



## SEGUIMIENTO PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

MUNICIPIO				FUNZA									
VIGENCIA				2025									
A	B	C	D	E	F	G				K	L		
PROGRAMA	PORCENTAJE DE AVANCE DEL PROGRAMA	PROYECTO	PORCENTAJE AVANCE DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD	AVANCE DE ACTIVIDADES EJECUTADAS				TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN ACTIVIDAD 0%-49% Bajo 50%-79% Medio 80%-100% Alto		
						TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4				
<b>REALIZAR ACCIONES DE CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS DIFERENTES COMPONENTES AMBIENTALES</b>	100%	<b>GENERAR ESTRATEGIAS PARA LA MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO</b>	100%	Realizar mercados verdes	15	10	5			15	100%		
				Implementar acciones para la mitigación y adaptación al cambio climático	3		1		1	3	100%		
				Evaluar y aprobar planes de emergencia y contingencia en los eventos masivos del municipio.	12	4	4	4		12	100%		
				Realizar boletín informativos del uso eficiente del agua.	1			1		1	100%		
				Realizar inducción, charla y/o capacitaciones del programa del uso eficiente del agua	1			1		1	100%		
				Realizar inspecciones verificando funcionamiento adecuado de unidades sanitarias, estaciones de café y demás griferías.	10			10			10	100%	
				Realizar boletín informativo del uso eficiente de la energía.	1			1			1	100%	
				Realizar inducción, charla y/o capacitaciones del programa del uso eficiente de la energía	1			1			1	100%	
				Realizar inspecciones verificando iluminación, conexiones y equipos en uso	10	2		2	3	3	10	100%	
				Realizar boletín informativo del uso de papel de una vigencia a otra y tips.	1			1			1	100%	
				Realizar mesa de trabajo con secretarías para la toma de decisiones entorno a la política de cero papel	3	1		1			3	100%	
				Capacitar sobre el adecuado uso del papel	1			1			1	100%	
				Elaborar informes de bicisuarios	12	3		3		3	3	12	100%
				Realizar inspecciones locativas que permitan identificar el cumplimiento de lineamientos ambientales	10	2		2	2	4	10	100%	
				Realizar auditorías internas de seguimiento al Sistema de Gestión Ambiental	1			1			1	1	100%
	Realizar auditorías internas realizadas por el ente certificados del Sistema de Gestión Ambiental	1					1		1	100%			
	Hacer seguimiento a contratos específicos para validar la inclusión de criterios de sostenibilidad.	1					1		1	100%			
	Realizar boletín informativo	1					1		1	100%			
	Recolectar información y reporte de cálculo de huella de carbón en ton CO2eq	1	1						1	100%			
	Reportar compensación acorde a los datos dados por Secretaría de Ambiente y Bienestar Animal	1			1				1	100%			
	Realizar boletín informativo sobre huella y cambio climático	2							2	2	100%		
	<b>REALIZAR ACCIONES DE CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS DIFERENTES COMPONENTES AMBIENTALES</b>	100%	<b>REALIZAR ACCIONES DE CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS DIFERENTES COMPONENTES AMBIENTALES</b>	100%	Ejecutar campañas de tipo pedagógico y sancionatorio	8				8	8	100%	
					Atender las quejas interpuestas por la comunidad en materia ambiental	1				1	1	100%	
					Realizar operativos de carácter pedagógico y sancionatorio en materia ambiental	35				35	35	35	100%
					Realizar visitas de control y vigilancia en el sector comercial	200				200	200	200	100%
Realizar visitas de control y vigilancia en el sector industrial					150				150	150	150	100%	
Realizar recorridos de control y vigilancia en ecosistemas estratégicos					67	10		10	10	37	67	100%	
Realizar recorridos de control y vigilancia en el casco urbano y rural	200	50		50	50	50	200	100%					



