

ANEXO 4. MATRIZ DE SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN Y AVANCE EN LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PLAN DE ACCIÓN.

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA

MATRIZ DE SEGUIMIENTO DEL PLAN DE ACCIÓN CUATRIENAL

AVANCE EN LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PLAN DE ACCIÓN "POR UNA REGIÓN VIVA" - PA 2016 -2019

VIGENCIA EVALUADA (AÑO): 2016

PERIODO EVALUADO (SEMESTRE): A 30 DE JUNIO 2016

(1) PROGRAMAS - PROYECTOS DEL PLAN 2007-2011 (inserte filas cuando sea necesario)	INDICADOR	COMPORTAMIENTO META FISICA PLAN DE ACCIÓN CUATRIENAL								META FINANCIERA PLAN DE ACCIÓN CUATRIENAL					(17) OBSERVACIONES		
		(2) UNIDAD DE MEDIDA	(3) META FISICA ANUAL (Según unidad de medida)	(4) AVANCE DE LA META FISICA (Según unidad de medida y Período Evaluado)	(5) PORCENTAJE DE AVANCE FISICO % (Período Evaluado) [(4/3)*100]	(6) DESCRIPCIÓN DEL AVANCE (Se puede especificar en tanto lo que se tiene sobre del avance numerico respectivo)	(7) META FISICA PERIODO DEL PLAN (Según unidad de medida)	(8) ACUMULADO DE LA META FISICA (Según unidad de medida)	(9) PORCENTAJE DE AVANCE FISICO ACUMULADO % (8/7)*100	(10) PONDERACIONES DE PROGRAMAS Y PROYECTOS (OPCIONAL DE ACUERDO AL PLAN)	(11) META FINANCIERA ANUAL (1)	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA (Recursos comprometidos periodo Evaluado) (5)	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % (Periodo Evaluado) [(12/11)*100]	(14) META FINANCIERA PERIODO DEL PLAN (8)		(15) ACUMULADO DE LA META FINANCIERA (1)	(16) PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO ACUMULADO % (15/14)*100
Línea 1. Yo cambio por el cambio climático					3,34%												
PROGRAMA 1.1. PLANEANDO Y PROTEGIENDO EL AGUA PARA EL CAMBIO					4,84%	1 DE AVANCE FÍSICO POR PROYECTO			38%	4.754.872.333,00	296.944.190,00		40.187.488.178,00	296.944.190,00			
PROYECTO 1.1.1. FORMULACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN PARA LA REGULACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO		Hedías con instrumentos de planificación del recurso hídrico formulados	Has	-	12,58%	5 DE AVANCE FÍSICO POR PROYECTO	900.000		100%	1.643.732.419,60	37.874.264,00		19.773.474.949,00	37.874.264,00			
1.1.1.1.a. Formular Planes de Ordenación y Manejo de Cuentas Hidrográficas (POMCH) de las cuencas prioritizadas : Cuentas Priorizadas con Planes de Ordenación y manejo de cuencas hidrográficas formulados.		Cuentas Priorizadas con Planes de Ordenación y manejo de cuencas hidrográficas formulados.	#	-	0,00%		3	-	0%								
1.1.1.1.b. Formular Planes de Ordenación y Manejo de Cuentas Hidrográficas (POMCH) de las cuencas prioritizadas. : Porcentaje de Alistamiento y seguimiento a los POMCH formulados		Porcentaje de Alistamiento y seguimiento a los POMCH formulados	%	25%	13%	52,00%			100%			13%	13%	24%			
1.1.1.2. Implementar acciones de los Planes de Ordenamiento y Manejo de Cuentas Hidrográficas (POMCH)		Acciones de los POMCH implementadas.	#	1	-	0,00%		4	-	0%	31%						0,19
1.1.1.3. Delimitación de las microcuencas abastecedoras de acueductos urbanos.		Microcuencas abastecedoras delimitadas.	#	1	-	0,00%		6	-	0%	19%						
1.1.1.4. Formulación de Planes de Manejo Ambiental de Acuíferos.		PMA del acuífero formulado.	#	-	-	0,00%		1	-	0%	0%						
1.1.1.5. Acuíferos en el territorio caracterizados.		Acuíferos en el territorio caracterizados.	#	-	-	0,00%		1	-	0%	0%						
1.1.1.6. Proyecto piloto para la cosecha del agua.		Porcentaje de avance del proyecto piloto para la cosecha del agua implementado.	%	45%	-	0,00%			100%	-	0%	26%					
PROGRAMA 1.2. ORDENAMIENTO INTEGRAL ESTRATEGIA PARA EL CAMBIO					5,79%	1 DE AVANCE FÍSICO POR PROYECTO			32%	358.671.240,00	178.658.406,00		13.391.846.360,00	178.658.406,00			
PROYECTO 1.2.1. CONSOLIDACIÓN DEL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO "PARA UN DESARROLLO REGIONAL SOSTENIBLE"		Avance de los instrumentos de planificación actualizados	%	4%	4,92%	5 DE AVANCE FÍSICO POR PROYECTO			37%	53.810.400,00	29.684.400,00		1.468.659.200,00	29.684.400,00			
1.2.1.1. Actualizar las determinantes ambientales y su zonificación ambiental a una escala más detallada, para el ordenamiento regional, departamental y local del territorio.		Determinantes Ambientales con acto administrativo emitido.	#	-	-	0,00%		1	-	0%	0%						
1.2.1.2. Fortalecer mediante asistencia técnica las capacidades humanas de los entes territoriales para la adecuada formulación e implementación del ordenamiento territorial ambiental.		Municipios con las Determinantes Ambientales asesorados.	#	20	4	20,00%		45	4	9%	67%						
1.2.1.3. Verificar la implementación de los compromisos ambientales concertados con los POT.		Municipios con seguimiento del componente ambiental de sus POT implementados.	#	2	-	0,00%		15	-	0%	33%						
1.2.1.4. Estudios pilotos de ordenamiento mineroambiental en fuentes hídricas de la jurisdicción de Corporinoquia.		Documentos con lineamientos para aprovechamiento minero ambiental aplicables formulados.	#	-	-	0,00%		4	-	0%	0%						
1.2.1.5. Implementación de acciones derivadas de los estudios pilotos de ordenamiento mineroambiental.		Acciones derivadas del estudio piloto de ordenamiento minero ambiental implementadas.	#	-	-	0,00%		4	-	0%	0%						

