribuyan a la consolidación de una cultura ambiental.	a) Educación para la transformación ambiental	Formulación y Seguimiento de Políticas Públicas Ambientales	Generar capacidades técnicas y de trasferencia de la información para la gobernaza del agua	Implementar los lineamientos para la transformación de conflictos asociados al RH y la estrategia de participación en la GIRH. (nueva)	4	Documentos técnicos elaborados	Número	LUZ ADRIANA JIMENEZ	1. Elaborar 2 documentos de sistematización de conflictos asociados al RH 2. Elaborar 2 documentos que den cuenta de la implementación de la estrategia de participación con las AA.	$ 168,000,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para el desarrollo de estrategias sobre la efectiva gobernaza del agua		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	D. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad.	b) Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Instrumentación Ambiental	Generar capacidades técnicas y de trasferencia de la información para la gobernaza del agua	Realizar acciones para la proteccion de fuentes hídricas que atiendan los requerimientos judiciales relacionados con la sentencias	9	Acciones realizadas para la proteccion de fuentes hídricas	Número	DIRECTOR	1. Río Atrato (ST-622) 2. Río Bogotá (CECH) 3. Río Cauca (ST038) 4. Páramo de Pisba 5. Páramo de Santurban 6. Río Lebrija 7. Arroyo Bruno 8. Río Magdalena 9. Buenaventura *recursos jurídica	$ 2,420,000,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para el desarrollo de estrategias sobre la efectiva gobernaza del agua		2020	Dirección de Recurso Hídrico	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	D. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad.	b) Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Instrumentación Ambiental	Generar capacidades técnicas y de trasferencia de la información para la gobernaza del agua	Poner en funcionamiento las líneas prospectivas definidas para la Gestión Integral del Recurso Hídrico	5	Acciones desarrolladas	Número	DIRECTOR	1. (2) plataformas colaborativas 2. Proyecto Lago de Tota 3. Construcción y seguimiento del Plan de Acción del CNA 4. Consolidación de la Fase III del PHN	$ 515,050,000
Fortalecimiento institucional para la implementación de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico nacional.	Servicio de asistencia técnica para el desarrollo de estrategias sobre la efectiva gobernaza del agua		2020	Dirección de Recurso Hídrico						Generar capacidades técnicas y de trasferencia de la información para la gobernaza del agua	Garantizar el seguimiento y gestión institucional en el contexto nacional e internacional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana	5	Estrategia desarrollada	Número	DIRECTOR	1. FIMA (Feria Internacional del Medio Ambiente) 2. Viáticos 3. Correos electrónicos 4. Publicaciones 5. Equipos	$ 319,545,882
		#¡REF!															$ 5,835,165,882

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
Versión: 5	Vigencia: 24/10/2019	Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		RESOLUCION DESAGREGACIÓN PRESUPUESTO MINAMBIENTE	PLANEACIÓN ESTRATÉGICA																PLANEACIÓN FINANCIERA
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	PRODUCTO *(cadena de valor _ SIIF)*	APROPIACIÓN PRODUCTO POR RESOLUCIÓN Recurso: __	VIGENCIA	DEPENDENCIA RESPONSABLE	PACTO *(Plan Nacional de Desarrollo)*	LÍNEA ESTRATÉGICA *(Plan Nacional de Desarrollo)*	OBJETIVO *(Plan Nacional de Desarrollo)*	ESTRATEGIA *(Plan Nacional de Desarrollo)*	PROCESO	PLANES DECRETO 612/2018	SITIO WEB	ACTIVIDAD PRINCIPAL *(objetivo de la cadena de valor)*	ACTIVIDAD DESAGREGADA *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	META VIGENCIA	NOMBRE INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN	Fortalecimiento en el control y seguimiento a los compromisos adquiridos en escenarios internacionales de la gestión ambiental.
Fortalecimiento en el control y seguimiento a los compromisos adquiridos en escenarios internacionales de la gestión ambiental.	3299057-02	$ 143,000,000	2020	OAI - Oficina de Asuntos Internacionales	I. Pacto por la legalidad: seguridad efectiva y justicia	1.1. Colombia en la escena global: política exterior responsable, innovadora y constructiva	1.1.1. Participación activa y liderazgo en la gobernanza de los grandes temas y desafíos de la agenda global que afectan a Colombia, y apuesta por el multilateralismo en defensa de la paz, la seguridad y	1.1.1.2. El Gobierno nacional creará el Sistema Nacional de Cooperación Internacional como estrategia para la orientación y coordinación de las entidades del nivel nacional, departamental, distrital	Negociación Internacional, Recursos de Cooperación y Banca			Gestionar y hacer seguimiento a proyectos de cooperación internacional y crédito en materia ambiental	Realizar seguimiento administrativo y financiero a la cooperación internacional que se encuentren en ejecución y cierre.	4	Matriz de cooperaciòn internacional	Número	Jefe(a) de Oficina de Asuntos Internacionales	1. Se reportara 4 informes del estado de avance de la matriz de cooperaciòn internacional. 2. Estamos en proceso de iniciar junto con	$ 71,500,000
Fortalecimiento en el control y seguimiento a los compromisos adquiridos en escenarios internacionales de la gestión ambiental.	3299057-02	$ 143,000,000	2020	OAI - Oficina de Asuntos Internacionales	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Negociación Internacional, Recursos de Cooperación y Banca			Gestionar y hacer seguimiento a proyectos de cooperación internacional y crédito en materia ambiental	Facilitar los canales de cooperación internacional y de gestiòn de recursos con la banca multilateral	4	Informes de gestiòn de cooperaciòn internacional y Banca multilateral	Número	Jefe(a) de Oficina de Asuntos Internacionales		$ 71,500,000
Fortalecimiento en el control y seguimiento a los compromisos adquiridos en escenarios internacionales de la gestión ambiental.	3299054-03	$ 1,284,715,454	2020	OAI - Oficina de Asuntos Internacionales	I. Pacto por la legalidad: seguridad efectiva y justicia	1.1. Colombia en la escena global: política exterior responsable, innovadora y constructiva	1.1.1. Participación activa y liderazgo en la gobernanza de los grandes temas y desafíos de la agenda global que afectan a Colombia, y apuesta por el multilateralismo en defensa de la paz, la seguridad y la democracia	1.1.1.2. El Gobierno nacional creará el Sistema Nacional de Cooperación Internacional como estrategia para la orientación y coordinación de las entidades del nivel nacional, departamental, distrital y municipal, así como del sector privado y no gubernamental, para alcanzar la mayor alineación, pertinencia y eficacia de la cooperación internacional no reembolsable y técnica, cuya secretaría técnica será ejercida por APC - Colombia. Las acciones desarrolladas en el marco de este sistema estarán articuladas con la agenda de política exterior	Negociación Internacional, Recursos de Cooperación y Banca			Apoyar el cumplimiento de los compromisos asumidos por Colombia en el marco de tratados y otras instancias internacionales para el sector ambiental	Realizar las contribuciones a las instancias internacionales ambientales de las cuales el País es parte y aquellos con los que ha adquirido compromisos	8	Memorando de solicitud de pago a la contribución	Número	Jefe(a) de Oficina de Asuntos Internacionales	Proponemos incluir esta estrategia del PND: El Gobierno Nacional definirá estrategias para la articulación de la acción Exterior de Colombia, desde el mas alto nivel y con la incorporación de los distintos sectores del Estado.	$ 777,747,100
Fortalecimiento en el control y seguimiento a los compromisos adquiridos en escenarios internacionales de la gestión ambiental.	3299054-02	$ 1,284,715,454	2020	OAI - Oficina de Asuntos Internacionales	I. Pacto por la legalidad: seguridad efectiva y justicia	1.1. Colombia en la escena global: política exterior responsable, innovadora y constructiva	1.1.1. Participación activa y liderazgo en la gobernanza de los grandes temas y desafíos de la agenda global que afectan a Colombia, y apuesta por el multilateralismo en defensa de la paz, la seguridad y la democracia	1.1.1.2. El Gobierno nacional creará el Sistema Nacional de Cooperación Internacional como estrategia para la orientación y coordinación de las entidades del nivel nacional, departamental, distrital y municipal, así como del sector privado y no gubernamental, para alcanzar la mayor alineación, pertinencia y eficacia de la cooperación internacional no reembolsable y técnica, cuya secretaría técnica será ejercida por APC - Colombia. Las acciones desarrolladas en el marco de este sistema estarán articuladas con la agenda de política exterior	Negociación Internacional, Recursos de Cooperación y Banca			Apoyar el cumplimiento de los compromisos asumidos por Colombia en el marco de tratados y otras instancias internacionales para el sector ambiental	Participar en instancias bilaterales, regionales, multilaterales internacionales, con el fin de incidir en la toma de decisiones y posicionar los intereses del sector en materia de ambiente y desarrollo sostenible.	4	Informe de participaciòn en instancias Nacionales e Internacionales.	Número	Jefe(a) de Oficina de Asuntos Internacionales		$ 112,368,354
Fortalecimiento en el control y seguimiento a los compromisos adquiridos en escenarios internacionales de la gestión ambiental.	3299054-02	$ 1,284,715,454	2020	OAI - Oficina de Asuntos Internacionales	I. Pacto por la legalidad: seguridad efectiva y justicia	1.1. Colombia en la escena global: política exterior responsable, innovadora y constructiva	1.1.1. Participación activa y liderazgo en la gobernanza de los grandes temas y desafíos de la agenda global que afectan a Colombia, y apuesta por el multilateralismo en defensa de la paz, la seguridad y la democracia	1.1.1.2. El Gobierno nacional creará el Sistema Nacional de Cooperación Internacional como estrategia para la orientación y coordinación de las entidades del nivel nacional, departamental, distrital y municipal, así como del sector privado y no gubernamental, para alcanzar la mayor alineación, pertinencia y eficacia de la cooperación internacional no reembolsable y técnica, cuya secretaría técnica será ejercida por APC - Colombia. Las acciones desarrolladas en el marco de este sistema estarán articuladas con la agenda de política exterior	Negociación Internacional, Recursos de Cooperación y Banca			Apoyar el cumplimiento de los compromisos asumidos por Colombia en el marco de tratados y otras instancias internacionales para el sector ambiental	Apoyar la representación de los intereses del sector ambiente y desarrollo sostenible en instancias de negociación y cooperación	8	Documentos de apoyo elaborado	Número	Jefe(a) de Oficina de Asuntos Internacionales	Ayudas de memoria, documentos guia: CBD, CITES, foro de ministros de medio ambiente, gabinetes binacionales, dialogo de alto nivel EEUU, negociaciones intergubernamentales, COP desertificacion, concejo GEF, Ballenero, TLC, COP cambio climatico, protocolo montreal, actas mesoamerica.	$ 394,600,000
Fortalecimiento en el control y seguimiento a los compromisos adquiridos en escenarios internacionales de la gestión ambiental.	3299054-02	$ 1,284,715,454	2020	OAI - Oficina de Asuntos Internacionales	I. Pacto por la legalidad: seguridad efectiva y justicia	1.1. Colombia en la escena global: política exterior responsable, innovadora y constructiva	1.1.1. Participación activa y liderazgo en la gobernanza de los grandes temas y desafíos de la agenda global que afectan a Colombia, y apuesta por el multilateralismo en defensa de la paz, la seguridad y la democracia	1.1.1.2. El Gobierno nacional creará el Sistema Nacional de Cooperación Internacional como estrategia para la orientación y coordinación de las entidades del nivel nacional, departamental, distrital y municipal, así como del sector privado y no gubernamental, para alcanzar la mayor alineación, pertinencia y eficacia de la cooperación internacional no reembolsable y técnica, cuya secretaría técnica será ejercida por APC - Colombia. Las acciones desarrolladas en el marco de este sistema estarán articuladas con la agenda de política exterior	Negociación Internacional, Recursos de Cooperación y Banca			Apoyar el cumplimiento de los compromisos asumidos por Colombia en el marco de tratados y otras instancias internacionales para el sector ambiental	Realizar seguimiento al cumplimiento de los compromisos relacionados con acuerdos multilaterales, bilaterales y regionales en materia de ambiente y desarrollo sostenible	100	Seguimiento a la implementacion de la hoja de ruta	Porcentaje	Jefe(a) de Oficina de Asuntos Internacionales	la meta se cumple en el mes de septiembre. Se proyecta entregables hasta este mes	$ 0
																			$ 1,427,715,454
																			$ 1,427,715,454

