



## INFORME ANUAL DE SEGUIMIENTO AL PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, PGIRS 2016-2027

### Municipio de Acacias

### Período del 2022

Con el fin de realizar el Seguimiento al Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos PGIRS del Municipio de Acacias, La Administración Municipal se permite informar:

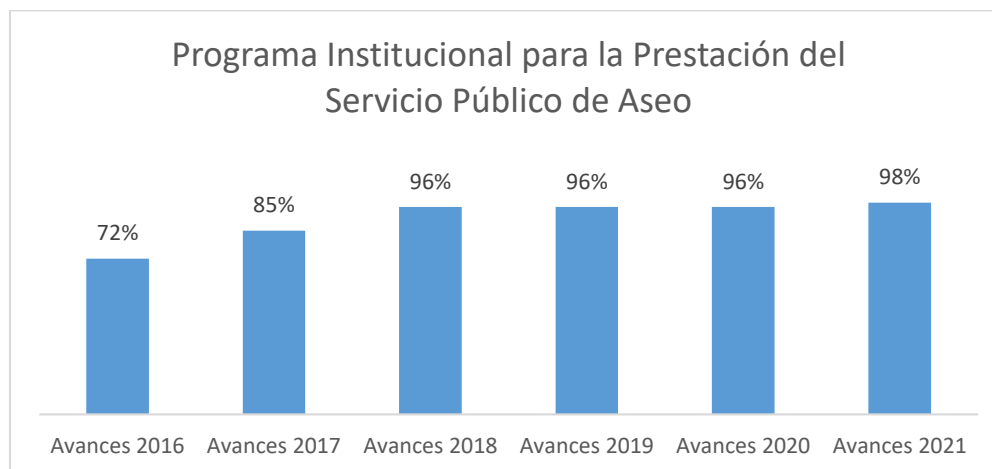
1. Que conforme al decreto municipal número 213 de 18 de diciembre de 2015, se presentará un informe anual sobre el estado de avance en el cumplimiento de los objetivos y metas previstas en el PGIRS, al concejo Municipal.
2. Que el PGIRS reúne ordenadamente un conjunto de diagnósticos, programas, proyectos, actividades, metas, y objetivos, que tienen la finalidad de garantizar la prestación efectiva, con calidad, continuidad y cobertura del Servicio Público Domiciliario de Aseo
3. Para la implementación de los programas del PGIRS, a los cuales se da cumplimiento en conjunto con las estrategias apoyada por la autoridad Ambiental competente CORMACARENA, se desarrolla los siguientes programas que establece el PGIRS Acacias.

## 1. Programa Institucional para la Prestación del Servicio Público de Aseo.

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSA BLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
Estandarización de los procesos para la prestación del servicio de aseo.	Adelantar el proceso de certificación de calidad de los procesos principales en la prestación del servicio de aseo.	ESPA	0
			Con el área de Planeación se están realizando los respectivos análisis para iniciar el proceso de certificación de calidad
			Por parte de la Subgerencia de Aseo de la ESPA, se esta elaborando el documento Programa de Prestación del Servicio Público de Aseo de Acacias (80%)
	<b>Anexo 1</b>		
	96%		
	Mantenimiento de la Certificación de Calidad.		No se tiene programado para el año 2022 realizar certificación de calidad.
Revisión de la Estructura de Costos y Tarifas.	Revisar la estructura de costos y tarifas.	ESPA	1
			Se adjunta soporte del estudio tarifario y sus actualizaciones por indexadores IPC – IOExp - IPCC –
			<b>Anexo 2</b>
Implementación de las condiciones administrativas y operativas para la prestación eficiente del servicio público de aseo.	Actualización de catastro de suscriptores.	ESPA	1
			Se adjunta catastro de usuarios del área de aseo a corte de la vigencia 2022 para un total 27109.
			<b>Anexo 3</b>
	Administración del catastro de suscriptores.		1
			Se adjunta catastro de usuarios del área de aseo a corte de la vigencia 2022 para un total 27109.
			<b>Anexo 3</b>
	Liquidación y facturación del servicio de aseo.		12
			La liquidación y facturación del Servicio Público de Aseo se viene realizando mes a mes de acuerdo a la Resolución de 720 de la CRA.
			<b>Anexo 4</b>
	Actualización y mantenimiento de herramientas tecnológicas de liquidación y facturación.		1
			La herramienta SYSMAN (software) sigue funcionando y se encuentra instalada.

	Campañas sobre el servicio público de aseo.		1 (100%)
			Pantallazo redes sociales (Facebook), página de la ESPA E.S.P. y respaldo facturación divulgación separación en la fuente.
			<b>Anexo 5</b>
	Atención al usuario del servicio público de aseo.		1 (84%)
			La Empresa de Servicios Públicos de Acacías - ESPA, cuenta con la atención al usuario en sus instalaciones y el procedimiento de atención de PQR, Se entrega base de datos de PQR atendidas en el 2020.
	Actualización de la estratificación socioeconómica.		<b>Anexo 6</b>
			1
			Se está a la espera de la emisión del decreto de actualización de la estratificación.
	Cargue al SUI de la información correspondiente al servicio de aseo.		12
			Anexo informe contrato SUI junto con su soporte consolidado.
			<b>Anexo 7</b>
	Actualización y mantenimiento de sistemas de Información.		1
			Pantallazo redes sociales (Facebook), página de la ESPA E.S.P. y respaldo facturación divulgación separación en la fuente y actividades realizados por estudiantes de los diferentes colegios mediante el convenio con la ESPA.
			<b>Anexo 5</b>
Seguimiento y evaluación del PGIRS.	Gestión y supervisión PGIRS (Definir la estructura administrativa para la ejecución del PGIRS. Coordinador y Gestores.	Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible	0
			La ESPA y SFDS realizan el cumplimiento de las actividades establecidas en el PGIRS y la SFDS cuenta con un profesional por medio de OPS que dentro de sus actividades está realizar el seguimiento al cumplimiento de las actividades del PGIRS.
	Recolección de información para indicadores de seguimiento del PGIRS.		1
			Se realizó una mesa de trabajo con la subgerencia de aseo de la ESPA con el fin de revisar y consolidar los avances del PGIRS.
			1

	Elaboración de informes al Comité Coordinador PGIRS.		Informe 2022 que también para presentar a la SSPD																																								
			2																																								
	Actualizar el censo de recicladores y bodegueros.		<p>Para el año 2022 no se realizó censo de recicladores, no obstante de acuerdo a la resolución emitida por la SSPD con el objetivo de reportar las Organizaciones y Ecas del Municipio de Acacias, realizamos la verificación en la página <a href="http://www.sui.gov.co">www.sui.gov.co</a> en la ruta: <b>Reportes del sector-Aseo-Reportes técnicos operativos- NUECA-Registro-de-estaciones-de-clasificacion-y-aprovechamiento</b> y/o el link <a href="https://wa-reportsui.azurewebsites.net/home/report/b466540a-b687-43ea-a63d-d544705a113b">https://wa-reportsui.azurewebsites.net/home/report/b466540a-b687-43ea-a63d-d544705a113b</a>, filtrando el municipio nos arrojó la siguiente información a fin de verificar y realizar las visitas.</p> <table><tr><th>NUECA</th><th>ID</th><th>EMPRESA</th><th>NOMBRE ESTACIÓN</th><th>DIRECCIÓN</th></tr><tr><td>940050006</td><td>40435</td><td>ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECIKLADORES DE OFICIO</td><td>RECUPERAR ACACIAS</td><td>CARRERA 19 N 15-41</td></tr><tr><td>2695150006</td><td>40596</td><td>Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias</td><td>AROAC ECA DIAMANTE</td><td>PARQUE INDUSTRIAL EL DIAMANTE 2 VEREDA EL CENTRO</td></tr><tr><td>9903550006</td><td>40596</td><td>Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias</td><td>ECA RETRALL-AROAC</td><td>Parque Industrial El Diamante 2 Vereda El Centro</td></tr><tr><td>1216050006</td><td>42956</td><td>ASOCIACION DE RECIKLADORES DE SAN CARLOS DE GUARDA</td><td>ECA 2</td><td>CALLE 16 33 28</td></tr><tr><td>2669750006</td><td>47732</td><td>ASOCIACION ECO NATURALEZA</td><td>ECANATURALEZA</td><td>CASA 1 VEREDA SARDINATA</td></tr><tr><td>2652950006</td><td>50024</td><td>ASOCIACION DE RECUPERADORES INVERSIONISTAS EN LA ECOLOGIA</td><td>EXOINVEST ACACIAS</td><td>EL DIAMANTE 2 VOA CENTRO</td></tr><tr><td>1958850006</td><td>51646</td><td>ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECIKLADORES AMBIENTALES 3R</td><td>ECA PRINCIPAL</td><td>CALLE 16 A # 24 - 42 BARRIO LA CAROLINA</td></tr></table> <p>Fuente SUI.</p> <p>Se realizó visitas a las ECAS con el objetivo de indicar lo respectivo a la normatividad algunas ya se encuentran ubicadas en las zonas permitidas por el USO DE SUELO.</p> <p><b>Anexo 8</b></p>	NUECA	ID	EMPRESA	NOMBRE ESTACIÓN	DIRECCIÓN	940050006	40435	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECIKLADORES DE OFICIO	RECUPERAR ACACIAS	CARRERA 19 N 15-41	2695150006	40596	Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias	AROAC ECA DIAMANTE	PARQUE INDUSTRIAL EL DIAMANTE 2 VEREDA EL CENTRO	9903550006	40596	Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias	ECA RETRALL-AROAC	Parque Industrial El Diamante 2 Vereda El Centro	1216050006	42956	ASOCIACION DE RECIKLADORES DE SAN CARLOS DE GUARDA	ECA 2	CALLE 16 33 28	2669750006	47732	ASOCIACION ECO NATURALEZA	ECANATURALEZA	CASA 1 VEREDA SARDINATA	2652950006	50024	ASOCIACION DE RECUPERADORES INVERSIONISTAS EN LA ECOLOGIA	EXOINVEST ACACIAS	EL DIAMANTE 2 VOA CENTRO	1958850006	51646	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECIKLADORES AMBIENTALES 3R	ECA PRINCIPAL	CALLE 16 A # 24 - 42 BARRIO LA CAROLINA
NUECA	ID	EMPRESA	NOMBRE ESTACIÓN	DIRECCIÓN																																							
940050006	40435	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECIKLADORES DE OFICIO	RECUPERAR ACACIAS	CARRERA 19 N 15-41																																							
2695150006	40596	Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias	AROAC ECA DIAMANTE	PARQUE INDUSTRIAL EL DIAMANTE 2 VEREDA EL CENTRO																																							
9903550006	40596	Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias	ECA RETRALL-AROAC	Parque Industrial El Diamante 2 Vereda El Centro																																							
1216050006	42956	ASOCIACION DE RECIKLADORES DE SAN CARLOS DE GUARDA	ECA 2	CALLE 16 33 28																																							
2669750006	47732	ASOCIACION ECO NATURALEZA	ECANATURALEZA	CASA 1 VEREDA SARDINATA																																							
2652950006	50024	ASOCIACION DE RECUPERADORES INVERSIONISTAS EN LA ECOLOGIA	EXOINVEST ACACIAS	EL DIAMANTE 2 VOA CENTRO																																							
1958850006	51646	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECIKLADORES AMBIENTALES 3R	ECA PRINCIPAL	CALLE 16 A # 24 - 42 BARRIO LA CAROLINA																																							



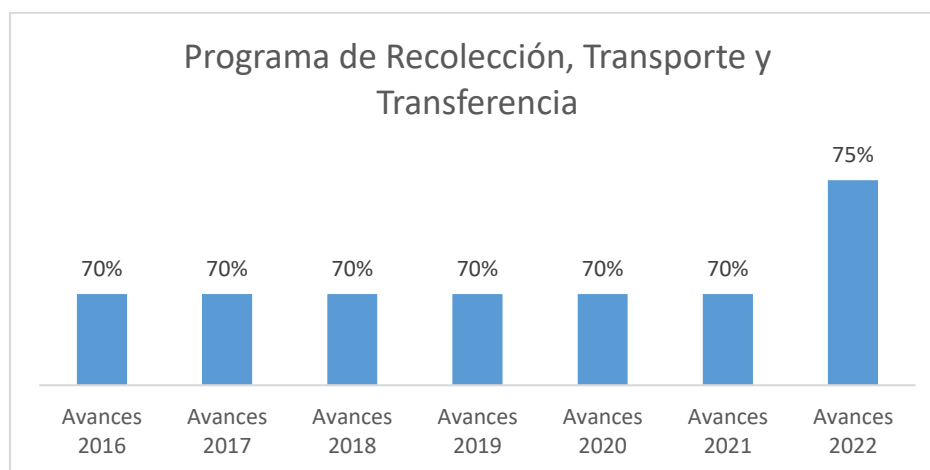
#### Conclusiones generales:

- La ESPA realizó documento Programa de Prestación del Servicio Público de Aseo de Acacias (Revisión y Aprobación para realizar su certificación).
- La liquidación y facturación del Servicio Público de Aseo se viene realizando mes a mes de acuerdo a la Resolución de 720 de la CRA.
- No se pudo realizar censo de recicladores se realizó censo de bodegas.
- La ESPA cuenta con un profesional para el cargue de información SUI.
- La SFDS cuenta con un profesional para realizar seguimiento al PGIRS.

