

Vigencia: 10-10-2022

SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL – SIGAM PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL SOPÓ 2024 – 2027

SOPORTE DE ACTIVIDADES 2024

Programa: Programa de formación de líderes, promotores y veedores ambientales

Proyecto: Liderazgo y gestión ambiental en la comunidad

Meta: Implementar los programas formulados en el marco de PRAES y PROCEDAS de cada

institución

Actividades:

Sírvase realizar descripción de la actividad con fechas y adjuntar los soportes (fotos, listas de asistencia, Flyers de convocatoria, etc.); en paréntesis de cada una de las actividades esta la cantidad a cumplir para el 2024:

1. Listar los programas de Educación Ambiental en las Instituciones educativas y PROCEDAS

Se cuenta con 11 programas PRAES de los cuales se han apoyado 10 de ellos en diferentes actividades en los cuales los siguientes son los más participativos en este 2024.

- La Violeta cuidando el planeta.
- Proyectos y la articulación de los proyectos transversales.
- Formando eco-ciudadanos con una conciencia critica y una actividad participativa y propositiva sobre el cuidado, conservación y uso adecuado de los recursos naturales en la comunidad IED CEIS-SOPÓ.
- Monteverdi cuida su entorno.
- Sensibilízate con el ambiente a través de los sentidos.
- 2. Brindar apoyo anual en la ejecución de PRAES que cumplan con los requisitos establecidos (11)

29-02-2024 Revisión del PRAE del colegio de la violeta, adicional a eso se realizó visita técnica a las áreas relacionadas con el proyecto y futuros proyectos a realizar.

13-03-24: Visita al colegio Fray Francisco Chacón seguimiento de PRAE

18-03-24: Visita al colegio Rafael Pombo seguimiento de PRAE

18-03-24: Visita al colegio la Violeta seguimiento de PRAE

01/04/2024: Revisión de PRAE I.E.D Pablo VI y entrega de guía PRAE actualizada.

05/04/2024: Se adelantó visita técnica al Complejo Educativo Integral CEIS, a fin de realizar seguimiento al invernadero y huerta escolar.

10/04/2024: Se adelantó visita a I.E.D La Violeta, a fin de verificar el proceso de compostaje; se hace respectiva entrega de diploma PRAE







Vigencia: 10-10-2022

10/05/2024: Se realizo reunión en el gimnasio pedagógico Claudio Monteverdi, para concretar actividades PRAE a realizar.

16/05/2024: Se realizo reunión en el Colegio Waldemar de Gregory para concretar actividades PRAE y capacitaciones a realizar.

29/05/2024: Se realizo visita a la institución educativa Rafael Pombo, para verificar zona de siembra en articulación con el PRAE de dicha institución

27/05/2024: Se realizo la jornada de limpieza y siembra de manera conjunta con defensa civil, bomberos, la presidenta de la JAC y con el gimnasio pedagógico carrusel, en el nacimiento manas vereda el Chuscal, entorno a la actividad adopción de quebradas y PRAE.

04/05/2024: Se realizó jornada de limpieza en la quebrada el Chuscal en conjunto con defensa civil, en relación al PRAE y adopción de quebradas, adicional se realizó una siembra de 12 especies en el predio San Francisco-Consenti2, con el gimnasio Claudio Monteverdi y el jardín Consenti2 dando cumplimiento a sus proyectos ambientales escolares.

14/06/2024: Se realizó una jornada de limpieza en la parte alta de la quebrada Mi Padre Jesús, con la institución educativa Fray Francisco Chacón, en conjunto con el cuerpo de bomberos y defensa civil del municipio, recolectando 120 kg de residuos sólidos aprox, dando cumplimiento a la adopción de quebradas y su proyecto ambiental escolar.

20/06/2024: Se realizó jornada de limpieza en el sector carolina alta mejorando la vía y la parte donde se ubicaba el shut de basura del sector, a su vez se hizo recolección de residuos y despeje del cauce en la quebrada Bellavista, recolectando 50 kg aproximadamente de RS, con el Colegio Cooperativo de Sopó, en conjunto con el cuerpo de bomberos del municipio, dando cumplimiento a la adopción de quebradas y su proyecto ambiental escolar.

