INFORME DE ACTIVIDADES PAGO NÚMERO SIETE Nº 7
CONTRATISTA: SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y AMBIENTE MUNICIPIO DE MARINILLA
CONTRATO NÚMERO: 56SA2023

Valor: DOSCIENTOS VEINTITRES MILLONES CIENTO TREINTA Y SIETE MIL SETECIENTOS VEINTIÚN PESOS MLC ($223.137.721) INCLUIDO IVA Y DEMÁS RETENCIONES A QUE HAYA LUGAR.

Plazo: Ocho (8) meses a partir de la firma del acta de inicio, sin superar el 31 de diciembre de 2023

OBJETO DEL CONVENIO: PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE APOYO A LA GESTIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS EN EL MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS, DISPOSICIÓN FINAL DE FRASCOS Y EMPAQUES DE AGROQUÍMICOS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO, A TRAVÉS DE ACTIVIDADES ECOLÓGICAS Y AMBIENTALES DESDE LA FUENTE EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MARINILLA, PARA DAR CUMPLIMIENTO A LOS OBJETIVOS ESTIPULADOS EN EL PGIRS 2021-2027.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

***Actividad Nº1*:** Realizar 208 recorridos para el servicio de recolección y transporte de residuos sólidos diferenciada de acuerdo a las demandas de la población campesina y neo rural (realizar 208 actividades ecológicas y de educación ambiental con la comunidad rural frente al manejo adecuado de los residuos sólidos)

OBJETIVO ESPECÍFICO
Realizar recorrido por 6 rutas establecidas las cuales abarcan cada una de las veredas del municipio con el fin hacer una clasificación y disposición de los residuos generados por los habitantes.

META
Realizar recorridos por cada una de las rutas, con una frecuencia semanal las cuales tienen un cubrimiento de un 75% de las veredas. Los recorridos son realizados por las vías principales de cada vereda.

ACCIONES REALIZADAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES

Para el cumplimiento de las actividades se elaboró un cronograma de actividades el cual fue aprobado por las partes.

Esta actividad se realizó en cada una de las veredas según las rutas establecidas, los recorridos se hicieron con una frecuencia semanal de la siguiente manera:

Ruta 1: ALPES, YARUMOS, MONTAÑITA, SANTA CRUZ, ALTO DEL MERCADO.
Ruta 2: RECODO, SAN BOSCO, SAN JOSÉ, GAVIRIA, CHOCHO MAYO, LA PEÑA, SALTO ARRIBA, SALTO ABAJO.
Ruta 3: EL PORVENIR, POZO, EL ROSARIO, LA INMACULADA, MILAGROSA,
Ruta 4: CIMARRONAS, CASCAJO ABAJO, CASCAJO ARRIBA, LAS MERCEDES, EL CHAGUALO.
Ruta 5: LA ESMERALDA, LA ESPERANZA, CAMPO ALEGRE.
Ruta 6: LLANADAS, LA ASUNCION, EL SOCORRO, LA PRIMAVERA, EL RECREO.

En cada uno de los recorridos se logró hacer la recolección de los residuos que son dejados por la comunidad en campo abierto aportando a la protección ambiental. Para este mes se realizaron 27 recorridos, por las rutas establecidas las cuales conforman las 34 veredas del municipio. En algunas de las veredas a pesar de los procesos de educación ambiental que se vienen adelantando, se han presentado dificultades por la mala disposición final de los residuos ya que los sacan mezclados o en días no autorizados para cada vereda, lo cual ocasiona focos de contaminación.

Para este mes, fueron dos días festivos lo que ocasiona alta demanda de visitantes en la ruralidad y por ende se aumenta la cantidad de los residuos. Además, por la falta de cultura en la separación de los mismos, se generan problemáticas ambientales en la ruralidad ya que los sacan mezclados y días no establecidos para cada vereda. La cantidad de residuos recolectados fue de **142.810 Kg**. Dichos residuos son dispuestos en el relleno sanitario del municipio.

Es de resaltar que durante los recorridos algunas personas realizan el aprovechamiento del material orgánico como fertilizante de suelos en sus fincas y los residuos inorgánicos aprovechables son entregados en las rutas destinadas para estos residuos, los cuales son entregados a los recicladores del municipio.

