



PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

NOMBRE DEL MUNICIPIO			CUCUNUBÁ											
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 FÍSICO NATURAL-SITIOS DE INTERÉS AMBIENTAL	AGUA	ADQUIRIR TERRENOS DE IMPORTANCIA HÍDRICA	ADQUIRIR UN (1) PREDIO	No. De Predios adquiridos / No. De Predios propuestos	IDENTIFICACIÓN DE PREDIOS CON CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES PARA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE FUENTES HÍDRICAS	1	SECRETARIA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGÍA	CAR, GOBERNACIÓN, MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO TERRITORIAL	X				
						VIABILIDAD DEL PREDIO A ADQUIRIR	1				X	X		
						ADQUISICIÓN DE PREDIOS	1						X	
2	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SISTEMA SOCIO CULTURAL		USO EFICIENTE Y AHORRO	ESTABLECER MECANISMOS DE AHORRO DE AGUA	No campañas realizadas/No de campañas propuestas	CONVOCATORIA COMUNIDAD	1	EMSER Y SECRETARIA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGIA	CAR, GOBERNACIÓN	X	X	X	X	
						PREPARACION DE LA CAMPAÑA	1			X	X	X	X	
						EJECUCIÓN DE LA CAMPAÑA DE SENSIBILIZACIÓN EN USO EFICIENTE Y AHORRO DE AGUA	1			X	X	X	X	
3			USO EFICIENTE Y AHORRO	REVISIÓN CONSTANTE DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA CON EL FIN DE EVITAR FUGAS	Porcentaje de revisión realizada sobre propuesta	IDENTIFICACIÓN PUNTO	1	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DEL MUNICIPIO	CAR		X	X		
4			USO EFICIENTE Y AHORRO	GARANTIZAR QUE LOS VERTIMIENTOS SEAN DIRIGIDOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	Porcentaje de revisión realizada sobre propuesta	COORDINACION SEGUIMIENTO	1				X	X		
5	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SITIOS DE INTERÉS AMBIENTAL		REFORESTACIÓN DE ÁREAS DE IMPORTANCIA HÍDRICA	DESARROLLAR 6 JORNADAS DE SIEMBRA	No. De arboles sembrados / No. De arboles programados	CONVOCATORIA Y SELECCIÓN DE PREDIOS A REFORESTAR	3	SECRETARIA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGIA	CAR, GOBERNACIÓN	X	X	X	X	Sujeta a las condiciones tiempo atmosférico
						PREPARACION DE LA REFORESTACION	3			X	X	X	X	
6	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SISTEMA FÍSICO CONSTRUIDO					ACTIVIDADES DE REFORESTACIÓN DE PREDIOS SELECCIONADOS	3							
7	SISTEMA FÍSICO NATURAL													
8	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SISTEMA ECONÓMICO MUNICIPAL		SUELO	IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS AGROPECUARIAS	ESTABLECER TRES (3) FINCAS PILOTO DE BUENAS PRÁCTICAS AGROPECUARIAS. POR CUATRENO	No de Fincas Establecidas/ No de Fincas Programadas	IDENTIFICACIÓN PUNTO MUESTREO	1	SECRETARIA DE SALUD Y DESARROLLO SOCIAL - EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE	CAR, GOBERNACIÓN	X	X	X	X
						COORDINACIÓN SEGUIMIENTO	1			X	X	X	X	
9	SISTEMA FÍSICO NATURAL	VIVERO MUNICIPAL		ESTABLECER UN VIVERO MUNICIPAL PARA QUE SE GARANTICE LA ACCESIBILIDAD DEL MATERIAL VEGETAL A LA COMUNIDAD	No. Vivero en funcionamiento sobre propuestos	CONVOCATORIA	3	SECRETARIA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGIA	CAR	X				
						SELECCIÓN DE FINCAS	3							
						REALIZAR TALLERES DE SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL DE LAS FINCAS	3	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y TURISMO	CAR		X	X	X	
