# INFORME PARCIAL DE ACTIVIDADES

## CONVENIO No. CV 015 -2024.

## OBJETO: "AUNAR ESFUERZOS PARA IMPLEMENTAR ACCIONES QUE FORTALEZCAN LA RESILIENCIA, MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DEL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".

## Del 21 de septiembre hasta 27 de noviembre de 2024.

## Tabla de contenido

**1. *Introducción:*** *¡Error! Marcador no definido.*

**2. *Actividades desarrolladas durante el periodo:*** *¡Error! Marcador no definido.*

***1.1.1. ETAPA 1. PLANIFICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES (Alistamiento)*** ***¡Error! Marcador no definido.***

***1.1.2. ETAPA 2. TALLERES Y MESAS DE TRABAJO CON DIFERENTES ACTORES DE LOS MUNICIPIOS DE SOLEDAD Y DISTRITO BARRANQUILLA A FIN DE ESTABLECER ACCIONES QUE FORTALEZCAN LA RESILIENCIA, MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO CLIMATICO.*** ***¡Error! Marcador no definido.***

1.1.2.1. Desarrollar ocho (08) Mesas de trabajo con los principales actores que participan en la gestión de residuos en el municipio de Soledad e identificar estrategias de mejora y reducción de focos de contaminación en el municipio. **¡Error! Marcador no definido.**

1.1.2.2. Aumentar el liderazgo y el compromiso de miembros de la comunidad, JAC, entre otros actores participativos para promover estrategias de basura cero. Desarrollar diez (10) jornadas de capacitación con intensidad horaria de 4 horas y una participación de 30 personas de Soledad y Barranquilla, en donde participaran representantes de JAC, Lideres comunitarios, a fin de abordar temáticas como: Gestión de Residuos, Clasificación de residuos, Oportunidades en la Gestión adecuada, entre otros que permitan capacitar al personal en materia de sustentabilidad. De esta manera se logrará impactar en 60 miembros de la comunidad. **¡Error! Marcador no definido.**

1.1.2.3. Apoyar en el fortalecimiento de las capacidades de jóvenes para la Resiliencia, mitigación y adaptación al cambio Climático, para ello se deberán desarrollar cuatro (4) jornadas de capacitación en Diez (10) instituciones educativas distribuidas entre el municipio de soledad y Distrito Barranquilla. Cada jornada tendrá una intensidad horaria de cuatro (04) horas en donde se logre impactar a 35 jóvenes en cada institución, para un total de 40 jornadas y 350 jóvenes vinculados. **¡Error! Marcador no definido.**

**2.1.2.4.** Fortalecer la construcción de la Red comunitaria y/o red integrada para las acciones de resiliencia del cambio climático en Soledad y Barranquilla, realizando la entrega de cuatrocientos treinta (430) kits propios distintivos de la estrategia conformada por camiseta, gorra, tula ecológica y termo de reúso, amigables con el ambiente. De los cuales 350 Kits serán entregado en las instituciones y los ochenta (80 kits) restantes serán entregados a la Corporación para sus actividades de educación ambiental. **¡Error! Marcador no definido.**

1.1.2.4. Como parte del compromiso con la formación y concientización ambiental, se creará en articulación con las instituciones educativas vinculadas el Punto Ecológico "ECOCAMBIO", un espacio donde toda la comunidad educativa podrá disponer de sus residuos de manera correcta, logrando que su tratamiento y disposición sea correcto y tenga el menor impacto posible para el planeta. Se deberá adelantar unas campañas por cada institución, para un total de diez (10) campañas. **¡Error! Marcador no definido.**

**1.1.2.5. Realizar una identificación de puntos críticos de disposición de residuos sólidos para ello se deberá desarrollar las siguientes acciones:** **¡Error! Marcador no definido.**

1.1.2.6. Realizar una campaña de sensibilización de los Puntos Verdes Ecológicos "ECOCAMBIO", un espacio donde se podrán disponer los residuos de manera correcta, logrando que su tratamiento y disposición sea correcto y tenga el menor impacto posible para el planeta, para lo cual se deberán seleccionar diez (10) puntos en el municipio de Soledad y diez (10) puntos en Barranquilla para la ubicación de estos y su divulgación a la comunidad aledaña sobre el manejo de los puntos. **¡Error! Marcador no definido.**