Evidencias de la actividad







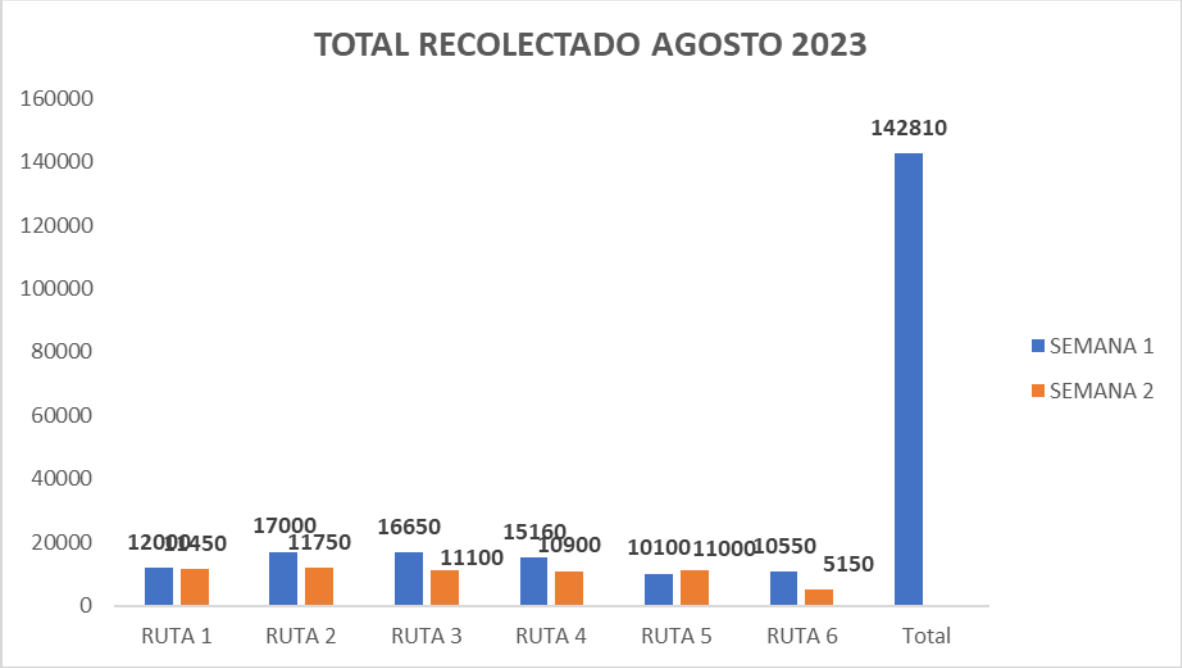
***Actividad Nº2*:** Realizar la disposición final de los residuos en relleno sanitario.

OBJETIVO ESPECÍFICO
Hacer la disposición adecuada de los residuos sólidos.

META
Realizar la disposición en el Parque Ambiental Los Saltos, cada mes, de acuerdo con lo establecido con la Empresa de Servicios Públicos ESPA.

ACCIONES REALIZADAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES

Se realizó la disposición final en el sitio autorizado



***Actividad Nº3*:** Realizar 9 recorridos para el acompañamiento en el manejo adecuado de empaques de agroquímicos para aumentar el cubrimiento de las campañas de RESPEL.

OBJETIVO ESPECÍFICO
Realizar un trabajo articulado entre la comunidad, municipio y la corporación Campo Limpio para hacer recorrido por las veredas y acompañar en la adecuada disposición de los empaques de agroquímicos.

META
Sensibilizar a los productores agrícolas sobre la disposición adecuada de los empaques y bolsas de agroquímicos, con la metodología de reciclar, y aprovechamiento de estos residuos en envaradera plástica para los cultivos de tallo.

ACCIONES REALIZADAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES

Para este informe se continúa informando las fechas programadas para esta actividad, las fechas programadas para la próxima jornada son 18, 20 y 23 de septiembre. La información de cada jornada de recolección es compartida en cada una de las actividades realizadas por las Asociación, a través de cuñas radiales y por medio de la Junta de Acción Comunal de cada vereda.
A la fecha se ha recolectado un total de 6.808 Kilogramos los cuales son entregados a la Corporación Campo Limpio.

***Actividad Nº 4*:** Recuperación, mantenimiento, control y vigilancia a 12 puntos críticos y capacitación puerta a puerta en dichos puntos.

OBJETIVO ESPECÍFICO
Realizar seguimiento a los puntos identificados como críticos y realizar actividades que conlleven a promover la cultura ambiental.