06/06/2024: Se realiza actividad lúdica y de aprendizaje con los estudiantes del colegio Waldemar de Gregori del grado preescolar, sobre la gestión integral de residuos sólidos y se evalúa dicha actividad, en conjunto con la empresa de servicios públicos del municipio, dando cumplimiento al cronograma y actividades PRAE.

11/06/2024: Se realiza actividad lúdica y de concientización, en la IED CEIS con el grupo selecto del SENA enfocado en el monitoreo ambiental, sobre uso eficiente y ahorro del agua, dando cumplimiento a el cronograma y actividades PRAE de la institución.

11/06/2024: Se realizó actividad lúdica y de aprendizaje con los estudiantes del gimnasio Claudio Monteverdi, sobre la gestión integral de residuos sólidos y se evalúa dicha actividad, en conjunto con la empresa de servicios públicos del municipio, dando cumplimiento al cronograma y actividades PRAE.

17/06/2024: Se realizó actividad lúdica y de concientización, en la IED La Violeta, con los estudiantes de grado 10, sobre uso eficiente y ahorro del agua, dando cumplimiento al cronograma y actividades PRAE de la institución.

18/06/2024: Se realizó visita técnica a las áreas de intervención en la jornada de limpieza con el colegio cooperativo, para reconocimiento de zona y solicitud de permisos en los predios privados, en el sector Carolina alta y Bellavista, al igual que en la vereda el Chuscal para la siembra a realizar el día 21.

15/07/2024: Revisión del documento PRAE del colegio Pablo VI, realizando sugerencias de acuerdo a lineamientos de quía PRAE.

16/07/2024: Se realizó visita a Colegio CEIS, con el fin de establecer cronograma de actividades en marco del proceso de adopción de la quebrada San Agustín.

19/07/2024: Revisión del documento PRAE del colegio Cooperativo, realizando sugerencias de acuerdo a lineamientos de quía PRAE.







Vigencia: 10-10-2022

17/07/2024: Se realizó cambio de punto ecológico ubicado en la institución educativa La Violeta –Sede Meusa, por deterioro.



19/07/2024: Proceso de capacitación en el cual se abordó la temática de gestión integral de residuos sólidos, dirigido a estudiantes de la institución educativa Pablo VI, aplicado a actividades PRAE









Vigencia: 10-10-2022

22/07/2024: Se realizó visita al Colegio La Violeta en el marco del seguimiento a vivero y huerta escolar.



22/07/2024: Se envía oficio a Colegio CEIS con el fin de informar sobre el proceso de adopción de la quebrada asignada a la institución y actividades a desarrollar de manera conjunta entre el SENA y la secretaria de ambiente.

29/07/2024: Visita de reconocimiento del tramo de la Quebrada San Agustín a intervenir con los estudiantes del Colegio CEIS.

30/06/2024: Se realizó jornada de limpieza sobre la quebrada San Agustín, en conjunto con los estudiantes de grado once del Colegio CEIS, donde se recolectaron 28 kg de residuos sólidos, en un tramo de 20 metros.







Vigencia: 10-10-2022



01/08/2024: Diseño de cronograma jornada de gran reciclaton mes de septiembre.

02/08/2024: Visita a la IED Rafael Pombo para revisión de documento PRAE cuadrar actividades entorno al mismo (capacitaciones, limpieza de quebrada, reciclaton) y adicional se realizó recorrido por la IED para revisar problemáticas asociadas con malos olores.

02/08/2024: Actividad y capacitación en el Gimnasio Claudio Monteverdi en cuidado y protección del recurso hídrico aplicando metodología WET.

05/08/2024: Se realizó salida con el semillero de biotecnología del colegio cooperativo Sopó a la quebrada Bella Vista, con el fin de tomar muestras de agua, fortaleciendo la implementación del PRAE.

