

INFORME DE AVANCE MENSUAL No. 4

INFORMACIÓN BÁSICA					
OBJETO: Prestar Servicios profesionales a la Dirección de Cultura Ambiental y Servicio al Ciudadano de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR, para desarrollar el enfoque de Economía Circular mediante mecanismos de gobernanza en las agendas sectoriales, en el marco del proyecto 13 Entornos Sostenibles para la Promoción de los Negocios Verdes y la Economía Circular.					
Nombre del contratista		Sonia Paola Vela Acosta			
Cédula de Ciudadanía Número		52.705.017			
Número de contrato		1282 de 2025			
Plazo		10 meses y 18 días			
Valor Contrato		\$ 84.800.000			
Fecha de Inicio – Fecha de Terminación		Febrero 13 de 2025 a diciembre 31 de 2025			
Número del Informe		4			
Periodo del Informe		1 de mayo de 2025 a 31 de mayo de 2025			
Municipios Intervenidos					
Municipios	Veredas	POMCA	Cuenca	% cuenca	Total, por municipio
Bogotá	Casco Urbano	Río Bogotá - SZH	Sector Tibitoc – Soacha	46%	46%
Sopó	Pueblo Viejo	Río Bogotá - SZH	Río Teusacá	9%	9%
Chiquinquirá	Casco Urbano	Río Alto Suárez - NSS	Río Chiquinquirá	9%	9%
El Rosal	Tibagota	Río Bogotá - SZH	Río Balsillas	9%	9%
Cota	Casco Urbano	Río Bogotá - SZH	Sector Tibitoc - Soacha	9%	9%
Madrid	Los Arboles	Río Bogotá - SZH	Río Balsillas	18%	18%
Total			100		

A continuación, se relacionan los Anexos que hacen parte integral del presente informe:

1. Obligación específica 1 Plan de trabajo
2. Obligación específica 2 Estrategia Agendas Sectoriales
3. Obligación específica 3 Acciones Agendas Sectoriales
4. Obligación específica 4 Seguimiento al cumplimiento de actividades
5. Obligación específica 5 Identificación de proyectos
6. Obligación específica 6 Apoyo estructuración de proyectos
7. Obligación Específica 8 Jornadas de formación
8. Obligación Específica 9 Seguimiento a proyectos
9. Obligación específica 10 Participación en reuniones
10. Obligación específica 11 Apoyo eventos
11. Obligación específica 12 Apoyo a supervisión de contratos
12. Obligación específica 13 Huella de Carbono
13. Obligación específica 14 Demás actividades
14. Obligaciones generales

En los siguientes ítems, se describen cada una de las acciones realizadas durante el período de referencia, de acuerdo a lo establecido en el plan de trabajo, el cual hace parte integral del presente informe:

Obligación Específica	Producto
------------------------------	-----------------

1. Presentar un plan de trabajo de las actividades a desarrollar durante la ejecución del contrato, para aprobación del supervisor, y realizar los reportes de avance y cumplimiento requeridos.	Plan de trabajo
---	------------------------

El plan de trabajo fue entregado en el mes de ejecución No. 1, el cual contiene las actividades, productos a entregar y cronograma, el documento fue revisado y aprobado por parte del supervisor de la Corporación y es tenido en cuenta en el desarrollo de las actividades contractuales del presente periodo. Anexo nominado Obligación Especifica 1

Obligación Especifica	Producto
2. Desarrollar procesos de concertación y planeación de acciones en el marco de cada una de las estrategias de agendas sectoriales, alianzas estratégicas con énfasis en economía circular y sostenibilidad en el territorio CAR.	Un informe que dé cuenta del acompañamiento en los procesos de concertación y planeación de acciones en el marco de cada una de las estrategias de agendas sectoriales, con reporte mensual.

De acuerdo con esta obligación se participó en nueve (9) actividades para la planeación de acciones en el marco de las agendas ambientales sectoriales suscritas con: FENAVI, CAMPOLIMPIO, TOSTAO, CCI, CAMACOL, ASOCCIDENTE, SUNSHINE BOUQUET, ASOHOFRUCOL y Municipio de Villeta. Anexo Obligación Especifica 2