(1) PROGRAMAS - PROYECTOS DEL PLAN 2007-2011 (inserte filas cuando sea necesario)	INDICADOR	COMPORTAMIENTO META FISICA PLAN DE ACCION CUATRIENAL										META FINANCIERA PLAN DE ACCION CUATRIENAL					(17) OBSERVACIONES
		(2) UNIDAD DE MEDIDA	(3) META FISICA ANUAL (Segun unidad de medida)	(4) AVANCE DE LA META FISICA (Segun unidad de medida y Periodo Evaluado)	(5) PORCENTAJE DE AVANCE FISICO % (Periodo Evaluado) (6/3)*100	(5A) DESCRIPCION DEL AVANCE (de donde describe en texto lo que se desea aclarar del avance numerico respectivo)	(6) PORCENTAJE DE AVANCE PROCESO DE GESTION DE LA META FISICA (Segun unidad de medida)	(7) META FISICA PERIODO DEL PLAN (Segun unidad de medida)	(8) ACUMULADO DE LA META FISICA (Segun unidad de medida)	(9) PORCENTAJE DE AVANCE FISICO ACUMULADO % (8/7)*100	(10) PONDERACIONES DE PROGRAMAS Y PROYECTOS (OPCIONAL DE ACUERDO AL PLAN)	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$)	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA (Recursos comprometidos periodo Evaluado) (\$)	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % (Periodo Evaluado) (12/11)*100	(14) META FINANCIERA PERIODO DEL PLAN (\$)	(15) ACUMULADO DE LA META FINANCIERA (\$)	
PROYECTO 1.2.2. APLICACIÓN DE MEDIDAS DE ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO "ACTUANDO CON EL CAMBIO CLIMÁTICO"	No de Medidas del programa en Cambio Climático implementado	#	1	0,00%			4		35%		100.000.000,00	-		1.860.000.000,00	-		
1.2.2.1. Formulación del Plan Integral Regional Cambio Climático Orinoquia en el marco del NOBECCO.	Plan de Cambio Climático formulado.	#	1	0,00%			1	0%	65%								
1.2.2.2. Gestión para la implementación del Plan Integral Regional Cambio Climático para la Orinoquia "Orinoquia, juntos frente al cambio climático"	Proyectos del Plan Integral Regional Cambio Climático gestionados.	#	-	0,00%			2	0%	0%								
1.2.2.3. Participar en las acciones que se establezcan en los Nodos Regionales de Cambio Climático con influencia de los municipios de Boyacá y Cundinamarca.	Actos de participación en masas regionales de cambio climático suscritas.	#	1	0,00%			6	0%	10%		100.000.000,00	-	-	1.860.000.000,00	-	-	
1.2.2.4. Implementación de herramientas de comunicación, divulgación, educación, para la toma de decisiones frente al cambio climático.	Herramientas de comunicación, divulgación, educación, frente al cambio climático implementadas.	#	1	0,00%			2	0%	25%								
1.2.2.5 Monitoreo del aire en los cascos urbanos de los municipios de Arauca y Yopal.	Mantenes del aire en los cascos urbanos de los municipios de Arauca y Yopal Actualizados.	#	-	0,00%			2	0%	0%								
PROYECTO 1.2.3. IMPLEMENTACIÓN DE PROCESOS DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO	No de Medidas del programa del conocimiento y reducción del riesgo implementadas	#	1	13,01%			4		28%		98.430.420,00	74.487.003,00		5.031.593.580,00	74.487.003,00		
