



INFORME DE CUMPLIMIENTO DE META

Fecha: 01 de abril al 30 de septiembre de 2022

PILAR: Sostenibilidad

POLÍTICA: Tolima, territorio de conciencia ambiental

PROGRAMA: Gestión de riesgo, cambio climático, Ordenamiento territorial y gestión

socioambiental.

SUBPROGRAMA: Gestión de riesgo, cambio climático, Ordenamiento territorial y gestión

socioambiental

META DE PRODUCTO: SP2MP1 – Apoyo en la implementación, formulación y/o contextualización de Proyectos de educación ambiental (PRAES y PROCEDAS)

Nombre del Indicador de la meta de producto	Programado 2022	Avance 2022
Proyectos apoyados	15	14.5

ACCIONES DESARROLLADAS

1. Formulación, contextualización e implementación de proyectos de Sensibilización, educación ambiental y recolección de residuos solidos

Desde la dirección de Asuntos ambientales y con acompañamiento permanente de sus funcionarios, se realizó la contextualización de varias problemáticas ambientales expuestas por la comunidad de los municipios de Ibagué y Espinal, como resultado de esto se logró que la comunidad formulara y presentara los proyectos relacionados con educación ambiental y residuos sólidos, temática que fue priorizada por la comunidad.

Una vez se aprobaron estos proyectos fueron incorporados a nuestro proyecto Macro MANOS AL AGUA CUENCAS PARA LA GENTE para su ejecución con la comunidad.

Como resultados tenemos el siguiente avance:

Indicador: Proyectos apoyados	Descripción	Avance
	– Gestión integral de residuos 9.390 familias	1





	 Aprovechables 4317.8 kilos 	
	No aprovechable 291320 kilos	
	- RAEE 700 kilos	
	- Total 296337.8	
Recuperación ambiental	Actividad 1 Educación ambiental	1
comunitaria de áreas	Resultados:	
aledañas de las cuencas hidrográficas]	
del municipio del Espinal	 Uso eficiente y ahorro del agua 1.276 familias sensibilizadas 	
	Actividad 2 Recolección de residuos sólidos	
	Resultados:	
	Aprovechables 4317.8 kilos	
	No aprovechable 291320 kilos	
	- RAEE 700 kilos	
	- Total 296337.8	
· ·	Actividad 1 Educación ambiental	1
comunitaria de áreas		
aledañas de las cuencas hidrográficas]	
del municipio de	j sine in again or i ranning j	
Planadas	sensibilizadas	
	Actividad 2 Recolección de residuos sólidos	
	Resultados:	
	- Aprovechables 442.5 kilos	
	No aprovechable 6417 kilos Tatal 0050 5	
Dogunorogión ambiental	- Total 6859.5	1
Recuperación ambiental comunitaria de áreas		1
aledañas de las	Gestión integral de residuos 385 familias	
cuencas hidrográficas		
del municipio de		
Rioblanco	sensibilizadas	
	Actividad 2 Recolección de residuos sólidos	
	Resultados:	
	 Aprovechables 471.5 kilos 	
	No aprovechable 450 kilos	
	- RAEE 30 kilos	
	- Total 951.5	
Recuperación ambiental		1
comunitaria de áreas	Resultados:	





aledañas de las cuencas hidrográficas	 Gestión integral de residuos 207 familias sensibilizadas 	
del municipio de San Antonio	 Uso eficiente y ahorro del agua 207 familias sensibilizadas 	
	Actividad 2 Recolección de residuos sólidos	
	Resultados:	
	 Aprovechables 167 kilos 	
	 No aprovechable 900 kilos 	
	- RAEE 45 kilos	
	Total 1112	ļ
Avance de la meta		





2. Ejecución del convenio 0571 del 16 de junio de 2021





La Dirección de Asuntos Ambientales de la Secretaría de Ambiente y Gestión de Riesgo de la Gobernación del Tolima y la Corporación Autónoma Regional del Tolima CORTOLIMA, aunaron esfuerzos técnicos, económicos, humanos y administrativos con el objeto del fortalecimiento e implementación de Proyectos Ambientales Escolares (PRAE) y Proyectos Ciudadanos de Educación Ambiental (PROCEDA) en el Departamento Del Tolima.

Este convenio diseña, apropia y ejecuta actividades en 7 instituciones educativas y 3 comunidades, para desarrollar el lombricultivo, Viveros, Huerta escolar, Punto de información turística, Senderos, Estufas ecoeficientes, entre otros, en diferentes municipios del Departamento del Tolima; para este reporte se presenta el siguiente avance.