1.1.2.7. Desarrollar actividades de divulgación, socialización sobre el uso adecuado de Puntos ecológicos en municipio de Soledad y el Distrito especial, industrial y Portuario de Barranquilla, con el uso de Banners, folletos, publicaciones en puntos estratégicos y redes sociales. **¡Error! Marcador no definido.**

1.1.2.8. Desarrollar e implementar cuatro (04) campañas con la integración de la empresa de Aseo de Barranquilla y Soledad en donde se promueva la gestión adecuada de residuos sólidos y cómo ello contribuye a la reducción de los efectos de cambio climático. En este sentido, se proyecta que las campañas se encuentren articuladas con Salud Pública del municipio de soledad y con el Distrito de Barranquilla con Gestión social en el marco de la estrategia '**Ponte Mono**' y '**Juégale Limpio a Barranquilla"**, la cual es una estrategia que está implementando Triple A para la sensibilización de los barranquilleros frente a la problemática de disposición de residuos en los arroyos. **¡Error! Marcador no definido.**

1.1.2.9. Realizar nueve (9) talleres de capacitación teórico - práctico con delegados de la empresa de aseo y asociaciones de recicladoras para Implementar una red integrada de los sistemas de reciclaje de residuos. En las mesas se deberá contar con la participación de 20 actores. Como resultado de la mesa, se deberá entregar un informe de las principales conclusiones y recomendaciones. **¡Error! Marcador no definido.**

***3. Resumen de porcentajes de ejecución de actividades:*** ***¡Error! Marcador no definido.***

## 1. Introducción:

El presente informe da cuenta de los avances, actividades y resultados alcanzados del convenio No. CV 015 - 2024, suscrito entre la CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A. y la CORPORACIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL LITORAL. Este convenio tiene como propósito aunar esfuerzos para implementar acciones que fortalezcan la resiliencia, mitigación y adaptación al cambio climático del Departamento del Atlántico. La ejecución de este convenio responde a la necesidad del fortalecimiento de la resiliencia al cambio climático. Conforme la crisis climática se agudiza, se hace más urgente actuar desde todos los frentes, tanto para eliminar las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), como para adaptarnos a un clima que cambia rápidamente.

Es por eso por lo que, a través de una serie de medidas buscamos colaborar en reducir los residuos orgánicos, reforzar la resiliencia y beneficiar significativamente la economía y la salud pública. Los residuos son la tercera fuente más grande de emisiones antropogénicas de metano más grande, reducirlos entregará rápidos resultados que evitan el calentamiento global. De hecho, las buenas prácticas en la gestión de residuos pueden influir en la reducción de emisiones de otros sectores, logrando disminuir más del 100% del total de emisiones. Al mismo tiempo, esta estrategia conocida como basura cero, permite reducir las inundaciones, impedir la transmisión de enfermedades, mejorar la salud del suelo y proveer ventajas económicas.

Este informe, elaborado por la CORPORACIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL LITORAL, presenta una descripción detallada de las actividades ejecutadas durante el período establecido. En él, se incluyen las gestiones realizadas, los recursos empleados y los resultados obtenidos hasta la fecha. Asimismo, se identifican los principales desafíos y oportunidades que surgieron durante el proceso de ejecución, permitiendo a la CRA tener una visión integral sobre el avance del convenio y su impacto en el cambio climático. Con esta información, se busca demostrar el compromiso de ambas entidades en la consolidación de estrategias técnicas ambientales que permitan la implementación de fortalecimiento en temas para la Resiliencia, mitigación y adaptación al cambio Climático.

## 2. Actividades desarrolladas durante el periodo:

### 1.1.1. ETAPA 1. PLANIFICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES (Alistamiento)

**Actividades:**

1.1.1.1. Elaborar un Cronograma de Actividades y un Plan de Trabajo para la realización de las mesas de trabajo y reuniones a desarrollar durante la ejecución del contrato. El Cronograma y plan de trabajo deberá contar con el visto bueno y aprobación del supervisor designado por la Corporación.

1.1.1.2. Identificación de actores para el desarrollo e implementación de las estrategias de fortalecimiento de capacidades para la resiliencia, mitigación y adaptación al cambio Climático del Departamento del Atlántico.

1.1.1.3. Apoyar con el talento humano que se encargará de desarrollar los procesos y actividades de acuerdo con cada una de las temáticas del convenio, garantizando la calidad académica de éstos. El equipo de trabajo debe contar con las respectivas hojas de vida y los soportes de los perfiles académicos requeridos, los cuales deberán ser verificados y aprobados por el supervisor designado por la C.R.A. previo al inicio de actividades.