## 2. Programa de Recolección, Transporte y Transferencia

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
	Diseño e implementación de protocolos para la recolección y transporte de residuos sólidos ordinarios (presentación, separación, residuos especiales entre otros).	ESPA	1 (100%)
			Se realizó el programa de prestación del servicio público de Aseo. <b>Anexo 1</b>
Realizar la actividades de recolección y transporte de residuos sólidos ordinarios con su respectivo monitoreo y control.	Recolección y transporte de residuos sólidos ordinarios	ESPA	1 (100%)
			La recolección de transporte de residuos sólidos se está realizando de acuerdo a las rutas establecidas. Fotos y rutas de recolección <b>Anexo 2</b>
	Actualizar inventario de puntos críticos.		2
			Se anexa censo de puntos críticos realizado por la ESPA. <b>Anexo 3</b>
	Monitoreo y control de las actividades de recolección y transporte.		12
			La subgerencia de Aseo realiza de manera continua control y seguimiento a las rutas de recolección y transporte mediante GPS y dispositivos electrónicos celular (grupo de WhatsApp). <b>Anexo 2</b>
	Ajuste de los protocolos de recolección y transporte.		1

			<p>Se realizó el programa de prestación del servicio público de Aseo.</p> <p><b>Anexo 1</b></p>
--	--	--	---



### Conclusiones Generales

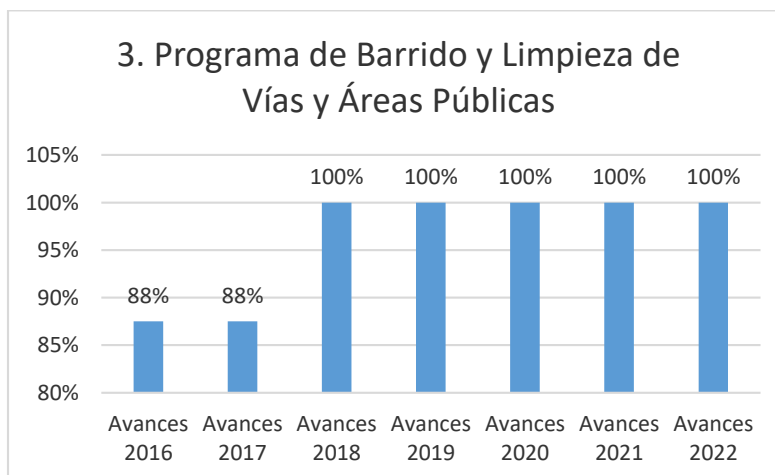
- La recolección y transporte de residuos sólidos se está realizando de acuerdo al CONTRATO DE CONDICIONES UNIFORMES.
- Actualización puntos críticos.
- La ESPA cuenta con una persona para realizar seguimiento a dicha actividad, se ha optimizado el mediante GPS y dispositivos electrónicos celular (grupo de WhatsApp)

### 3. Programa de Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Públicas

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
Garantizar la cobertura, calidad y continuidad de la actividad de barrido y limpieza de vías y áreas públicas por parte del prestador del servicio de aseo.	Elaboración del reglamento técnico para la actividad de barrido y limpieza de áreas públicas.	ESPA	1
	Realizar el inventario de puntos críticos de generación y acumulación de residuos para barrido y limpieza de vías y áreas públicas		1
Evaluar la necesidad de la cantidad y ubicación de canastillas o cestas, en vías y áreas públicas, para almacenamiento exclusivo de residuos sólidos producidos por los transeúntes.	Elaborar inventario de necesidades de instalación y reposición de canastillas o cestas para áreas y vías públicas.	ESPA	1
			De acuerdo a las metas del PGIRS se instalaron 15 cestas y a 22 cestas se les realizó mantenimiento. Se adjunta informes de instalación, mantenimiento y avance de inventario en Excel y KML. <b>Anexo 2</b>
Garantizar el cumplimiento de las frecuencias mínimas de la actividad de barrido y limpieza de vías y áreas públicas por parte del prestador del servicio de aseo.	Ajuste periódico de las macrorrutas y las microrrutas de barrido y limpieza de vías y áreas públicas por parte del prestador del servicio.	ESPA	1
			Memorandos de cambios en las rutas y KML de actualización de rutas de barrido y limpieza de vías públicas. <b>Anexo 1</b>
		ESPA	1



Generar una estrategia de información y comunicación (IEC) para el manejo adecuado de residuos sólidos en las áreas públicas del municipio de Acacias.	Diseño de campañas de información y comunicación para el manejo adecuado de los residuos sólidos en áreas públicas.		Pantallazo redes sociales (Facebook), página de la ESPA E.S.P. y respaldo facturación divulgación separación en la fuente y actividades realizados por estudiantes de los diferentes colegios mediante el convenio con la ESPA.  <b>Anexo 3</b>
	Implementación de campañas de información y comunicación para el manejo adecuado de los residuos sólidos en áreas públicas.		1  Pantallazo redes sociales (Facebook), página de la ESPA E.S.P. y respaldo facturación divulgación separación en la fuente y actividades realizados por estudiantes de los diferentes colegios mediante el convenio con la ESPA.  <b>Anexo 3</b>
Prestar el servicio de barrido y limpieza de vías y áreas públicas.	Prestación del servicio de barrido y limpieza de vías y áreas públicas en condiciones de cobertura calidad y continuidad.	ESPA	100% Cobertura - 100% Cumplimiento - 100% Continuidad  Se prestó el servicio de barrido y limpieza de vías y áreas de acuerdo a las rutas establecidas.  <b>Anexo 1</b>
	Generar estrategia de seguimiento y control para garantizar el cumplimiento del barrido y limpieza de vías y áreas públicas		1  La subgerencia de Aseo realiza de manera continua el seguimiento al desarrollo de las actividades y verifica el cumplimiento de las actividades de barrido y limpieza de vías y áreas públicas, generando memorando semanales y visitas de inspección.  <b>Anexo 1</b>



#### Conclusiones generales

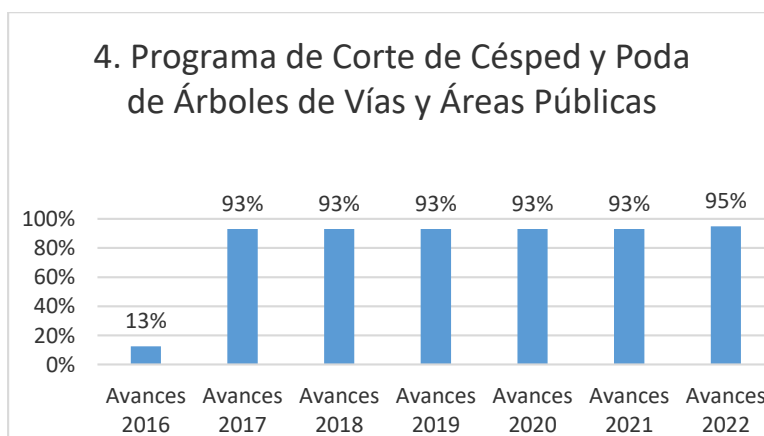
- Se elaboró el inventario de áreas públicas para lavado
- En el documento Programa de Prestación del Servicio Público de Aseo de Acacias, se encuentra incluido las actividades de lavado de áreas públicas
- Se realizó instalación de 15 cestas y a 22 se les realizó mantenimiento.
- 100% Cobertura - 100% Cumplimiento - 100% Continuidad

#### 4. Programa de Corte de Césped y Poda de Árboles de Vías y Áreas Públicas

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
Actualización del catastro de árboles y de áreas públicas para poda y corte a través del servicio de aseo.	Actualización técnica del catastro de árboles para poda.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible ESPA	1
			La SFDS entregó a la ESPA un inventario de censo arbóreo dónde se identificaron 9304 árboles dentro del municipio. Inventario
	Actualización técnica de áreas públicas para corte de césped.		1
			Base de datos actualizada 2022 y KML. <b>Anexo1</b>
Establecimiento de los lineamientos para la prestación del servicio de poda de árboles y corte de césped.	Elaborar y actualizar el reglamento técnico para la actividad de poda de árboles y corte de césped.	ESPA	1
			Se cuenta con el reglamento técnico operativo para la actividad de poda de árboles y corte de césped – <b>Anexo 2</b>
	Fortalecer los mecanismos de		1

	seguimiento, inspección, vigilancia y control respecto al manejo los residuos provenientes de la poda de árboles y corte de césped.		La ESPA realiza la contratación de una persona, que se encarga de llevar el control en cantidad de residuos de corte de césped y poda de árboles, y se diligencia el formato de caracterización de residuos de corte de césped y poda de árboles.  <b>Anexo 3</b>
Garantizar la prestación del servicio de poda de árboles y corte de césped	Realizar la caracterización y cuantificación de los residuos de poda de árboles y corte de césped generados en el Municipio de Acacias (Meta).	ESPA	1  Caracterización y cuantificación de residuos de poda de árboles y corte de césped, diligenciado formato de caracterización de residuos de corte de césped y poda de árboles.  <b>Anexo 1</b>
	Evaluación, selección e implementación de una alternativa para la gestión integral de los residuos de poda de árboles y corte de césped.		0  Para el año 2021 se entregó propuesta PROGRAMA ALTERNATIVO APROVECHAMIENTO DE LOS RESIDUOS SOLIDOS GENERADOS DE LAS ACTIVIDADES DE CORTE DE CESPED (ROCERIA) Y PODA DE ARBOLES. SEGÚN PGIRS DEL MUNICIPIO DE ACACIAS Y DECRETO 1784.  <b>Anexo 4</b>
	Prestar el servicio de poda de árboles y corte de césped en condiciones de cobertura, calidad y continuidad.		1 (100%)  Durante la vigencia 2022 se celebró dos (02) contrato para realizar la actividad de corte de césped, poda de árboles y lavado de áreas públicas. Contrato No. 041 y 091 de 2022 y

			se presentan informes de la prestación del servicio y el total de árboles inspeccionados <b>Anexo 5</b>
Actualización del programa de gestión de riesgo del servicio de aseo en el componente de poda de árboles y corte de césped.	Identificar condiciones de amenaza, vulnerabilidad y riesgo de la actividad de poda de árboles y corte de césped.	ESPA	1 (100%)
			La ESPA elaboro ficha técnica de peligros y riesgos para la actividad de poda de árboles y corte de césped. <b>Anexo 6</b>



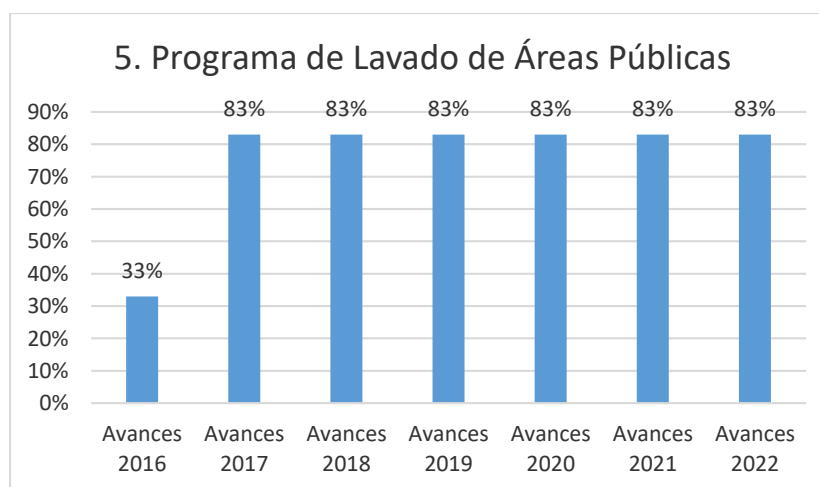
### Conclusiones Generales

- En 2016 la SFDS realizo censo arbóreo.
- La ESPA elaboro ficha técnica de peligros y riesgos para la actividad de poda de árboles y corte de césped.
- Base de datos actualizada 2022 y KML.

## 5. Programa de Lavado de Áreas Públicas

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
Elaboración del inventario de las áreas públicas del municipio de Acacias (Meta) para las actividades del componente de lavado de áreas públicas.	Elaborar el inventario de las áreas públicas para el componente de lavado de áreas públicas.	ESPA	1
			Se cuenta con un inventario de lavado de áreas públicas. <b>Anexo 1</b>
Establecer lineamientos para la prestación del servicio de lavado de áreas públicas.	Elaboración del reglamento técnico para la actividad de lavado de áreas públicas	ESPA	1
	Prestar el servicio de lavado de áreas públicas en condiciones de cobertura, calidad y continuidad		Se tiene programado realizar el reglamento técnico para la actividad de lavado de áreas públicas en el 2023, se tiene inventario actualizado a 2022, se realizan capacitaciones y seguimiento al lavado realizado.
	Fortalecer los mecanismos de seguimiento, inspección, vigilancia y control para el lavado de áreas públicas.		1 (100%)
			Durante la vigencia 2022 se celebró dos (02) contrato para realizar la actividad de corte de césped, poda de árboles y lavado de áreas públicas. Contrato No. 041 y 091 de 2022 y se presentan informes de la prestación del servicio y el total de árboles inspeccionados <b>Anexo 2</b>
Generar una estrategia de	Diseñar campañas de información y	ESPA	1



información y comunicación (IEC) para el manejo adecuado de residuos sólidos en las áreas públicas del municipio de Acacias (Meta).	comunicación para el manejo adecuado de los residuos sólidos en áreas públicas.		Pantallazo redes sociales (Facebook), página de la ESPA E.S.P. y respaldo facturación divulgación separación en la fuente y actividades realizados por estudiantes de los diferentes colegios mediante el convenio con la ESPA.
	Implementar campañas de información y comunicación para el manejo adecuado de los residuos sólidos en áreas públicas.		<b>Anexo 3</b> <div>1</div> Pantallazo redes sociales (Facebook), página de la ESPA E.S.P. y respaldo facturación divulgación separación en la fuente y actividades realizados por estudiantes de los diferentes colegios mediante el convenio con la ESPA. <b>Anexo 3</b>



### Conclusiones Generales

- Se elaboró el inventario de áreas públicas para lavado
- En el documento Programa de Prestación del Servicio Público de Aseo de Acacias, se encuentra incluido las actividades de lavado de áreas públicas
- Por la emergencia sanitaria se aumentó el lavado de áreas públicas.

## 6. PROGRAMA DE APROVECHAMIENTO

PROYECTO	ACTIVIDADES	INDICADOR	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
				CORTO PLAZO - 2022
Diseño e implementación Programa de separación en la fuente.	Elaboración de una guía e instructivo práctico para la aplicación de Normas, frecuencias y horarios de recolección de residuos separados en la fuente, tipo de clasificación, presentación y condiciones de entrega de los residuos aprovechables y no aprovechables y orgánicos.	5000 guías.	SFDS ESPA	<p>La Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible la Empresa de Servicios Públicos ESPA, en articulación con Manuelita viendo la necesidad de generar mayor impacto para el manejo de residuos se imprimió el siguiente material:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>2000.</b> Afiches calendario dónde se encuentra publicidad del Manejo Integral de residuos sólidos.</li> <li><b>3000.</b> Volantes doble cara, dónde se encuentra publicidad del Manejo Integral de residuos sólidos</li> </ol> <p>Para un total de 5.000</p> <p><b>Calendario.</b></p>  <p><b>Volante.</b></p> 
	Realizar jornadas de capacitaciones in situ a los usuarios de la prestación de servicio público de aseo, sobre reutilización, reducción, reciclaje y la separación en la fuente de los residuos aprovechables y no aprovechables y orgánicos.	1	SFDS ESPA	<p><b>Acta 003: 1. Capacitación puerta a puerta villa manuela; capacitación y sensibilización respecto al manejo de los residuos sólidos y la protección al medio ambiente - nuevo código de colores.</b></p> <p><b>Cultura ciudadana en separación de residuos en la fuente</b></p> <p><b>#SeparaciónEnLaFuente</b>   Con el objetivo de fomentar la cultura ciudadana en materia de separación de residuos en la fuente, se realizó una capacitación puerta a puerta con la comunidad del barrio Villa Manuela.</p> <p>Se debe separar así:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Color blanco: Para depositar los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, papel y cartón.</li> <li>• Color negro: Para depositar residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones</li> </ul>



				<p>contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Color verde: Para depositar residuos orgánicos aprovechables como los restos de comida, desechos agrícolas etc.</li> </ul> <p>La actividad fue liderada por la Administración Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible y la Empresa de Servicios Públicos de Acacias <b>Espa Esp</b>, con el apoyo de la empresa Manuelita y líderes de la comunidad.</p> <p><b>#CaminoDeOportunidad</b> 🧑🏫 🧑🏫</p> <p>Ver video:  <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/331249908911251">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/331249908911251</a></p> <p><b>Anexo 1</b></p>
	<p>Adelantar campañas de promoción de la cultura de separación en la fuente en el marco del programa de Aprovechamiento.</p>	1	<p>SFDS ESPA</p>	<p><b>Acta 006: Capacitación puerta a puerta barrio la pradera; capacitación y sensibilización respecto al manejo de los residuos sólidos y la protección al medio ambiente - nuevo código de colores.</b></p> <p>#SeparaciónEnLaFuente   Para fomentar la cultura ciudadana en el tema de separación de residuos en la fuente, se realizó la capacitación puerta a puerta con la comunidad del barrio la Pradera, sensibilizando a sus habitantes sobre el código de colores.</p> <p>Recuerde separar así:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Color blanco: Para depositar los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, papel y cartón.</li> <li>· Color negro: Para depositar residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros.</li> <li>· Color verde: Para depositar residuos orgánicos aprovechables como los restos de comida, desechos agrícolas etc.</li> </ul> <p>Esta actividad se realizó de forma articulada entre la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible y la Empresa de Servicios Públicos de Acacias, ESPA., con el</p>