META
Recuperar 12 puntos que son críticos por la mala disposición final de los residuos.

ACCIONES REALIZADAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES

En el informe del mes de junio se entregó la totalidad de los puntos intervenidos. La Asociación continúa haciendo acompañamiento a estos puntos y a la

comunidad que solicita hacer trabajo articulado que permita mantener estos puntos limpios.

***Actividad Nº5*:** Realización de difusión a la comunidad de campañas de educación ambiental de manera eficiente por diferentes medios de comunicación.

- Difusión por emisora local con 900 cuñas radiales
- Diseño, Impresión de 6.000 volantes informativos.
- Realizar 3 publicaciones tipo post e historia en las redes sociales fomentando la cultura ambiental, cada semana. (Incluye diseño, programación y publicación).
- Realizar video educativo para fomentar la cultura ambiental y publicación en las diferentes redes sociales. (Incluye edición, programación y publicación)

OBJETIVO ESPECÍFICO

Fomentar la educación ambiental, implementado diferentes estrategias para la difusión que permitan generar cultura y cuidado con los recursos naturales.

META

Fomentar la educación ambiental, implementado diferentes estrategias para la difusión que permitan generar cultura y cuidado con los recursos naturales.

ACCIONES REALIZADAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES

Por la emisora local Coredi se pasaron 113 cuñas radiales informando a la comunidad los días establecidos para cada actividad.

Se realizó el diseño e impresión de los 6.000 volantes los cuales se entregan en cada uno de los Centros Educativos Rurales y Juntas de Acción Comunal como estrategia para que llegue a cada uno de los hogares, con el fin de que tengan la información a la mano de las actividades a realizar.

- Publicación de 10 historias correspondientes a las campañas de educación ambiental, Día del Medio Ambiente y Rutas de Recolección de Envases de Agroquímicos.
- Realizar video educativo para fomentar la cultura ambiental y publicación en las diferentes redes sociales. (Incluye edición, programación y publicación).

- Se realizó un video de sensibilización sobre la Ruta de Recolección de Empaques de Agroquímicos en la zona rural, que detalla la importancia de la conversión de estos empaques peligrosos en productos que ayudan a conservar el medio ambiente, como la envaradera plástica.

Link a las publicaciones

- https://www.instagram.com/p/CwSWrWVL1KI/
- https://www.instagram.com/p/CwRP8hBtPP4/
- https://www.instagram.com/p/CwPqTCQLROQ/
- https://www.instagram.com/p/CwBvw9GL98P/
- https://www.instagram.com/p/Cv_PojoNV7_/
- https://www.instagram.com/p/Cv764jWJBVG/
- https://www.instagram.com/p/Cv6GrHpN8mI/
- https://www.instagram.com/p/Cv3O-U2LIoy/
- https://www.instagram.com/p/Cv0xpiMLBmv/
- https://www.instagram.com/p/CvxyVAQP2Ql/

Evidencias de las publicaciones







Edición y publicación de videos, uno sobre puntos críticos y otro general
Link al video
https://www.instagram.com/p/CwGCf0rM-gP/



Link al video
https://www.instagram.com/p/CwQ0xoss_1J/



***Actividad Nº6*:** Realizar 24 recorridos por cada una de las veredas para fortalecer las jornadas de reciclatones por las 34 veredas "Mi vereda más limpia" para aprovechar los residuos sólidos inorgánicos del municipio de Marinilla de manera eficiente.

OBJETIVO ESPECÍFICO
Realizar recorridos por cada una de las veredas del municipio para la clasificación y aprovechamiento del material reciclable.

META
Fortalecer el proceso de aprovechamiento de los residuos reciclables para ser recolectados y aprovechados por la Asociación de Recicladores del Municipio.

ACCIONES REALIZADAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES

Esta actividad se desarrolla en las 34 veredas del municipio en donde se recolecta el material que se puede reutilizar y de esta manera contribuir a la protección del medio ambiente y disminuir los residuos que se disponen en el Parque Ambiental Los Saltos.