## SEGUIMIENTO PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

MUNICIPIO				FUNZA								
VIGENCIA				2025								
A	B	C	D	E	F	G H I J				K	L	
PROGRAMA	PORCENTAJE DE AVANCE DEL PROGRAMA	PROYECTO	PORCENTAJE AVANCE DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD	AVANCE DE ACTIVIDADES EJECUTADAS				TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN ACTIVIDAD 0%-49% Bajo 50%-79% Medio 80%-100% Alto	
						TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4			
				Realizar contramuestras a las aguas residuales vertidas en el sistema de alcantarillado público de usuarios de alto impacto	10	3	3	3	1	10	100%	
				Realizar visitas de verificación y seguimiento a vertimientos de los usuarios industriales, comerciales y oficiales en jurisdicción de Municipio de Funza	80	20	20	20	20	80	100%	
FUNZA BIODIVERSA	75%	MANTENER Y RESTAURAR LOS PREDIOS DE RESERVA	100%	Adecuar el vivero estableciendo las camas de germinación	1		1			1	100%	
				Recolectar semillas y propagar	1		1			1	100%	
				Diseñar la siembra	1				1		1	100%
				Sembrar árboles	6000				6000		6000	100%
				Realizar las actividades de mantenimiento requeridas en los cuatro predios	10	5	5			10	100%	
				Realizar recorridos de identificación y reporte de especies invasoras	5	1	2	1		5	100%	
		Realizar la recolección y disposición final de residuos sólidos en ronda	6	2	3	1		6	100%			
		PROTEGER Y CONSERVAR LOS ECOSISTEMAS	100%	Iniciar la estructuración de la red de pulmones verdes	0.25				0.25	0.25	100%	
		PROPAGACIÓN DE ÁRBOLES NATIVOS CON PRODUCTORES AGROPECUARIOS	100%	Establecer las prácticas de propagación en mínimo 16 productores del municipio, para propagar 2000 árboles.	1000				1000	1000	100%	
		ESQUEMA DE PAGOS POR SERVICIOS AMBIENTALES	0%	Identificar predios susceptibles PSA	1					0	0%	
				Caracterizar la propiedad de la tierra y priorización social de los predios identificados	1				0	0%		
				Implementar el acuerdo de pago por servicios ambientales en 10 hectáreas	1				0	0%		
FUNZA FUENTE DE AGUA	100%	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LA ZONA DE PRESERVACIÓN DEL HUMEDAL GUALÍ	100%	Realizar limpieza mecánica o manual del espejo de agua	3				3	3	100%	
		MONITOREO Y VIGILANCIA DE LA CALIDAD DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO EN EL MUNICIPIO DE FUNZA	100%	Tomar y enviar la muestra de agua en el punto concertado con el acueducto, para el análisis fisicoquímico, microbiológico y de sustancias especiales.	88			88		88	88	100%
				Analizar los resultados que emite el laboratorio	88			88		88	100%	
		EJECUCIÓN DEL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS - PSMV	100%	Realizar las acciones que están establecidas en la normativa vigente (Resolución 2115 de 2007), según las competencias de la Secretaría de Salud, en caso de que los resultados representen algún riesgo.	1			1		1	100%	
		FORTALECIMIENTO E IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN	100%	Realizar un mantenimiento anual a la infraestructura de la red de alcantarillado	1				1	1	100%	
				Dotar de EPP recuperadores ambientales	200				200	200	100%	
				Fortalecer en competencias laborales a recuperadores ambientales	50	10	15	15	10	50	100%	
				Mejorar del sistema de transporte de las asociaciones de recuperadores	2		1			2	100%	
				Entregar y capacitar en el adecuado uso de composteras	50	10	15	15	10	50	100%	
				Realizar seguimiento	5	1	2	1	1	5	100%	
				Recolectar y reportar los residuos aprovechados por parte de una Asociación de Recuperadores	1				1	1	100%	