				<p>apoyo de la empresa Manuelita, la JAC del barrio y la Red de Jóvenes de Ambiente Nodo Acacías.</p> <p>Ver <span style="float: right;">vídeo:</span>  <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/422483096343576">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/422483096343576</a>  <b>Anexo 2</b></p>
	<p>Campaña de reconocimiento del Comparendo Ambiental como instrumento Sancionatorio por prácticas inadecuadas en el manejo de residuos sólidos para aprovechamiento</p>	1	SFDS ESPA	<p>Divulgar a los habitantes de las Torres de Sierra Nevada el folleto de manejo integral de residuos sólidos, clasificación de los residuos en base al código de colores y comunicación de los días de recolección por parte de la ESPA de los residuos sólidos.</p> <p>Se realizó acompañamiento</p> <p><b>Anexo 3</b></p>
	<p>Promover el desarrollo de los Proyectos Ambientales Escolares, el desarrollo de la estrategia de Escuelas saludables y de entornos saludables y seguros.</p>	1 (100%)	SFDS ESPA	<p>Se realizó mesa de trabajo con IE con el objetivo de identificar los PRAES y apoyar en el fortalecimiento enfocada a las necesidades de la IE.</p> <p><b>Acta N° 013 Fortalecimiento de los Proyectos PRAES.</b></p> <p>Se realizó reunión con el objetivo de conocer los PRAES, que se encuentran inscritos en la RED META PRAES de Cormacarena con el objetivo de consecución de recursos para fortalecer las diferentes estrategias de escuelas saludables y residuos sólidos.</p> <p><b>Anexo 4</b></p>

	Implementar mesas y pactos de responsabilidad conjuntos con el sector público y privado orientados a la separación a la fuente de residuos sólidos y al consumo responsable.	1	SFDS ESPA	<p><b>Acta 004:</b> Capacitación puerta a puerta conjunto reservas de yacaré; capacitación y sensibilización respecto al manejo de los residuos sólidos y la protección al medio ambiente - nuevo código de colores.</p> <p><b>Cultura ciudadana en separación de residuos en la fuente</b></p> <p><b>#SeparaciónEnLaFuente</b> 🌱   Con el objetivo de fomentar la cultura ciudadana en materia de separación de residuos en la fuente, se realizó una capacitación puerta a puerta con la comunidad del CONJUNTO RESERVAS DE YACARÉ. Se debe separar así:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Color blanco: Para depositar los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, papel y cartón.</li> <li>• Color negro: Para depositar residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros.</li> <li>• Color verde: Para depositar residuos orgánicos aprovechables como los restos de comida, desechos agrícolas etc.</li> </ul> <p>La actividad fue liderada por la Administración Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible y la Empresa de Servicios Públicos de Acacias <b>Espa Esp</b>, con el apoyo de la empresa Manuelita.</p> <p><b>#CaminoDeOportunidad</b> 🚶 🚶</p> <p><b>Acta 009:</b> Mesa de responsabilidad del sector privado ECOPETROL.</p> <p>Se realizó una mesa de responsabilidad con el sector privado ECOPETROL con el objetivo de evaluar propuestas en marco de los residuos sólidos en la construcción de un proyecto ambiental en marcado en la educación ambiental para el PGIRS.</p> <p>Se identificaron diferentes actores importantes para consolidación del desarrollo de actividades en cuanto a la separación en la fuente, como son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recicladores de oficio del Municipio de Acacias: se fortalecerán las asociaciones en cuanto al marco normatividad, dotación y apoyarlos en las campañas que deben realizara la comunidad en cuanto a la resolución 761 de 2016.</li> </ul>
--	--	---	--------------	---

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Juntas De Acción Comunal, en la comisión ambiental.</li> <li>- Instituciones educativas</li> <li>- Ong's.</li> </ul> <p><b>Anexo 5.</b></p>
	Elaboración de piezas y medios comunicativos pedagógicos de información y sensibilización y de los puntos móviles de información y divulgación.	1 (100%)	SFDS ESPA	<p><b>Acta 010:</b> Realización de campaña de promoción de la cultura de separación en la fuente en el marco del programa de aprovechamiento.</p> <p><u>#Reciclaje</u>   En el marco del Día Mundial del Reciclaje, se realizó sensibilización puerta a puerta con la comunidad de Villa Manuela en materia de separación de residuos en cuanto al código de colores Resolución No. 2184 de 2019, con el fin de reducir, reutilizar y reciclar en pro del medio ambiente.</p> <p>Una jornada liderada por la Administración Municipal a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la Empresa de Servicios Públicos Espa Esp Concesión Vial De Los Llanos y las instituciones educativas María Montessori y Luis Carlos Galán Sarmiento de los Técnicos de recursos naturales.</p> <p><u>#CaminoDeOportunidad</u></p> <p>Ver link:  <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/405853661220962">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/405853661220962</a></p> <p>Se soporta todas las publicaciones realizadas en redes. Se soporta respaldo de las facturas para llegar a la comunidad.</p> <p><b>Anexo 6.</b></p>

<p>Diseño e Implementación Proyectos de capacitación y sensibilización sobre el manejo de los residuos sólidos.</p>	<p>Realizar jornadas de capacitación y sensibilización respecto al manejo de los residuos sólidos y la protección del medio ambiente al sector Institucional, Comercial, Residencial, entre otros.</p>	<p>1</p>	<p><b>Acta 005:</b> Capacitación puerta a puerta barrio las colinas; capacitación y sensibilización respecto al manejo de los residuos sólidos y la protección al medio ambiente - nuevo código de colores.</p> <p>#SeparaciónEnLaFuente 🇨🇴   Con el objetivo de fomentar la cultura ciudadana, se realizó capacitación puerta a puerta con la comunidad del barrio Las Colinas en materia de separación de residuos en la fuente, sensibilización del código de colores (blanco, negro y verde) Resolución No. 2184 de 2019.</p> <p>Recuerde separar en la fuente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Color blanco: Para depositar los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, papel y cartón.</li> <li>• Color negro: Para depositar residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros.</li> <li>• Color verde: Para depositar residuos orgánicos aprovechables como los restos de comida, desechos agrícolas etc.</li> </ul> <p>La actividad liderada por la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, la Empresa de Servicios Públicos de Acacias, ESPA, con el apoyo de la empresa Manuelita, la JAC del barrio las Colinas y la Red de Jóvenes de Ambiente Nodo Acacias.</p> <p>#CaminoDeOportunidad 🇨🇴🇨🇴</p> <p>Ver vídeo: <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/421361279747716">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/421361279747716</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Socialización del folleto de manejo integral de residuos sólidos y clasificación de los residuos con base en el código de colores con el acompañamiento de los estudiantes del grado 11° de la Institución educativa "Santa Teresita".</li> </ul> <p>Divulgar a los comerciantes de la Avenida 23 entre calle 06 a la diagonal 15.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Socializar folleto de manejo integral de residuos sólidos.</li> <li>- Entrega de almanaques a los comerciantes.</li> </ul> <p><b>Anexo 7.</b></p>
---	--	----------	---

	Realización de campañas pedagógicas de reciclaje.	1	SFDS	<p><b>Acta 018:</b> Capacitación puerta a puerta colinas; capacitación y sensibilización respecto al manejo de los residuos sólidos y la protección al medio ambiente - nuevo código de colores.</p> <p>Cultura ciudadana en separación de residuos en la fuente</p> <p><b>#SeparaciónEnLaFuente</b> Con el objetivo de fomentar la cultura ciudadana en materia de separación de residuos en la fuente, se realizó una capacitación puerta a puerta con la comunidad del barrio Colinas.</p> <p>Se debe separar así:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Color blanco: Para depositar los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, papel y cartón.</li> <li>• Color negro: Para depositar residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros.</li> <li>• Color verde: Para depositar residuos orgánicos aprovechables como los restos de comida, desechos agrícolas etc.</li> </ul> <p>La actividad fue liderada por la Administración Camino de Oportunidad a través de la Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible y la Empresa de Servicios Públicos de Acacias <u>Espa Esp</u>, con el apoyo de la empresa Manuelita y líderes de la comunidad.</p> <p><b>Anexo 8.</b></p>
	Realización de campañas pedagógicas para organizar la separación en la fuente de residuos peligrosos y de la denominada "basura tecnológica"		SFDS	<p><b>Acta 008:</b> Campaña pedagógica separación en la fuente "basura tecnológica".</p> <p><b>#Desechos</b>   Se llevó a cabo la Jornada de Recolección de Residuos Posconsumo, actividad que permitió a la comunidad acacireña y empresas del municipio, darle una disposición adecuada a los residuos como: teclados, computadores, bafles, portátiles, memorias, impresoras, bombillos, pilas, medicamentos vencidos, entre otros.</p> <p>Un trabajo articulado entre la Administración Camino de Oportunidad con la Espa Esp, Cormacarena, Secretaría de Medio Ambiente y Red de Jóvenes de ambiente.</p> <p>Los invitamos a guardar estos residuos y a participar de las próximas jornadas que se estarán anunciando a través de</p>

				<p>las redes sociales de la Alcaldía, de esta manera continuaremos trabajando por el medio ambiente. #CaminoDeOportunidad 🌱🌱</p> <p>Ver <span style="float: right;">nota:</span>  <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/photos/pcb.2153640868148385/2153636708148801/">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/photos/pcb.2153640868148385/2153636708148801/</a></p> <p><b>Acta 019:</b> jornadas posconsumo para garantizar una disposición técnica y ambientalmente adecuada y feria ambiental de IE fortalecimiento PRAES.</p> <p>#Desechos🗑️   Seguimos dejando huella en el medio ambiente, en esta oportunidad se llevó a cabo la “Feria Ambiental y Jornada de Recolección de Residuos Posconsumo”, evento que logró recolectar residuos como: teclados, computadores, bafles, impresoras, bombillos, pilas, medicamentos vencidos, entre otros. Actividad realizada por la Administración Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento, en articulación con la Empresa de Servicios Públicos de Acacias Espa Esp, Red de Jóvenes de Ambiente Nodo Acacias, Gobernación del Meta y Cormacarena También participaron las Instituciones Educativas Luis Carlos Galán Sarmiento, Santa Teresita y María Montessori, con sus estudiantes que realizan prácticas en técnico de conservación de recursos naturales.</p> <p><b>Acta 26:</b> #Llantas   La lluvia no fue impedimento para llevar a cabo la primera jornada de recolección de llantas el pasado miércoles 02 de noviembre, donde con gran éxito se lograron recoger aproximadamente 475 llantas y un total de 4,97 toneladas de llantas usadas entre motos y carros, con la participación de montallantas y empresas que se sumaron a esta actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento, en articulación con Cormacarena.</p> <p>Ver link:   <a href="https://www.facebook.com/photo/?fbid=509910161163776&amp;set=pcb.509910514497074">https://www.facebook.com/photo/?fbid=509910161163776&amp;set=pcb.509910514497074</a></p> <p><b>Acta 31.</b> #Desechos   En la constante luchar por cuidar el medio ambiente, seguimos desarrollando Jornadas de</p>
--	--	--	--	---



				<p>Recolección de Residuos Posconsumo”, teniendo como resultado la recolección de residuos como: teclados, computadores, baffles, impresoras, bombillos, pilas, medicamentos vencidos, entre otros. Actividad realizada por la Administración Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento, en articulación con la Empresa de Servicios Públicos de Acacias Espa Esp, Gobernación del Meta y Cormacarena También participaron las Instituciones Educativas Luis Carlos Galán Sarmiento, Santa Teresita, con sus estudiantes que realizan prácticas en técnico de conservación de recursos naturales. #CaminoDeOportunidad</p> <p><b>Anexo 9.</b></p>
Formulación y Contratación de estudio de factibilidad para el aprovechamiento de los residuos orgánicos.	Elaborar un Estudio de Factibilidad de Aprovechamiento de los Residuos Orgánicos generados en el municipio.	1	SFDS	<p>Teniendo en cuenta el porcentaje dado a esta meta (100%) en el concepto técnico PM-GA.3.44.19.4427 del 27 de noviembre de 2019 y la realización de la actividad enunciada, se concluye que se dio cumplimiento al 100% de esta meta.</p>
Diseño programa de investigación y desarrollo tecnológico del sistema de aprovechamiento.	Realizar alianzas con universidades para adelantar procesos de Investigación y Desarrollo en el marco del aprovechamiento de residuos sólidos.	1	SFDS	<p><b>Acta 017:</b> Realizar alianzas con universidades para adelantar procesos de investigación y desarrollo en el marco de aprovechamiento.</p> <p>Se realizó mesa de trabajo para concertar temas relacionados con el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos del Municipio de Acacias, dentro de los cuales se encuentra inmersa la siguiente actividad: Realizar alianzas con universidades para adelantar procesos de investigación y desarrollo en el marco de aprovechamiento.</p> <p>Por lo anterior, se está adelantando un convenio entre la Alcaldía de Acacias y la UNAD dónde se realizarían procesos de investigación y actividades enmarcadas en el aprovechamiento de residuos sólidos</p> <p><b>Anexo 10</b></p>



Plan de reducción de residuos sólidos.	Formular e implementar un plan de reducción de residuos sólidos basado en el aprovechamiento.	0	SFDS	<p>Para dar cumplimiento a este proyecto, se realizó la actividad en el barrio Villa Manuela con el objetivo de analizar si las actividades propuestas se pueden replicar en los diferentes barrios del municipio de Acacias.</p> <p>Así las cosas, se está realizando de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitación a la comunidad del manejo de residuos.</li> <li>- Capacitación puerta a puerta con los estudiantes de las modalidades ambientales con el objetivo de realizar la separación en la fuente. Entrega de folletos.</li> <li>- Capacitación por parte de la asociación que está realizando la recolección de residuos.</li> </ul> <p>Una vez realizado estas capacitaciones y fortalecido se realizará entrega de unas lonas blancas para realizar el seguimiento de que están realizando la actividad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se programará Caracterización de residuos sólidos con el objetivo de identificar los materiales aprovechables y la producción de orgánico, para cuantificar la producción de estos residuos en el barrio.</li> </ul> <p>Una vez realizado el proceso anterior, se identificarán sitios para realizar huertas caseras e incentivar el aprovechamiento de orgánicos.</p> <p>En las capacitaciones, con las comunidades el objetivo es incentivar la disminución de los residuos con el Incentivo a la separación en la fuente (<b>DINC</b>): Descuento del 4% en el costo del Valor Base de Aprovechamiento, para aquellas macrorrutas de recolección de residuos aprovechables, que tengan niveles de rechazo inferiores al 20% de los residuos presentados.</p> <p>Para dar cumplimiento se entregó las lonas:</p> <p><b>Acta 010:</b> Realización de campaña de promoción de la cultura de separación en la fuente en el marco del programa de aprovechamiento.</p>
--	---	---	------	---

				<p><b>#ReciclaJe</b> 🔄   En el marco del Día Mundial del Reciclaje, se realizó sensibilización puerta a puerta con la comunidad de Villa Manuela en materia de separación de residuos en cuanto al código de colores Resolución No. 2184 de 2019, con el fin de reducir, reutilizar y reciclar en pro del medio ambiente. Una jornada liderada por la Administración Municipal a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la Empresa de Servicios Públicos Espa Esp Concesión Vial De Los Llanos y las instituciones educativas María Montessori y Luis Carlos Galán Sarmiento de los Técnicos de recursos naturales.</p> <p><b>#CaminoDeOportunidad</b> 🚶 🚶</p> <p>Ver <span style="float: right;">link:</span>  <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/405853661220962">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/405853661220962</a></p> <p><b>Anexo 6.</b></p>
--	--	--	--	---

Incorporación de recicladores (as) de oficio como prestadores (as) del Servicio Público de Aseo del municipio.	Diseño e implementación de la estrategia legal, administrativa, técnica, operativa/logística (física y tecnológica), de infraestructura y financiera y contable para la incorporación de recicladores(as) de oficio como prestadores(as) del Servicio Público de Aseo del municipio. (nueva estructura tarifaria).	0	SFDS ESPA	Se remiten las actas de conciliación de cuentas realizadas por la ESPA y las Asociaciones y/o Agremiaciones.  <b>Anexo 11</b>
--	--	---	--------------	---