						ACOMPANIAMIENTO A LAS FINCAS	3				X	X	X	
10	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SITIOS DE INTERÉS AMBIENTAL	RECUPERACIÓN RECURSO SUELO		REALIZAR UN (1) TALLER PRÁCTICO ANUAL DE RECUPERACIÓN DEL SUELO EN EL MUNICIPIO (cambio climático)	No. De Talleres ejecutados/ No. De Talleres Programados	ADECUACION DEL LUGAR	1	SECRETARIA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGIA	CAR	X				
						ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y MATERIALES	1			X				
						INFORME DE FUNCIONAMIENTO	1							
						CONVOCATORIA COMUNIDAD DE LA VEREDA	1	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y TURISMO	CAR	X	X	X	X	
						PREPARACION DEL TALLER	1			X	X	X	X	
						EJECUCIÓN DEL TALLER DE RECUPERACION DEL SUELO	1			X	X	X	X	
						LOCALIZACIÓN Y GEORREFERENCIACIÓN DE LAS FINCAS A REALIZAR EL SISTEMA	1							
						REALIZAR TALLERES DE SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL DE GUARDABOSQUE	1	SECRETARIA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGIA	CAR, GOBERNACION		X	X		
						ADQUISICIÓN DEL MATERIAL VEGETAL	1			X	X	X	X	
						SEGUIMIENTO POR PREDIOS	1			X	X	X	X	
						CONVOCATORIA COMUNIDAD MINERA EN LAS VEREDAS PRODUCTORAS	2	ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL	CAR, GOBERNACIÓN, MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE		X	X	X	
						PREPARACION DEL TALLER	1			X	X	X	X	
						EJECUCIÓN DEL TALLER DE PRODUCCION MAS LIMPIA, ECO SOSTENIBLE	2			X	X	X	X	
						LOCALIZACIÓN Y GEORREFERENCIACIÓN DE LAS ÁREA A TRABAJAR	1	ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL	CAR, GOBERNACIÓN		X	X	X	
						HECTAREAS REFORESTADAS	1			X	X	X	X	
						MANTENIMIENTO Y SEGUIMIENTO AL AREA REFORESTADA	1			X	X	X	X	
						CONVOCATORIA COMUNIDAD DE LA VEREDA	6	SECRETARIA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGIA	CAR, GOBERNACIÓN		X			
						PREPARACION DEL TALLER	1					X		
						EJECUCIÓN DEL TALLER DE SENSIBILIZACIÓN DE CULTURA AMBIENTAL POR VEREDA	6							X
						CONSOLIDACIÓN DE LA ESTRATEGIA	1			X	X	X	X	
					PREPARACIÓN DE ACTAS Y STICKERS	1	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DEL MUNICIPIO	CAR, EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CUCUNUBÁ	X	X	X	X		
					EJECUCIÓN Y SENSIBILIZACIÓN EN EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS DOMICILIARIOS	11			X	X	X	X		
12	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SISTEMA FÍSICO CONSTRUIDO		MANEJO DE LOS RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS	HACER UN SEGUIMIENTO ANUAL A LAS VIVIENDAS DEL SECTOR URBANO PARA EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS	No. De Talleres ejecutados/ No. De Talleres Programados	CONVOCATORIA COMUNIDAD DE LA VEREDA	4	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO, Y TURISMO	CAR, GOBERNACIÓN, CAMPO LIMPIO	X				
						PREPARACION DEL TALLER	1				X			
13	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SISTEMA ECONÓMICO MUNICIPAL		MANEJO DE LOS RESIDUOS DE ENVASES DE AGROQUIMICOS	REALIZAR UN TALLER TEORICO - PRACTICO ANUAL EN EL MANEJO DE ENVASES DE AGROQUIMICOS EN LAS VEREDAS HATO DE ROJAS, RHUR, ALTO DE AIRE Y	No. De Talleres ejecutados/ No. De Talleres Programados									



PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