1.2.3.1. Asesorar a los municipios de la jurisdicción para la formulación y actualización de sus PMGR y la ERE, o en la elaboración de estudios básicos o detallados de GR.	Municipios con los procesos de Gestión del Riesgo asesorados	#	26	5	19,23%		45	5	11%	67%							
1.2.3.2. Identificación y monitoreo de puntos críticos por efecto de ocurrencia de fenómenos naturales.	Puntos críticos actualizados por ocurrencia de fenómenos naturales reconocidos.	#	16	16	100,00%		80	16	20%	34%	98.430.420,00	74.487.003,00	75,67	5.031.593.580,00	74.487.003,00	1,48	
1.2.3.3. Implementación de medidas de conocimiento y reducción del riesgo.	Medidas de conocimiento y reducción del riesgo implementadas.	#	-	0,00%			2	-	0%	0%							
1.2.3.4. Promover proyectos de restauración ecológica de áreas ambientalmente estratégicas afectadas en su cobertura vegetal.	Proyectos de restauración ecológica implementados.	#	-	0,00%			2	-	0%	0%							
PROGRAMA 1.3. HACIENDO SOSTENIBLE LA BIODIVERSIDAD				0,00%					28%		2.760.468.674,00	80.411.520,00		7.022.166.869,00	80.411.520,00		
PROYECTO 1.3.1. CONSOLIDACIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS Y ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS EN JURISDICCIÓN DE CORPORINOQUIA	Hectáreas de áreas protegidas declaradas	Has	2.000	0,00%			16.000		100%		2.760.468.674,00	80.411.520,00		7.022.166.869,00	80.411.520,00		
1.3.1.1. Declarar áreas protegidas con alguna categoría de manejo en la Jurisdicción.	Hectáreas de áreas protegidas con alguna categoría de manejo en la jurisdicción declaradas.	#	2.000	-	0,00%		16.000	-	0%	31%							
1.3.1.2 Conformación de la Red de Reservas Naturales de la Sociedad Civil de la jurisdicción.	Reservas de la sociedad civil que voluntariamente aceptan hacer parte de la red de RINC de la Orinoquia conformada.	#	-	-	0,00%		25	-	0%	0%							
1.3.1.3. Establecer Corredores Ecológicos de conectividad de las áreas protegidas.	Corredores de conectividad de las áreas protegidas de la jurisdicción conformados.	#	-	-	0,00%		2	-	0%	0%							
1.3.1.4. Caracterizar ecosistemas estratégicos como proveedores de servicios ecosistémicos.	Hectáreas de ecosistemas estratégicos caracterizados.	#	-	-	0,00%		30.000	-	0%	0%	2.760.468.674,00	80.411.520,00	2,91	7.022.166.869,00	80.411.520,00	1,15	
1.3.1.5. Realizar el Estudio de propuesta de delimitación de los complejos de páramos a escala 1:25000 en la jurisdicción de la Corporación.	Estudios de delimitación de los complejos de páramos a escala 1:25000 en la jurisdicción de la Corporación realizados.	#	1	-	0,00%		2	-	0%	27%							
1.3.1.6. Implementar el Plan Regional de Negocios Verdes como generador de estrategias (REDD, REDD+, DML, BANCO2) de impactos positivos y buenas prácticas ambientales para la conservación de los ecosistemas estratégicos.	Acciones regionales de negocios verdes implementados.	#	1	-	0,00%		7	-	0%	42%							