<p>Capacitación y asistencia técnica a los recicladores de oficio en condiciones de pobreza y vulnerabilidad y propietarios de las bodegas de reciclaje para mejorar su capacidad organizativa, productiva y de comercialización de bienes que utilizan residuos reciclados.</p>	<p>Realización de actividades de capacitación y asistencia técnica a los recicladores de oficio en condiciones de pobreza y vulnerabilidad y propietarios de las bodegas de reciclaje.</p>	<p>2</p>	<p>SFDS ESPA</p>	<p><b>Acta 07.</b> #Recicladores 🧑   La Administración Camino de Oportunidad con sus diferentes dependencias, en articulación con la empresa Manuelita y el INSTITUTO DE BELLEZA "COSBELL", realizó una brigada de salud y bienestar para los recuperadores ambientales del municipio de Acacias y sus familias. Se les ofrecieron diferentes servicios como vacunación COVID – 19, orientaciones sobre el Sisbén, atención salud (Tamizaje), apoyos a Adulto Mayor, Belleza (corte de cabello, manicure y peinado), entre otros. Ver video: <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/465409038703506">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/465409038703506</a></p> <p><b>Acta 016.</b> De acuerdo a la solicitud realizada por la asociación AROAC, se capacitó en separación en la fuente: Con el objetivo de fortalecer el conocimiento en el manejo de residuos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Color blanco: Para depositar los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, papel y cartón.</li> <li>• Color negro: Para depositar residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros.</li> <li>• Color verde: Para depositar residuos orgánicos aprovechables como los restos de comida, desechos agrícolas etc.</li> </ul> <p>Desde la secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible se está realizando capacitaciones a la comunidad para dignificar la labor del reciclador. Se realizó capacitación respecto a la norma 220201080 Recolectar residuos sólidos según procedimiento de aprovechamiento y normativa ambiental el cual se realizará a través del convenio SENA, así mismo se recopiló la información para iniciar el proceso de certificación.</p> <p><b>Acta 32.</b> #Recicladores ♻️   Se realizó la entrega de 10 Bicicarritos a igual número de recicladores de Acacias que fueron censados y caracterizados, y que además vienen trabajando en la sostenibilidad ambiental del municipio.</p>
--	--	----------	----------------------	--

				<p>Esta actividad, liderada por la Administración Camino de Oportunidad, se logró gracias al esfuerzo conjunto entre Ecopetrol S.A., la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, la Empresa de Servicios Públicos de Acacias - ESPA, Tecnitanques y organizaciones ambientales que han participado en las mesas de trabajo.</p> <p>#CaminoDeOportunidad 🧑🏽 🧑🏼</p> <p><a href="https://www.facebook.com/photo/?fbid=525763566245102&amp;set=pcb.525763939578398">https://www.facebook.com/photo/?fbid=525763566245102&amp;set=pcb.525763939578398</a></p> <p><b>Anexo 12.</b></p>
--	--	--	--	--

Puesta en marcha de un sistema de aprovechamiento de residuos orgánicos.	Diseño e implementación de la estrategia legal administrativa, técnica, operativa/logística (física y tecnológica), de infraestructura y financiera y contable para la puesta en marcha de un sistema de aprovechamiento de residuos orgánicos.	0	SFDS ESPA	<p>La meta establecida para el mediano plazo es 1, por lo cual se entregó el estudio para realizar conocer la alternativa de residuos orgánicos así mismo la implementación se encuentra en proceso ya que se quiere realizar la apertura de la planta de residuos sólidos ubicado en la vereda Montelibano para la disposición y tratamiento de residuos orgánicos se radicó Plan de Manejo Ambiental; y así mismo se realizó propuesta para iniciar en tres rutas de recolección.</p> <p>Por lo anterior nos permitimos indicar que se establezca el siguiente indicador de avance por año, de 0,16.</p> <p>Así mismo me permito soportar que se recibieron los vehículos compactadores, para dar inicio al programa de aprovechamiento, según propuesta remitida el año anterior.</p> <p><b>Anexo 13.</b></p>
Regularización y estandarización de los equipamientos afectos y no afectos al servicio de aseo.	Reglamentación urbanística, ambiental y sanitaria para el aprovechamiento de residuos, para lograr economías de escala y disminución de riesgos.	1	SFDS ESPA	<p>El indicador establecido es realizar de un (1) Decreto Municipal, nos permitimos indicar que para este el año 2022 se esta revisando la normatividad vigente, se realizó informe de las asociaciones de recicladores respecto a la <b>Actividad de aprovechamiento en el Municipio de Acacias - VBA</b> al concejo municipal.</p> <p><b>Anexo 13.1</b></p>

	<p>Apoyo a la regularización de los equipamientos y establecimientos de reciclaje y aprovechamiento existentes que no puedan cumplir con las normas ambientales, sanitarias, urbanísticas y arquitectónicas dando a conocer las zonas de posible ubicación.</p>	1	<p>No hay adopción de PBOT en revisión por parte de CORMACARENA.</p> <p>El indicador determinado es 1 equipamiento regularizado y establecido por año, así las cosas en el municipio de Acacias se tiene establecido la ubicación de las ECAS en el plano USO DE SUELO según P.B.O.T. de USO INDUSTRIAL CLASE 2 GRUPO 3, artículo 26. Suelo suburbano: Está constituido por las áreas ubicadas dentro del suelo, rural en las que se mezclan los usos del suelo y las formas de vida del campo y la ciudad, diferentes a las clasificadas como áreas de expansión urbana, que puedan ser objeto de desarrollo con restricciones de uso, de intensidad y de densidad, garantizando el autoabastecimiento en servicios públicos domiciliarios, de conformidad con los establecido en servicios públicos domiciliarios, de conformidad con los establecido en las leyes 99 de 1993 y 142 de 1994, Decreto 3600 de 2007 y demás normas concordantes, o las que las sustituyan.</p> <p>Así mismo, se realizó instalación de 11 cestas en el municipio de Acacias en los diferentes barrios de Acacias.</p> <p><b>Anexo 14</b></p>
--	---	---	--

Conformación Rutas de Recolección Selectiva	Estructuración ruta recolección residuos orgánicos (Georreferenciación y mapificación macrorutas y microrutas).	0	SFDS ESPA	<p>El proyecto contempla el mejoramiento y fortalecimiento del sistema de recolección de residuos sólidos en el municipio de Acacias, a través de la implementación de la separación de residuos sólidos en la fuente por medio de la adopción del código de colores establecido en resolución 2184 de 2019. Para esto se hace necesario:</p> <p><b>A. Programa de socialización a la comunidad acacireña, acerca de la resolución 2184 de 2019 y la metodología de separación de residuos sólidos en la fuente.</b></p>												
				<table><tr><th>COLOR</th><th>RESIDUOS</th><th>DISPOSICIÓN FINAL</th></tr><tr><td>Bolsa de color BLANCO</td><td><ul style="list-style-type: none"><li>✓ Plástico</li><li>✓ Vidrio</li><li>✓ Metales</li><li>✓ Papel</li><li>✓ Cartón</li></ul>Deben de estar limpios y secos</td><td>Recicladores</td></tr><tr><td>Bolsa de color VERDE</td><td><ul style="list-style-type: none"><li>✓ Restos de comida</li><li>✓ Residuos de corte de césped</li><li>✓ Poda de jardín</li><li>✓ Desechos agrícolas</li></ul></td><td>Elaboración de abonos orgánicos- <u>ruta selectiva ESPA</u></td></tr><tr><td>Bolsa de color NEGRA</td><td><ul style="list-style-type: none"><li>✓ Papel higiénico</li><li>✓ Papeles y cartones contaminados con comida</li><li>✓ Servilletas</li><li>✓ Papeles metalizados</li><li>✓ Tapa bocas y guantes</li></ul></td><td>Carro recolector – Planta Bioagícola del Llano S.A.</td></tr></table>	COLOR	RESIDUOS	DISPOSICIÓN FINAL	Bolsa de color BLANCO	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Plástico</li><li>✓ Vidrio</li><li>✓ Metales</li><li>✓ Papel</li><li>✓ Cartón</li></ul> Deben de estar limpios y secos	Recicladores	Bolsa de color VERDE	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Restos de comida</li><li>✓ Residuos de corte de césped</li><li>✓ Poda de jardín</li><li>✓ Desechos agrícolas</li></ul>	Elaboración de abonos orgánicos- <u>ruta selectiva ESPA</u>	Bolsa de color NEGRA	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Papel higiénico</li><li>✓ Papeles y cartones contaminados con comida</li><li>✓ Servilletas</li><li>✓ Papeles metalizados</li><li>✓ Tapa bocas y guantes</li></ul>	Carro recolector – Planta Bioagícola del Llano S.A.
				COLOR	RESIDUOS	DISPOSICIÓN FINAL										
				Bolsa de color BLANCO	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Plástico</li><li>✓ Vidrio</li><li>✓ Metales</li><li>✓ Papel</li><li>✓ Cartón</li></ul> Deben de estar limpios y secos	Recicladores										
Bolsa de color VERDE	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Restos de comida</li><li>✓ Residuos de corte de césped</li><li>✓ Poda de jardín</li><li>✓ Desechos agrícolas</li></ul>	Elaboración de abonos orgánicos- <u>ruta selectiva ESPA</u>														
Bolsa de color NEGRA	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Papel higiénico</li><li>✓ Papeles y cartones contaminados con comida</li><li>✓ Servilletas</li><li>✓ Papeles metalizados</li><li>✓ Tapa bocas y guantes</li></ul>	Carro recolector – Planta Bioagícola del Llano S.A.														
<p>Este programa de socialización estará a cargo de personal con la capacitación idónea en el tema y con las habilidades propias para impartir conocimiento a los habitantes del municipio con temas relacionados a la separación de residuos sólidos en la fuente y la adopción del código de colores establecido en la resolución 2184 de 2019.</p>																
<p>Como parte complementaria del programa, se adelantará la implementación de rutas selectivas de recolección de residuos según lo expuesto anteriormente con la adopción de la resolución 2184 de 2019 y el uso del código de colores para la separación en la fuente</p>																



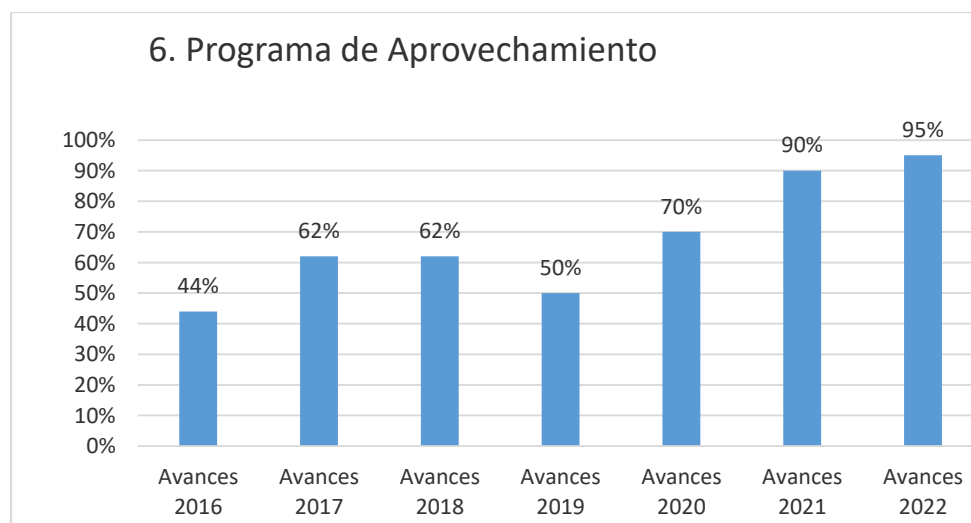
				<p>Así mismo me permito soportar que se recibieron los vehículos compactadores, para dar inicio al programa de aprovechamiento, según propuesta remitida el año anterior.</p> <p><b>Anexo 13</b></p>
--	--	--	--	--

		0		<p>Esta actividad se desarrollará con la actividad 1 del proyecto 10, se realizará articulación con las asociaciones y/o agremiaciones existentes en el municipio de Acacias para identificar la rutas que tienen definidas, no obstante me permito dar claridad que estas cuentan con un régimen de progresividad de acuerdo al RUPS, así mismo ya deben tener registrada las micro rutas de recolección.</p> <table><tr><th>ID EMPRESA</th><th>EMPRESA</th><th>FECHA APROBACION RUPS</th></tr><tr><td>40435</td><td>ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES DE OFICIO</td><td>02-05-2018</td></tr><tr><td>40596</td><td>Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias</td><td>28-06-2018</td></tr><tr><td>43956</td><td>ASOCIACION DE RECICLADORES DE SAN CARLOS DE GUAROA</td><td>01-04-2019</td></tr><tr><td>51646</td><td>ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES AMBIENTALES 3R</td><td>22-12-2020</td></tr></table> <p>Fuente. SUI</p> <table><tr><th>FASE</th><th>CARGUE SUI</th><th>FASE</th><th>CARGUE SUI</th></tr><tr><td>Fase 1 (tiempo 0)</td><td>Inscripción RUPS</td><td>Fase 5 (2do año)</td><td>Registro de calibración de básculas</td></tr><tr><td></td><td>Área de prestación</td><td></td><td>Supervisores y sistemas de control operativo</td></tr><tr><td>Fase 2 (1° mes)</td><td>Registro de ECAS</td><td></td><td>Programa de prestación del servicio</td></tr><tr><td></td><td>Registro de toneladas aprovechada</td><td></td><td>Registro de microrutas de recolección</td></tr><tr><td></td><td>Registro de vehículos</td><td>Fase 6 (3° año)</td><td>Personal por categoría de empleo</td></tr><tr><td>Fase 3 (3do mes)</td><td>Contrato de condiciones uniformes (CCU)</td><td></td><td>Certificación de competencias laborales</td></tr><tr><td></td><td>Portafolio de servicios</td><td>Fase 7 (4° año)</td><td>Registro de PQR</td></tr><tr><td>Fase 4 (12° mes)</td><td>Plan de fortalecimiento empresarial</td><td></td><td>Planes de emergencia y contingencia</td></tr><tr><td></td><td>Base de datos de usuarios</td><td>Fase 8 (5° año)</td><td>Información financiera</td></tr><tr><td></td><td>Página web</td><td></td><td>Mapa del área de prestación del servicio en MAGNA- SIRGAS</td></tr></table> <p>Fuente: Decreto 596 de 2016.</p> <p>No obstante, se está realizando, capacitación con las asociaciones para poder identificar las rutas selectivas. Anexo 12 acta 16.</p>	ID EMPRESA	EMPRESA	FECHA APROBACION RUPS	40435	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES DE OFICIO	02-05-2018	40596	Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias	28-06-2018	43956	ASOCIACION DE RECICLADORES DE SAN CARLOS DE GUAROA	01-04-2019	51646	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES AMBIENTALES 3R	22-12-2020	FASE	CARGUE SUI	FASE	CARGUE SUI	Fase 1 (tiempo 0)	Inscripción RUPS	Fase 5 (2do año)	Registro de calibración de básculas		Área de prestación		Supervisores y sistemas de control operativo	Fase 2 (1° mes)	Registro de ECAS		Programa de prestación del servicio		Registro de toneladas aprovechada		Registro de microrutas de recolección		Registro de vehículos	Fase 6 (3° año)	Personal por categoría de empleo	Fase 3 (3do mes)	Contrato de condiciones uniformes (CCU)		Certificación de competencias laborales		Portafolio de servicios	Fase 7 (4° año)	Registro de PQR	Fase 4 (12° mes)	Plan de fortalecimiento empresarial		Planes de emergencia y contingencia		Base de datos de usuarios	Fase 8 (5° año)	Información financiera		Página web		Mapa del área de prestación del servicio en MAGNA- SIRGAS
ID EMPRESA	EMPRESA	FECHA APROBACION RUPS																																																													
40435	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES DE OFICIO	02-05-2018																																																													
40596	Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias	28-06-2018																																																													
43956	ASOCIACION DE RECICLADORES DE SAN CARLOS DE GUAROA	01-04-2019																																																													
51646	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES AMBIENTALES 3R	22-12-2020																																																													
FASE	CARGUE SUI	FASE	CARGUE SUI																																																												
Fase 1 (tiempo 0)	Inscripción RUPS	Fase 5 (2do año)	Registro de calibración de básculas																																																												
	Área de prestación		Supervisores y sistemas de control operativo																																																												
Fase 2 (1° mes)	Registro de ECAS		Programa de prestación del servicio																																																												
	Registro de toneladas aprovechada		Registro de microrutas de recolección																																																												
	Registro de vehículos	Fase 6 (3° año)	Personal por categoría de empleo																																																												
Fase 3 (3do mes)	Contrato de condiciones uniformes (CCU)		Certificación de competencias laborales																																																												
	Portafolio de servicios	Fase 7 (4° año)	Registro de PQR																																																												
Fase 4 (12° mes)	Plan de fortalecimiento empresarial		Planes de emergencia y contingencia																																																												
	Base de datos de usuarios	Fase 8 (5° año)	Información financiera																																																												
	Página web		Mapa del área de prestación del servicio en MAGNA- SIRGAS																																																												