## SEGUIMIENTO PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

MUNICIPIO				FUNZA								
VIGENCIA				2025								
A	B	C	D	E	F	G H I J				K	L	
PROGRAMA	PORCENTAJE DE AVANCE DEL PROGRAMA	PROYECTO	PORCENTAJE AVANCE DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD	AVANCE DE ACTIVIDADES EJECUTADAS				TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN ACTIVIDAD 0%-49% Bajo 50%-79% Medio 80%-100% Alto	
						TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4			
FUNZA LIMPIA	100%	INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS - PGIRS	100%	Convocar y difundir de la reciclación	3	1	1	1	3	3	100%	
				Recolectar los residuos	3				3	3	100%	
				Realizar la entrega para aprovechamiento y/o disposición final de los residuos sólidos	3	1	1	1		3	100%	
				Identificar los puntos críticos	10	2	2	2	4	10	100%	
				Diseñar el proceso de recuperación	10				10	10	100%	
				Recuperar el punto crítico	10				10	10	100%	
				Realizar el barrido de calles	1459			1459	1459	1459	100%	
		Realizar el lavado de área públicas	3	1	1	1		3	100%			
		GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL	100%	100%	Capacitar sobre el adecuado manejo de residuos	2	1	1			2	100%
					Registrar mensualmente los residuos aprovechables por sede entregados a recuperadoras del municipio	12	3	3	3	3	12	100%
					Cambiar canecas de acuerdo con la normatividad vigente	1			1		1	100%
					Realizar contrato para disposición final de residuos peligrosos generados por la administración central	1			1		1	100%
		SANEAMIENTO Y SALUD AMBIENTAL	100%	100%	Realizar visitas de inspección vigilancia y control a establecimientos comerciales, establecimientos generadores de residuos especiales, establecimientos comerciales del municipio.	7000				7000	7000	100%
			100%	DISPONER DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL	100%	Generar indicadores	1				1	1
Cargar información	1								1	1	100%	
Realizar talleres en recurso hídrico	92						92	92	100%			
Realizar talleres de biodiversidad	40			10	10	10	10	40	100%			
Realizar talleres de adaptación y mitigación de cambio climático	25			10	10	5		25	100%			
Realizar talleres pequeños y grandes generadores de residuos sólidos	8			2	2	2	2	8	100%			
Realizar talleres residuos orgánicos	15						15	15	100%			
Realizar talleres en gestión integral de residuos sólidos convencionales	150						150	150	100%			
Realizar talleres en ruido	15						15	15	100%			
Realizar talleres de energía	18						18	18	100%			
Diseñar cartilla estrategias pedagógicas	1					1		1	100%			
Adquirir herramientas pedagógicas	1					1		1	100%			
Realizar recorridos de interpretación ambiental en el humedal Gualí y Pozo Hondo	58						58	58	100%			
Realizar avistamiento de aves en el humedal Gualí	2					2		2	100%			
Desarrollar las actividades requeridas por los PROCEDAS	2					2		2	100%			
Realizar procesos de formación de los PROCEDAS	2					2		2	100%			
Realizar visitas de asistencia técnica a las instituciones educativas para el fortalecimiento de los Proyectos Ambientales Educativos	52			10	10	20	12	52	100%			
Realizar eventos para la conmemoración de la fecha del calendario ambiental	10			2	2	2	4	10	100%			
Diseñar y divulgar piezas graficas	50			10	15	15	10	50	100%			
Realizar convocatoria	1					1		1	100%			
Realizar convocatoria	1			1		1	100%					