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
	Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	
Versión: 5	Vigencia: 24/10/2019	Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		RESOLUCIÓN DESAGREGACIÓN PRESUPUESTO MINAMBIENTE	PLANEACIÓN ESTRATÉGICA																	PLANEACIÓN FINANCIERA
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. (Fuente de financiación)	PRODUCTO (cadena de valor _ SIIP)	APROPIACIÓN PRODUCTO POR RESOLUCIÓN Recurso: ___	VIGENCIA	DEPENDENCIA RESPONSABLE	PACTO (Plan Nacional de Desarrollo)	LÍNEA ESTRATÉGICA (Plan Nacional de Desarrollo)	OBJETIVO (Plan Nacional de Desarrollo)	ESTRATEGIA (Plan Nacional de Desarrollo)	PROCESO	PLANES DECRETO 612/2018	SITIO WEB	ACTIVIDAD PRINCIPAL (objetivo de la cadena de valor)	ACTIVIDAD DESAGREGADA (actividad de los productos de la cadena de valor)	META VIGENCIA	NOMBRE INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN	Fortalecimiento de los procesos de planeación, evaluación y seguimiento a la gestión ambiental a nivel sector ambiental.
Fortalecimiento de los procesos de planeación, evaluación y seguimiento a la gestión ambiental a nivel sector ambiental.	**G299-0900-16-S299016-Documentos de Planación**	**$ 550,000,000**	**2020**		**IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo**	**G.E. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales**	**G.E.3. Implementar una estrategia para la gestión y seguimiento de los conflictos socioambientales generados por el acceso y uso de los recursos naturales**	**G.E.3.3. Gestión de conflictos socioambientales**	**Gestión Jurídica**			**Ejecutar actividades del Minambiente en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana**							
Fortalecimiento de los procesos de planeación, evaluación y seguimiento a la gestión ambiental a nivel sector ambiental.	G299-0900-16-S299016-Documentos de Planación		2020	OAJ - Oficina Asesora Jurídica	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	G.E. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	G.E.3. Implementar una estrategia para la gestión y seguimiento de los conflictos socioambientales generados por el acceso y uso de los recursos naturales, con base en procesos educativos	G.E.3.3. Gestión de conflictos socioambientales	Gestión Jurídica			Ejecutar actividades del Minambiente en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana	Atender y hacer seguimiento a los Mecanismos Alternativos de Solución de Conflictos en los que el Ministerio sea parte y tenga interés.	80	Porcentaje de Mecanismos Alternativos de Solución de Conflictos Atendidos y con Seguimiento.	Porcentaje	Claudia Adalgisa Arias Guedres		
Fortalecimiento de los procesos de planeación, evaluación y seguimiento a la gestión ambiental a nivel sector ambiental.	G299-0900-16-S299016-Documentos de Planación	$ 425,936,850	2020	OAJ - Oficina Asesora Jurídica	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	G.E. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	G.E.3. Implementar una estrategia para la gestión y seguimiento de los conflictos socioambientales generados por el acceso y uso de los recursos naturales, con base en procesos educativos y participativos que contribuyan a la consolidación de una cultura ambiental	G.E.3.3. Gestión de conflictos socioambientales	Gestión Jurídica			Ejecutar actividades del Minambiente en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana	Atender y hacer seguimiento a los procesos judiciales, extrajudiciales y tutelas en los que intervenga el MADS	80	Porcentaje de procesos judiciales atendidos con seguimiento.	Porcentaje	Claudia Adalgisa Arias Guedres	1. Contratos de prestación de servicios para apoyar la representación judicial y extrajudicial de la entidad. Por valor de $ 258,050,000 2. Contratos de prestación de servicios para apoyar el archivo de los procesos judiciales. $ 66,391,101 Adicionar valor de $66.391.101	$ 425,936,850
Fortalecimiento de los procesos de planeación, evaluación y seguimiento a la gestión ambiental a nivel sector ambiental.	G299-0900-16-S299016-Documentos de Planación	$ 124,063,150	2020		IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	G.E. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	G.E.3. Implementar una estrategia para la gestión y seguimiento de los conflictos socioambientales generados por el acceso y uso de los recursos naturales, con base en procesos educativos y participativos que contribuyan a la consolidación de	G.E.3.3. Gestión de conflictos socioambientales	Gestión Jurídica			Ejecutar actividades del Minambiente en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana	Emitir conceptos jurídicos sobre la formulación de políticas ambientales, proyectos de actos administrativos y requerimientos a requerimientos de órganos de control y de la ciudadanía, entre otros, en relación con la normativa ambiental.	80	Porcentaje de normativa ambiental revisada porcentaje de conceptos jurídicos emitidos.	Porcentaje	Claudia Adalgisa Arias Guedres	1. Contratos de prestación de servicios para apoyar la gestión de regulación y conceptualización.	$ 124,063,150
																				$ 550,000,000

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN

Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos

MADSIG Sistema Integrado de Gestión

Versión: 5 | **Vigencia: 24/10/2019** | **Código: F-E-GIP-02**

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		RESOLUCIÓN DESAGREGACIÓN PRESUPUESTO MINAMBIENTE	PLANEACIÓN ESTRATÉGICA																PLANEACIÓN FINANCIERA	
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	PRODUCTO *(cadena de valor _ SIIF)*	APROPIACIÓN PRODUCTO POR RESOLUCIÓN Recurso: 11	VIGENCIA	DEPENDENCIA RESPONSABLE	PACTO *(Plan Nacional de Desarrollo)*	LÍNEA ESTRATÉGICA *(Plan Nacional de Desarrollo)*	OBJETIVO *(Plan Nacional de Desarrollo)*	ESTRATEGIA *(Plan Nacional de Desarrollo)*	PROCESO	PLANES DECRETO 612/2018	SITIO WEB	ACTIVIDAD PRINCIPAL *(objetivo de la cadena de valor)*	ACTIVIDAD DESAGREGADA *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	META VIGENCIA	NOMBRE INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN	FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL NACIONAL	IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS, INSTRUMENTOS Y RECOMENDACIONES DE LA OCDE EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL A NIVEL NACIONAL
FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL NACIONAL	**3299-0900-16-3299054-Documentos de Planeación**		**2020**	**Oficina Asesora de Planeación**	**IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo**	**15.1. Transformación de la Administración pública**						**Coordinar la formulación de la planeación estratégica sectorial e institucional, realizar seguimiento, análisis y evaluación, de conformidad con las políticas, normas vigentes y la situación ambiental del país**								
	3299-0900-16-3299054-Documentos de Planeación		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS	X	http://www.minambiente.gov.co/index.php/planeacion-y-seguimiento/planeacion-y-seguimiento-de-la-gestion/plan-de-accion-institucional	Coordinar la formulación de la planeación estratégica sectorial e institucional, realizar seguimiento, análisis y evaluación, de conformidad con las políticas, normas vigentes y la situación ambiental del país	1.1 Coordinar las formulacion de Planes de Acción institucional	1	Planes De Acción O Gestión Formulados.	Número	Jefe Oficina de Planeación		$ 73,645,000	
	3299-0900-16-3299054-Documentos de Planeación		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar la formulación de la planeación estratégica sectorial e institucional, realizar seguimiento, análisis y evaluación, de conformidad con las políticas, normas vigentes y la situación ambiental del país	1.2 Realizar seguimiento integral a la gestion sectorial e institucional.	11	Informes de seguimiento realizados	Número	Jefe Oficina de Planeación		$ 79,773,188	
	3299-0900-16-3299054-Documentos de Planeación		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar la formulación de la planeación estratégica sectorial e institucional, realizar seguimiento, análisis y evaluación, de conformidad con las políticas, normas vigentes y la situación ambiental del país	1.3 Ejecutar actividades del MADS en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana.	9	Informes de seguimiento realizados	Número	Jefe Oficina de Planeación		$ 445,856,879	
FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL NACIONAL	**3299-0900-16-3299057-Documentos de lineamientos técnicos**		**2020**	**Oficina Asesora de Planeación**	**IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo**	**15.1. Transformación de la Administración pública**						**Coordinar el proceso de planeación del presupuesto del sector de ambiente y desarrollo sostenible (aportes PGN, Credito externo, donaciones y recursos propios), hacer su seguimiento, análisis y evaluación de la ejecución presupuestal y proyectos financiados con recursos de los diferentes fondos**								
	3299-0900-16-3299057-Documentos de lineamientos técnicos		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar el proceso de planeación del presupuesto del sector de ambiente y desarrollo sostenible (aportes PGN, Credito externo, donaciones y recursos propios), hacer su seguimiento, análisis y evaluación de la ejecución presupuestal y proyectos financiados con recursos de los diferentes fondos	2.1 Administrar los fondos ambientales	85	Porcentaje De Asignación De Recursos Por Convocatoria	Porcentajes	Jefe Oficina de Planeación		$ 87,759,544	
	3299-0900-16-3299057-Documentos de lineamientos técnicos		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar el proceso de planeación del presupuesto del sector de ambiente y desarrollo sostenible (aportes PGN, Credito externo, donaciones y recursos propios), hacer su seguimiento, análisis y evaluación de la ejecución presupuestal y proyectos	2.2 Realizar Fortalecimiento profesional y/o técnico, administrativo y financiero para el desarrollo de la gestión integral de recursos de Fondos y SGR	10	Informes de seguimiento realizados	Número	Jefe Oficina de Planeación		$ 647,051,501	
	3299-0900-16-3299057-Documentos de lineamientos técnicos		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar el proceso de planeación del presupuesto del sector de ambiente y desarrollo sostenible (aportes PGN, Credito externo, donaciones y recursos propios), hacer su seguimiento, análisis y	2.3 Realizar seguimiento a la ejecución presupuestal	12	Informes de seguimiento realizados	Número	Jefe Oficina de Planeación		$ 0	
	3299-0900-16-3299057-Documentos de lineamientos técnicos		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar el proceso de planeación del presupuesto del sector de ambiente y desarrollo sostenible (aportes PGN, Credito externo, donaciones y recursos propios), hacer su seguimiento, análisis y evaluación de la ejecución presupuestal y proyectos	2.4 Coordinar la elaboración de instrumentos de presupuesto y programación (MGMP, Anteproyecto Presupuesto, Presupuesto) realizados	2	Informes de seguimiento realizados	Número	Jefe Oficina de Planeación		$ 0	
FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL NACIONAL	**3299-0900-16-3299056-Documentos normativos**		**2020**	**Oficina Asesora de Planeación**	**IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo**	**15.1. Transformación de la Administración pública**						**Coordinar el proceso de formulación y seguimiento de documentos de políticas públicas que brinden solución o prevengan una situación definida como problemática de competencia del sector**								
	3299-0900-16-3299056-Documentos normativos		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar el proceso de formulación y seguimiento de documentos de políticas públicas que brinden solución o prevengan una situación definida como problemática de competencia del sector	3.1 Orientar los procesos de formulacion de politicas y documentos Conpes a cargo a del sector	1	Documentos insumo elaborados	Número	Jefe Oficina de Planeación		$ 0	
	3299-0900-16-3299056-Documentos normativos		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar el proceso de formulación y seguimiento de documentos de políticas públicas que brinden solución o prevengan una situación definida como problemática de competencia del sector	3.2 Realizar seguimiento a politicas y documentos CONPES a cargo del sector	4	Informes Presentados	Número	Jefe Oficina de Planeación		$ 64,675,703	
FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL NACIONAL	**3299-0900-16-3299060-Servicio de implementación sistemas de gestión**		**2020**	**Oficina Asesora de Planeación**	**IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo**	**15.1. Transformación de la Administración pública**						**Coordinar el Sistema Integrado de Gestión y la implementación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión**								
	3299-0900-16-3299060-Servicio de implementación sistemas de gestión		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar el Sistema Integrado de Gestión y la implementación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión	4.1 Mantener los sistemas de información que soportarn la operación del Sistema Integrado de Gestión	1	Sistemas De Información Diseñados, Actualizados O En Funcionamiento	Número	Jefe Oficina de Planeación		$ 165,600,000	
	3299-0900-16-3299060-Servicio de implementación sistemas de gestión		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar el Sistema Integrado de Gestión y la implementación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión	4.2 Coordinar la implementación de las politicas de gestión y desempeño institucional y sectorial de acuerdo a lo establecido en el Modelo Integrado de Planeación y Gestión y demás sistemas de gestión	2	Informes Presentados	Número	Jefe Oficina de Planeación		$ 227,060,814	
	3299-0900-16-3299060-Servicio de implementación sistemas de gestión		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS			Coordinar el Sistema Integrado de Gestión y la implementación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión	4.3 Mantener la estrategia de comunicación SOMOS MADS (Sistema Integrado de Gestión, Modelo Integrado de Planeación y Gestión, Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano, Ley de Transparencia)	100	Porcentaje de avance en la ejecución del plan de comunicación	Porcentajes	Jefe Oficina de Planeación		$ 32,633,394	
Implementación de las estrategias, instrumentos y recomendaciones de la OCDE en materia de gestión ambiental a nivel nacional		$ 200,000,000	**2020**									**Divulgar instrumentos técnicos y normativos con estandares internacionales de calidad en cumplimiento de los compromisos y recomendaciones de la OCDE**								
	3201-0900-5-3201010-Servicio de divulgación de la incorporación de consideraciones ambientales en la planificación sectorial		2020	Oficina Asesora de Planeación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	15.1. Transformación de la Administración pública	15.1.2. Mejorar la eficiencia y productividad en la gestión y las capacidades de las entidades públicas de los sectores.	15.1.2.1. Coordinación intra e intersectorial	GESTIÓN INTEGRADA DEL PORTAFOLIO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS				5.1 Implementar las buenas practicas OCDE en el manejo y divulgación de la información asociada al instrumento de Gasto Público Ambiental	8	Informes de Lineamientos de Gasto Público Ambiental para la implementación GPA	Número	Jefe Oficina de Planeación			$ 200,000,000
																			$ 1,824,056,023	**$ 200,000,000**

