



PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

NOMBRE DEL MUNICIPIO			TAUSA												
VIGENCIA			2024-2027												
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
No. PROYECTO	COMPONENTE PERFIL AMBIENTAL	PROGRAMA	PROYECTO	META	INDICADOR	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD	RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN	ENTIDADES QUE PUEDEN APOYAR LAS ACCIONES	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	OBSERVACIONES	
1	Sistema fisico natural	Gestión integral del recurso hídrico / Conservación de la biodiversidad	Adquisición de predios de importancia hídrica	Adquirir un (1) predio	No. Predios adquiridos / No. Predios propuestos	Identificación de predios de importancia hídrica	1	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo y Secretaría de Hacienda	Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca, Gobernación de Cundinamarca.	1					
						Estudios de viabilidad	1			1					
						Proceso avalúo catastral	1				1				
						Adquisición	1					1			
2	Sistema fisico natural, sistema socio cultural y sistema administrativo y de gestión ambiental en el municipio	Gestión integral del recurso hídrico	Afianzar el Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA)	Realizar 4 estrategias del Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA)	No. de estrategias realizadas / No. de estrategias propuestas	Sensibilizaciones UEAA	4	Secretaría de Servicios Públicos	Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca, Gobernación de Cundinamarca.	1	1	1	1		
						Diseño de estrategias de UEAA con los usuarios del acueducto	4			1	1	1	1		
3	Vulnerabilidad y riesgo, sistema socio cultural	Gestión integral del recurso hídrico	Gestionar la ampliación de la estrategia de recolección de agua lluvia	Implementar 2 estrategias recolección de agua lluvia	No. de estrategias realizadas / No. de estrategias propuestas	Convocatoria y recepción de documentos	4	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo	Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca	1	1	1	1		
						Entrega de los tanques (cosecha de agua para la vida)	200				100	50	50		
						Construcción de reservorios	15				5	5	5		
						Seguimiento a los beneficiarios	1						1		
4	Sistema fisico natural, (Flora, áreas de manejo especial)	Conservación de biodiversidad	Vivero institucional con plantas nativas	Construcción de un vivero institucional con plantas nativas en zonas de interés ambiental	No. de viveros realizados / No. de viveros propuestos	Realizar un diagnóstico de acuerdo a las necesidades del municipio	1	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo	Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca		1				
						Contratación de servicios para la construcción del vivero	1					1			
5	Sistema fisico natural, vulnerabilidad y riesgo, sistema socio cultural	Conservación de biodiversidad	Protección, recuperación y mantenimiento de rondas hídricas del municipio	Realizar 4 jornadas de reforestación y de limpieza	No. de reforestaciones y limpiezas / No. de reforestaciones y limpieza propuestos	Jornadas de reforestación	4	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo, Secretaría de Servicios Públicos	Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca, Empresas Privadas	1	1	1	1		
						Jornadas de limpieza	4			1	1	1	1		
6	Sistema economico municipal		Producción más limpia	Tres talleres de producción mas limpia y economía circular	No. de talleres / No. de talleres propuestos	Realización de talleres de producción más limpia	3	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo	Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca		1	1	1		
7	Sistema fisico natural		Realizar anualmente el proceso para la prestación de servicios de apoyo a la gestión como guarda bosques a fin de proteger, recuperar y mantener las zonas de interés ambiental	Contratación de dos guarda bosques cada año	No. de guarda bosques contratados / No. de guarda bosques propuestos	Contratación de servicios como guarda bosques	8	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo	No aplica.	2	2	2	2		