## SEGUIMIENTO PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

MUNICIPIO				FUNZA									
VIGENCIA				2025									
A	B	C	D	E	F	G				K	L		
PROGRAMA	PORCENTAJE DE AVANCE DEL PROGRAMA	PROYECTO	PORCENTAJE AVANCE DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD	AVANCE DE ACTIVIDADES EJECUTADAS				TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN ACTIVIDAD 0%-49% Bajo 50%-79% Medio 80%-100% Alto		
						TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4				
FUNZA EDUCA AMBIENTALMENTE	100%	FOMENTAR LA EDUCACIÓN AMBIENTAL COMUNITARIA	100%	Desarrollar el programa de voces por el Gualí	2			2		2	100%		
				Realizar campañas de sensibilización para incentivar el uso de la bicicleta	10				10	10	100%		
				Entregar incentivos fomentando el uso de la bicicleta como medio alternativo	1			1		1	100%		
				Asistir técnicamente a agropecuarios para asesorar en el manejo de cultivos y ganadería	301				301	301	100%		
				Intervenir con técnicas de Bioingeniería del suelo	5				5	5	100%		
				Capacitar a los productores agropecuarios en buenas prácticas agrícolas y ganaderas	15				15	15	100%		
				Realizar eventos de reconocimiento a industrias que de forma responsable minimice su impacto ambiental y contribuyan a la preservación de los recursos naturales	1			1		1	100%		
				Realizar simulacro nacional de riesgo en el municipio	1					1	1	100%	
				Realizar visitas y recorrido por exposición "Un hogar para las aves" e "Insectos" con comunidad e instituciones educativas	8					8	8	100%	
				Realizar recorridos para el reconocimiento de vegetación endémica y sus usos medicinales tradicionales, así como la fauna y su importancia en el ambiente	10					10	10	100%	
				Revisar y dar visto bueno de los PEI de las Instituciones Educativas Oficiales y no Oficiales de la entidad territorial que desarrollen la educación ambiental como Cátedra o Proyecto Pedagógico Transversal.	16					16	16	100%	
				Convocar para servicio social línea ambiental para grados 10 y 11.	2				1	1		2	100%
				Acompañar y asistir técnicamente a las IE Oficiales y No oficiales en la implementación de su PRAE.	16	4		4		4	4	16	100%
				Conformar el comité Territorial de Gestión del Riesgo Escolar	1					1		1	100%
				Realizar simulacro nacional de emergencias en el sector educación	1					1		1	100%
Realizar capacitaciones, charlas y/o sensibilizaciones sobre aspectos e impactos ambientales, buenas practicas ambientales, programas ambientales, cambio climático y gestión del Riesgo	3	1		1			1	3	100%				
FUNZA CONSTRUYE SOSTENIBLEMENTE	100%	HUERTAS CASERAS URBANAS	100%	Realizar asistencia técnica a familias, colegios y demás personas y grupos interesados en el montaje de huertas caseras.	100			100		100	100%		
		FORTALECIMIENTO ALUMBRADO PÚBLICO	100%	Instalar 100 unidades de generación fotovoltaica de energía eléctrica en el sistema de alumbrado público promoviendo la transición energética	50				50	50	100%		
		MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO	100%	Diseñar proyectos de espacio público con enfoque sostenible	5	2		2	1		5	100%	
				Intervenir el Parque Principal con la renovación y mantenimiento de áreas verdes, restauración de infraestructura e iluminación adecuada generando un espacio de encuentro cultural y de familia.	0.5			0.5		0.5	100%		



## SEGUIMIENTO PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

MUNICIPIO				FUNZA							
VIGENCIA				2025							
A	B	C	D	E	F	G				K	L
PROGRAMA	PORCENTAJE DE AVANCE DEL PROGRAMA	PROYECTO	PORCENTAJE AVANCE DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD	AVANCE DE ACTIVIDADES EJECUTADAS				TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN ACTIVIDAD 0%-49% Bajo 50%-79% Medio 80%-100% Alto
						TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4		
SOSTENIBLEMENTE		ASISTENCIA TÉCNICA, AMBIENTAL Y FINANCIERA DE PROYECTOS DE OBRA	100%	Incluir dentro de los contratos de obra la solicitud del Plan de Manejo Ambiental o el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental, según aplique, con el fin de garantizar la sostenibilidad del proyecto y asegurar su adecuada implementación con el acompañamiento de un profesional ambiental.	5	1	1	2	1	5	100%
				Solicitar de manera atenta el envío de los informes mensuales relacionados con la gestión ambiental del proyecto, con el fin de contar con la información necesaria para la elaboración del reporte de seguimiento ambiental correspondiente.	5	1	1	2	1	5	100%

97%