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
	Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	
Versión: 5	Vigencia: 24/10/2019	Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		RESOLUCIÓN DESAGREGACIÓN PRESUPUESTO MINAMBIENTE	PLANEACIÓN ESTRATÉGICA													PLANEACIÓN FINANCIERA
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	**PRODUCTO** *(cadena de valor _ SIIF)*	**APROPIACIÓN PRODUCTO POR RESOLUCIÓN Recurso: ___**	**VIGENCIA**	**DEPENDENCIA RESPONSABLE**	**PACTO** *(Plan Nacional de Desarrollo)*	**LÍNEA ESTRATÉGICA** *(Plan Nacional de Desarrollo)*	**OBJETIVO** *(Plan Nacional de Desarrollo)*	**PROCESO**	**ACTIVIDAD PRINCIPAL** *(objetivo de la cadena de valor)*	**ACTIVIDAD DESAGREGADA** *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	**META VIGENCIA**	**NOMBRE INDICADOR**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**RESPONSABLE**	**DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN**	**Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaria general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaria general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	**Documentos de Planeación**		**2020**	**control interno**	**IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo**	**4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales**	**4.4.1. Fortalecer la institucionalidad y la regulación para la sostenibilidad y la financiación del sector ambiental**	**evaluación independiente**	**FORTALECER LA OFICINA DE CONTROL INTERNO DEL MINISTERIO, A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS NUEVOS ROLES QUE POR LEY LE FUERON ESTABLECIDOS.**		**11**	**INFORMES DE SEGUIMIENTO REALIZADOS**	**Número**	**oficina de control interno**	**informes sobre las actividades realizadas mes a mes a partir del mes de febrero cuando ya se encuentre diseñado el plan anual de auditorias**	
					IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo			Evaluación independiente		1.1 Auditar procesos, planes, programas, proyectos y/o procedimientos mediante la evaluación y seguimiento para evidenciar el cumplimiento de los requerimientos legales y objetivos institucionales en pro del mejoramiento continuo de la Entidad.	60	Seguimientos de Requerimiento legal y Evaluaciones Idenpendientes realizadas	Número	oficin de control interno	esta actividad se refiere a todos los seguimientos y reportes establecidos por norma que debe realizar las oficinas de control interno de acuerdo a las consideraciones de cada requerimiento legal. De otra parte hacen parte todas las evaluaciones independientes realizadas por	$ 110,415,198
										1.2 Fomentar el enfoque a la prevención en toda la organización para contribuir con el mejoramiento continuo en el cumplimiento de la misión y de los objetivos institucionales y sectoriales.	4	Herramientas de comunicación, sensibilización y educación implementadas para el incentivar el enfoque a la prevención	Número	oficin de control interno	Esta actividad se reflejará en las ejercicios realizados por la oficina de control interno que pretenden fortalecer la cultura de prevención de la entidad para evitar eventos no deseados e impactar la gestión pública enfocada al logro de los objetivos institucionales y sectoriales.	
										1.3 Hacer seguimiento a los requerimientos de los órganos y entes de control, sirviendo como enlace entre el Ministerio y los entes para asegurar el cumplimiento de la atención de los mismos.	36	Seguimientos sobre los requerimientos de entes de control realizadas	Número	oficin de control interno	Para esta actividad se tendrá en cuenta el ejercicio a cargo de la oficina de control interno sobre l atención de los requerimientos de los entes de control, seguimientos y evaluaciones realizadas	$ 86,290,987
										1.4 Evaluar la gestión del riesgo en el Ministerio para minimizar posibles efectos o consecuencias negativas al interior de la misma.	5	Informes de evaluación y seguimiento a la gestión del Riesgo generados	Número	oficin de control interno	Esta actividad se compone de las evaluciones sobre la gestión de los riesgos tanto institucionales como de corrupción establecidos dentro de la política de administración del riesgo	$ 24,126,212
										1.5 Coadyuvar al liderazgo estratégico en conjunto con la Alta Dirección, que permita la continuidad del proceso administrativo y la toma de acciones para el cumplimiento de metas y objetivos institucionales y sectoriales.	36	Informes de seguimiento y evaluación para el mejoramiento continuo institucional presentados a la alta dirección	Número	oficin de control interno	Esta actividad se reflejará en las recomendaciones que se dan a la alta gerencia sobre la gestión institucional, producto de los seguimientos y evaluaciones realizadas. De igual forma en la participación en las diferentes comites donde la OCI asiste con voz y sin voto.	
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaria general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.			2020	OCI - Oficina de Control Interno	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo					1.6 Prescidir y Coordinar los comités sectoriales de auditoría interna para el cumplimiento de todas sus funciones en el marco del Decreto 648 y Decreto 1499 de 2017.	6	Actas e informes de gestión levantadas por cada comité	Número	Jefe(a) de Oficina de Control Interno	Por ley debe liderar a cabo estos comites sectoriales de auditoría interna los cuales se evaluaran mediante encuentros con los jefes y areas de control interno de las entidades del sector ambiente.	$ 20,000,000
										1.7 Hacer seguimiento a la implimentación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión con el fin de evidenciar responsabilidades establecidas dentro de las políticas de gestión y desempeño como las definidas para cada línea de defensa en el marco de los componentes MECI.	2	Informes de seguimiento y evaluación presentados para el mejoramiento continuo del Sistema de Control Interno	Número	oficin de control interno	Desde la Dimensión 7 de control interno del MIPG las oficinas de control interno deben asegurar la implementación del MIPG en cada una de sus otras dimensiones para lo cual realizará seguimientos sobre el estado del sistema de control interno .	
																$ 240,830,396