				<p>El proyecto contempla el mejoramiento y fortalecimiento del sistema de recolección de residuos sólidos en el municipio de Acacias, a través de la implementación de la separación de residuos sólidos en la fuente por medio de la adopción del código de colores establecido en resolución 2184 de 2019. Para esto se hace necesario:</p> <p><b>B. Programa de socialización a la comunidad acacireña, acerca de la resolución 2184 de 2019 y la metodología de separación de residuos sólidos en la fuente.</b></p> <table><tr><th>COLOR</th><th>RESIDUOS</th><th>DISPOSICIÓN FINAL</th></tr><tr><td>Bolsa de color BLANCO</td><td><ul style="list-style-type: none"><li>✓ Plástico</li><li>✓ Vidrio</li><li>✓ Metales</li><li>✓ Papel</li><li>✓ Cartón</li></ul>Deben de estar limpios y secos</td><td>Recicladores</td></tr><tr><td>Bolsa de color VERDE</td><td><ul style="list-style-type: none"><li>✓ Restos de comida</li><li>✓ Residuos de corte de césped</li><li>✓ Poda de jardín</li><li>✓ Desechos agrícolas</li></ul></td><td>Elaboración de abonos orgánicos- <u>ruta selectiva ESPA</u></td></tr><tr><td>Bolsa de color NEGRA</td><td><ul style="list-style-type: none"><li>✓ Papel higiénico</li><li>✓ Papeles y cartones contaminados con comida</li><li>✓ Servilletas</li><li>✓ Papeles metalizados</li><li>✓ Tapa bocas y guantes</li></ul></td><td>Carro recolector – Planta Bioagícola del Llano S.A.</td></tr></table> <p>Este programa de socialización estará a cargo de personal con la capacitación idónea en el tema y con las habilidades propias para impartir conocimiento a los habitantes del municipio con temas relacionados a la separación de residuos sólidos en la fuente y la adopción del código de colores establecido en la resolución 2184 de 2019.</p> <p>Como parte complementaria del programa, se adelantará la implementación de rutas selectivas de recolección de residuos según lo expuesto anteriormente con la adopción de la resolución 2184 de 2019 y el uso del código de colores para la separación en la fuente</p>	COLOR	RESIDUOS	DISPOSICIÓN FINAL	Bolsa de color BLANCO	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Plástico</li><li>✓ Vidrio</li><li>✓ Metales</li><li>✓ Papel</li><li>✓ Cartón</li></ul> Deben de estar limpios y secos	Recicladores	Bolsa de color VERDE	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Restos de comida</li><li>✓ Residuos de corte de césped</li><li>✓ Poda de jardín</li><li>✓ Desechos agrícolas</li></ul>	Elaboración de abonos orgánicos- <u>ruta selectiva ESPA</u>	Bolsa de color NEGRA	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Papel higiénico</li><li>✓ Papeles y cartones contaminados con comida</li><li>✓ Servilletas</li><li>✓ Papeles metalizados</li><li>✓ Tapa bocas y guantes</li></ul>	Carro recolector – Planta Bioagícola del Llano S.A.
COLOR	RESIDUOS	DISPOSICIÓN FINAL														
Bolsa de color BLANCO	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Plástico</li><li>✓ Vidrio</li><li>✓ Metales</li><li>✓ Papel</li><li>✓ Cartón</li></ul> Deben de estar limpios y secos	Recicladores														
Bolsa de color VERDE	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Restos de comida</li><li>✓ Residuos de corte de césped</li><li>✓ Poda de jardín</li><li>✓ Desechos agrícolas</li></ul>	Elaboración de abonos orgánicos- <u>ruta selectiva ESPA</u>														
Bolsa de color NEGRA	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Papel higiénico</li><li>✓ Papeles y cartones contaminados con comida</li><li>✓ Servilletas</li><li>✓ Papeles metalizados</li><li>✓ Tapa bocas y guantes</li></ul>	Carro recolector – Planta Bioagícola del Llano S.A.														

				<p>Así mismo me permito soportar que se recibieron los vehículos compactadores, para dar inicio al programa de aprovechamiento, según propuesta remitida el año anterior.</p> <p><b>Anexo 13</b></p>
	Realización de talleres con recicladores para la identificación de las rutas potenciales.	0	Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible ESPA	<p><b>Acta 016.</b></p> <p>De acuerdo a la solicitud realizada por la asociación AROAC, se capacitó en separación en la fuente:</p> <p>Con el objetivo de fortalecer el conocimiento en el manejo de residuos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Color blanco: Para depositar los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, papel y cartón.</li> <li>• Color negro: Para depositar residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros.</li> <li>• Color verde: Para depositar residuos orgánicos aprovechables como los restos de comida, desechos agrícolas etc.</li> </ul> <p>Desde la secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible se está realizando capacitaciones a la comunidad para dignificar la labor del reciclador.</p> <p>Se realizó capacitación respecto a la norma 220201080 Recolectar residuos sólidos según procedimiento de aprovechamiento y normativa ambiental el cual se realizará a través del convenio SENA, así mismo se recopiló la información para iniciar el proceso de certificación.</p> <p>El fortalecimiento de los recicladores se llevó a cabo la firma del contrato de 880 de 2022 "IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA EL FORTALECIMIENTO A LOS RECICLADORES EN EL MARCO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS" donde se realizará un proceso de capacitación enfocado en los temas de: la responsabilidad en la prestación del servicio de recolección de los residuos sólidos aprovechables por parte de los recicladores de oficio enfocado en el decreto 596 de 2016, seguridad y salud en el trabajo, medidas de protección y manipulación de residuos sólidos. Asimismo, se realizará la entrega de dotación a los recicladores de oficio censados</p>

			<p>en el Municipio de Acacias, beneficiando a esta población como se indica en el Programa de Inclusión de Recicladores de Oficio establecido dentro del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos. El uso de los elementos de protección personal y la capacitación sobre su uso previene y protege de los diferentes riesgos presentes en el desarrollo de sus labores. Se adjuntan soportes</p> <p><b>Anexo 12.</b></p>
--	--	--	---





### Conclusiones Generales

- Visitas de sensibilización de ECAS.
- La ESPA en la facturación de la vigencia del 2022 realizó el cobro de la tarifa de aprovechamiento como lo es VBA y el incremento del costo de comercialización acorde a lo establecido en el Decreto 596 de 2016.
- Entrega de bici carritos a recicladores de oficio para el 2023 se realizará censo de recicladores.

## 7. Programa de Inclusión Recicladores.

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
Formular e implementar el procedimiento para la actualización y seguimiento de los recicladores de oficio registrados en los censos a recicladores (as) de oficio.	Establecimiento Convenio Interadministrativo con el Sector Académico para la formulación de la metodología y definición de parámetros de actualización y seguimiento de los recicladores de oficio registrados en los censos a recicladores (as) de oficio	Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible	0
			<p><b>Acta 07.</b>  <b>#Recicladores</b>   La Administración Camino de Oportunidad con sus diferentes dependencias, en articulación con la empresa Manuelita y el INSTITUTO DE BELLEZA "COSBELL", realizó una brigada de salud y bienestar para los recuperadores ambientales del municipio de Acacias y sus familias.  Se les ofrecieron diferentes servicios como vacunación COVID – 19, orientaciones sobre el Sisbén, atención salud (Tamizaje), apoyos a Adulto Mayor, Belleza (corte de cabello, manicure y peinado), entre otros.  Ver <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/465409038703506">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/465409038703506</a> video:  <b>Acta 016.</b>  De acuerdo a la solicitud realizada por la asociación AROAC, se capacitó en separación en la fuente:  Con el objetivo de fortalecer el conocimiento en el manejo de residuos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Color blanco: Para depositar los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, papel y cartón.</li> <li>• Color negro: Para depositar residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros.</li> <li>• Color verde: Para depositar residuos orgánicos aprovechables como los restos de comida, desechos agrícolas etc.</li> </ul> Desde la secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible se está realizando capacitaciones a la comunidad para dignificar la labor del reciclador.  Se realizó capacitación respecto a la norma 220201080 Recolectar residuos sólidos según procedimiento de aprovechamiento y normativa ambiental el cual se realizará a través del convenio SENA, así mismo se recopiló la información para iniciar el proceso de certificación.</p> <p><b>Acta 32.</b>  <b>#Recicladores</b>   Se realizó la entrega de 10 Bicicarritos a igual número de recicladores de Acacias que fueron censados y</p>

			<p>caracterizados, y que además vienen trabajando en la sostenibilidad ambiental del municipio.</p> <p>Esta actividad, liderada por la Administración Camino de Oportunidad, se logró gracias al esfuerzo conjunto entre Ecopetrol S.A., la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, la Empresa de Servicios Públicos de Acacias - ESPA, Tecnitanques y organizaciones ambientales que han participado en las mesas de trabajo.</p> <p>#CaminoDeOportunidad 🧑‍🌾 🧑‍🏭</p> <p><a href="https://www.facebook.com/photo/?fbid=525763566245102&amp;set=pcb.525763939578398">https://www.facebook.com/photo/?fbid=525763566245102&amp;set=pcb.525763939578398</a></p>   <p><b>Anexo 1</b></p>
Establecer el esquema municipal de inclusión social del reciclador de oficio a los beneficios sociales (vivienda, salud, apoyo	Creación del comité municipal de reciclaje.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible	1 (100%)
	Identificación y establecimiento a partir de los	Secretaria de Fomento y	No se ha creado el comité de reciclaje, se tiene programado realizarlo cuando se establezcan las rutas selectivas por parte de las asociaciones de recicladores
			1 (100%)



psicosocial, entre otros.)	Censos de reciclaje las necesidades sociales de la población recicladora de oficio.	Desarrollo Sostenible	<p>De acuerdo a la resolución emitida por la SSPD con el objetivo de reportar las Organizaciones y Ecas del Municipio de Acacias, realizamos la verificación en la página <a href="http://www.sui.gov.co">www.sui.gov.co</a> en la ruta: Reportes del sector-Aseo-Reportes técnicos operativos- NUECA-Registro-de-estaciones-de-clasificacion-y-aprovechamiento y/o el link <a href="https://wa-reportsui.azurewebsites.net/home/report/b466540a-b687-43ea-a63d-d544705a113b">https://wa-reportsui.azurewebsites.net/home/report/b466540a-b687-43ea-a63d-d544705a113b</a>, filtrando el municipio nos arrojó la siguiente información a fin de verificar y realizar las visitas.</p> <table><thead><tr><th>NUECA</th><th>ID</th><th>EMPRESA</th><th>NOMBRE ESTACIÓN</th><th>DIRECCIÓN</th></tr></thead><tbody><tr><td>940050006</td><td>40435</td><td>ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES DE OFICIO</td><td>RECUPERAR ACACIAS</td><td>CARRERA 19 N 15-41</td></tr><tr><td>2695150006</td><td>40596</td><td>Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias</td><td>ARCIAC ECA DIAMANTE</td><td>PARQUE INDUSTRIAL EL DIAMANTE 2 VEREDA EL CENTRO</td></tr><tr><td>990350006</td><td>40596</td><td>Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias</td><td>ECA RETALLA-ARCIAC</td><td>Parque Industrial El Diamante 2 Vereda El Centro</td></tr><tr><td>1218050006</td><td>40896</td><td>ASOCIACION DE RECICLADORES DE SAN CARLOS DE GUARANDA</td><td>ECA 2</td><td>CALLE 16 39 2B</td></tr><tr><td>2669750006</td><td>47182</td><td>ASOCIACION ECO NATURALEZA</td><td>ECANATURALEZA</td><td>CASA 1 VEREDA SARDINATA</td></tr><tr><td>2652950006</td><td>50024</td><td>ASOCIACION DE RECUPERADORES INVERSIONISTAS EN LA ECOLOGIA</td><td>ECOINVEST ACACIAS</td><td>EL DIAMANTE 2 VDA CENTRO</td></tr><tr><td>1958850006</td><td>53646</td><td>ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES AMBIENTALES SR</td><td>ECA PRINCIPAL</td><td>CALLE 16 A # 34 - 42 BARRIO LA CAROLINA</td></tr></tbody></table> <p>Se realizó visitas a las ECAS con el objetivo de indicar lo respectivo a la normatividad algunas ya se encuentran ubicadas en las zonas permitidas por el USO DE SUELO.</p> <p><b>Anexo 2</b></p>	NUECA	ID	EMPRESA	NOMBRE ESTACIÓN	DIRECCIÓN	940050006	40435	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES DE OFICIO	RECUPERAR ACACIAS	CARRERA 19 N 15-41	2695150006	40596	Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias	ARCIAC ECA DIAMANTE	PARQUE INDUSTRIAL EL DIAMANTE 2 VEREDA EL CENTRO	990350006	40596	Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias	ECA RETALLA-ARCIAC	Parque Industrial El Diamante 2 Vereda El Centro	1218050006	40896	ASOCIACION DE RECICLADORES DE SAN CARLOS DE GUARANDA	ECA 2	CALLE 16 39 2B	2669750006	47182	ASOCIACION ECO NATURALEZA	ECANATURALEZA	CASA 1 VEREDA SARDINATA	2652950006	50024	ASOCIACION DE RECUPERADORES INVERSIONISTAS EN LA ECOLOGIA	ECOINVEST ACACIAS	EL DIAMANTE 2 VDA CENTRO	1958850006	53646	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES AMBIENTALES SR	ECA PRINCIPAL	CALLE 16 A # 34 - 42 BARRIO LA CAROLINA
	NUECA	ID	EMPRESA	NOMBRE ESTACIÓN	DIRECCIÓN																																						
	940050006	40435	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES DE OFICIO	RECUPERAR ACACIAS	CARRERA 19 N 15-41																																						
2695150006	40596	Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias	ARCIAC ECA DIAMANTE	PARQUE INDUSTRIAL EL DIAMANTE 2 VEREDA EL CENTRO																																							
990350006	40596	Asociación de Recicladores de Oficio de Acacias	ECA RETALLA-ARCIAC	Parque Industrial El Diamante 2 Vereda El Centro																																							
1218050006	40896	ASOCIACION DE RECICLADORES DE SAN CARLOS DE GUARANDA	ECA 2	CALLE 16 39 2B																																							
2669750006	47182	ASOCIACION ECO NATURALEZA	ECANATURALEZA	CASA 1 VEREDA SARDINATA																																							
2652950006	50024	ASOCIACION DE RECUPERADORES INVERSIONISTAS EN LA ECOLOGIA	ECOINVEST ACACIAS	EL DIAMANTE 2 VDA CENTRO																																							
1958850006	53646	ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLADORES AMBIENTALES SR	ECA PRINCIPAL	CALLE 16 A # 34 - 42 BARRIO LA CAROLINA																																							
Formular e implementar el Plan de oferta y demanda de servicios sociales a la población recicladora.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible	<p>0</p> <p>El fortalecimiento de los recicladores se llevó a cabo la firma del contrato de 880 de 2022 “IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA EL FORTALECIMIENTO A LOS RECICLADORES EN EL MARCO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS” dónde se realizará un proceso de capacitación enfocado en los temas de: la responsabilidad en la prestación del servicio de recolección de los residuos sólidos aprovechables por parte de los recicladores de oficio enfocado en el decreto 596 de 2016, seguridad y salud en el trabajo, medidas de protección y manipulación de residuos sólidos. Asimismo, se realizará la entrega de dotación a los recicladores de oficio censados en el Municipio de Acacias, beneficiando a esta población como se indica en el Programa de Inclusión de Recicladores de Oficio establecido dentro del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos. El uso de los elementos de protección personal y la capacitación sobre su uso previene y protege de los diferentes riesgos presentes en el desarrollo de sus labores.</p> <p><b>Anexo 3</b></p>																																									
Aseguramiento de los	Secretaria de Fomento y	1 (100%)																																									