NOMBRE DEL MUNICIPIO		CUCUNUBÁ												
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
		GESTIÓN DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS		ATRÁVIESAS - CARRIZAL SULTUR ALTO		EJECUCIÓN DEL TALLER DE MANEJO DE ENVASES DE AGROQUÍMICOS	4			X		X	X	
14	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SISTEMA FÍSICO CONSTRUIDO		MANEJO DE LOS RESIDUOS APROVECHABLES	IMPLEMENTAR EL PROGRAMA "ECO-CAMBALACHE" EN LAS VEREDAS INTERCAMBIANDO RESIDUOS APROVECHABLES POR ALIMENTO	No. de jornadas ejecutadas/ No de jornadas programadas	SOCIALIZACIÓN DE LA JORNADA DE RECOLECCIÓN IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE RECOLECCIÓN RECOLECCIÓN DEL MATERIAL APROVECHABLE	1 1 1	SECRETARÍA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGÍA	CAR, GOBERNACIÓN	X X X	X X X	X X X	X X X	
15	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SISTEMA ECONÓMICO MUNICIPAL		MANEJO DE LOS RESIDUOS ESPECIALES, POSCONSUMO	REALIZAR 1 JORNADA AL AÑO DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS ESPECIALES Y POSCONSUMO	No. de jornadas ejecutadas/ No de jornadas programadas	SOCIALIZACIÓN DE LA JORNADA DE RECOLECCIÓN IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE RECOLECCIÓN RECOLECCIÓN DEL MATERIAL ESPECIAL Y POSCONSUMO	1 1 1	SECRETARÍA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGÍA	CAR	X X X	X X X	X X X	X X X	
16	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SISTEMA FÍSICO CONSTRUIDO		FUENTES HÍDRICAS LIBRES DE RESIDUOS SÓLIDOS	EJECUTAR (UNA) JORNADA DE LIMPIEZA ANUAL EN FUENTES HÍDRICA PARA LA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS	No. de jornadas ejecutadas/ No de jornadas programadas	IDENTIFICACIÓN DE LOS PUNTOS DE LIMPIEZA SOCIALIZAR LA JORNADA DE LIMPIEZA REALIZAR LA JORNADA	1 1 1	SECRETARÍA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGÍA	CAR, GOBERNACIÓN	X X X	X X X	X X X	X X X	
17	SISTEMA FÍSICO NATURAL-SISTEMA FÍSICO CONSTRUIDO-SISTEMA SOCIO CULTURAL		CONSUMO RESPONSABLE	REALIZAR UNA ESTRATEGIA AL AÑO EN LA REDUCCIÓN DE PLÁSTICOS DE UN SOLO USO	No. De Talleres artísticos ejecutados/ No. De Talleres Programados	CONVOCATORIA COMUNIDAD EDUCATIVA PREPARACIÓN DEL TALLER ARTÍSTICO EJECUCIÓN DEL TALLER DE CONSUMO RESPONSABLE	2 1 2	SECRETARÍA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGÍA	CAR, GOBERNACIÓN	X X X	X X X	X X X	X X X	
18	SISTEMA FÍSICO NATURAL		MEJORAR CALIDAD DEL AIRE	REALIZAR 2 MANTENIMIENTOS AL AÑO DE LAS VÍAS EN LAS VEREDAS DEL MUNICIPIO	No. De mantenimientos ejecutados/ No. De mantenimientos programados	LOCALIZACIÓN Y GEORREFERENCIACIÓN DEL ÁREA A TRABAJAR ESTADO Y ANÁLISIS DE LAS VÍAS DE LAS VEREDAS AFECTADAS MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DE LAS VEREDAS AFECTADAS	2 2 2	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL	GOBERNACIÓN	X X X	X X X	X X X	X X X	
19	SISTEMA FÍSICO NATURAL		IMPLEMENTACIÓN DE TALLERES PARA EL FOMENTO DEL CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS	1 TALLER ANUAL POR VEREDA (MINERAS) PARA EL CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS, MANEJO DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA	No. De Talleres ejecutados/ No. De Talleres Programados	CONVOCATORIA A LA COMUNIDAD MINERA PREPARACIÓN DEL TALLER EJECUCIÓN DEL TALLER PARA EL CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS	1 1 1	SECRETARÍA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGÍA	CAR, GOBERNACIÓN		X X X	X X X	X X X	