8	Sistema fisico natural, sistema socio cultural, sistema administrativo y de gestión ambiental en el municipio	Gestión del cambio climático	Medición y compensación de la huella de carbono en las instalaciones de la administración municipal	Medir y compensar la huella de carbono en toneladas de CO2 cada año	No. de mediciones realizadas / No. de mediciones propuestas	Llevar el control de los indicadores ambientales	3	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo, Gobernación de Cundinamarca	Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca		1	1	1		Esta actividad se ejecutará a partir de la vigencia año 2 (2025)
						Calcular la huella de carbono	3				1	1	1		
						Compensar la huella de carbono	3				1	1	1		
9	Sistema socio cultural, sistema administrativo y de gestión ambiental en el municipio	Cultura ambiental institucional	Diseñar y ejecutar el Plan Institucional de Gestión Ambiental (PIGA) a fin de reducir la huella de carbono	Diseñar y ejecutar un PIGA que permita reducir la huella de carbono	No. de planes realizados / No. de planes propuestos	Diseñar el PIGA	1	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo	Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca			1			
						Socialización del PIGA con los funcionarios de la administración	1					1			
						Puesta en marcha del PIGA	1						1		
10	Sistema socio cultural	Educación ambiental	Programa de educación ambiental municipal en conjunto con las instituciones educativas	Un programa de educación ambiental que integre a las instituciones educativas	No. de programas realizados / No. de programas propuestos	Realizar el comité CIDEA	3	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo, Instituciones educativas	Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca		1	1	1		
						Apoyo en el desarrollo de los PRAES	3				1	1	1		
11	Sistema socio cultural	Educación ambiental	Grupo ecoexploradores de la cumbre	Realizar una (1) jornada ambiental al cada trimestre	No. de jornadas realizadas / No. de jornadas propuestas	Convocatoria y conformación del grupo	1	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo, instituciones educativas	Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca		1				Esta actividad se ejecutará a partir de la vigencia año 2 (2025)
						Socialización y divulgación	1				1				
						Ejecución de las jornadas	12				4	4	4		



PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

NOMBRE DEL MUNICIPIO			TAUSA												
VIGENCIA			2024-2027												
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
No. PROYECTO	COMPONENTE PERFIL AMBIENTAL	PROGRAMA	PROYECTO	META	INDICADOR	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD	RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN	ENTIDADES QUE PUEDEN APOYAR LAS ACCIONES	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	OBSERVACIONES	
12	Sistema socio cultural, sistema economico municipal	Innovación agropecuaria	Programa de huertas rurales	Poner en marcha cuatro huertas rurales	No. de huertas realizadas / No. de huertas propuestas	Identificación del personal que se va a integrar a la estrategia	4	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo, instituciones educativas	No aplica.	1	1	1	1		
						Ejecución de las huertas rurales	4			1	1	1	1		
13	Sistema fisico construido, vulnerabilidad y riesgo	Saneamiento basico	Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos	Ejecución del 60% Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos	Porcentaje de ejecución	Actualización del PSMV	1	Secretaría de Servicios Públicos	Corporación Autonoma Regional de Cundinamarca		1				
			Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos	Cumplimiento del 60% del PGIRS	Porcentaje de ejecución	Ejecución del PSMV	60%					30%	30%		
14	Sistema fisico construido, sistema economico municipal, sistema administrativo y de gestion ambiental en el municipio		Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos	Cumplimiento del 60% del PGIRS	Porcentaje de ejecución	Revisar y ajustar el PGIRS	1	Secretaría de Servicios Públicos	Corporación Autonoma Regional de Cundinamarca		1				
						Ejecución del PGIRS	60%					20%	20%	20%	
15	Sistema fisico natural	Conservación de biodiversidad	Pago por servicios ambientales	Realizar 15 pagos por servicios ambientales	No. de pagos realizados / No. de pagos propuestos	Convocatoria y recepción de documentos	3	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo	Corporación Autonoma Regional de Cundinamarca, Gobernación de Cundinamarca.		1	1	1	1	Esta actividad se ejecutará a partir de la vigencia año 2 (2025)