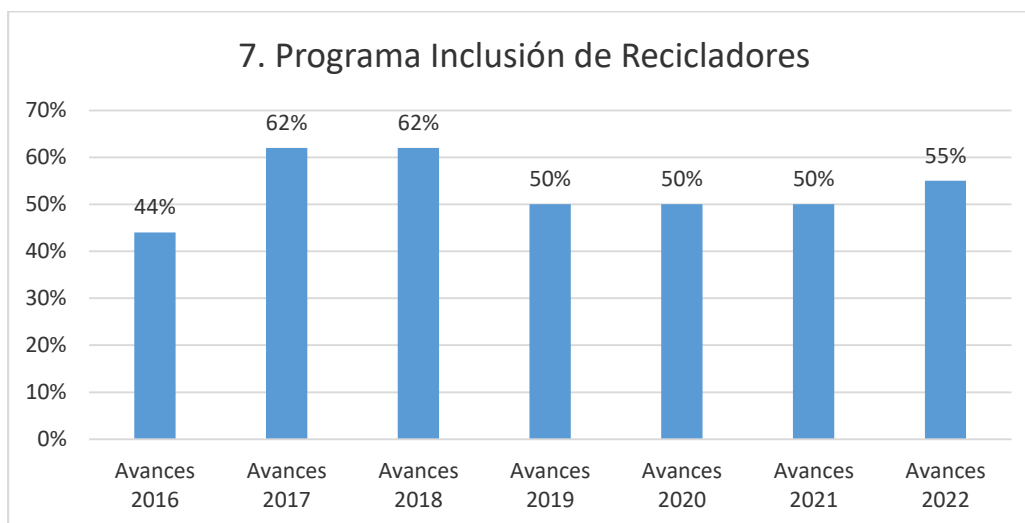


	recicladores(as) de oficio y familia.	Desarrollo Sostenible	<p>El fortalecimiento de los recicladores se llevó a cabo la firma del contrato de 880 de 2022 “IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA EL FORTALECIMIENTO A LOS RECICLADORES EN EL MARCO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS” dónde se realizará un proceso de capacitación enfocado en los temas de: la responsabilidad en la prestación del servicio de recolección de los residuos sólidos aprovechables por parte de los recicladores de oficio enfocado en el decreto 596 de 2016, seguridad y salud en el trabajo, medidas de protección y manipulación de residuos sólidos. Asimismo, se realizará la entrega de dotación a los recicladores de oficio censados en el Municipio de Acacias, beneficiando a esta población como se indica en el Programa de Inclusión de Recicladores de Oficio establecido dentro del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos. El uso de los elementos de protección personal y la capacitación sobre su uso previene y protege de los diferentes riesgos presentes en el desarrollo de sus labores.</p> <p><b>Anexo 3</b></p>
Reubicar productiva o laboralmente quienes no puedan o no quieran continuar vinculados a las actividades del reciclaje.	Identificación de los perfiles ocupacionales de la población recicladora de oficio.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible	<p>1 (100%)</p> <p>El fortalecimiento de los recicladores se llevó a cabo la firma del contrato de 880 de 2022 “IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA EL FORTALECIMIENTO A LOS RECICLADORES EN EL MARCO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS” dónde se realizará un proceso de capacitación enfocado en los temas de: la responsabilidad en la prestación del servicio de recolección de los residuos sólidos aprovechables por parte de los recicladores de oficio enfocado en el decreto 596 de 2016, seguridad y salud en el trabajo, medidas de protección y manipulación de residuos sólidos. Asimismo, se realizará la entrega de dotación a los recicladores de oficio censados en el Municipio de Acacias, beneficiando a esta población como se indica en el Programa de Inclusión de Recicladores de Oficio establecido dentro del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos. El uso de los elementos de protección personal y la capacitación sobre su uso previene y protege de los diferentes riesgos presentes en el desarrollo de sus labores.</p> <p><b>Anexo 3</b></p>
	Formulación e implementación	Secretaria de Fomento y	<p>1 (100%)</p>

	estrategias de reubicación laboral.	Desarrollo Sostenible	<p>El fortalecimiento de los recicladores se llevó a cabo la firma del contrato de 880 de 2022 “IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA EL FORTALECIMIENTO A LOS RECICLADORES EN EL MARCO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS” dónde se realizará un proceso de capacitación enfocado en los temas de: la responsabilidad en la prestación del servicio de recolección de los residuos sólidos aprovechables por parte de los recicladores de oficio enfocado en el decreto 596 de 2016, seguridad y salud en el trabajo, medidas de protección y manipulación de residuos sólidos. Asimismo, se realizará la entrega de dotación a los recicladores de oficio censados en el Municipio de Acacias, beneficiando a esta población como se indica en el Programa de Inclusión de Recicladores de Oficio establecido dentro del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos. El uso de los elementos de protección personal y la capacitación sobre su uso previene y protege de los diferentes riesgos presentes en el desarrollo de sus labores.</p> <p><b>Anexo 3</b></p>
Apoyo a la vinculación de recicladores de oficio a las organizaciones existentes o a la conformación de nuevas.	Asesoría técnica, legal y contable a las organizaciones para su formalización y el cumplimiento de las normas.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible	<p>1 (100%)</p> <p>El fortalecimiento de los recicladores se llevó a cabo la firma del contrato de 880 de 2022 “IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA EL FORTALECIMIENTO A LOS RECICLADORES EN EL MARCO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS” dónde se realizará un proceso de capacitación enfocado en los temas de: la responsabilidad en la prestación del servicio de recolección de los residuos sólidos aprovechables por parte de los recicladores de oficio enfocado en el decreto 596 de 2016, seguridad y salud en el trabajo, medidas de protección y manipulación de residuos sólidos. Asimismo, se realizará la entrega de dotación a los recicladores de oficio censados en el Municipio de Acacias, beneficiando a esta población como se indica en el Programa de Inclusión de Recicladores de Oficio establecido dentro del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos. El uso de los elementos de protección personal y la capacitación sobre su uso previene y protege de los diferentes riesgos presentes en el desarrollo de sus labores.</p> <p>Se adjunta los comités de conciliación de cuentas de las asociaciones.</p> <p><b>Anexo 3</b></p>

Realizar Procesos de Formación Complementaria, Evaluación y Certificación de Competencias Laborales, Formación en Planes de Negocio e Inversión y acompañamiento a los Planes Existentes y que surjan, así como la realización de procesos que promuevan Inclusión	Suscripción Convenio SENA Meta y municipio de Acacias, para certificación competencias laborales a los recicladores de oficio (Decreto 933 de marzo de 2003)	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible	1 (100%)
	Certificación en competencias laborales a los recicladores de oficio.		5
			La SFDS tiene, suscrito el convenio para la certificación de competencias laborales solo se recibió la solicitud de la Asociación AROAC.
Diseño e implementación Estrategia de Información y Comunicación.	Realización de un plan de información y comunicación (redes sociales, escrita y hablada)	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible	1(100%)
			Todas las actividades realizadas por la SFDS se divulgan en la pagina web.
Diseño estrategias de nivelación escolar.	Vinculación a un programa de educación escolar intensivo.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible	1 (30%)
			El fortalecimiento de los recicladores se llevó a cabo la firma del contrato de 880 de 2022 "IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS

			<p>PARA EL FORTALECIMIENTO A LOS RECICLADORES EN EL MARCO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS” dónde se realizará un proceso de capacitación enfocado en los temas de: la responsabilidad en la prestación del servicio de recolección de los residuos sólidos aprovechables por parte de los recicladores de oficio enfocado en el decreto 596 de 2016, seguridad y salud en el trabajo, medidas de protección y manipulación de residuos sólidos. Asimismo, se realizará la entrega de dotación a los recicladores de oficio censados en el Municipio de Acacias, beneficiando a esta población como se indica en el Programa de Inclusión de Recicladores de Oficio establecido dentro del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos. El uso de los elementos de protección personal y la capacitación sobre su uso previene y protege de los diferentes riesgos presentes en el desarrollo de sus labores.</p> <p><b>Anexo 3</b></p>
--	--	--	--



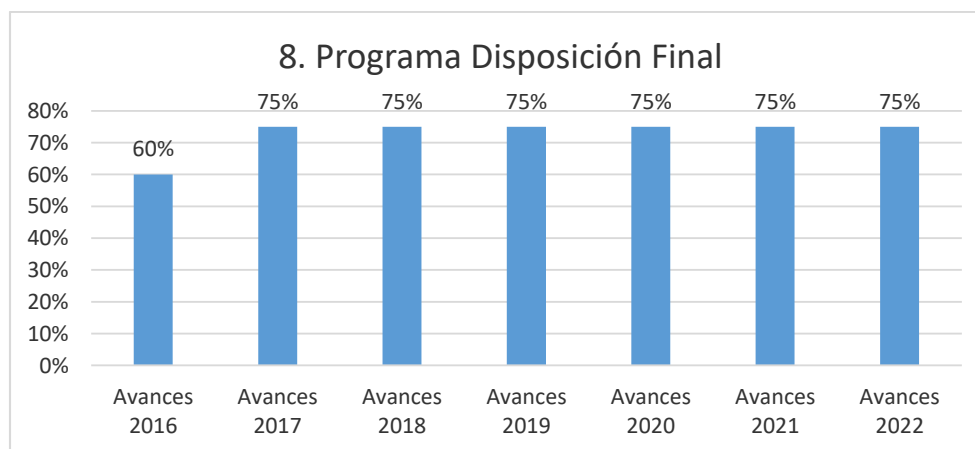
### Conclusiones Generales.

- Se realizó reunión de apoyo en el desarrollo de los requerimientos de la Superintendencia de Servicios Públicos en las fases de progresividad de la Asociación de Recicladores de Acacias AROAC, las asociaciones ya deben contar con sus rutas selectivas de acuerdo a las fases de progresividad.
- Entrega de bici carritos a 10 recicladores de diferentes asociaciones.

## 8. Programa de Disposición Final

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
Diseñar e implementar protocolos para la clausura y pos clausura del actual sitio de disposición final	Diseño e implementación de protocolos para la clausura y posclausura del actual sitio de disposición final de residuos ordinarios	ESPA	1 (100%)
			En la vigencia 2022 se realizaron los monitoreos ambientales de seguimiento al Plan de clausura y posclausura aprobado por Cormacarena, y se reportaron a Cormacarena. <b>Anexo 1</b>
Realizar la actividades requeridas para la disposición final de residuos sólidos ordinarios con su respectivo monitoreo y control.	Gestionar adecuadamente la disposición final de los residuos sólidos ordinarios que se generan en Acacias (Incluye Etapa de Transición)	ESPA	1 (100%)
			Contrato No. 013 y 084 de 2022 – Disposición Bioagrícola. <b>Anexo 2</b>
	Elaborar los diseños definitivos, el estudio de factibilidad del relleno sanitario regional y la valoración de pasivos ambientales.	ESPA	0 No se ejecutó.

	Adquisición de los predios donde operara el Relleno Sanitario Regional y los requeridos como área de amortiguamiento ambiental.	Alcaldía Municipal ESPA	1 (20%)
			No se ejecutó.
	Definir los protocolos de operación (Manual Técnico Operativo).	ESPA	1
			No se ejecutó.




### Conclusiones Generales

- Se mantienen los monitoreos realizados a las celdas dando cumplimiento a la reglamentación ambiental.
- Contrato Bioagrícola como prestadora del servicio de disposición final de residuos sólidos.
- Con respecto a reglamentación de Aprovechamiento de residuos, se está trabajando en los estudios para implementación y así tener datos si es factible la Construcción de relleno sanitario regional; ya que la cantidad de residuos a disponer sería menor

## 9. Programa de Gestión de Residuos Especiales

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
Caracterización y cuantificación de RSE generados en el Municipio de Acacias (Meta).	Realizar la caracterización y cuantificación periódica de los RSE generados en el Municipio de Acacias (Meta).	ESPA	1
			Se adjunta soportes de las facturas de los servicios especiales prestados. <b>Anexo 1</b>
Establecer lineamientos para la prestación del servicio de gestión de residuos sólidos especiales.	Realizar y actualizar el inventario de puntos críticos de RSE .		1
			Se encuentran incluidos en el documento Programa de Prestación de Servicios Públicos de Aseo de Acacias.
	Establecer un reglamento técnico para la prestación del servicio de aseo en su		1
			Se encuentran incluidos en el documento Programa de Prestación de Servicios Públicos de Aseo de Acacias.

	componente de RSE.		
	Actualizar Costos y Tarifas para la prestación del servicio.		<p>1</p> <p>Se envía soporte del estudio tarifario y sus actualizaciones por indexadores IPC – IOExp - IPCC.</p>
	Realizar alianzas regionales para el aprovechamiento de residuos especiales.		<p>1</p> <p><b>Acta 008:</b> Campaña pedagógica separación en la fuente “basura tecnológica”. #Desechos   Se llevó a cabo la Jornada de Recolección de Residuos Posconsumo, actividad que permitió a la comunidad acacireña y empresas del municipio, darle una disposición adecuada a los residuos como: teclados, computadores, baffles, portátiles, memorias, impresoras, bombillos, pilas, medicamentos vencidos, entre otros.</p> <p>Un trabajo articulado entre la Administración Camino de Oportunidad con la Espa Esp, Cormacarena, Secretaría de Medio Ambiente y Red de Jóvenes de ambiente.</p> <p>Los invitamos a guardar estos residuos y a participar de las próximas jornadas que se estarán anunciando a través de las redes sociales de la Alcaldía, de esta manera continuaremos trabajando por el medio ambiente. #CaminoDeOportunidad Ver <span style="float: right;">nota:</span> <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/photos/pcb.2153640868148385/2153636708148801/">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/photos/pcb.2153640868148385/2153636708148801/</a></p> <p><b>Acta 019:</b> jornadas posconsumo para garantizar una disposición técnica y ambientalmente adecuada y feria ambiental de IE fortalecimiento PRAES.</p> <p>#Desechos    Seguimos dejando huella en el medio ambiente, en esta oportunidad se llevó a cabo la “Feria Ambiental y Jornada de Recolección de Residuos Posconsumo”, evento que logró recolectar residuos como:</p>