(1) PROGRAMAS - PROYECTOS DEL PLAN 2007-2011 (inserte filas cuando sea necesario)	INDICADOR	COMPORTAMIENTO META FISICA PLAN DE ACCION CUATRIENAL										META FINANCIERA PLAN DE ACCION CUATRIENAL					(17) OBSERVACIONES
		(2) UNIDAD DE MEDIDA	(3) META FISICA ANUAL (Segun unidad de medida)	(4) AVANCE DE LA META FISICA (Segun unidad de medida y Periodo Evaluado)	(5) PORCENTAJE DE AVANCE FISICO % (Periodo Evaluado) (6/7*100)	(6) DESCRIPCION DEL AVANCE (de donde describe en su caso lo que se desea alcanzar del avance porcentual respectivo)	(7) PORCENTAJE DE AVANCE PROCESO DE GESTION DE LA META FISICA (Segun unidad de medida)	(8) META FISICA PERIODO DEL PLAN (Segun unidad de medida)	(9) ACUMULADO DE LA META FISICA (Segun unidad de medida)	(10) PORCENTAJE DE AVANCE FISICO ACUMULADO % (8/10*100)	(11) PONDERACIONES DE PROGRAMAS Y PROYECTOS (OPCIONAL DE ACUERDO AL PLAN)	(12) META FINANCIERA ANUAL (\$)	(13) AVANCE DE LA META FINANCIERA (Recursos comprometidos periodo Evaluado) (\$)	(14) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % (Periodo Evaluado) (13/12*100)	(15) META FINANCIERA PERIODO DEL PLAN (\$)	(16) ACUMULADO DE LA META FINANCIERA (\$)	
PROYECTO 3.1.2. FORTALECIMIENTO DE LOS INSTRUMENTOS ECONÓMICOS Y DE REGULACIÓN DEL APROVECHAMIENTO DEL RECURSO HÍDRICO		%	100%	0,00%	% DE AVANCE PORCENTAJE POR PROYECTO	100%			52%		2.454.588.398,57	50.139.413,00		9.654.655.775,00	50.139.413,00		
3.1.2.1.a. Formulación de los Planes de Ordenación y Reglamentación del Recurso Hídrico en el área de la jurisdicción. : Corrientes del recurso hídrico en el área de la jurisdicción reglamentados.	Corrientes del recurso hídrico en el área de la jurisdicción reglamentados.	#	-	0,00%			2	-	0%	0%							
3.1.2.1.b. Formulación de los Planes de Ordenación y Reglamentación del Recurso Hídrico en el área de la jurisdicción. : PORH del recurso hídrico formulados.	PORH del recurso hídrico formulados.	#	-	0,00%			1	-	0%	0%							
3.1.2.2.a. Formulación y actualización de los objetivos de calidad y determinación de metas de carga contaminante de las fuentes hídricas receptoras de vertimientos en la jurisdicción de Corporinoquia: Fuentes Hídricas con objetivos de calidad formulados.	Fuentes hídricas con objetivos de calidad formulados.	#	2	0,00%			20	-	0%	33%	2.454.588.398,57	50.139.413,00	2,04	9.654.655.775,00	50.139.413,00	0,52	
3.1.2.2.b. Formulación y actualización de los objetivos de calidad y determinación de metas de carga contaminante de las fuentes hídricas receptoras de vertimientos en la jurisdicción de Corporinoquia: Fuentes Hídricas con metas de carga contaminante definidas.	Fuentes Hídricas con metas de carga contaminante definidas.	#	-	0,00%			2	-	0%	0%							
3.1.2.3. Actualización del cobro de tasas por uso.	Tasa por uso de agua por cuenca actualizadas.	%	100%	0,00%			100%	-	0%	34%							
3.1.2.4.a. Realizar acciones encaminadas a mejorar la calidad del recurso hídrico.: Fuentes hídricas en el componente de calidad monitoreadas.	Fuentes hídricas en el componente de calidad monitoreadas.	#	-	0,00%			2	-	0%	0%							
3.1.2.4.b. Realizar acciones encaminadas a mejorar la calidad del recurso hídrico: Acciones de protección de la calidad del recurso hídrico reglamentadas.	Acciones de protección de la calidad del recurso hídrico reglamentadas.	#	1	0,00%			3	-	0%	33%							
Área 4. Cultura ambiental, cultura del cambio				7,11%					21%								
PROGRAMA 4.1. FORMANDO UNA CULTURA AMBIENTAL SOSTENIBLE				34,25%	% DE AVANCE PORCENTAJE POR PROYECTO				100%		1.709.696.453,00	131.635.793,00		5.581.281.238,00	131.635.793,00		