Indicador: Proyectos apoyados	Descripción	Avance
Biofábrica de lombricultivo Municipio de Alvarado	La Biofábrica se entregará con un kit básico de funcionamiento, una bodega de almacenamiento de los materiales y un tanque de lixiviados. Cubierto en estructura de zinc y con polisombra. El proyecto se realizará en la institucion educativa General Enrique Caicedo de Alvarado. En ejecución.	1
Biofábrica de lombricultivo Municipio de San Antonio	La Biofábrica se entregará con un kit básico de funcionamiento, una bodega de almacenamiento de los materiales y un tanque de lixiviados. Cubierto en estructura de zinc y con polisombra. El proyecto se realizará en la IE San Jose de Tetuán de San Antonio. En ejecución.	1
Huerta Escolar en el municipio de Cunday	El proyecto será un piloto que se realizará en la institución educativa San Antonio, del municipio de Cunday. La huera escolar propuesta contará con seis (6) eras de 1.20 x 2.0 m, un área destinada a la germinación, alberca y un depósito de materiales	0.5
Vivero escolar en el municipio de Chaparral	El proyecto será un piloto que se realizará en la IE Soledad Medina ubicada en el centro poblado del municipio de Chaparral, el diseño del vivero cuenta con un área total establecida de 75 m2 en el cual contara con 3 eras de germinación de 0.80 x 3 metros, tres eras de crecimiento de 1 x 3 metros, con un cuarto de herramientas 2x2 metros y un área de alistamiento de sustratos y un tanque de almacenamiento de agua, todo esto con una cobertura, para las eras de crecimiento una cobertura con polisombra y el cuarto de	1





Vivero escolar en el municipio de Líbano	IE Luis Flórez en el Corregimiento de Tierra dentro, municipio del Líbano. El diseño del vivero cuenta con un área total establecida de 75 m2 en el cual contara con 3 eras de germinación de 0.80 x 3 metros, tres eras de crecimiento de 1 x 3 metros, con un cuarto de herramientas 2x2 metros y un área de alistamiento de sustratos y un tanque de almacenamiento de agua, todo esto con una cobertura, para las eras de crecimiento una cobertura con polisombra y el cuarto de herramienta como el área de alistamiento de sustratos con tejas.	
Adecuación de un sendero ecológico como aula viva en la Institución Francisco Pineda López en Villarrica-Tolima	 La adecuación del sendero incluirá las siguientes actividades: Postes en guadua de 1.3 metros enterrados a lado y lado del sendero indicado en tierra con separación entre potes de 2 metros. Pasamanos en guadua. 7 metros de guadua atornillada a lado y lado del sendero en puntos que se colocaran en sitio de pendiente pronunciada. Trincho o escalinata en guadua rellena en tierra. Varas de guadua de 2 metros de largo se colocan de 3 secciones por escalón a lo largo de la pendiente y se rellena con tierra del sector, aproximadamente 7 pasos. Escaños o bancas en guadua y esterilla. Estructura en guadua tipo escaño de 12 metros en forma de aula viva. Aula viva - 8 escaños de 2.5 metros se deben ubicar en forma de coliseo o media luna en el punto determinado al final del sendero lugar propicio para el avistamiento de aves y entorno. 	0.5





Punto de Información Turística: IE Técnica Ambiental Combeima de la ciudad de Ibagué. Centro de acopio: vereda La Chamba del municipio de Guamo Tolima.	estructura en guadua inmunizada con muros tendinosos de 5x5m con paneles solares que permitirá fortalecer el PRAE de la IE Técnica Ambiental Construcción de un centro de acopio y creación	
Instalación de pozos sépticos en la vereda Berlín	 para disminuir la contaminación de las aguas servidas de uso doméstico, el cual se compone de cuatro partes: Trampa de grasas: permite que grasas y jabones no interfieran en la eficiencia en las etapas siguientes del tratamiento de las aguas residuales domésticas. Tanque séptico: permite la sedimentación de sólidos lo que genera lodos los cuales son tratados anaeróbicamente. Filtro anaerobio de flujo ascendente (FAFA): permite el pos tratamiento de las aguas residuales de manera anaerobia. Campo de infiltración: Este recibe el efluente del Filtro Anaerobio de Flujo Ascendente (FAFA) y dispone el agua residual de manera subsuperficial. 	0.5
Ecoestufas y huerto leñero, municipio de Alvarado	En el municipio de Alvarado, la vereda Cabecera Del Llano Se instalarán 15 eco estufas con sus respectivos huertos leñeros (100 árboles por sitio) para las 15 familias beneficiadas con el proyecto.	1
Avance total		7.5









Fortalecimiento e implementación de Proyectos Ambientales Escolares PRAE y Proyectos Ciudadanos de Educación Ambiental PROCEDA en el departamento Del Tolima

Subdirección de Desarrollo Ambiental Subproceso de Gestión Socio ambiental Luz Garcia, PU -GSA

RESUMEN DE META

Población beneficiada (número de familias)	-
Grupo poblacional (NNAJ, etnias, adulto	-
mayor, mujer, LGBTIQ+, etc.)	
Recursos ejecutados	-
Fuente de recursos	Propios
Municipios	Alvarado, San Antonio, Cunday, Chaparral,
	Líbano, Villarrica, Ibagué, Guamo.

FIRMA DEL RESPONSABLE

Erita Ramoz

ERIKA XIOMARA RAMIREZ Directora Asuntos Ambientales