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
Versión: 5	Vigencia: 24/10/2019	Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		PLANEACIÓN ESTRATÉGICA							PLANEACIÓN FINANCIERA	
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	**PRODUCTO** *(cadena de valor _ SIIF)*	**ACTIVIDAD PRINCIPAL** *(objetivo de la cadena de valor)*	**ACTIVIDAD DESAGREGADA** *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	**META VIGENCIA**	**NOMBRE INDICADOR**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**RESPONSABLE**	**DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN**	**Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles. Rec 11**	**Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles. Rec 15**
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de asistencia técnica para la consolidación de negocios verdes - 320100300	1.Acompañar a las Autoridades ambientales en la implementación de las estratégias e instrumentos técnicos en el marco de los Negocios Verdes y Sostenibles	1.1Ejecutar la estrategia técnica y operativa para la generación de Negocios Verdes	1	Estrategia Implementada	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	La implementación de la estrategia se encuentra ligada al cumplimiento de los siguientes componentes: Oferta de servicios para los empresarios: Preacuerdos y acuerdos con actores del ecosistema empresarial que proveen servicios para el fortalecimiento de los negocios. Planes de trabajo concertados con las autoridades ambientales priorizados por el PGNV. Acceso a mercados Generación de espacios comerciales con participación de empresarios de negocios verdes. Instrumento guía de conocimiento de	$ 312,510,000	$ 519,640,035
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de asistencia técnica para la consolidación de negocios verdes - 320100300		1.2 Acompañar los negocios verdes identificados en las Autoridades Ambientales intervenidas	250	Número de negocios verdes generados	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Numero de Negocios generados	$ 0	$ 0
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de asistencia técnica para la consolidación de negocios verdes - 320100300		1.3 Realizar el monitoreo y seguimiento a la estrategia técnica y operativa para la generación de Negocios Verdes	1	Sistema Implementado en su segunda fase	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Sistema en segunda fase	$ 0	$ 0
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de asistencia técnica para la consolidación de negocios verdes -320100300		1.4 Implementar el Plan de formación y fortalecimiento de capacidades en Negocios Verdes	1	Plan operativo Anual	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Número de herramientas e instrumentos	$ 171,184,864	$ 0
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de divulgación de la incorporación de consideraciones ambientales en la planificación sectorial - 320100700		1.5 Ejecutar las actividades de Gestión del MADS en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y búsqueda de la participación ciudadana	2	Informes de gestión de la ONVS elaborados	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Los informes se presentan semestralmente	$ 184,983,565	$ 0
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de divulgación de la incorporación de consideraciones ambientales en la planificación sectorial - 320100700		1.6 Diseñar un Plan estrategico y operativo de implementación de los Instrumentos económicos en las AA	20	Talleres	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Realizar talleres regionales orientados a capacitar a las autoridades ambientales en la aplicación de la normativa relacionada con los instrumentos económicos, financieros y tributarios. Plan de Asistencia Técnica 2019 en donde se priorizen las autoridades ambientales y [illegible]	$ 165,418,000	$ 0
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de divulgación de la incorporación de consideraciones ambientales en la planificación sectorial - 320100700		1.7 Implementar el Plan estratégico y operativo de implementación de los Instrumentos económicos	1	Desarrollo de programa I Fase	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Establecer un programa para la implementación efectiva de las tasa retributiva por vertimientos puntuales al agua, en coordinación con la DGIRH.	$ 0	$ 0
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de asistencia técnica para la incorporación de varibales ambientales en la planificación sectorial 320100700		1.8 Realizar los estudios técnicos correspondientes para el diseño de los instrumentos económicos	1	Estudios técnicos para el diseño de los instrumentos económicos	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Estudios Técnicos para el diseño de Tasa Retributiva	$ 300,000,000	$ 0
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de divulgación de la incorporación de consideraciones ambientales en la planificación sectorial - 320100700		1.9 Realizar seguimiento y evaluación de la implementación del instrumento económico	1	Informe de seguimiento y documento de evaluación	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Informe de seguimiento y evaluación de la Tasa por Utilización de Aguas.	$ 0	$ 0
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de divulgación de la incorporación de consideraciones ambientales en la planificación sectorial - 320100700		1.10 Implementar el programa pago por servicios ambientales y otros incentivos a la conservación	1	Desarrollo e implementación de las acciones de PSA en el marco del plan de acción del Conpes 3886 de 2017	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	1.propuesta técnica para la estandarización de los proyectos de PSA. 2.Propuesta de modificación del Certificado de Incentivo Forestal de Conservación (CIF). 3.Portafolio de proyectos de PSA. 4.Propuesta de otros incentivos a la conservación 5.Programa Nacional de PSA 6.Estrategia técnica y financiera para apoyar a entidades territoriales y autoridades ambientales en la estructuración de proyectos de PSA.	$ 0	$ 530,474,472
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Documentos de lineamientos técnicos para el fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos 320100200	2. Desarrollar estrategias e instrumentos técnicos en el marco de los negocios verdes y sostenibles	2.1 Realizar propuesta de Diseño del instrumento técnico (Emisiones Vehículares)	1	Propuesta de Diseño del instrumento técnico por emisiones vehículares	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Propuesta de Diseño del instrumento técnico por emisiones vehículares.	$ 0	$ 0
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Documentos de lineamientos técnicos para el fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos 320100200		2.2 Ajustar o Actualizar el instrumento técnico (Tasa Retributiva)	1	Actualización o ajuste del instrumento tasa retributiva	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Actualización del instrumento tasa retributiva	$ 0	$ 0
Fortalecimiento de la oferta institucional para la sostenibilidad ambiental del territorio en el marco de los negocios verdes y sostenibles.	Servicio de divulgación de la incorporación de consideraciones ambientales en la planificación sectorial 320101000		2.3 Implementar el plan operativo de promoción y divulgación de los Negocios Verdes y Sostenibles	2	Estrategias de Promoción y Divulgación Implementadas	Número	Jefe(a) de Oficina de Negocios Verdes	Número de estrategias implementadas	$ 0	$ 0
									$ 1,134,096,429	$ 1,050,114,507

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
Versión: 5	Vigencia: 24/10/2019	Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		PLANEACIÓN ESTRATÉGICA						PLANEACIÓN FINANCIERA
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	**PRODUCTO** *(cadena de valor _ SIIF)*	**ACTIVIDAD PRINCIPAL** *(objetivo de la cadena de valor)*	**ACTIVIDAD DESAGREGADA** *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	**META VIGENCIA**	**NOMBRE INDICADOR**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**RESPONSABLE**	**Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	**Documentos de lineamientos técnicos**	**1. Fortalecer institucionalmente la gestión integral de los procesos de la Secretaría General, despacho del Ministro y la Subdirección**						
			1.1 Fortalecer la Gestión Integral de la Secretaría General, despacho del Ministro, Oficina asesora Jurídica y la Subdirección Administrativa y financiera para mejorar las directrices y lineamientos técnicos	6	Informes de seguimiento correspondientes al fortalecimiento Institucional	NÚMERO	Secretario(a) General	**$ 1,873,557,103**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Documentos de lineamientos técnicos		1.2 Fortalecer la Gestión Contractual del Ministerio en cada una de las etapas contractuales	3	Informes de seguimiento correspondientes a la gestión contractual	NÚMERO	Coordinador Contratos	**$ 600,000,000**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Documentos de lineamientos técnicos		1.3 Diseñar e implementar una estrategia para el fortalecimiento de la gestión financiera de la Entidad y del sector	3	Mesa Sectorial de seguimiento	NÚMERO	Subdirector Administrativo y Financiero	
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Documentos de lineamientos técnicos		1.4 Ejecutar actividades del Minambiente en el contexto Nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana.	6	Informes de seguimiento correspondientes a las actividades del Minambiente en el contexto Nacional e internacional	NÚMERO	Coordinador Viaticos y Comisiones	**$ 2,855,000,000**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Documentos de Planeación	2. Fortalecer el Modelo Integrado de Gestión Estratégica del Talento Humano del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					Secretario(a) General	
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Documentos de Planeación		2.1 Formular e implementar los planes, programas y proyectos para el fortalecimiento del Talento Humano de acuerdo con los lineamientos del nuevo Modelo Integrado de Planeación y Gestión y en concordancia con las entidades del sector ambiental.	3	Informes de ejecución del Plan Estratégico de Talento Humano	NÚMERO	Coordinador Grupo de Talento Humano	**$ 313,415,000**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Documentos de Planeación		2.2 Adelantar los trámites correspondientes al pasivo pensional y gestionar el traslado de aquellos que sean de competencia a la UGPP .	3	Informes de seguimiento de las actividades del pasivo pensional.	NÚMERO	Coordinador Grupo de Talento Humano	**$ 101,402,455**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Documentos de Planeación		2.3 Revisar la estructura del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y ajustar la planta de personal, si a ello hubiere lugar, de acuerdo a la normatividad vigente.	3	Documentos que soporten las actividades desarrolladas	NÚMERO	Coordinador Grupo de Talento Humano	**$ 88,000,000**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Documentos de Planeación		2.4 Realizar todos los trámites ante la Comisión Nacional del Servicio Civil, con el fin de adelantar el proceso de selección, conforme al cronograma de actividades que se establezca para el efecto. .	3	Documentos que soporten las actividades desarrolladas	NÚMERO	Coordinador Grupo de Talento Humano	**$ 137,500,000**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Servicio de Gestión Documental	3. Fortalecer la Gestión Documental de la Entidad						
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Servicio de Gestión Documental		3.1 Ejecutar y dar cumplimiento al plan de Mejoramiento archivistico de acuerdo al cronograma establecido y acordado con el AGN para la vigencia 2020	4	Informe Trimestral de avance a la ejecución y cumplimiento del PMA	NÚMERO	Coordinadora Grupo de Gestión Documental	**$ 414,500,000**
			3.2 Actualizar y socializar los documentos del proceso de gestión Documental acorde a la estructura de la Entidad y normatividad vigente.	2	Informes de socialización de los procedimientos actualizados referentes al proceso de Gestión Documental.	NÚMERO	Coordinadora Grupo de Gestión Documental	**$ 69,500,000**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Servicio de Gestión Documental		3.3 Ejecutar la ruta de acción que comprende las actividades para el desarrollo del proyecto SGDEA (Sistema de Gestion de documento electronico de archivo)	2	Informe de seguimiento de la ejecución de las actividades para la implementacion del SGDEA en el MADS	NÚMERO	Coordinadora Grupo de Gestión Documental	**$ 36,000,000**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Servicio de implementación sistemas de gestión	4.Fortalecer el Modelo de Gobierno Abierto en el Ministerio y fortalecer el proceso de servicio al ciudadano						
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Servicio de implementación sistemas de gestión		4.1 Fortalecer los sistemas de información y canales de acceso y procesamiento integral de las PQRSD para una atención oportuna a la ciudadanía.	4	Documentos de Gestión y seguimiento estadístico	NÚMERO	Coordinadora Grupo de Gestión Documental	**$ 118,662,500**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Servicio de implementación sistemas de gestión		4.2 Ejecutar la estrategia de Gobierno Abierto en el sector Ambiente y en el Minambiente	4	Informe Trimestral de Gobierno Abierto.	NÚMERO	Coordinador Grupo Unidad Coord. para el Gobierno Abierto del Sector Ambiental	**$ 434,500,000**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Sedes adecuadas	5. Fortalecer la gestión administrativa del recurso físico del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.						
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Sedes adecuadas		5.1 Realizar las adecuaciones a la infraestructura física de la sede Principal del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	2	Adecuaciones de Infraestructura realizadas	NÚMERO	Coordinador Grupo de Servicios Administrativos	**$ 1,000,000,000**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Sedes adecuadas		5.2 Fortalecer los programas del Sistema de Gestión Ambiental de la infraestructura física del Minambiente	3	Informes de Seguimiento	NÚMERO	Coordinador Grupo de Servicios Administrativos	**$ 100,000,000**
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.		6.Fortalecer la Gestión Disciplinaria en el Ministerio, mediante la prevención y el trámite oportuno de los procesos disciplinarios.						
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.			6.1 Realizar actividades de formación de la conciencia Disciplinaria, con el fin de concientizar y prevenir la comisión de faltas disciplinarias de los funcionarios	12	Informes Mensuales de Gestión donde se relacionen las actividades realizadas	NÚMERO	Coordinador Grupo de Control Interno Disciplinario	
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.			6.2 Efectuar las gestiones de sustanciación de los procesos a cargo del Grupo Disciplinario	72	Actos administrativos proferidos para impulso procesal.	NÚMERO	Coordinador Grupo de Control Interno Disciplinario	
Fortalecimiento de la gestión institucional de la secretaría general del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.			6.3. Realizar las gestiones asociadas al cumplimiento de la entrada en vigencia de la Ley 1952 de 2019	2	Informes Mensuales de Gestión	Número	Coordinador Grupo de Control Interno Disciplinario	
								$ 8,142,037,058