PROYECTO 4.1.1. CONSOLIDACION DE LAS ESTRATEGIAS AMBIENTALES DE LAS COMUNIDADES INDIGENAS	Estrategias educativas con comunidades indígenas implementadas	#	1	8,16%	% DE AVANCE PORCENTAJE POR PROYECTO		4		20%		74.242.800,00	-		732.097.600,00	-		
4.1.1.1. Formulación de agendas ambientales indígenas definido en las comunidades indígenas.	Agendas ambientales formuladas.	#	-	0,00%			3	-	0%	0%							
4.1.1.2. Acompañamiento en la formulación y gestión de proyectos de comunidades indígenas de la jurisdicción.	Proyectos con requisitos normativos formulados y gestionados.	#	1	100,00%			4	1	25%	41%	74.242.800,00	-		732.097.600,00	-		
4.1.1.3. Implementar estrategias ambientales para las comunidades indígenas.	Estrategias ambientales implementadas.	#	1	0,00%			4	-	0%	59%							
4.1.1.4. Estructurar la estrategia de Educación Ambiental propia de los pueblos indígenas.	Estrategia de educación ambiental propia del pueblo indígena estructurada.	#	-	0,00%			1	-	0%	0%							
PROYECTO 4.1.2. CONSOLIDACION DE LA EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN AMBIENTAL CON GOBERNANZA Y GOBERNABILIDAD AMBIENTAL	Actores con estrategias educativas implementadas	%	5%	26,09%	% DE AVANCE PORCENTAJE POR PROYECTO		70%		80%		1.635.447.653,00	131.635.793,00		4.851.183.638,00	131.635.793,00		
4.1.2.1.a. Orientación y acompañamiento en la incorporación e implementación de la Política Pública de Educación Ambiental (entes territoriales, entidades, empresas y pueblos indígenas), agenda de trabajo interinstitucional e intersectorial.: Acompañamiento a los actores realizado.	Acompañamiento a los actores realizado.	#	10	5	50,00%		50	5	10%	14%							
4.1.2.1.b. Orientación y acompañamiento en la incorporación e implementación de la Política Pública de Educación Ambiental (entes territoriales, entidades, empresas y pueblos indígenas), agenda de trabajo interinstitucional e intersectorial.: Alianzas interinstitucionales en el desarrollo de estrategias de Política Pública de Educación Ambiental de la Jurisdicción desarrolladas.	Alianzas interinstitucionales en el desarrollo de estrategias de Política Pública de Educación Ambiental de la Jurisdicción desarrolladas.	#	-	0,00%			5	-	0%	0%							
4.1.2.1.c. Orientación y acompañamiento en la incorporación e implementación de la Política Pública de Educación Ambiental (entes territoriales, entidades, empresas y pueblos indígenas), agenda de trabajo interinstitucional e intersectorial.: Acciones de estrategias de Educación Ambiental formal, no formal e informal implementadas.	Acciones de estrategias de Educación Ambiental formal, no formal e informal implementadas.	#	3	-	0,00%		10	-	0%	14%	1.635.447.653,00	131.635.793,00	8,05	4.851.183.638,00	131.635.793,00	2,71	
4.1.2.1.d. Orientación y acompañamiento en la incorporación e implementación de la Política Pública de Educación Ambiental (entes territoriales, entidades, empresas y pueblos indígenas), agenda de trabajo interinstitucional e intersectorial.: Estrategias de Educación Ambiental formal, no formal e informal con seguimiento.	Estrategias de Educación Ambiental formal, no formal e informal con seguimiento.	#	4	3	75,00%		4	3	75%	14%							
4.1.2.2. Desarrollo de estrategias de la Política Pública de Educación Ambiental por parte de la Corporación.	Estrategias de la política desarrolladas.	#	5	1	20,00%		20	1	5%	30%							
4.1.2.3. Implementación de la plataforma virtual educativa y de comunicación Red - Cidea Orinoquia.	Plataforma virtual operando.	%	20%	-	0,00%		50%	-	0%	5%							
4.1.2.4. Generación y divulgación de piezas educativas y de comunicación masiva, material educativo ambiental y material de señalización ambiental.	Porcentaje de avance de la estrategia de divulgación/comunicación de Educación Ambiental consolidada	%	25%	0	40,00%		100%	0	10%	22%							