**Producto para entregar, asociados a la Etapa 1:**

- *Cronograma de Actividades.*
- *Plan de Trabajo.*
- *Conformación del equipo de profesionales que apoyara las actividades del convenio con sus respectivos soportes.*

**ESTADO DE LA ACTIVIDAD:** Actividad realizada y entregado al supervisor del contrato.

### 1.1.2. ETAPA 2. TALLERES Y MESAS DE TRABAJO CON DIFERENTES ACTORES DE LOS MUNICIPIOS DE SOLEDAD Y DISTRITO BARRANQUILLA A FIN DE ESTABLECER ACCIONES QUE FORTALEZCAN LA RESILIENCIA, MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO.

1.1.2.1. Desarrollar ocho (08) Mesas de trabajo con los principales actores que participan en la gestión de residuos en el municipio de Soledad e identificar estrategias de mejora y reducción de focos de contaminación en el municipio.

**ESTADO DE LA ACTIVIDAD:** A corte del presente informe se encuentran ejecutadas seis (6) mesas de trabajo en el Barrio Los Robles con la comunidad en general.

Para lo cual anexamos las evidencias correspondientes al desarrollo de las actividades desarrolladas los días 13,14,18, 22, 25 y 27 de noviembre de 2024.

1.1.2.2. Aumentar el liderazgo y el compromiso de miembros de la comunidad, JAC, entre otros actores participativos para promover estrategias de basura cero. Desarrollar diez (10) jornadas de capacitación con intensidad horaria de 4 horas y una participación de 30 personas de Soledad y Barranquilla, en donde participaran representantes de JAC, Lideres comunitarios, a fin de abordar temáticas como: Gestión de Residuos, Clasificación de residuos, Oportunidades en la Gestión adecuada, entre otros que permitan capacitar al personal en materia de sustentabilidad. De esta manera se logrará impactar en 60 miembros de la comunidad.

**ESTADO DE LA ACTIVIDAD:** A corte del presente informe se encuentran ejecutadas siete (7) jornadas de capacitación en el en el Barrio el Manantial del Municipio de soledad.

Y en el Distrito de Barranquilla se encuentran realizadas diez (10) jornadas con la Comunidad de Juan Mina.

Se anexan soportes fotográficos y listados de asistencias.


+10.906066,-74.808928
Transversal 12G
Soledad


+10.906092,-74.808893
Transversal 12G
Soledad
LITORAL





1.1.2.3. Apoyar en el fortalecimiento de las capacidades de jóvenes para la Resiliencia, mitigación y adaptación al cambio Climático, para ello se deberán desarrollar cuatro (4) jornadas de capacitación en Diez (10) instituciones educativas distribuidas entre el municipio de Soledad y Distrito Barranquilla. Cada jornada tendrá una intensidad horaria de cuatro (04) horas en donde se logre impactar a 35 jóvenes en cada institución, para un total de 40 jornadas y 350 jóvenes vinculados.





**ESTADO DE LA ACTIVIDAD:** Se realizaron cuatro (4) jornadas de capacitaciones en la resiliencia, mitigación y adaptación al cambio climático en las siguientes Instituciones Educativas:

Instituciones en el Municipio de Soledad:

1. Colegio Villa Estadio.
2. Colegio San Pancracio.
3. Colegio Noroccidental
4. Colegio María Montessori.
5. Colegio CEFI

Instituciones en el Distrito especial, industrial y portuario de Barranquilla:

1. IED SANTO DOMINGO DE GUZMÁN
2. IED SANTA MARÍA BARRANQUILLA
3. IED JOSÉ CONSUEGRA HIGGINS
4. IED INMACULADA DE BARRANQUILLA
5. IED JORGE ROBLEDO DE BARRANQUILLA

Se anexa al presente informe evidencias relacionadas con los talleres realizados, tales como:

- Entrega de material de apoyo (Kits)
- Listados de asistencia.
- Registro fotográfico.

**2.1.2.4.** Fortalecer la construcción de la Red comunitaria y/o red integrada para las acciones de resiliencia del cambio climático en Soledad y Barranquilla, realizando la entrega de cuatrocientos treinta (430) kits propios distintivos de la estrategia conformada por camiseta, gorra, tula ecológica y termo de reúso, amigables con el ambiente. De los

cuales 350 Kits serán entregados en las instituciones y los ochenta (80 kits) restantes serán entregados a la Corporación para sus actividades de educación ambiental.