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
	Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	
Versión: 4		Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSIÓN		PLANEACIÓN ESTRATÉGICA							PLANEACIÓN FINANCIERA
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	**PRODUCTO** *(cadena de valor _ SIIF)*	**ACTIVIDAD PRINCIPAL** *(objetivo de la cadena de valor)*	**ACTIVIDAD DESAGREGADA** *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	**META VIGENCIA**	**NOMBRE INDICADOR**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**RESPONSABLE**	**DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN**	***IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE LA POLÍTICA NACIONAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y PARTICIPACIÓN HACIA LA GOBERNANZA AMBIENTAL EN COLOMBIA. NACIONAL***
IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE LA POLÍTICA NACIONAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y PARTICIPACIÓN HACIA LA GOBERNANZA AMBIENTAL EN COLOMBIA. NACIONAL		**1.Consolidar alianzas estratégicas para sostenibilidad de la Educación Ambiental.**							
	(C-3208-0900-2-0-3208001-02) Servicio de coordinación de alianzas nacionales para el desarrollo de la política nacional ambiental y la participación en la gestión ambiental		1.1 Dar cumplimiento a los compromisos que se concierten en el plan de trabajo de la ALIANZA NACIONAL: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible – Ministerio de Educación Nacional	3	Pactos estrategicos por la educación ambiental elaborados.	Número	Subdirector(a) de Educación y Participación		**$ 200,000,000**
IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE LA POLÍTICA NACIONAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y PARTICIPACIÓN HACIA LA GOBERNANZA AMBIENTAL EN COLOMBIA. NACIONAL		**2. Brindar asistencia técnica a las instituciones del SINA para la implementación de estrategias de la política nacional de educación ambiental Abarcando CIDEA, PRAE, PROCEDA y formación universitaria en la dimensión ambiental.**							
	(C-3208-0900-2-0-3208005-02) Documentos de lineamientos técnicos para el desarrollo de la política nacional ambiental y la participación en la gestión ambiental		2.1 Realizar un proceso de formación\gestión orientado a la ampliación de la base social de los CIDEA, y la consolidación de sus planes de Educación Ambiental en el ámbito territorial del país. (Dinámica SINA)	5	Procesos de asistencia técnica a CAR para el fortalecimiento de la base social de los CIDEAS.	Número	Subdirector(a) de Educación y Participación	plan de regionalización	**$ 100,000,000**
	(C-3208-0900-2-0-3208006-02) Servicio de asistencia técnica para la implementación de las estrategias educativo ambientales y de participación.		2.2 Realizar un proceso formativo y de gestión orientado a acompañar a Proyectos Comunitarios y Ciudadanos de Educación Ambiental (PROCEDA).	1	Asistencia tecnica para acompañar Proyectos Comunitarios y Ciudadanos de Educación Ambiental (PROCEDA)	Número			**$ 200,000,000**
		3. Fortalecer la estrategia de comunicación y divulgación de la educación ambiental a nivel nacional e internacional.							
	(C-3208-0900-2-0-3208008-02) Servicio de divulgación de la información de la política nacional de educación ambiental y participación.		3.1 Fortalecimiento institucional y gobernanza, para optimizar el desempeño del SINA, la educación e investigación y la generación de información y conocimiento ambiental.	10	Actividades de divulgación de información del conocimiento ambiental asociadas a la biodiversidad	Número	Subdirector(a) de Educación y Participación		**$ 200,000,000**
	(C-3208-0900-2-0-3208008-02) Servicio de divulgación de la información de la política nacional de educación ambiental y participación.		3.2 Apoyar las actividades del grupo de Divulgación del Conocimiento y Cultura Ambiental del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	10	Actividades de divulgación de la información de la política nacional de educación ambiental y participación	Número	Subdirector(a) de Educación y Participación		**$ 100,000,000**
	(C-3208-0900-2-0-3208008-02) Servicio de divulgación de la información de la política nacional de educación ambiental y participación.		3.3 Catedra implementada con tema seleccionado desde las lineas estratégicas del MADS	5	Actividades relacionadas con la divulgación del conocimiento en el marco de la Catedra Luis Eduardo Mora Osejo.	Número	Subdirector(a) de Educación y Participación		**$ 20,000,000**
IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE LA POLÍTICA NACIONAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y PARTICIPACIÓN HACIA LA GOBERNANZA AMBIENTAL EN COLOMBIA. NACIONAL		**4. Elaborar instrumentos politicos con enfoque diferencial para atención de grupos étnicos y poblacionales en la gestión ambiental.**					Subdirector(a) de Educación y Participación		
	(C-3208-0900-2-0-3208005-02) Documentos de lineamientos técnicos para el desarrollo de la política nacional ambiental y la participación en la gestión ambiental		4.1 Documento propuesta para la política nacional de participación en la gestión ambiental.	1	Documento propuesta para la política nacional de participación en la gestión ambiental.	Número	Lideran: Nelson Andrés Pineda y Gonzalo Moreno Parra, con apoyo del grupo de participación		**$ 360,000,000**
	(C-3208-0900-2-0-3208005-02) Documentos de lineamientos técnicos para el desarrollo de la política nacional ambiental y la participación en la gestión ambiental		4.2 Talleres para la recoleccion de insumos para la elaboración del documento de la política.	3	Espacios regionales participativos para la recolección de insumos.	Número	Nelson Andrés Pineda y Gonzalo Moreno Parra, con apoyo del grupo de participación	Que incluye dos eventos nacionales, cinco subregionales y cinco proyectos piloto de implementación de la política.	**$ 340,000,000**
	(C-3208-0900-2-0-3208005-02) Documentos de lineamientos técnicos para el desarrollo de la política nacional ambiental y la participación en la gestión ambiental		4.3 Documento orientador para la protección de los sistemas de conocimiento tradicional asociado a la biodiversidad	1	Documento orientador para la protección de los sistemas de conocimiento tradicional asociado a la biodiversidad.	Número	Omar Quiñones, Marcela Tapias con apoyo del grupo de participación	a) Un documento de relatorías de los eventos para la protección de conocimientos tradicionales realizados. b) Un listado de actores sociales e institucionales relacionados con la protección	**$ 40,000,000**
	(C-3208-0900-2-0-3208005-02) Documentos de lineamientos técnicos para el desarrollo de la política nacional ambiental y la participación en la gestión ambiental		4.4 Documentos técnicos para la participación juvenil en la gestión ambiental	1	Documento tecnico para la participacion juvenil en la gestion ambiental.	Número	Subdirector(a) de Educación y Participación	Lidera el grupo de educación ambiental.	**$ 100,000,000**
	(C-3208-0900-2-0-3208006-02) Servicio de asistencia técnica para la implementación de las estrategias educativo ambientales y de participación.		4.5 Brindar asistencia técnica a las dependencias del Ministerio e instituciones del SINA para el fortalecimiento de la participación ciudadana en procesos de gestión ambiental, así como el acompañamiento en el proceso de implementación de los Centros Regionales de Diálogo Ambiental.	3	a) Un informe que recopile las acciones realizadas en el marco de la implementación de los CRDA b) Propuestas metodológicas para el desarrollo de procesos participativos en el Marco de los CRDA c) Un documento de análisis de los	Número	Subdirector(a) de Educación y Participación		**$ 160,000,000**
IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE LA POLÍTICA NACIONAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y PARTICIPACIÓN HACIA LA GOBERNANZA AMBIENTAL EN COLOMBIA. NACIONAL		**5. Fortalecer la participación en la gestión ambiental**					Subdirector(a) de Educación y Participación		
	(C-3208-0900-2-0-3208006-02) Servicio de asistencia técnica para la implementación de las estrategias educativo ambientales y de participación.		5.1 Reuniones de coordinación interinstitucional para atención a medidas judiciales priorizadas; Visitas a territorio para coordinación con autoridades ambientales grupos étnicos y comunidades campesinas.	8	a) Propuesta metodologicas para el desarrollo de procesos participativos para atención a medidas judiciales. B)un informe que consolide las acciones realizadas.	Número	Subdirector(a) de Educación y Participación		**$ 100,000,000**
	(C-3208-0900-2-0-3208006-02) Servicio de asistencia técnica para la implementación de las estrategias educativo ambientales y de participación.		5.2 Implementación de los compromisos priorizados del capitulo étnico del plan nacional de desarrollo	2	Informes de avance de la implementación de los compromisos priorizados en el capitulo étnico. (se incluyen las actas de reunión e informes de comisión)	Número	Subdirector(a) de Educación y Participación		**$ 2,400,000,000**
	(C-3208-0900-2-0-3208006-02) Servicio de asistencia técnica para la implementación de las estrategias educativo ambientales y de participación.		5.3 Generar espacios de intercambio de experiencias orientados a fortalecer la participación de mujeres en procesos de gestión ambiental (Creación de actividad a fin de dar cumplimiento a los compromisos pactados en el PND)	2	Acompañamientos técnicos a espacios de intercambio de experiencias orientados a fortalecer la participación de mujeres en procesos de gestión ambiental	Número	Lideran: Marcela Tapias con apoyo del grupo de participación		**$ 50,000,000**
	(C-3208-0900-2-0-3208001-02) Servicio de coordinación de alianzas nacionales para el desarrollo de la política nacional ambiental y la participación en la gestión ambiental		5.4 Ejecutar actividades del MADS en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana.	3	Informes que den cuenta del avance presupuestal y seguimiento de las metas propuestas en el plan de acción 2020 de la subdirección de educación y participación.	Número	Subdirector(a) de Educación y Participación		**$ 450,657,783**
									$ 4,820,657,783