						Selección de predios	3				1	1	1		
						Ejecución de PSA	15				5	5	5		
16	Sistema fisico natural, oferta ambiental		Tráfico de fauna y flora	Realizar una (1) jornada de sensibilización al año asociada al tráfico de fauna y flora	No. de jornadas realizadas / No. de jornadas propuestas	Socialización y divulgación	3	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo, Secretaría de Gobierno	Corporación Autonoma Regional de Cundinamarca		1	1	1	1	Esta actividad se ejecutará a partir de la vigencia año 2 (2025)
						Realización de la jornada	3				1	1	1		
17	Sistema fisico natural, sistema socio cultural, sistema economico municipal	Gestión Integral de Residuos Sólidos	Programa "Cambiatorn" asociado a la gestión integral de residuos aprovechables	Realizar una (1) jornada al año en la que se cambien residuos aprovechables por alimentos	No. de jornadas realizadas / No. de jornadas propuestas	Identificar el punto de recolección	4	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo, Secretaría de Servicios Públicos	Corporación Autonoma Regional de Cundinamarca	1	1	1	1		
						Socialización y divulgación de la jornada	4			1	1	1	1		
						Recolección de residuos aprovechables, jornada cambiatorn	4			1	1	1	1		
18	Sistema fisico natural, sistema socio cultural, sistema economico municipal		Programa manejo de residuos posconsumo	Realizar una (1) jornada al año de recolección de residuos posconsumo	No. de jornadas realizadas / No. de jornadas propuestas	Identificar el punto de recolección	4	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo, Secretaría de Servicios Públicos	Corporación Autonoma Regional de Cundinamarca	1	1	1	1		
						Socialización y divulgación de la jornada	4			1	1	1	1		
						Recolección de residuos aprovechables	4			1	1	1	1		
19	Aspectos historicos, sistema fisico natural, sistema fisico construido, sistema socio cultural, sistema economico municipal	Calidad del aire	Afianzar la movilidad sostenible a fin de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero	Realizar un (1) taller al año de movilidad sostenible	No. de talleres realizados / No. de talleres propuestos	Divulgación del taller	2	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo, Secretaría de Salud y Desarrollo Social, Secretaría de Gobierno	Corporación Autonoma Regional de Cundinamarca, Empresas Privadas			1	1	Esta actividad se ejecutará a partir de la vigencia año 3 (2026)	
						Realización del taller	2					1	1		
20	Sistema fisico natural	Conservación de biodiversidad / Ecoturismo	Conservación de la biodiversidad a través del fortalecimiento del ecoturismo	Realizar una (1) jornada al año de avistamiento de aves	No. de jornadas realizadas / No. de jornadas propuestas	Identificación del área	3	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo	Corporación Autonoma Regional de Cundinamarca		1	1	1	1	Esta actividad se ejecutará a partir de la vigencia año 2 (2025)
						Socialización y divulgación de la jornada	3				1	1	1		
						Realización de la jornada	3				1	1	1		
21	Vulnerabilidad y riesgo	Gestión del riesgo y adaptabilidad al cambio climático	Prevención de gestión del riesgo a través de un proceso de educación ambiental	Realizar un (1) taller al año de prevención del riesgo	No. de talleres realizados / No. de talleres propuestos	Identificación tipos de riesgo	3	Secretaría de Planeación e Infraestructura, Secretaría de Gobierno	Corporación Autonoma Regional de Cundinamarca		1	1	1	1	Esta actividad se ejecutará a partir de la vigencia año 2 (2025)
						Socialización y divulgación del taller	3				1	1	1		
						Realización del taller	3				1	1	1		
22	Sistema socio cultural, sistema administrativo y de gestion ambiental en el municipio	Gestion del cambio climatico	Fortalecimiento a la estrategia BICICAR - Trabajo en Bici	Realizar una (1) jornada de entrega de bicicletas de la estrategia BICICAR	No. de jornadas realizadas / No. de jornadas propuestas	Convocatoria	1	Secretaría de Desarrollo Económico, Agropecuario, Ambiental y de Turismo	Corporación Autonoma Regional de Cundinamarca		1				
						Entrega de bicicletas	1				1				