**ESTADO DE LA ACTIVIDAD:** Se realizó la entrega de trescientos cincuenta (350) Kits en las instituciones educativas. Y se realizó la entrega el día 27 de noviembre de 2024, al supervisor del contrato los ochenta (80 kits) restantes correspondientes a la Corporación para sus actividades de educación ambiental.

Se anexa con el presente informe evidencias fotografías de las entregas en las instituciones educativas donde se desarrollaron las capacitaciones y los listados de entrega. Así mismo, se anexan evidencias de entrega al supervisor.

**2.1.2.5.** Como parte del compromiso con la formación y concientización ambiental, se creará en articulación con las instituciones educativas vinculadas el Punto Ecológico "ECOCAMBIO", un espacio donde toda la comunidad educativa podrá disponer de sus residuos de manera correcta, logrando que su tratamiento y disposición sea correcto y tenga el menor impacto posible para el planeta. Se deberá adelantar unas campañas por cada institución, para un total de diez (10) campañas.

Cada Institución educativa tendrá cinco (5) alternativas para la gestión de residuos:

1. **Punto de separación de residuos: El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible** expidió la resolución 2184 de 2019, donde, a partir del 2021 se exige el uso del nuevo código de colores blanco, negro y verde para la separación de residuos en la fuente, así:

   - Blanco – Residuos aprovechables: Plástico, cartón, vidrio, papel y metales.
   - Verde – Residuos orgánicos aprovechables: Restos de comida, desechos agrícolas.
   - Negro – Residuos no aprovechables: Papel higiénico, servilletas, papeles y cartones contaminados con comida, papeles **Punto de recolección de aceites:** El aceite de cocina usado es perjudicial para el suelo, las aguas superficiales y subterráneas, alterando su actividad biológica y química. Este punto de recolección está pensado para que la comunidad pueda traer sus botellas de aceite usado para posteriormente hacer la adecuada disposición.

2. **Ponte las Pilas con el Ambiente y el Cambio del Clima:** Los metales pesados que contienen las pilas son nocivas para el medio ambiente y los seres vivos, por eso, esta alternativa busca reducir significativamente las toneladas de pilas que pueden llegar a los rellenos sanitarios.

3. **Tapas para Obras sociales**: La Fundación Sanar por ejemplo en su causa por los niños con cáncer y la preservación del planeta por medio del reciclaje, dispone de cajas en las cuales se puedan depositar tapas plásticas.

4. **Punto de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos – RAEE:** Debido a la innovación tecnológica y la corta vida de los aparatos electrónicos, se dispone de una caneca en la cual se puedan depositar elementos que sirvan de estrategia para el control de la explotación de materias primas y consumo energético.











**ESTADO DE LA ACTIVIDAD:** Se realizo la entrega de los Punto Ecológico "ECOCAMBIO", en cada una de las instituciones educativas.

Se anexa con el presente informe evidencias fotografías de las entregas en las instituciones educativas donde se desarrollaron las capacitaciones y los listados de entrega de los mismos.

**2.1.2.6. Realizar una identificación de puntos críticos de disposición de residuos sólidos para ello se deberá desarrollar las siguientes acciones:**

**Acción No.1** Desarrollar mediante un mínimo de diez (10) visitas a campo, por medio del cual se permita evidenciar los puntos críticos en disposición de residuos sólidos inadecuados en el Municipio de Soledad.

**Acción No.2** Realizar un informe técnico por visita (10 informes técnicos) en el que se detalle el estado del botadero a cielo abierto y su identificación en el PGIR municipal; así mismo, se deberán realizar las respectivas recomendaciones para el tratamiento o erradicación de dicho punto crítico o botadero.

**ESTADO DE LA ACTIVIDAD: Se** desarrollaron diez (10) visitas a campo, por medio del cual se permitió evidenciar los puntos críticos en disposición de residuos sólidos inadecuados en el Municipio de Soledad.

Actualmente nos encontramos en la construcción de los informes técnicos correspondiente a los resultados que se obtuvieron de las visitas realizadas.

**2.1.2.7.** Realizar una campaña de sensibilización de los Puntos Verdes Ecológicos "ECOCAMBIO", un espacio donde se podrán disponer los residuos de manera

correcta, logrando que su tratamiento y disposición sea correcto y tenga el menor impacto posible para el planeta, para lo cual se deberán seleccionar diez (10) puntos en el municipio de Soledad y diez (10) puntos en Barranquilla para la ubicación de estos y su divulgación a la comunidad aledaña sobre el manejo de los puntos.