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
	Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	
Versión: 5	Vigencia: 24/10/2019	Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION	PLANEACIÓN ESTRATÉGICA																	PLANEACIÓN FINANCIERA	
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. *(Fuente de financiación)*	**PRODUCTO** *(cadena de valor _ SIIF)*	**VIGENCIA**	**DEPENDENCIA RESPONSABLE**	**PACTO** *(Plan Nacional de Desarrollo)*	**LÍNEA ESTRATÉGICA** *(Plan Nacional de Desarrollo)*	**OBJETIVO** *(Plan Nacional de Desarrollo)*	**ESTRATEGIA** *(Plan Nacional de Desarrollo)*	**PROCESO**	**PLANES DECRETO 612/2018**	**SITIO WEB**	**ACTIVIDAD PRINCIPAL** *(objetivo de la cadena de valor)*	**ACTIVIDAD DESAGREGADA** *(actividad de los productos de la cadena de valor)*	**META VIGENCIA**	**NOMBRE INDICADOR**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**RESPONSABLE**	**DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN**	**Fortalecimiento de la estrategia de TI y transformación digital en el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible nacional**	**Consolidación sistema de información ambiental SIAC como eje central de información ambiental oficial y soporte para la toma de decisiones a nivel regional y nacional y**
Fortalecimiento de la estrategia de TI y transformación digital en el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible Nacional.	3299-0900-15-0-3299063 Servicios de información Implementados	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	VII. Pacto por la transformación digital de Colombia: Gobierno, empresas y hogares conectados	7.1. Hacia una sociedad digital e industria 4.0: por una relación más eficiente, efectiva y	7.1.1. Impulsar la transformación digital de la administración pública.	7.1.1.1. Diseñar e implementar planes de transformación digital en las entidades públicas del orden nacional.	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información	10.Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - PETI		Fortalecer la articulación por parte de los actores de la gestión de la Información.	Realizar la ejecución de los proyectos priorizados del PETI.	3	PROYECTOS EJECUTADOS	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información		$ 434,500,000	
	3299-0900-15-0-3299063 Servicios de Información Implementados	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	VII. Pacto por la transformación digital de Colombia: Gobierno, empresas y hogares conectados con la era del conocimiento.	7.1. Hacia una sociedad digital e industria 4.0: por una relación más eficiente, efectiva y transparente entre mercados,	7.1.1. Impulsar la transformación digital de la administración pública.	7.1.1.1. Diseñar e implementar planes de transformación digital en las entidades públicas del orden nacional.	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información			Fortalecer la articulación por parte de los actores de la gestión de la Información.	Ejecutar actividades del MADS en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la particiapción ciudadana.	1	EVENTOS DE DIFUSION REALIZADOS	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información		$ 55,000,000	
Fortalecimiento de la estrategia de TI y transformación digital en el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible Nacional.	3299-0900-15-0-3299062 Servicios de Información Actualizados	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	VII. Pacto por la transformación digital de Colombia: Gobierno, empresas y hogares conectados	7.1. Hacia una sociedad digital e industria 4.0: por una relación más eficiente, efectiva y	7.1.1. Impulsar la transformación digital de la administración pública.	7.1.1.1. Diseñar e implementar planes de transformación digital en las entidades públicas del orden nacional.	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información	10.Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - PETI		Aumentar el nivel de uso y apropiación de las herramientas	Realizar seguimiento y control a la gestión de la capacidad de la infraestructura tecnológica.	20	ACTIVIDADES DE SOPORTE Y GESTION DE PROCESOS REALIZADAS	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información		$ 827,048,950	
	3299-0900-15-0-3299062 Servicios de Información Actualizados	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	VII. Pacto por la transformación digital de Colombia: Gobierno, empresas y hogares conectados con la era del conocimiento.	7.1. Hacia una sociedad digital e industria 4.0: por una relación más eficiente, efectiva y transparente entre mercados, ciudadanos y Estado.	7.1.1. Impulsar la transformación digital de la administración pública.	7.1.1.1. Diseñar e implementar planes de transformación digital en las entidades públicas del orden nacional.	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información	12.Plan de Seguridad y Privacidad de la Información		Aumentar el nivel de uso y apropiación de las herramientas de TI.	Fortalecer la capacidad de la entidad en infraestructura mediante la implementación y actualización de soluciones tecnológicas, equipos y sistemas de información que permitan dar cumplimiento a los objetivos institucionales.	12	ACTIVIDADES DE SOPORTE Y GESTION DE PROCESOS REALIZADAS	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información		$ 2,035,349,505	
	3299-0900-15-0-3299062 Servicios de Información Actualizados	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	VII. Pacto por la transformación digital de Colombia: Gobierno,	7.1. Hacia una sociedad digital e industria 4.0: por una relación	7.1.1. Impulsar la transformación digital de la	7.1.1.1. Diseñar e implementar planes de transformación digital en las	Gestión Estratégica de Tecnologías de la	12.Plan de Seguridad y Privacidad de la Información		Aumentar el nivel de uso y apropiación	Mantener actualizado el licenciamiento de los componentes tecnologicos y demás herramientas de comunicaciones.	800	LICENCIAS ACTUALIZADAS	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información		$ 19,815,224	
Fortalecimiento de la estrategia de TI y transformación digital en el	3299-0900-15-0-3299054 Documentos de Planeación	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	VII. Pacto por la transformación digital de Colombia: Gobierno,	7.1. Hacia una sociedad digital e industria 4.0: por una relación	7.1.1. Impulsar la transformación digital de la	7.1.1.1. Diseñar e implementar planes de transformación digital en las	Gestión Estratégica de Tecnologías de la			Aumentar el nivel de uso y apropiación	Elaborar y desarrollar la Estrategia de uso y apropiación institucional y sectorial. Gestión de conocimiento	8	TALLERES REALIZADOS	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información		$ 10,000,000	
Consolidación sistema de información ambiental SIAC como eje central de información ambiental	3204-0900-10-0-3204054 Documentos de politica para la gestión de la información y el	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo	4.4.4. Mejorar la gestión de la información y su interoperabilidad entre los	4.4.4.3. Información integrada y de fácil acceso en materia ambiental, del riesgo de desastres y ante el cambio	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información			Fortalecer la capacidad institucional de las entidades del SINA para la gestión de la información	Elaborar el documento con los lineamientos de política para la gestión de la información ambiental a nivel nacional y regional	2	DOCUMENTOS TECNICOS	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información			$ 100,400,000
Consolidación sistema de información ambiental SIAC como eje central de información ambiental oficial y soporte para la toma de decisiones a nivel	3204-0900-10-0-3204004 Documento de lineamientos tecnicos para la gestión de la	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo	4.4.4. Mejorar la gestión de la información y su interoperabilidad entre los	4.4.4.3. Información integrada y de fácil acceso en materia ambiental, del riesgo de desastres y ante el cambio	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información			Fortalecer la capacidad institucional de las entidades del SINA para la	Diseño analitica de datos y transferencia digital del SIAC	1	DISEÑO REALIZADO		Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información			$ 10,375,000
	3204-0900-10-0-3204004 Documento de lineamientos tecnicos para la gestión de la	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo	4.4.4. Mejorar la gestión de la información y su interoperabilidad entre los	4.4.4.3. Información integrada y de fácil acceso en materia ambiental, del riesgo de desastres y ante el cambio	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información			Fortalecer la capacidad institucional de las entidades del SINA para la	Ejecutar actividades del MADS en el contexto nacional e internacional institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la particiapción ciudadana.	2	INFORMES REALIZADOS		Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información			$ 130,000,000
Consolidación sistema de información ambiental SIAC como eje central de información ambiental oficial y soporte para la toma de decisiones a nivel regional y nacional y conocimiento en materia	3204-0900-10-0-3204055 Servicios de información para la gestión del conocimiento ambiental implementado.	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos	4.4.4. Mejorar la gestión de la información y su interoperabilidad entre los diferentes sectores	4.4.4.3. Información integrada y de fácil acceso en materia ambiental, del riesgo de desastres y ante el cambio climático	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información			Consolidar y articular los subsistemas de información temáticos que conforman el SIAC, a nivel nacional y	Desarrollar los componentes funcionales y no funcionales de captura, exposición e intercambio de información entre los subsistemas temáticos que conforman el SIAC a nivel nacional .	3	COMPONENTES DESARROLLADOS	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información			$ 338,100,000
	3204-0900-10-0-3204055 Servicios de información para la gestión del conocimiento ambiental implementado.	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos	4.4.4. Mejorar la gestión de la información y su interoperabilidad entre los diferentes sectores	4.4.4.3. Información integrada y de fácil acceso en materia ambiental, del riesgo de desastres y ante el cambio climático	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información			Consolidar y articular los subsistemas de información temáticos que conforman el SIAC, a nivel nacional y	Desarrollar las metodologias y aplicativos para el flujo, intercambio y consolidación de información geografica y alfanumérica ambiental a nivel regional.	1	BASE DE DATOS DE INFORMACION GEOGRAFICA IMPLEMENTADA	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información			$ 152,108,775
Consolidación sistema de información ambiental SIAC como eje central de información ambiental oficial y soporte para la toma de decisiones a nivel	3204-0900-10-0-3204056 Servicios tecnologicos para el sistema de información ambiental	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo	4.4.4. Mejorar la gestión de la información y su interoperabilidad entre los	4.4.4.3. Información integrada y de fácil acceso en materia ambiental, del riesgo de desastres y ante el cambio	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información			Mantener actualizado el SIAC como unico canal de información oficial ambiental disponible para todos los usuarios.	Actualización y generación de servicios de información ambiental	1	SERVICIOS CREADOS	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información			$ 64,424,746