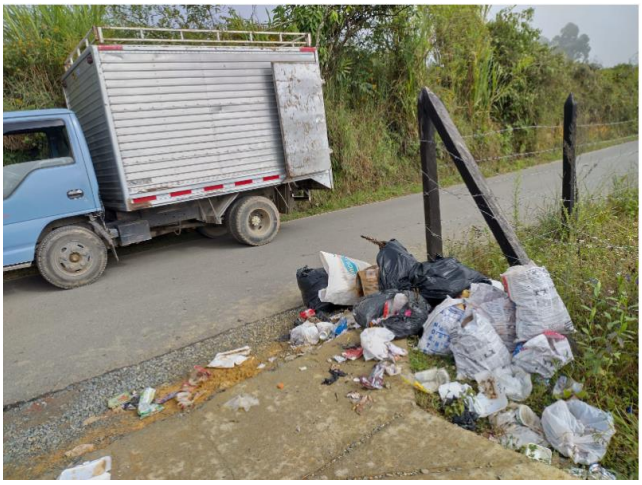
Ruta 1 y 2: ALPES, YARUMOS, MONTAÑITA, SANTA CRUZ, ALTO DE MERCADO, EL RECODO, SAN BOSCO, SAN JOSE, GAVIRIA, CHOCHO MAYO, LA PEÑA, SALTO ARRIBA, SALTO ABAJO.

Ruta 3 y 6: PORVENIR, POZO, EL ROSARIO, LA INMACULADA, MILAGROSA, LLANADAS, LA ASUNCION, EL SOCORRO, LA PRIMAVERA, EL RECREO.

Ruta 4 y 5: CIMARRONAS, CASCAJO ABAJO, CASCAJO ARRIBA, LAS MERCEDES, EL CHAGUALO, LA ESMERALDA, LA ESPERANZA, CAMPO ALEGRE.

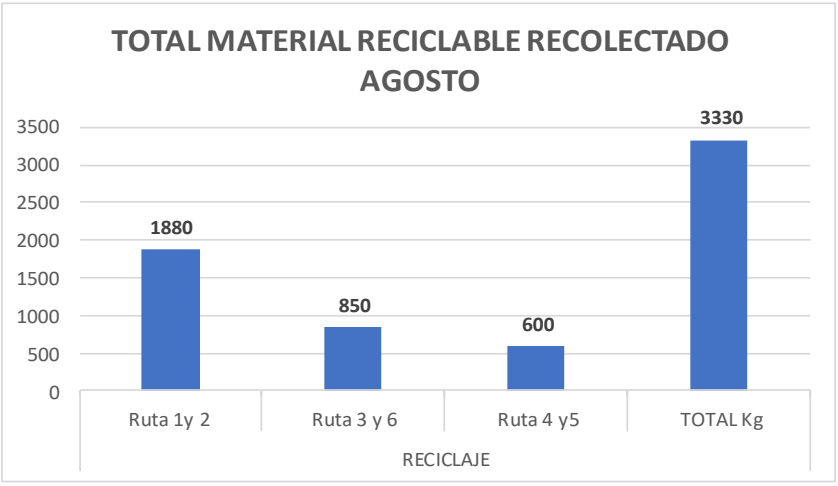
El total recolectado en este mes fue de **3.330** Kg equivalentes **3.3 toneladas,** las cuales son entregadas a la corporación de recicladores del municipio CORPOGESTAR. Con el desarrollo de esta actividad estamos contribuyendo al cuidado del ambiente, alargando la vida útil del relleno sanitario, mejorando las condiciones de vida de los recicladores de oficio y dando un nuevo uso a estos residuos reincorporándolos en la cadena productiva.

Evidencias de la actividad









***Actividad Nº7*:** Actividades de fomento del reciclaje en los Centros Educativos Rurales para fortalecer la campaña “Mi Vereda Más Limpia”

- Realizar 70 talleres teórico- prácticos en los Centros Educativos Rurales.

OBJETIVO ESPECÍFICO
Fomentar la educación ambiental, implementado diferentes estrategias para la difusión que permitan generar cultura y cuidado con los recursos naturales.

META
Realizar 70 talleres teórico- prácticos en los Centros Educativos Rurales, fomentando la cultura ambiental y fortaleciendo la campaña “Mi Vereda Más Limpia “en cada Centro Educativo

ACCIONES REALIZADAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES

En cumplimiento de las actividades de educación ambiental, expuesto en el proyecto del MIRS rural, se realizaron setenta talleres en los Centros Educativos Rurales. Cada taller dura entre hora y media o dos horas dependiendo la cantidad de niños por institución. En los informes anteriores se relacionó esta actividad con cada una de las evidencias correspondientes.