08/08/2024: Se realizó jornada de limpieza con el jardín consenti2 y el Gimnasio Claudio Monteverdi, en la quebrada el Chuscal sobre el tramo que atraviesa por el predio de la parroquia, en el marco de adopción de dicha quebrada y actividades PRAE, donde se recolectaron 12kg de residuos.

22/08/2024: Se realizó capacitación en el IED La Violeta en la sede Gabriel con los estudiantes de transición y primero, sobre la gestión integral de residuos fortaleciendo la implementación del PRAE.

2/09/2024: Limpieza de Quebrada Santa María, sobre el tramo ubicado a la altura del vivero - Vereda Pueblo Viejo, con la Institución educativa Rafael Pombo







Vigencia: 10-10-2022



11/09/2024: Se realizó recolección de material aprovechable (reciclaje) en la institución educativa Pio X - San Gabriel, Waldemar y Jardín Consenti2. Material que fue entregado a recuperador del municipio como apoyo a la labor realizada.

12/09/2024: Se realizó recolección de material aprovechable (reciclaje) en la institución educativa Félix Samaniego y Carrusel

17/09/2024: Se realizó recolección de material aprovechable (reciclaje) en el Gimnasio Pedagógico Monteverdi. Material que fue entregado a recuperador del Municipio como apoyo a la labor realizada

19/09/2024: Se realizó recolección de material aprovechable (reciclaje) en el Colegio Pablo VI. Material que fue entregado a recuperador del Municipio como apoyo a la labor realizada 24/09/2024: Se realizó recolección de material aprovechable (reciclaje) en el Colegio Fray Francisco Chacón. Material que fue entregado a recuperador del Municipio como apoyo a la labor realizada

24/09/2024: Se realizó recolección de material aprovechable (reciclaje) en el Colegio Cooperativo. Material que fue entregado a recuperador del Municipio como apoyo a la labor realizada







Vigencia: 10-10-2022

- **27/09/2024:** Se prestó apoyo a la recolección de material aprovechable no gestionado adecuadamente por el recuperador al cual se realizó inicialmente la entrega, asignándolo a un segundo recuperador
- **2/09/2024:** Limpieza de Quebrada Santa María, sobre el tramo ubicado a la altura del vivero Vereda Pueblo Viejo, con la Institución educativa Rafael Pombo
- **11/09/2024:** De manera conjunta con la Corporación PRODENSA, se llevó obra de teatro a las instituciones educativas Pio X San Gabriel, Waldemar y Jardín Consenti2, como incentivo de la participación en la jornada de reciclaton
- **11/09/2024**: Entrega de canecas plásticas a la institución educativa La Violeta, las cuales serán adecuadas y destinadas a puntos ecológicos dentro de la institución
- **2/09/2024:** Limpieza de Quebrada Santa María, sobre el tramo ubicado a la altura del vivero Vereda Pueblo Viejo, con la Institución educativa Rafael Pombo
- **11/09/2024:** De manera conjunta con la Corporación PRODENSA, se llevó obra de teatro a las instituciones educativas Pio X San Gabriel, Waldemar y Jardín Consenti2, como incentivo de la participación en la jornada de reciclaton
- **11/09/2024**: Entrega de canecas plásticas a la institución educativa La Violeta, las cuales serán adecuadas y destinadas a puntos ecológicos dentro de la institución
- **13/09/2024:** De manera conjunta con la Corporación PRODENSA, se llevó a cabo obra de teatro a las instituciones educativas Pio X San Gabriel, Félix Samaniego, Carrusel, como incentivo de la participación en la jornada de reciclaton.
- **16/09/2024:** Se desarrolló actividad de macroinvertebrados sobre la Quebrada El Salvio, con institución educativa La Violeta, en marco de la implementación del PRAE.
- **16/09/2024:** Se realizó actividad de muestreo en tres puntos de la Quebrada Bellavista con el Colegio Cooperativo de Sopó, para su respectivo análisis en laboratorio, así como toma de parámetros *in situ*. La cual se desarrolló con integrantes del semillero de biotecnología, en el marco de la implementación del PRAE.
- **25/09/2024:** De manera conjunta con la Corporación PRODENSA, se llevó obra de teatro a las instituciones educativas Fray Francisco Chacón y Colegio Cooperativo, como incentivo de la participación en la jornada de reciclaton.