	3204-0900-10-0-3204056 Servicios tecnologicos para el sistema de información ambiental.	2020	OTIC - Oficina de Tecnologías de la Información y la Comunicación	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo	4.4.4. Mejorar la gestión de la información y su interoperabilidad entre los	4.4.4.3. Información integrada y de fácil acceso en materia ambiental, del riesgo de desastres y ante el cambio	Gestión Estratégica de Tecnologías de la Información				Actualización del PETI sectorial	1	PETI ACTUALIZADO	Número	Jefe de Oficina de Tecnologías de la Información			$ 256,000,000
												TOTALES :						$ 3,381,713,679	$ 1,051,408,521

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos	MADSIG Sistema Integrado de Gestión
Versión: 5	Vigencia: 24/10/2019	Código: F-E-GIP-02

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		PLANEACIÓN ESTRATÉGICA								PLANEACIÓN FINANCIERA			
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. (Fuente de financiación)	PRODUCTO (Cadena de valor _ SIIP)	ACTIVIDAD PRINCIPAL (objetivo de la cadena de valor)	ACTIVIDAD DESAGREGADA (actividad de los productos de la cadena de valor)	META VIGENCIA	NOMBRE INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN	Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Conservación de cuencas hidrográficas abastecedoras de acueductos municipales a nivel Nacional.	
									REC 11	REC 15		REGALIAS
Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	1. Conservar el capital natural y sus servicios ecosistémicos.	1.1. Adelantar acciones que permitan mejorar la efectividad de los procesos actuales de uso sostenible de especies de fauna y flora silvestre y otros productos como estrategia de conservación	7	Acciones adelantadas	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	Procesos de uso sostenible a. Crocodilios (criterios e indicadores), b. Cirquideas, c. Polinizadores, d. Productos No Maderables, e. Recursos hidrobiológicos (programa nacional rec hidrobiológicos + manual compensaciones dulceacuícola V. 3), f. Recuperación especies silvestres con fines nutricionales con pueblos Siona, Awa, Nukak, reporte solicitudes fauna y flora), g. Dictamen técnico no perjudicial para exportaciones de cedros Ap III a Ap II; h. SG.178 hectáreas en sistemas sostenibles de conservación	$ 80,000,000	$ 1,666,000,000		
Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	1. Conservar el capital natural y sus servicios ecosistémicos.	1.2. Establecer los lineamientos técnicos y jurídicos que enmarquen las acciones para la conservación de ecosistemas amenazados	1	Lineamientos establecidos	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	a. Lineamientos técnicos para establecer listado de ecosistemas amenazados y lineamientos generales para su conservación, resolución que define ecosistemas amenazados				
Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Documentos de lineamientos técnicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	1. Conservar el capital natural y sus servicios ecosistémicos.	1.3. Definir los lineamientos técnicos y jurídicos para actualizar el estado de conservación de las especies amenazadas en Colombia.	4	Acciones formuladas e implementadas	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	a. Un listado de especies amenazadas actualizado b. Guía de lineamientos para actualización listado de especies amenazadas c. Lineamientos técnicos y/o normativos para control y manejo de spp invasoras d. Orientar la formulación de la política nacional de bienestar animal, con enfoque de fauna silvestre				
Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Documentos de lineamientos técnicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos	1. Conservar el capital natural y sus servicios ecosistémicos.	1.4. Desarrollar procesos de economía forestal, con énfasis en núcleos de deforestación priorizados	4	Procesos desarrollados	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	a. Guía de ordenación forestal b. Marco reglamentario para aprovechamiento forestal actualizado y simplificado (incluye dec 1655 de 2017; uist. trazabilidad; tasas, planes de manejo; plan simplificado de cosecha) c. Propuesta de arreglo institucional para implementar el Servicio Forestal Nacional d. Acompañamiento y orientación técnica al manejo forestal sostenible comunitario e. Empresas forestales reconocidas por procedencia legal en la cadena productiva (SBD).				
Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Documentos de lineamientos técnicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos	1. Conservar el capital natural y sus servicios ecosistémicos.	1.5. Adelantar acciones para avanzar en la delimitación y/o manejo participativo de ecosistemas estratégicos	4	Acciones adelantadas	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	a. Páramos delimitados participativamente (Santurbán, Piska, Almorzadero. .etc.) b. Ley de páramos reglamentada c. Un mapa de humedales actualizado y oficializado; lineamientos para actividades de bajo impacto d. Metodología REAA actualizada e implementada	$ 750,000,000			
Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Documentos de lineamientos técnicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos	1. Conservar el capital natural y sus servicios ecosistémicos.	1.6. Diseñar, orientar técnicamente e impulsar las acciones necesarias para evitar la transformación, degradación y perdida de ecosistemas naturales	5	Acciones diseñadas y ejecutadas	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	a. Mantener la reducción de la tasa de deforestación hacia el cumplimiento de la meta prevista en el cuatrienio b. Planes de Acción de prevención y control de la deforestación en cada núcleo o región priorizada c. Instrumento para reporte periódico de información sobre deforestación o cambio de coberturas naturales (incluye incendios) d. Documento técnico periódico sobre análisis de motores de trasformación, degradación y pérdida de ecosistemas naturales, base para formular lineamientos de manejo y planificación (incluye incendios) e. Generar y actualizar los lineamientos técnicos y normativos para el control y manejo a especies invasoras				
Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	1. Conservar el capital natural y sus servicios ecosistémicos.	1.7. Ejecutar acciones encaminadas a identificar el estado de conservación de áreas de especial importancia ecológica, con el fin de fortalecer su planificación, manejo y administración	7	Acciones ejecutadas	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	a. Un sistema de información geográfica para el análisis, planificación, manejo y atención de solicitudes respecto a Reservas Forestales de Ley 2a de 1959 y RFPN b. Guía de lineamientos para establecer sistemas de gobernanza en Reservas de Biósfera, Sitios RAMSAR y otras denominaciones internacionales c. Propuesta de Política de áreas protegidas -CONPES d. Propuesta de marco regulatorio para el SINAP e. Propuesta de marco regulatorio para Medidas Complementarias de Conservación (OMEC) f. Propuesta de Marco regulatorio actualizado para el manejo, planificación y administración de Reservas Forestales de Ley 2a de 1959. g. Diseña y puesta en marcha de un plan de fortalecimiento a AA para apoyar el manejo de áreas de especial importancia ecológica, con énfasis en RFPN y Ley 2a				
Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Documentos de investigación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos	2. Fortalecer institucionalmente la Gestión Integral de los Bosques, la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos	2.1. Realizar acciones encaminadas a ampliar el conocimiento y la negociación en pro de la suscripción de acuerdos para el desarrollo de bioprospección con personas naturales/jurídicas del orden público o privado	5	Acciones realizadas	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	a. Formular e implementar un de biotecnología y bioprospección de la Reserva de Biosfera Sea Flower b. Definir y socializar regionalmente lineamientos para impulsar la estrategia de bioeconomía c. Definir lineamientos que aporten a la formulación del portafolio nacional de bioproductos d. 30 Contratos de acceso a recursos genéticos sucritos, con énfasis en contrapartes privadas e. Realizar el reporte de las solicitudes de acceso a recursos genéticos	$ 250,000,000			
Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Servicio de asistencia técnica para la protección de la fauna y flora silvestre	2. Fortalecer institucionalmente la Gestión Integral de los Bosques, la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos	2.2. Continuar con el apoyo a la gestión de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos en el cumplimiento de las estrategias y objetivos propuestos.	6	Informes de gestión de la dirección elaborados.	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	6 informes bimensuales de la gestión	$ 4,040,580,809			$ 1,500,000,000
Conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos a nivel nacional.	Documentos de investigación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	2. Fortalecer institucionalmente la Gestión Integral de los Bosques, la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos	2.3. Desarrollar un sistema que permita establecer las bases técnicas para generar lineamientos en torno a la implementación de soluciones naturales como instrumento para garantizar servicios de regulación y soporte	1	Sistema desarrollado	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	Análisis del estado de los servicios de regulación y soporte, como insumo para la planeación y toma de decisiones en conservación de biodiversidad				
Conservación de cuencas hidrográficas abastecedoras de acueductos municipales a nivel Nacional.	Servicios de restauración de ecosistemas	3. Iniciar el proceso de restauración en cuencas abastecedoras	3.1. Adelantar acciones para avanzar en la implementación de acciones de restauración, rehabilitación y recuperación .	8	Acciones adelantadas	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	a. 75.324 hectáreas restauradas b. 4 Acuerdos con autoridades ambientales regionales para acciones restauración, rehabilitación y recuperación en el marco de la inversión de recursos del desincentivo c. Apoyo a la implementación del instrumento de monitoreo y reporte sobre resultados de restauración, rehabilitación y recuperación por entidades públicas, privadas y la comunidad en general. d. Formulación y validación de la estrategia nacional de restauración e. Acuerdos con comunidades indígenas y negros para actividades de restauración : CRIC ; pueblos indígenas de la SNSM; territorios colectivos negros.	$ 350,000,000			
Conservación de cuencas hidrográficas abastecedoras de acueductos municipales a nivel Nacional.	Servicios de restauración de ecosistemas	3. Iniciar el proceso de restauración en cuencas abastecedoras	3.1. Adelantar acciones para avanzar en la implementación de acciones de restauración, rehabilitación y recuperación .	8	Acciones adelantadas	Número	Director(a) Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	a. 75.324 hectáreas restauradas b. 4 Acuerdos con autoridades ambientales regionales para acciones restauración, rehabilitación y recuperación en el marco de la inversión de recursos del desincentivo c. Apoyo a la implementación del instrumento de monitoreo y reporte sobre resultados de restauración, rehabilitación y recuperación por entidades públicas, privadas y la comunidad en general. d. Formulación y validación de la estrategia nacional de restauración e. Acuerdos con comunidades indígenas y negros para actividades de restauración : CRIC ; pueblos indígenas de la SNSM; territorios colectivos negros.			$ 7,970,028,404	
									$ 5,470,580,809	$ 1,666,000,000	$ 7,970,028,404	$ 1,500,000,000