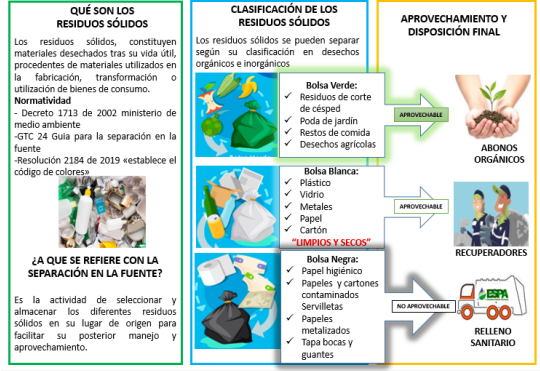


		<p>teclados, computadores, bafles, impresoras, bombillos, pilas, medicamentos vencidos, entre otros.</p> <p>Actividad realizada por la Administración Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento, en articulación con la Empresa de Servicios Públicos de Acacias Espa Esp, Red de Jóvenes de Ambiente Nodo Acacias, Gobernación del Meta y Cormacarena</p> <p>También participaron las Instituciones Educativas Luis Carlos Galán Sarmiento, Santa Teresita y María Montessori, con sus estudiantes que realizan prácticas en técnico de conservación de recursos naturales.</p> <p><b>Acta 26: #Llantas</b>   La lluvia no fue impedimento para llevar a cabo la primera jornada de recolección de llantas el pasado miércoles 02 de noviembre, donde con gran éxito se lograron recoger aproximadamente 475 llantas y un total de 4,97 toneladas de llantas usadas entre motos y carros, con la participación de montallantas y empresas que se sumaron a esta actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento, en articulación con Cormacarena.</p> <p>Ver link:</p> <p><a href="https://www.facebook.com/photo/?fbid=509910161163776&amp;set=pcb.509910514497074">https://www.facebook.com/photo/?fbid=509910161163776&amp;set=pcb.509910514497074</a></p> <p><b>Acta 31: #Desechos</b>   En la constante luchar por cuidar el medio ambiente, seguimos desarrollando Jornadas de Recolección de Residuos Posconsumo", teniendo como resultado la recolección de residuos como: teclados, computadores, bafles, impresoras, bombillos, pilas, medicamentos vencidos, entre otros. Actividad realizada por la Administración Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento, en articulación con la Empresa de Servicios Públicos de Acacias Espa Esp, Gobernación del Meta y Cormacarena También participaron las Instituciones Educativas Luis Carlos Galán Sarmiento, Santa Teresita, con sus estudiantes que realizan prácticas en técnico de conservación de recursos naturales. #CaminoDeOportunidad</p> <p><b>Anexo 2</b></p>
	Realizar alianzas con	1

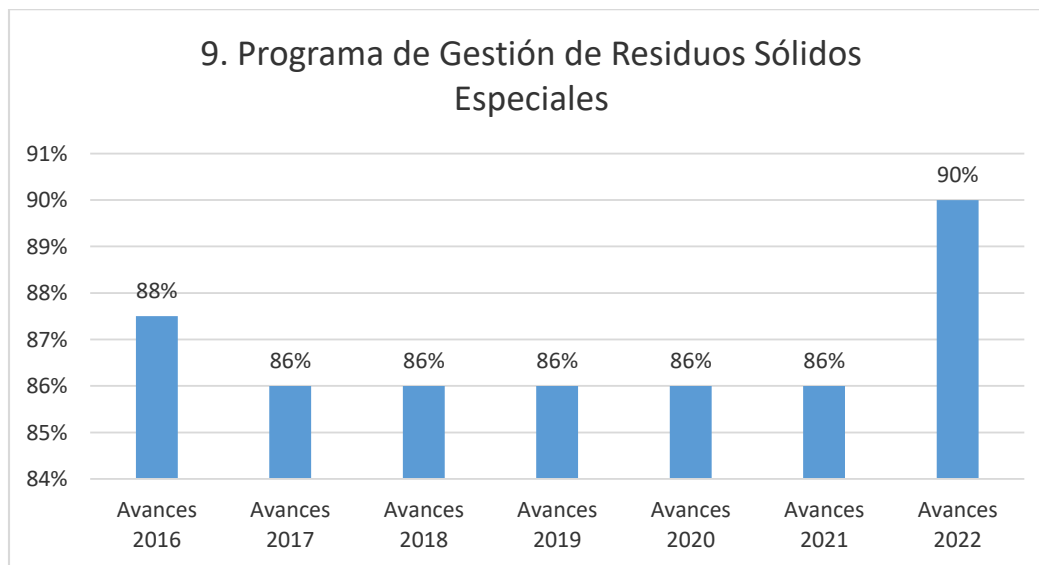
	gestores de planes pos consumo para la gestión de residuos especiales		Se realizó alianza con Cormacarena para realizar la entrega de los residuos especiales.  <b>Anexo 2.</b>
	Prestar el servicio de gestión de residuos especiales.		1
Generar una estrategia de información, educación y comunicación (IEC) para el manejo adecuado de residuos sólidos en las áreas públicas del	Diseñar campañas de información y comunicación para el manejo adecuado de los residuos sólidos en áreas públicas.		Se adjunta soportes de las facturas de los servicios especiales prestados.  <b>Anexo 1</b>
	Implementar campañas		1
			Todas las actividades realizadas por la SFDS se divulgan en la página web.
			1

<p>municipio de Acacias (Meta).</p>	<p>de información y comunicación para el manejo adecuado de los residuos sólidos en áreas públicas.</p>	<p><b>Acta 24.</b> #MedioAmbiente 🍀   Continuamos trabajando por la conservación y medio ambiente, realizando jornadas de recuperación y embellecimiento de puntos críticos en el casco urbano de Acacias, en una iniciativa de relacionamiento ambiental en manejo de residuos sólidos, en esta ocasión en los barrios la Carolina y Nutivara.</p> <p>Actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, ECOPELROL y estudiantes de las I.E Montessori y Luis Carlos Galán del Técnico en Conservación de Recursos Naturales Convenio SENA - Alcaldía de Acacias.</p> <p>#CaminoDeOportunidad 🚶 🚶</p> <p>Ver <span style="float: right;">link:</span>  <a href="https://www.facebook.com/photo/?fbid=505145914973534&amp;set=pcb.505149544973171">https://www.facebook.com/photo/?fbid=505145914973534&amp;set=pcb.505149544973171</a></p> <p><b>Acta 25:</b> #MedioAmbiente 🍀   Seguimos realizando jornadas de recuperación y embellecimiento de puntos críticos en el casco urbano de Acacias, en una iniciativa de relacionamiento ambiental en manejo de residuos sólidos, en esta oportunidad en la vereda la Palma y Santa Teresita.</p> <p>Liderado por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, ECOPELROL y estudiantes de las I.E Montessori y Santa Teresita del Técnico en Conservación de Recursos Naturales Convenio SENA - Alcaldía de Acacias.</p> <p>#CaminoDeOportunidad 🚶 🚶</p> <p>link:  <a href="https://www.facebook.com/photo?fbid=509252791229513&amp;set=pcb.509254861229306">https://www.facebook.com/photo?fbid=509252791229513&amp;set=pcb.509254861229306</a></p> <p><b>Acta 27:</b>#MedioAmbiente 🍀   Con el fin de contribuir al cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo la Jornada de sensibilización en separación en la fuente, entrega de imantados publicitarios y calendarios 2023.</p> <p>Actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, ECOPELROL, Policía Nacional y estudiantes de la I.E Santa Teresita del Técnico en Conservación de Recursos Naturales Convenio SENA - Alcaldía de Acacias.</p> <p>#CaminoDeOportunidad 🚶 🚶</p>
-------------------------------------	---	---

			<p>Ver <span style="float: right;">link:</span>  <a href="https://www.facebook.com/watch/?ref=saved&amp;v=1121298705176057">https://www.facebook.com/watch/?ref=saved&amp;v=1121298705176057</a></p> <p><b>Acta 28:</b> #MedioAmbiente🍀   Con el fin de sensibilizar a la comunidad y en especial a los líderes en buenas prácticas ambientales en el manejo de residuos sólidos, se realizó una intervención de recuperación y embellecimiento de puntos críticos en el barrio la Carolina.</p> <p>La actividad fue liderada por la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, Ecopetrol, la Secretaría de Ambiente de la Gobernación del Meta y los estudiantes de la I. E. Luis Carlos Galán del Técnico en Conservación de Recursos Naturales, convenio SENA - Alcaldía de Acacias.</p> <p>#CaminoDeOportunidad👤👤</p> <p>link:  <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/posts/pfbid0iUqePodacUmw9f1PLmx4P2ntjYYYjTb76vNmWUcEPMxxwCpu9jgB28kZsQ84H">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/posts/pfbid0iUqePodacUmw9f1PLmx4P2ntjYYYjTb76vNmWUcEPMxxwCpu9jgB28kZsQ84H</a></p> <p><b>Acta 30:</b> #MedioAmbiente🍀   Con el fin de contribuir al cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo la Jornada de sensibilización en separación en la fuente, entrega de imantados publicitarios y calendarios 2023 en el barrio las Colinas.</p> <p>Actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, ECOPETROL, Policía Nacional y estudiantes de la I.E Santa Teresita del Técnico en Conservación de Recursos Naturales Convenio SENA - Alcaldía de Acacias.</p> <p>#CaminoDeOportunidad👤👤</p> <p>Ver <span style="float: right;">link:</span>  <a href="https://www.facebook.com/photo?fbid=518055683682557&amp;set=pcb.518055767015882">https://www.facebook.com/photo?fbid=518055683682557&amp;set=pcb.518055767015882</a></p> <p><b>Acta 33:</b> #MedioAmbiente🍀   Con el fin de contribuir al cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo la Jornada de sensibilización puerta a puerta, donde se entregaron piezas publicitarias que les permitirá realizar la adecuada separación en la fuente.</p> <p>Actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, ECOPETROL, estudiantes de la I.E Santa</p>
--	--	--	--

		<p>Teresita del Técnico en Conservación de Recursos Naturales Convenio SENA - Alcaldía de Acacías. #CaminoDeOportunidad 🚶🚶</p> <p>Ver <span style="float: right;">link:</span> <a href="https://www.facebook.com/watch/?ref=saved&amp;v=826470681939651">https://www.facebook.com/watch/?ref=saved&amp;v=826470681939651</a></p> <p><b>Acta 37.</b> Con el fin de contribuir al cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo la Jornada de sensibilización puerta a puerta, donde se entregaron piezas publicitarias que les permitirá realizar la adecuada separación en la fuente.</p> <p>Actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con ECOPETROL, Policía Nacional, Junta acción Comunal Barrio las Acacias. #CaminoDeOportunidad 🚶🚶</p> <p><b>Anexo 3</b></p>
	<p>Establecer un procedimiento de trámite sancionatorio o ambiental (Comparend o Ambiental).</p>	<p style="text-align: center;">1</p> <p>Se desarrolló una actividad puerta a puerta en Torres de Sierra Nevada la divulgación y capacitación de separación en la fuente referente al manejo integral de los residuos sólidos teniendo en cuenta la Resolución 2184 de 2019 en la cual establece los códigos de colores, esta actividad se realizó en conjunto con la ESPA, Policía Ambiental y acompañamiento por parte de los estudiantes del grado 11ª de la Institución Educativa Santa Teresita.</p> <div style="text-align: center;">  </div>

--	--	--	--



## Conclusiones Generales.

- La ESPA cuenta con consolidado de los RSE dispuestos
- Se cuenta con resolución aprobada por la Junta directiva de la ESPA, sobre tarifas de la prestación de aseo especial.
- Se realizaron campañas de Posconsumo en alianza con CORMACARENA.
- Se realizaron campañas en espacios públicos y diferentes barrios del municipio de Acacias entregando imantados y calendarios como estrategia de divulgación.

#### 10. Programa de Gestión de Residuos de Construcción y Demolición-RCD

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
Caracterización y cuantificación de RCD generados en el Municipio de Acacias (Meta).	Realizar la caracterización y cuantificación periódica de los RCD generados en el Municipio de Acacias (Meta).		1
		ESPA	No se cuenta con el consolidado, ya que no se presta el servicio a la fecha
Establecer lineamientos para la	Fortalecer los mecanismos	ESPA	1

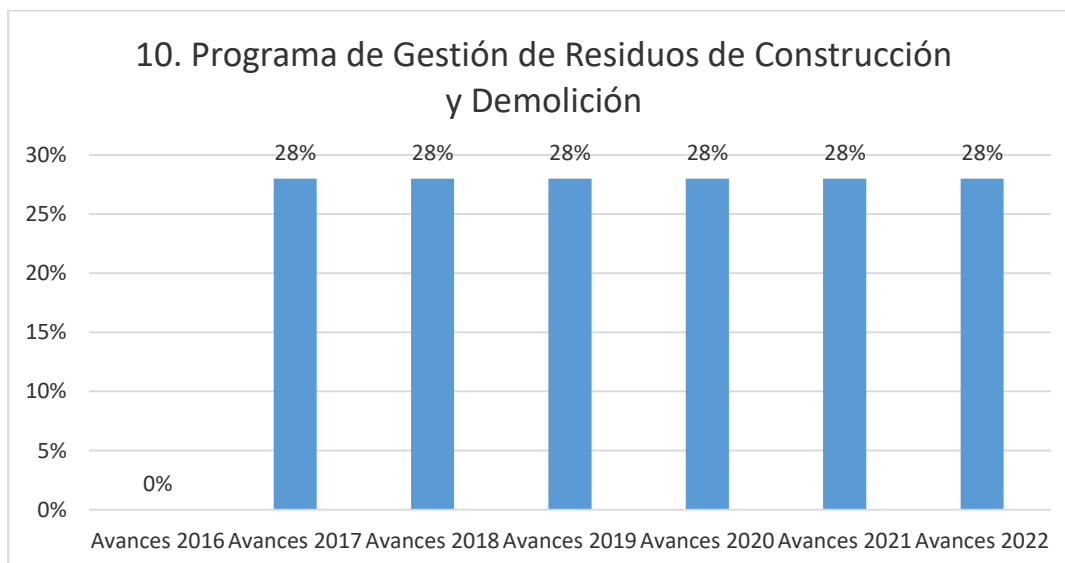
prestación del servicio de gestión de RCD.	de seguimiento , inspección, vigilancia y control respecto al manejo los RCD.		Dicha actividad no se está ejecutando
	Elaboración del reglamento técnico para la actividad de Residuos de Construcción y demolición.		1
			Dicha actividad no se está ejecutando
Garantizar la prestación del servicio de gestión de RCD.	Evaluación, selección e implementación de una alternativa para la gestión integral de los RCD.	ESPA	0
			Se han generado oficios a la secretaria de planeación, con el fin de que se incluya dentro del PBOT
	Prestar el servicio de gestión de RCD en condiciones de cobertura, calidad y continuidad.		1 (45%)
			Dicha actividad no se está ejecutando
Generar una estrategia de información y comunicación (IEC) para el manejo	Diseñar campañas de información y comunicación para el manejo	ESPA	1
			<b>Acta 24. #MedioAmbiente 🍀</b>   Continuamos trabajando por la conservación y medio ambiente, realizando jornadas de recuperación y embellecimiento de puntos críticos en el casco urbano de Acacias, en una iniciativa de relacionamiento ambiental en manejo de residuos sólidos, en esta ocasión en los barrios la Carolina y Nutivara.