Vigencia: 10-10-2022











Vigencia: 10-10-2022



3. Brindar apoyo anual en la ejecución de PROCEDAS que cumplan con los requisitos establecidos (0)

Se inicio con la adecuación del invernadero ubicado en el antiguo Pablo VI en apoyo a la iniciativa del grupo de multiplicadores ambientales del municipio con el propósito de mantenerlo como aula viva para el desarrollo de actividades en pro de la educación ambiental en las instituciones educativas y la comunidad del municipio, principalmente para la producción de hortalizas y propagación de plántulas nativas.

4. Generar un informe de las actividades adelantadas para el cumplimiento de PRAES y PROCEDAS (1)

Coordinación y Seguimiento de Proyectos Ambientales Escolares (PRAES)







Vigencia: 10-10-2022

Durante el año 2024, se realizaron diversas visitas técnicas y reuniones con instituciones educativas para el seguimiento, revisión y fortalecimiento de los PRAES:

- Se revisaron y actualizaron los documentos PRAE de instituciones como Colegio de La Violeta,
 Fray Francisco Chacón, Rafael Pombo, Pablo VI, CEIS, Cooperativo de Sopó, entre otros.
- Se establecieron cronogramas de actividades en articulación con los colegios.
- Se efectuaron visitas para seguimiento a procesos como compostaje, huertas escolares, invernaderos y zonas de siembra.

Actividades Lúdicas, Educativas y de Concientización Ambiental

- Se realizaron actividades sobre uso eficiente del agua, gestión de residuos y monitoreo ambiental en instituciones como CEIS, Claudio Monteverdi, Waldemar de Gregory y La Violeta.
- Se llevaron a cabo obras de teatro con la Corporación PRODENSA en diversas instituciones, como incentivo a la participación en la jornada de reciclaton.
- Se entregó canecas plásticas para puntos ecológicos en la Institución Educativa La Violeta.

Jornadas de Limpieza y Adopción de Quebradas

Se adelantaron numerosas jornadas de limpieza y siembra en los tramos de varias quebradas adoptadas por instituciones educativas:

- Quebrada San Agustín: Actividades con el Colegio CEIS (reconocimiento del tramo, limpieza y cronograma conjunto con SENA).
- Quebrada El Chuscal: Actividades con Claudio Monteverdi, Jardín Consenti2 y comunidad.
- Quebrada Mi Padre Jesús: Actividad con el Colegio Fray Francisco Chacón.
- Quebrada Bellavista: Actividades con el Colegio Cooperativo y reconocimiento de zona para intervenciones.
- Quebrada Santa María: Actividad de limpieza con I.E. Rafael Pombo en vereda Pueblo Viejo.

Actividades de Muestreo y Monitoreo Ambiental

- Se realizaron actividades de muestreo de agua con el Colegio Cooperativo y semillero de biotecnología sobre la Quebrada Bellavista.
- Actividad de macroinvertebrados en la Quebrada El Salvio con estudiantes de La Violeta.

Campañas de Reciclaje

- Recolección de material reciclable en instituciones como Pio X San Gabriel, Waldemar, Jardín Consenti2, Félix Samaniego, Carrusel, Pablo VI, Fray Francisco Chacón y Cooperativo.
- El material fue entregado a recicladores del municipio como apoyo a su labor.

Actividades Comunitarias e Institucionales

- Se desarrollaron actividades con actores comunitarios como la JAC, Defensa Civil y Bomberos en vereda El Chuscal y sectores como Carolina Alta y Bellavista.
- Apoyo en la recolección y redistribución de material reciclable no gestionado adecuadamente.







Vigencia: 10-10-2022

Estas actividades contribuyen significativamente al cumplimiento de los objetivos trazados en el marco de los Programas PRAES y PROCEDAS, fortaleciendo la educación ambiental, el compromiso comunitario y la protección de los recursos naturales del municipio.