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

FORMULACIÓN PLAN DE ACCIÓN

Proceso: Gestión Integrada del portafolio de Planes, Programas y Proyectos

Versión: 5 | **Vigencia: 24/10/2019** | **Código: F-E-GIP-02**

CADENA DE VALOR PROYECTO DE INVERSION		PLANEACIÓN ESTRATÉGICA														PLANEACIÓN FINANCIERA
NOMBRE PROYECTO DE INVERSIÓN / REC. (Fuente de financiación)	PRODUCTO (cadena de valor _ SIIF)	DEPENDENCIA RESPONSABLE	PACTO (Plan Nacional de Desarrollo)	LÍNEA ESTRATÉGICA (Plan Nacional de Desarrollo)	OBJETIVO (Plan Nacional de Desarrollo)	ESTRATEGIA (Plan Nacional de Desarrollo)	PROCESO	ACTIVIDAD PRINCIPAL (objetivo de la cadena de valor)	ACTIVIDAD DESAGREGADA (actividad de los productos de la cadena de valor)	DETALLE DE LA ACTIVIDAD DESAGREGADA (entregables)	META VIGENCIA	NOMBRE INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN / OBSERVACIÓN	Generación capacidades para el adecuado desempeño ambiental del SINA en el territorio nacional.
Generación capacidades para el adecuado desempeño ambiental del SINA en el territorio nacional.	Servicios de asistencia técnica en planificación y gestión ambiental	DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	1.1 iderar regionalmente la implementación de los lineamientos y directrices ambientales por parte de las Corporaciones Autónomas regionales, de Desarrollo sostenible y Autoridades Ambientales Urbanas	Fortalecimiento de la capacidad gerencial de las CARs (para mejorar sus capacidades administrativas, financieras y técnicas).	40	Entidades asistidas técnicamente/asistencias técnicas realizadas	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Mediante asistencia técnica, acompañamiento, disposición de herramientas, instrumentos y apoyos tecnológicos, etc. participación en consejos directivos de CArs PROYECTO LEY 99 MODIFICACIÓN Apoyo a la inclusión de la dimensión ambiental en los planes de desarrollo municipal y departamental	$ 0
	Servicios de asistencia técnica en planificación y gestión ambiental	DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	Liderar regionalmente la implementación de los lineamientos y directrices ambientales por parte de las Corporaciones Autónomas regionales, de Desarrollo sostenible y Autoridades Ambientales Urbanas	Desarrollar la FIMA, contratación un profesional coordine la actividad		Entidades asistidas técnicamente/asistencias técnicas realizadas	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	oordinación acciones para el desarrollo de FIMA	$ 27,000,000
Generación capacidades para el adecuado desempeño ambiental del SINA en el territorio nacional.	Documentos de lineamientos técnicos para el ordenamiento ambiental territorial	DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.2. Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	Liderar regionalmente la implementación de los lineamientos y directrices ambientales por parte de las Corporaciones Autónomas regionales, de Desarrollo sostenible y Autoridades Ambientales Urbanas	Apoyar la participación del Minambiente en los Talleres Construyendo País y el seguimiento al cumplimiento de los compromisos adquiridos durante los mismos		Entidades asistidas técnicamente/asistencias técnicas realizadas	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	1)Contratación de los servicios profesionales (2) para apoyar la participación del MADS en los talleres construyendo país y el seguimiento al cumplimiento de los los compromisos adquiridos durante los mismos. Contratación de los servicios profesionales (2) Desarrollar acciones para el fortalecimiento, la coordinación y articualción de instituciones que	$ 162,250,000
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	Liderar regionalmente la implementación de los lineamientos y directrices ambientales por parte de las Corporaciones Autónomas regionales, de Desarrollo sostenible y Autoridades Ambientales Urbanas	AConcluir el proceso de formulación de la estrategia de coordinación de los procesos planificación y seguimiento a la actuación de los institutos de investigación en el marco del SINA - PENIA (implementar la estrategia de coordinación e los procesos planificación y seguimiento a la actuación de los institutos de investigación en el marco del SINA - PENIA)		documentos de lineamientos técnicos realizados/documentos de soporte elaborados	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Suscripción de convenio con la Academia de Ciencias Exactas Físicas y Naturales.	$ 60,000,000
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.1. Fortalecer la institucionalidad y la regulación para la sostenibilidad y la financiación del sector ambiental	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	1.2 Ejecutar actividades del Minambiente en el contexto institucional e interinstitucional acorde al principio de transparencia y búsqueda de la participación ciudadana.	VIÁTICOS, CONTRATOS APOYO GESTIÓN, ARCHIVO, LICENCIAS CORREOS		Entidades asistidas técnicamente/asistencias técnicas realizadas		OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	juliana arango, apoyo director ($71500) viáticos $355 MILLONES archivo $28710, abogado sina $67100 6 asesores y apoyo técnico despacho del viceministro $522.5 millones	$ 1,044,881,041
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.1. Fortalecer la institucionalidad y la regulación para la sostenibilidad y la financiación del sector ambiental	4.4.1.1. CAR: reforma, fortalecimiento y financiación	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	1.3 Realizar labores de seguimiento y control en la gestión de las corporaciones para la implementación de los lineamientos y directrices ambientales por parte de las Corporaciones Autónomas regionales, de Desarrollo sostenible y Autoridades Ambientales Urbanas	Implementar acciones para la inspección y vigilancia de las CAR en el marco de los lineamientos de política ambiental Ley 99 - art. 31, y Decreto 1682 de 2018 - MADS)		Entidades asistidas técnicamente/asistencias técnicas realizadas		OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	recursos de funcionamiento SINA	$ 0
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.1. Fortalecer la institucionalidad y la regulación para la sostenibilidad y la financiación del sector ambiental	4.4.1.1. CAR: reforma, fortalecimiento y financiación	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	1.3 Realizar labores de seguimiento y control en la gestión de las corporaciones para la implementación de los lineamientos y directrices ambientales por parte de las Corporaciones Autónomas regionales, de Desarrollo sostenible y Autoridades Ambientales Urbanas	Evaluar el desempeño institucional de las CARS, aplicando la metodología ajustada para el cálculo del IEDI	1	Entidades asistidas técnicamente/asistencias técnicas realizadas	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Realizar la aplicación de la metodología ajustada para medición del IEDI considerando los datos CARs 2018, emitir un resultado del IEDI para el año en mención/1.12 Evaluar el desempeño integral de las CARS, para lo cual se revisará y ajustará la metodología existente utilizada para el cálculo del IEDI para las autoridades ambientales urbanas AAU	$ 126,500,000
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	1.3 Realizar labores de seguimiento y control en la gestión de las corporaciones para la implementación de los lineamientos y directrices ambientales por parte de las Corporaciones Autónomas regionales, de Desarrollo sostenible y Autoridades Ambientales Urbanas	Realizar seguimiento a la información proveniente de las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible sobre el estado de los trámites de los Proyectos Estratégicos de Interés Territorial (PINES) SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DE LA DIRECCIÓN??		Entidades asistidas técnicamente/asistencias técnicas realizadas		OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Contratación de servicios profesionales para captura, procesamiento y reporte actualizado de la información del estado de los trámites PINES en las CARS, participar en las reuniones virtuales y presenciales con las entidades involucradas con los trámites PINES y brinde apoyo a la participación del MADS en CIIPE.	$ 57,860,000
	Documentos de lineamientos técnicos para el ordenamiento ambiental territorial	DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.2. Biodiversidad y riqueza natural: activos estratégicos de la Nación	4.2.1. Implementar estrategias transectoriales para controlar la deforestación, conservar los ecosistemas y prevenir su degradación	4.2.1.2. Gestión transectorial	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	1.4 Diseñar y formular instrumentos técnicos y n ormativos para mejorar la eficiencia, organización, func ionamiento y fortalecimiento del SINA.	Seguimiento a estrategia de Restauración del PND		Entidades asistidas técnicamente/asistencias técnicas realizadas	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO		$ 110,000,000
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.4. Mejorar la gestión de la información y su interoperabilidad entre los diferentes sectores	4.4.4.1. Consolidación del Sistema de Información Ambiental de Colombia	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	Diseñar y formular instrumentos técnicos y n ormativos para mejorar la eficiencia, organización, func ionamiento y fortalecimiento del SINA.	Desarrollar acciones de implementación del Sistema de Información de Planificación y Gestión Ambiental de las CAR (SIPGA-CAR)		documentos de lineamientos técnicos realizados/documentos de soporte elaborados		OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Desarrollo y puesta en operación del SIPGACAR de acuerdo con lo establecido en el pliego par contratación	$ 825,000,000
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.1. Fortalecer la institucionalidad y la regulación para la sostenibilidad y la financiación del sector ambiental	4.4.1.2. Fortalecer el proceso de licenciamiento ambiental y la evaluación de permisos y otros instrumentos de control ambiental	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	Diseñar y formular instrumentos técnicos y n ormativos para mejorar la eficiencia, organización, func ionamiento y fortalecimiento del SINA.	Diseñar e implementar una estrategia que permita racionalizar y estandarizar los trámites de licenciamientos y permisos otorgados por las CARS y ANLA.		documentos de lineamientos técnicos realizados/documentos de soporte elaborados	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Contratar los servicios profesionales para apoyar la implementación de nuevos tramites y el Seguimiento a los Pactos por el Crecimiento.	$ 97,570,000
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	Diseñar y formular instrumentos técnicos y n ormativos para mejorar la eficiencia, organización, func ionamiento y fortalecimiento del SINA.	Adelantar las evaluaciones ambientales estratégicas relacionadas con el desarrollo territorial, en coordinación con las dependencias del Ministerio y otras entidades.		documentos de lineamientos técnicos realizados/documentos de soporte elaborados	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Adelantar el desarrollo de la EAE, considerando el cuatrienio como periodo de trabajo, y las siguinetes fases identificación con la participación de las demás dependencias del ministerio las EAE prioritarias en el marco del desarrollo territorial y de las competencias de la dirección. por definir el alcance de las actividades	$ 121,000,000
	Documentos de lineamientos técnicos para el ordenamiento ambiental territorial	DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Fortalecer el seguimiento a la gestión de las entidades del SINA en la implementación de las políticas ambientales.	Diseñar y formular instrumentos técnicos y n ormativos para mejorar la eficiencia, organización, func ionamiento y fortalecimiento del SINA.	Definir los procesos y procedimientos para el seguimiento adecuado de los recursos FONAM, SGR, FCA y PGN, y de las principales funciones de la DOAT SINA. Diseñar e implementar una estrategia de acompañamiento, fortalecimiento y seguimiento de la gestión presupuestal y financiera de las CARs, que garantice mayor eficiencia y transparencia en la consecución y uso de los		Entidades asistidas técnicamente/asistencias técnicas realizadas	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Contratar los servicios profesionales para apoyar el seguimiento a la gestión presupuestal de las CAR.c contratacionana maria prieto	$ 38,500,000
Generación capacidades para el adecuado desempeño ambiental del SINA en el territorio nacional.	Servicios de divulgación y socialización ambinetal en el marco del ordenamiento ambiental territorial	DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.2. Biodiversidad y riqueza natural: activos estratégicos de la Nación	4.2.2. Realizar intervenciones integrales en áreas ambientales estratégicas y para las comunidades que las habitan	4.2.2.2. Intervenciones integrales en áreas ambientales estratégicas	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Generar directrices y lineamientos para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de planificación y ordenamiento regional y territorial.	2.1 IMPLEMENTAR LOS lineamientos de política para el ordenamiento ambiental territorial.	Emitir conceptos sobre certificación de la función ecológica de la propiedad en el marco de los procesos de ampliación, reestructuración y saneamiento de los resguardos indígenas acorde con las prioridades de la Agencia Nacional de Tierras		Asistencias técnicas (gestión 1)/ campañas realizadas (producto 15) CUAL UTILIZAR	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	implementación de la estrategia a CARs, autoridades ambientales urbanas - AAU, municipios, departamentos y distritos, en territorio, a través de los gestores territoriales (uno por región PND) por región y un coordinador de gestores. Se prevé la contrat	$ 82,000,000
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.2. Biodiversidad y riqueza natural: activos estratégicos de la Nación	4.2.2. Realizar intervenciones integrales en áreas ambientales estratégicas y para las comunidades que las habitan	4.2.2.2. Intervenciones integrales en áreas ambientales estratégicas	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Generar directrices y lineamientos para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de planificación y ordenamiento regional y territorial.	IMPLEMENTAR LOS lineamientos de política para el ordenamiento ambiental territorial.	Desarrollar acciones para el cumplimiento de los compromisos del PND con los pueblos indígenas relacionados con instrumentos orientadores de la planeación ambiental de los territorios indígenas y los mecanismos de articulación con planes de desarrollo y planes de las CAR (POSIBLEMENTE CONVENIOS) para revisión con la OAP		Asistencias técnicas (gestión 1)/ campañas realizadas (producto 15) CUAL UTILIZAR	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Cuál es la instancia o cuáles , para trabajo articulado?? Es la MPC ? Posible convenio con una Organización Indígena OPIAC, ONIC, Organización de la Sierra , etc.Concertar en el marco de la MPC el diseño y/o adecuación y la implementación del programa de fortalecimiento a los pueblos indígenas en capacidades técnicas, administrativas y financieras contempladas en	$ 300,000,000
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.2. Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Generar directrices y lineamientos para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de	IMPLEMENTAR LOS lineamientos de política para el ordenamiento ambiental territorial.	Asistencias técnicas a entidades territoriales en procesos de planificación y ordenamiento ambiental territorial.		Asistencias técnicas (gestión 1)/ campañas realizadas (producto 15) CUAL UTILIZAR	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Asistencias técnicas a entidades territoriales en procesos de planificación y ordenamiento ambiental territorial. Funcionamiento	$ 0
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.2. Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Generar directrices y lineamientos para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de	IMPLEMENTAR LOS lineamientos de política para el ordenamiento ambiental territorial.	Atención y respuesta a PQRS y reuniones atendidas		Asistencias técnicas (gestión 1)/ campañas realizadas (producto 15) CUAL UTILIZAR	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Atención y respuesta a PQRS y reuniones atendidas. Actividad que sera realizada con recursos de funcionamiento (equipo GOAT)	$ 0
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.2. Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Generar directrices y lineamientos para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de planificación y ordenamiento regional y territorial	IMPLEMENTAR lineamientos de política para el ordenamiento ambiental territorial.	implementación de la estrategia de asistencia técnica a autoridades ambientales y entidades territoriales para instrumentos de planificación y ordenamiento territorial con enfoue ambiental		documentos de lineaminetos técnicos realizados/documentos de politica elaborados	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Implementación de la estrategia a CARs, autoridades ambientales urbanas - AAU, municipios, departamentos y distritos, en territorio, a través de los gestores territoriales (uno por región PND) por región y un coordinador de gestores. Se prevé la contratación de gestores (3 gestores y hernando)	$ 280,000,000
Generación capacidades para el adecuado desempeño ambiental del SINA en el territorio nacional.	Documentos de lineamientos técnicos para el ordenamiento ambiental territorial	DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.2. Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Generar directrices y lineamientos para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de	2.2 Formular lineamientos de política para el ordenamiento ambiental territorial.	Actualización de la cartilla de orientaciones a las autoridades ambientales para la definción y actualización de sus determinantes ambientales		documentos de lineaminetos técnicos realizados/documentos de politica elaborados	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Se prevé la contratación de un profesional para el proceso de actualización de la cartilla de orientaciones para determinantes ambientales y la realización de talleres, se prevén recursos para un contratistas y la publicación de la	$ 74,025,000
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.2. Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Generar directrices y lineamientos para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de planificación y ordenamiento regional y	Formular lineamientos de política para el ordenamiento ambiental territorial.	Formular lineamientos ambientales para el ordenamiento territorial, relacionadas con industria en suelo rural		documentos de lineaminetos técnicos realizados/documentos de politica elaborados	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Se prevé la contratación de un profesional para la elaboración del documento de lineamientos ambientales para industria en suelo rural y la realización de talleres	$ 64,020,000
		DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.1. Mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Generar directrices y lineamientos para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de planificación y ordenamiento regional y territorial.	FORMULAR lineamientos de política para el ordenamiento ambiental territorial.	Asistencias técnicas para la actualización de las determinantes ambientales por parte de las CARs		Asistencias técnicas (gestión 1)/ campañas realizadas (producto 15) CUAL UTILIZAR	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	Asistencias técnicas para la actualización de las determinantes ambientales por parte de las CARs, actividad que sera realizada con recursos de funcionamiento (equipo GOAT)	$ 0
Generación capacidades para el adecuado desempeño ambiental del SINA en el territorio nacional.	Documentos de lineamientos técnicos para el ordenamiento ambiental territorial	DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.2. Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Generar directrices y lineamientos para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de planificación y ordenamiento regional y territorial.	2.3 Implementar y ajustar las bases técnicas para la zonificación ambiental para la protección de áreas de especial interés ambiental y el cierre de la frontera agrícola y en el marco del punto 1.1.10 del Acuerdo Final de la Habana	Apoyar la implementación del Plan de zonificación ambiental derivado de los acuerdos del acuerdo final para la terminación del conflicto (equipo mínimo)	1	documentos de lineaminetos técnicos realizados/documentos de politica elaborados	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	conformación del equipo base mínimo (seis contratistas)	$ 574,000,000
Generación capacidades para el adecuado desempeño ambiental del SINA en el territorio nacional.	Documentos de lineamientos técnicos para el ordenamiento ambiental territorial	DOAT - Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial SINA	IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	4.4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales	4.4.2. Robustecer los mecanismos de articulación y coordinación para la sostenibilidad	4.4.2.2. Ajustes para el fortalecimiento institucional para la sostenibilidad	Gestión Del Desarrollo Sostenible	Generar directrices y lineamientos para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de planificación y ordenamiento regional y territorial.	Implementar y ajustar las bases técnicas para la zonificación ambiental para la protección de áreas de especial interés ambiental y el cierre de la frontera agrícola y en el marco del punto 1.1.10 del Acuerdo Final de la Habana	Apoyar la implementación del Plan de zonificación ambiental derivado de los acuerdos del acuerdo final para la terminación del conflictoconvenios para apoyo a la implementación plan de zonificación ambiental: SINCHI, IIAP, Humboltd y CARs		documentos de lineaminetos técnicos realizados/documentos de politica elaborados	Número	OSWALDO AHARON PORRAS VALLEJO	convenios por definir por parte del viceministro	$ 461,000,000
																$ 4,505,606,041