<p>adecuado de residuos sólidos en las áreas públicas del municipio de Acacias (Meta).</p>	<p>adecuado de los residuos sólidos en áreas públicas.</p>		<p>Actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, ECOPEPETROL y estudiantes de las I.E Montessori y Luis Carlos Galán del Técnico en Conservación de Recursos Naturales Convenio SENA - Alcaldía de Acacias. #CaminoDeOportunidad 🧑🏫 🧑🏫 Ver link: <a href="https://www.facebook.com/photo/?fbid=505145914973534&amp;set=pcb.505149544973171">https://www.facebook.com/photo/?fbid=505145914973534&amp;set=pcb.505149544973171</a></p> <p><b>Acta 25:</b> #MedioAmbiente 🍀   Seguimos realizando jornadas de recuperación y embellecimiento de puntos críticos en el casco urbano de Acacias, en una iniciativa de relacionamiento ambiental en manejo de residuos sólidos, en esta oportunidad en la vereda la Palma y Santa Teresita.</p> <p>Liderado por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, ECOPEPETROL y estudiantes de las I.E Montessori y Santa Teresita del Técnico en Conservación de Recursos Naturales Convenio SENA - Alcaldía de Acacias. #CaminoDeOportunidad 🧑🏫 🧑🏫 link: <a href="https://www.facebook.com/photo?fbid=509252791229513&amp;set=pcb.509254861229306">https://www.facebook.com/photo?fbid=509252791229513&amp;set=pcb.509254861229306</a></p> <p><b>Acta 27:</b> #MedioAmbiente 🍀   Con el fin de contribuir al cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo la Jornada de sensibilización en separación en la fuente, entrega de imantados publicitarios y calendarios 2023.</p> <p>Actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, ECOPEPETROL, Policía Nacional y estudiantes de la I.E Santa Teresita del Técnico en Conservación de Recursos Naturales Convenio SENA - Alcaldía de Acacias. #CaminoDeOportunidad 🧑🏫 🧑🏫 Ver link: <a href="https://www.facebook.com/watch/?ref=saved&amp;v=1121298705176057">https://www.facebook.com/watch/?ref=saved&amp;v=1121298705176057</a></p>
--	--	--	--

		<p><b>Acta 28: #MedioAmbiente</b> 🍀   Con el fin de sensibilizar a la comunidad y en especial a los líderes en buenas prácticas ambientales en el manejo de residuos sólidos, se realizó una intervención de recuperación y embellecimiento de puntos críticos en el barrio la Carolina.</p> <p>La actividad fue liderada por la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, Ecopetrol, la Secretaría de Ambiente de la Gobernación del Meta y los estudiantes de la I. E. Luis Carlos Galán del Técnico en Conservación de Recursos Naturales, convenio SENA - Alcaldía de Acacias.</p> <p>#CaminoDeOportunidad 🚶 🚶</p> <p>link:  <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/posts/pfbid0iUqePodacUmw9f1PLmx4P2ntjYYYjTb76vNmWUcEPMxxwCpu9jgB28kZsQ84H">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/posts/pfbid0iUqePodacUmw9f1PLmx4P2ntjYYYjTb76vNmWUcEPMxxwCpu9jgB28kZsQ84H</a> </p> <p><b>Acta 30: #MedioAmbiente</b> 🍀   Con el fin de contribuir al cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo la Jornada de sensibilización en separación en la fuente, entrega de imantados publicitarios y calendarios 2023 en el barrio las Colinas.</p> <p>Actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, ECOPETROL, Policía Nacional y estudiantes de la I.E Santa Teresita del Técnico en Conservación de Recursos Naturales Convenio SENA - Alcaldía de Acacias.</p> <p>#CaminoDeOportunidad 🚶 🚶</p> <p>Ver <span style="float: right;">link:</span>  <a href="https://www.facebook.com/photo?fbid=518055683682557&amp;set=pcb.518055767015882">https://www.facebook.com/photo?fbid=518055683682557&amp;set=pcb.518055767015882</a> </p> <p><b>Acta 33: #MedioAmbiente</b> 🍀   Con el fin de contribuir al cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo la Jornada de sensibilización puerta a puerta, donde se entregaron piezas publicitarias que les permitirá realizar la adecuada separación en la fuente.</p> <p>Actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con la ESPA, ECOPETROL, estudiantes de</p>
--	--	---

		<p>la I.E Santa Teresita del Técnico en Conservación de Recursos Naturales Convenio SENA - Alcaldía de Acacias. #CaminoDeOportunidad 🧑🏽 🧑🏽</p> <p>Ver <span style="float: right;">link:</span>  <a href="https://www.facebook.com/watch/?ref=saved&amp;v=826470681939651">https://www.facebook.com/watch/?ref=saved&amp;v=826470681939651</a></p> <p><b>Acta 37.</b> Con el fin de contribuir al cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo la Jornada de sensibilización puerta a puerta, donde se entregaron piezas publicitarias que les permitirá realizar la adecuada separación en la fuente.</p> <p>Actividad liderada por la Administración Municipal Camino de Oportunidad a través de la Secretaría de Fomento y Desarrollo Sostenible, en articulación con ECOPETROL, Policía Nacional, Junta acción Comunal Barrio las Acacias. #CaminoDeOportunidad 🧑🏽 🧑🏽</p> <p><b>Anexo 1</b></p>
	Implementar campañas de información y comunicación para el manejo adecuado de los residuos sólidos en áreas públicas.	<p style="text-align: center;">1</p> <p>Todas las actividades realizadas por la SFDS se divulgan en la página web.</p>



### Conclusiones Generales

En el Municipio no se está realizando la prestación del servicio para disposición de RCD; sin embargo, se ha venido solicitando a Planeación tener en cuenta en la formulación del PBOT y se ha realizado seguimiento a las PQR presentadas por este tipo de residuos

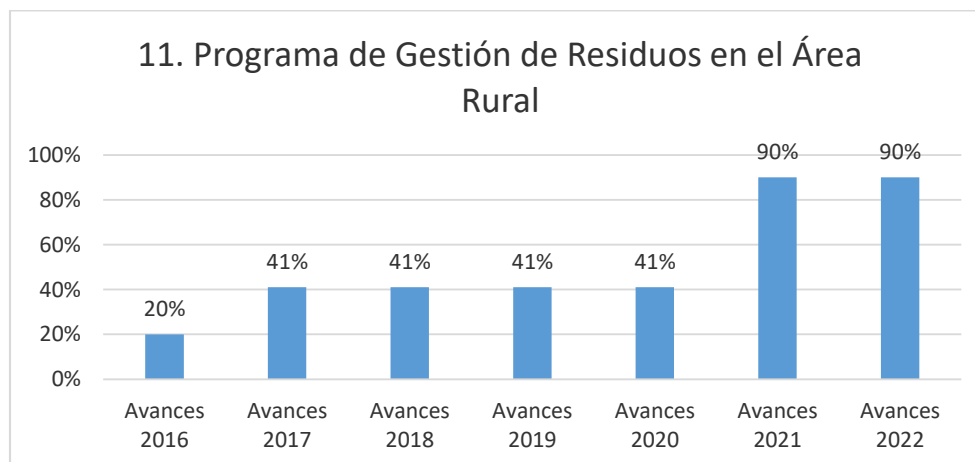
### 11. Programa de Gestión de Residuos en el Área Rural

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
Fortalecimiento del Control	Realización de cursos,	ESPA	2

Social, de los Comités de Desarrollo y Control Social sobre manejo de los residuos sólidos.	talleres y eventos de capacitación sobre los derechos y deberes de los usuarios del Servicio Público de Aseo en los 2 centros poblados, sobre sus deberes y derechos		<p><b>Acta 35: #MedioAmbiente</b>   Con el objetivo de promover el cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo una “Jornada de Limpieza y Sensibilización al cuidado del medio ambiente en San Isidro de Chichimene, en alianza con Ecopetrol, Junta de Acción Comunal de Chichimene, Policía Nacional, ESPA, Ecochichimenitos niños y jóvenes, ITTA en los puntos vía mirador y vía Estación de Chichimene, donde se recolectaron 2 ton de residuos sólidos (botellas de vidrio, plástico, llantas, madera entre otros), que generan contaminación en el ambiente. Hacemos un llamado a la conciencia ciudadana en nuestro municipio. #CaminoDeOportunidad</p> <p>Ver link: <a href="https://www.facebook.com/acta35">https://www.facebook.com/acta35</a></p> <p><b>Anexo 1.</b></p>
Integración de los centros poblados rurales al manejo integral de residuos.	Evaluación permanente de las condiciones de manejo de los residuos sólidos en los centros poblados rurales y su impacto en la salud, en el medio ambiente y en la producción agrícola y agroindustrial.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible	2
			No se tienen quejas y reclamos por parte de la comunidad de los centros poblados
Aprovechamiento de residuos orgánicos.	Implementación de una ruta de recolección selectiva (RRS) en el marco del Programa de Aprovechamiento de Residuos Orgánicos.	ESPA	1
			No se realizó esta ruta de recolección de residuos, ya que no se cuenta con instalaciones y personal para realizar este tipo de programa.

Gestión de residuos en el marco de los Planes de ordenamiento municipal de Cuencas Hidrográficas –POMCH.	Formulación e implementación de iniciativas de gestión de residuos en el marco de los Planes de ordenamiento municipal de Cuencas Hidrográficas –POMCH.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible	1
			Se reporta a Cormacarena lo realizado en los POMCH.
Fortalecimiento o comunitario en el marco del programa de Gestión de Residuos en la Zona Rural.	Adelantar procesos de capacitación comunitaria en el marco del programa de Gestión de Residuos en la Zona Rural.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible ESPA	8
			<p><b>Acta 35: #MedioAmbiente</b>   Con el objetivo de promover el cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo una “Jornada de Limpieza y Sensibilización al cuidado del medio ambiente en San Isidro de Chichimene, en alianza con Ecopetrol, Junta de Acción Comunal de Chichimene, Policía Nacional, ESPA, Ecochichimenitos niños y jóvenes, ITTA en los puntos vía mirador y vía Estación de Chichimene, donde se recolectaron 2 ton de residuos sólidos (botellas de vidrio, plástico, llantas, madera entre otros), que generan contaminación en el ambiente. Hacemos un llamado a la conciencia ciudadana en nuestro municipio. #CaminoDeOportunidad</p> <p>Ver <span style="float: right;">link:</span>  <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/1195227961094071">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/1195227961094071</a></p> <p><b>Anexo 1.</b></p>
			8

Campañas de promoción de la cultura de separación en la fuente en los corregimientos en el marco del programa de gestión de residuos en la zona rural.	Realizar campañas de promoción de la cultura de separación en la fuente en los corregimientos en el marco del programa de gestión de residuos en la zona rural.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible ESPA	<p><b>Acta 35: #MedioAmbiente</b>   Con el objetivo de promover el cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo una “Jornada de Limpieza y Sensibilización al cuidado del medio ambiente en San Isidro de Chichimene, en alianza con Ecopetrol, Junta de Acción Comunal de Chichimene, Policía Nacional, ESPA, Ecochichimenitos niños y jóvenes, ITTA en los puntos vía mirador y vía Estación de Chichimene, donde se recolectaron 2 ton de residuos sólidos (botellas de vidrio, plástico, llantas, madera entre otros), que generan contaminación en el ambiente. Hacemos un llamado a la conciencia ciudadana en nuestro municipio. #CaminoDeOportunidad</p> <p>Ver <span style="float: right;">link:</span>  <a href="https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/1195227961094071">https://www.facebook.com/AlcaldiaAcaciasMeta/videos/1195227961094071</a></p> <p><b>Anexo 1.</b></p>
Campaña de reconocimiento del Comparendo Ambiental como instrumento Sancionatorio por prácticas inadecuadas.	Realizar campañas de reconocimiento del Comparendo Ambiental como instrumento Sancionatorio por prácticas inadecuadas.	Secretaria de Fomento y Desarrollo Sostenible	<p style="text-align: center;">2</p> <p>Solo se realizó en la zona rural.</p>



### Conclusiones Generales

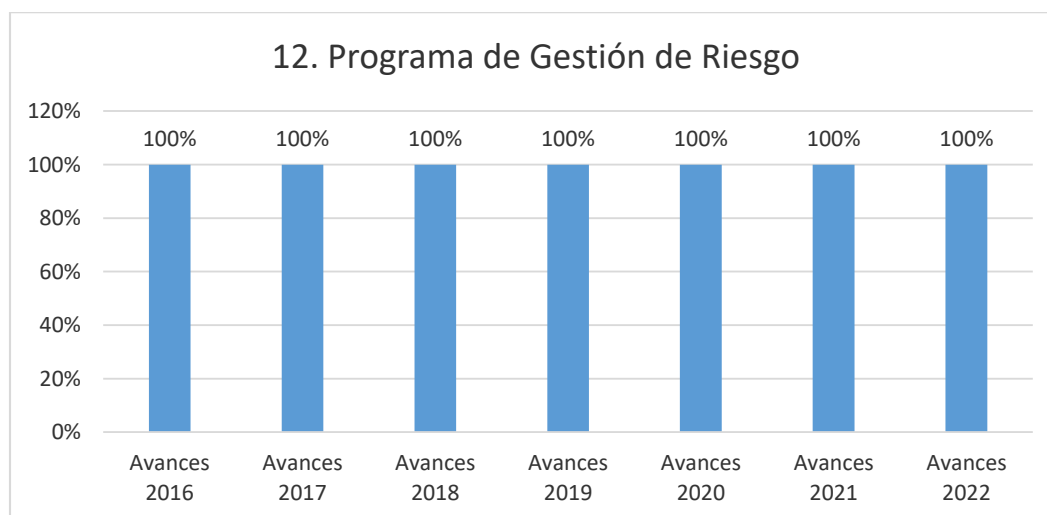
- La SFDS se encuentra verificando los Pomcas del Río Guayuriba, Río Acacias Pajure y Río Guamal, con el fin de verificar como se puede realizar la vinculación a las actividades establecidas en el PGIRS



## 12. Programa de Gestión de Riesgos.

PROYECTO	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AÑOS DE EJECUCIÓN
			CORTO PLAZO - 2022
Gestión del riesgo en la prestación del servicio de aseo.	Identificar y evaluar las condiciones de amenaza vulnerabilidad y riesgos mitigables en la prestación del servicio de aseo del municipio.	ESPA	0
			Se adjunta los soportes del PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA DE LA ESPA. <b>Anexo 1</b>
Reducción del riesgo en la prestación del servicio de aseo.	Definir e implementar las acciones que permitan reducir o mitigar el riesgo.	ESPA	0
			Se adjunta los soportes del PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA DE LA ESPA. <b>Anexo 1</b>
Planes de Contingencia y Plan de Rehabilitación, Reconstrucción y Desarrollo Sostenible Post-evento de posibles emergencias y/o desastres en el municipio de Acacias.	Elaborar el Plan de contingencia y de Rehabilitación, Reconstrucción y Desarrollo Sostenible Post-evento de posibles emergencias y/o desastres para el manejo de residuos sólidos en situación de desastres.	ESPA	2
			Se adjunta los soportes del PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA DE LA ESPA. <b>Anexo 1</b>

Plan de Información, Educación y Comunicación para la Gestión del Riesgo-PIECR	Formular el PIECR e implementar las estrategias del plan que contribuyan a la gestión del riesgo asociado al manejo de residuos sólidos por parte de los diferentes actores del municipio de Acacias.	ESPA	1
			Se adjunta los soportes del PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA DE LA ESPA.  <b>Anexo 1</b>



## Conclusiones Generales

La ESPA dentro del Plan de Emergencias y Contingencias tiene incluido el riesgo asociado al manejo de residuos sólidos en el Municipio de Acacias.