***Actividad Nº8*:** Acompañamiento administrativo en la ejecución del proyecto.

OBJETIVO ESPECÍFICO

Realizar acompañamiento administrativo en la ejecución del proyecto**.**

META

Acompañamiento en cada una de las actividades y apoyo administrativo, para el buen desarrollo del proyecto.

En las siguientes tablas se relaciona en consolidado de la actividades donde se lleva un avance de ejecución del 88.0%.

- Apoyo en el seguimiento del cronograma de actividades.
- Apoyo en los mensajes ambientales para diferente publicidad del proyecto.
- Apoyo en la articulación con a las entidades para el trabajo articulado (Secretaria de Agricultura y Ambiente, Campo Limpio, Asociación de Recicladores CORPOGESTAR, secretaría de educación del municipio).
- Apoyo en las campañas en los Centros Educativos RURALES
- Apoyo en trámites contractuales y entrega de informe con las respectivas evidencias.

CONSOLIDADO RECOLECTADO DURANTE EL AÑO

Tabla 1*: Total material reciclable recolectado y entregado a la corporación Corpogestar*



***Tabla 2**: Total residuos recolectados y dispuestos en el relleno sanitario.*

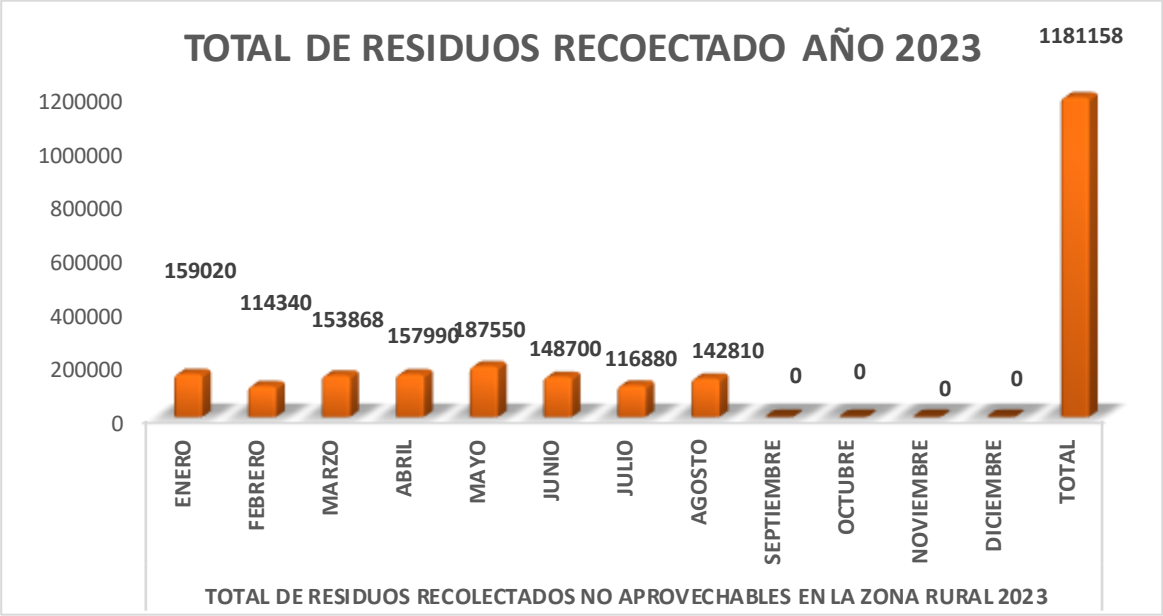
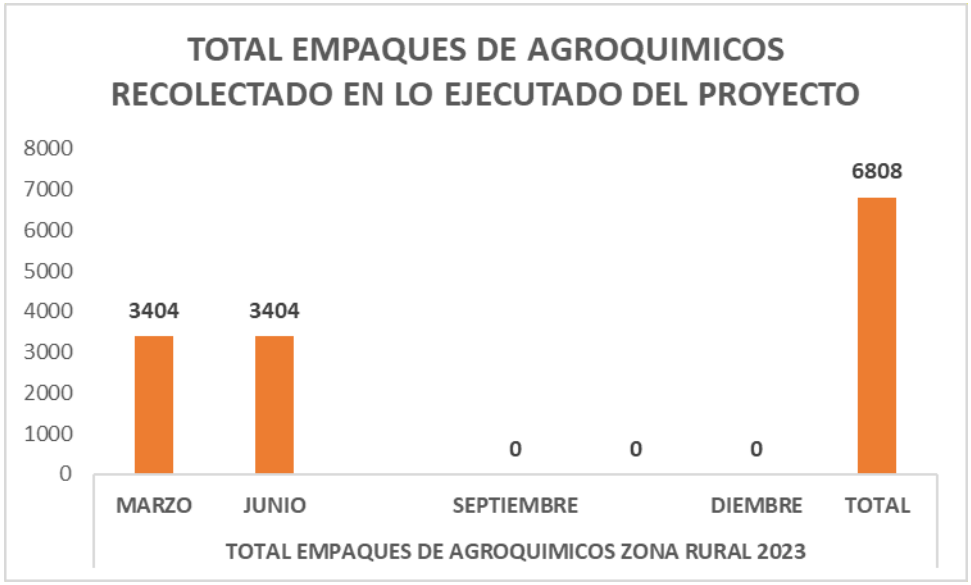