20	SISTEMA FÍSICO CONSTRUIDO		FORTALECIMIENTO A LA MOVILIDAD SOSTENIBLE	REALIZAR 1 CICLO PASEOS AL AÑO	No. De ciclo paseos realizados/ No. De ciclo paseos programados	SOCIALIZACIÓN DE LA INICIATIVA DESARROLLO DE LA INICIATIVA PEDAGÓGICA REALIZAR CICLOPASEO	1 1 1	SECRETARÍA DE DEPORTES EDUCACIÓN Y CULTURA	CAR, GOBERNACIÓN, MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE, EMPRESAS MINERAS.	X X X	X X X	X X X	X X X	
21	SISTEMA SOCIO CULTURAL		FORTALECIMIENTO DEL ECOTURISMO Y LA PRESERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD	IMPLEMENTACIÓN DE 1 CAMINATA ECOLÓGICA ANUAL CON FINES DE AVISTAMIENTO DE AVES.	No de caminatas ejecutadas/ No de caminatas programadas	IDENTIFICACIÓN DE LAS ÁREAS EN DONDE SE PUEDA REALIZAR EL AVISTAMIENTO DE AVES. REALIZACIÓN DE CHARLAS INFORMATIVAS SOBRE COMO REALIZAR EL AVISTAMIENTO SIN AHUYENTAR LAS AVES. EJECUCIÓN DE LA CAMINATA	1 1 1	SECRETARÍA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGÍA SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO Y TURISMO	CAR, GOBERNACIÓN	X X X	X X X	X X X	X X X	
22	VULNERABILIDAD Y RIESGO- CAMBIO CLIMÁTICO		EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LA PREVENCIÓN DEL RIESGO	REALIZAR DOS (2) TALLERES PRÁCTICOS ANUALES DE PREVENCIÓN DEL RIESGO REALIZAR UN TALLER PRÁCTICO AL AÑO EN PREVENCIÓN DE INCENDIOS	No de Talleres desarrollados/ No de Talleres programados	IDENTIFICAR Y LOCALIZAR LOS DIFERENTES TIPOS DE RIESGO PRESENTES EN EL MUNICIPIO CONVOCATORIA COMUNIDAD PREPARACIÓN DEL TALLER EJECUCIÓN DEL TALLER DE PREVENCIÓN DEL RIESGO	1 2 2 2	SECRETARÍA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGÍA SECRETARÍA DE MINAS, AMBIENTE Y TECNOLOGÍA	CAR, BOMBEROS, CONSEJO MUNICIPAL DE GESTIÓN DEL RIESGO, SECRETARÍA DE AMBIENTE, GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA BOMBEROS, UAEGRD	X X X X	X X X X	X X X X	X X X X	
23	SISTEMA FÍSICO NATURAL	FAUNA	CONTROL DE ESPECIES CALLEJERAS	DESARROLLAR EL SENSO CANINO Promover la adopción de 20 animales domésticos en la población cucunubense Realizar 250 esterilizaciones anuales mascotas y animales domésticos.	No. de jornadas ejecutadas/ No de jornadas programadas No. de animales adoptados No. de animales esterilizados	CONVOCATORIA DE LA JORNADA PREPARACIÓN DE LA JORNADA EJECUCIÓN DE LA JORNADA SOLICITUD DE LA JORNADA PREPARACIÓN DE LA JORNADA EJECUCIÓN DE LA JORNADA Convocatoria de la jornada recepción de las solicitudes realización de la jornada	2 2 2 1 1 3 3	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO, ECONÓMICO Y TURISMO SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO Y	CAR, GOBERNACIÓN ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL y IPBAC- GOBERNACIÓN	X X X X X X X	X X X X X X X	X X X X X X X	X X X X X X X	DEPENDERÍA DE LOS CIUDADANOS DEPENDERÍA DE LOS CIUDADANOS
24	SISTEMA FÍSICO NATURAL		TRAFICO DE FAUNA	REALIZAR 1 CAMPAÑA AL AÑO CONTRA EL TRAFICO DE FAUNA SILVESTRE Y CAZA ILEGAL (AÑO 1)	No. De campañas realizadas/No. De campañas propuestas	CONVOCATORIA DE LA CAMPAÑA PREPARACIÓN DE LA CAMPAÑA EJECUCIÓN DE LA CAMPAÑA	1 1 1	SECRETARÍA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGÍA	CAR, GOBERNACIÓN		X	X	X	