**ESTADO DE LA ACTIVIDAD:** En el municipio de soledad se han entregado diez (10) puntos ecológicos y en el Distrito especial industrial y portuario de Barranquilla diez (10) puntos ecológicos.

Se anexan evidencias de las entregas realizadas.




**2.1.2.8.** Desarrollar actividades de divulgación, socialización sobre el uso adecuado de Puntos ecológicos en municipio de Soledad y el Distrito especial, industrial y Portuario de Barranquilla, con el uso de Banners, folletos, publicaciones en puntos estratégicos y redes sociales.

**ESTADO DE LA ACTIVIDAD**: Se realizaron diferentes publicaciones de videos y fotografías relacionadas con el proyecto en redes sociales de la Entidad y se realizó divulgación en diferentes sectores de soledad.







Link: https://www.instagram.com/reel/DCzw_oFPbCr/?igsh=emRucDZtaXdoYXBs

https://www.instagram.com/p/DBwyuWwCroR/?img_index=1




**2.1.2.9.** Desarrollar e implementar cuatro (04) campañas con la integración de la empresa de Aseo de Barranquilla y Soledad en donde se promueva la gestión adecuada de residuos sólidos y cómo ello contribuye a la reducción de los efectos de cambio climático. En este sentido, se proyecta que las campañas se encuentren articuladas con Salud Pública del municipio de soledad y con el Distrito de Barranquilla con Gestión social en el marco de la estrategia **'Ponte Mono'** y **'Juégale Limpio a Barranquilla",** la cual es una estrategia que está implementando Triple A para la

sensibilización de los barranquilleros frente a la problemática de disposición de residuos en los arroyos.

Para cada una de las campañas se deberá contar con participación de jóvenes y miembros de la comunidad que fueron capacitados durante las jornadas, realizando la limpieza de cuatro (4) arroyos ubicados en jurisdicción del Distrito de Barranquilla y Soledad, la cual deberá contar con los implementos necesarios para la limpieza y la disposición final adecuada de los residuos originados de esta.

**ESTADO DE LA ACTIVIDAD:** De acuerdo al cronograma de trabajo esta actividad no aplica para el presente informe.

**2.1.2.10.** Realizar nueve (9) talleres de capacitación teórico – práctico con delegados de la empresa de aseo y asociaciones de recicladoras para Implementar una red integrada de los sistemas de reciclaje de residuos. En las mesas se deberá contar con la participación de 20 actores. Como resultado de la mesa, se deberá entregar un informe de las principales conclusiones y recomendaciones.




**ESTADO DE LA ACTIVIDAD:** Se han realizado un total de seis (6) talleres con los delegados de las Empresas de aseo.

**3. Resumen de porcentajes de ejecución de actividades:**

| Actividad | Cumplimiento de la Actividad |
|---|---|
| Cronograma, plan de trabajo y equipo de trabajo | 100% |
| Ocho (08) Mesas de trabajo | 75% |

| | |
|---|---|
| Diez (10) jornadas de capacitación con intensidad horaria de 4 horas y una participación de 30 personas de Soledad y Barranquilla | 85% |
| cuatro (4) jornadas de capacitación en Diez (10) instituciones educativas distribuidas entre el municipio de Soledad y Distrito Barranquilla | 100% |
| Entrega de cuatrocientos treinta (430) kits | 100% |
| Punto Ecológico "ECOCAMBIO" | 100% |
| Identificación de puntos críticos de disposición de residuos sólidos | 50% |
| Puntos Verdes Ecológicos "ECOCAMBIO" | 100% |
| Desarrollo de actividades de divulgación | 60% |
| Cuatro (04) campañas con la integración de la empresa de Aseo de Barranquilla y Soledad | 0% |
| Nueve (9) talleres de capacitación teórico - práctico con delegados de la empresa de aseo y asociaciones de recicladoras | 20% |
| | |

El total de avance en la ejecución física de las actividades del Convenio con corte del presente **informe es del setenta y dos por ciento (72%).**

Agradezco la atención y presta a cualquier inquietud que se derive del mismo.

Cordialmente,

**ALBA LUCÍA CORREDOR GÓMEZ**
**Representante Legal**
**CORPORACIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL LITORAL**