***Tabla 3**: Total empaques de agroquímicos recolectados*



Informe financiero y valor a cobrar en este informe

ACTIVIDADES 7 CUEROS TIEMPO 8 MESES						AGOSTO		
ACTIVIDAD	Unidad	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	APORTE MUNICIPIO	PAGO 7		% POR ACTIVIDAD
Servicio de recolección y transporte de residuos sólidos diferenciada de acuerdo a las demandas de la población campesina y neo rural	Número de días requeridos	208	$ 410.987	$ 85.485.296	$ 85.485.296	27	$ 11.096.649	13,0%
	Mano de Obra	624	$ 71.229	$ 44.446.896	$ 44.446.896	81	$ 5.769.549	13,0%
Disposición final en relleno	Tonelada	81	$ 146.999	$ 11.906.919	$ 11.906.919	10	$ 1.469.990	12,3%
Acompañamiento en el manejo adecuado de empaques de agroquímicos para aumentar el cubrimiento de las campañas de RESPEL	Número de días requeridos	9	$ 410.987	$ 3.698.883	$ 3.698.883	0	$ 0	0,0%
	Mano de Obra	27	$ 71.229	$ 1.923.183	$ 1.923.183	0	$ 0	0,0%
Recuperación, mantenimiento, control y vigilancia de puntos críticos y capacitación puerta a puerta en dichos puntos	Puntos	12	$ 280.772	$ 3.369.264	$ 3.369.264	0	$ 0	0,0%
Realización de difusión a la comunidad de campañas de educación ambiental de manera eficiente por diferentes medios de comunicación.	Cuñas radiales	900	$ 16.994	$ 15.294.600	$ 15.294.600	113	$ 1.920.322	12,6%
	Volantes informativos de 28*22 full color	6000	$ 470	$ 2.820.000	$ 2.820.000	0	$ 0	0,0%
	Realizar 3 publicaciones tipo post e historia en las redes sociales fomentndo la cultura ambiental, cada semana. (Incluye diseño, programación y publicación).	96	$ 49.950	$ 4.795.200	$ 4.795.200	12	$ 599.400	12,5%

	Realizar video educativo para fomentar la cultura ambiental y publicación en las diferentes redes sociales. (Incluye edición, programación y publicación)	16	$ 281.550	$ 4.504.800	$ 4.504.800		2	$ 563.100	12,5%
Jornada de reciclatones por las 34 veredas " Mi vereda más limpia" para aprovechar los residuos sólidos inorgánicos del municipio de Marinilla de manera eficiente	Número de días requeridos	24	$ 410.987	$ 9.863.688	$ 9.863.688		3	$ 1.232.961	12,5%
	Mano de Obra	48	$ 71.229	$ 3.418.992	$ 3.418.992		6	$ 427.374	12,5%
Actividades de fomento del reciclaje en los Centros Educativos Rurales para fortalecer la campaña “Mi Vereda Más Limpia	Talleres teórico-prácticos	70	$ 319.000	$ 22.330.000	$ 22.330.000		0	$ 0	0,0%
Acompañamiento administrativo en la ejecución del proyecto	Meses	8	$ 1.160.000	$ 9.280.000	$ 9.280.000		1	$ 1.160.000	12,5%
TOTAL APORTE MUNICIPIO					**$ 223.137.721**		**PAGO 7**	**$ 24.239.345**	**10,9%**

Hacen parte de este informe

- Certificado de la publicación de las cuñas radiales
- Copia de las cantidades dispuestas en el relleno
- Certificado de parafiscales y planilla de seguridad social
- Factura