Estrategia agendas sectoriales				
No	Fecha	Tema tratado	Descripción	Soporte (digital)
1.	09/05/2025	Plan de Acción Agenda Ambiental Sectorial FENAVI – CAR	En reunión con el gremio avicultor, se definieron las actividades a realizar durante el 2025, entre ellas la realización de capacitaciones, mesas de trabajo para la revisión de temas de interés, la identificación de granjas para el desarrollo de proyectos de economía circular y la participación en la Cumbre Internacional de sostenibilidad e innovación ambiental.	Acta de Reunión 373 EC del 13/05/2025
2.	12/05/2025	Elaboración Plan De Acción Agenda Ambiental Sectorial CAMPOLIMPIO - CAR	En reunión con el gremio, se definieron las actividades a realizar durante el 2025, entre ellas la realización de capacitaciones, acompañamiento administraciones municipales, mesas de trabajo y la realización de un video, entre otros.	Acta de Reunión 374 EC del 13/05/2025
3.	12/05/2025	Mesa de Trabajo TOSTAO – CAR	En el marco del memorando de entendimiento entre BBI Colombia, se realiza la mesa de trabajo con TOSTAO, donde se habló de la renovación del memorando firmado en el año 2024, así como de los avances del proyecto de siembra estratégica.	Acta de Reunión 380 EC del 14/05/2025
4.	15/05/2025	Reunión Revisión Plan de Acción – CCI	En el marco de la agenda ambiental sectorial con CCI, se elaboró el plan de acción, donde se revisaron los 9 puntos de cooperación para la agenda, además se establecieron algunas actividades y temas de interés para futuras mesas de trabajo, esta reunión se llevó a cabo con la representante del gremio y los Profesionales CAR.	Acta de Reunión 407 EC del 19/05/2025
5.	15/05/2025	Reunión Revisión Plan de Acción CAMACOL	En el marco de la agenda ambiental sectorial con CAMACOL, se llevó a cabo la elaboración del plan de acción, revisando los 11 puntos de cooperación de la agenda, además se establecieron algunas actividades y temas de interés para futuras mesas de trabajo.	Acta de Reunión 408 EC del 19/05/2025

6.	16/05/2025	Plan De Acción Agenda Ambiental Sectorial ASOCCIDENTE - CAR	En reunión con los representantes de Asooccidente, se revisaron los compromisos de cooperación y se definieron acciones en cuanto a gestión del conocimiento, mesas de trabajo para revisar el estado de tramites ambientales, la identificación de empresas potenciales para el desarrollo del proyecto de economía circular, la elaboración de un video, con énfasis en la gestión del recurso hídrico y la socialización de otros temas de interés para el gremio.	Acta de Reunión 431 EC del 23/05/2025
7.	21/05/2025	SUNSHINE BOUQUET. CAR	En reunión con SUNSHINE BOUQUET, se elaboró el plan de acción, se confirmaron actividades, posibles fechas y compromisos como el desarrollo de capacitaciones, participación en la Cumbre Internacional de Sostenibilidad E Innovación ambiental.	Acta de Reunión 427 EC del 23/05/2025
8.	23/05/2025	Plan de acción Agenda Ambiental ASOHOFRUCOL - CAR	En el marco de la agenda ambiental sectorial con ASOHOFRUCOL, se llevó a cabo la reunión entre los representantes del gremio y los profesionales CAR, para definir las acciones a realizar en el año 2025, como: mesas de trabajo, socialización plan padrino de humedales, técnicas de bioingeniería, participación en Cumbre Internacional de Sostenibilidad e Innovación Ambiental.	Acta de Reunión 445 EC del 27/05/2025
9.	26/05/2025	Elaboración Plan de Acción Agenda Ambiental- municipio de Villeta – CAR	En reunión con los representantes del municipio de Villeta, se definieron acciones a realizar en el marco de la agenda ambiental para el año 2025, como procesos de capacitación en Negocios Verdes, plan padrino de humedales, concesión de aguas y un caso demostrativo de Bioingeniera. Adicionalmente se propone la vinculación de productores de negocios verdes y validar la viabilidad de una feria de negocios verdes y de llevar el bus de la CAR.	Acta de Reunión 511 EC del 29/05/2025

Obligación Específica	Producto
3. Implementar las acciones concertadas para cada una de las estrategias de agendas sectoriales, alianzas estratégicas con énfasis en economía circular y sostenibilidad en el territorio CAR y las asignadas por el supervisor del contrato.	Un informe que dé cuenta de las acciones implementadas para cada una de las estrategias de agendas sectoriales asignadas, con énfasis en economía circular y sostenibilidad en el territorio CAR.

De acuerdo a lo establecido en el plan de trabajo, se realizaron veinte (20) actividades en el marco de las agendas ambientales de CAMACOL, FEDEPANELA, ASOCOLFLORES, PORKCOLOMBIA, CCI, PRODENSA, ASOMUÑA, TOSTAO, ANDI, FECEC y ANAFALCO, relacionadas con mesas de trabajo, identificación de proyectos de economía circular, socializaciones y/o capacitaciones en temas técnicos y normativos, así como visitas técnicas. Anexo nominado Obligación Especifica 3

Acciones Concertadas Agendas Ambientales				
No	Fecha	Tema tratado	Descripción	Soporte (digital)
1.	06/05/2025	Segundo Comité de Construcción Sostenible CAMACOL	En el marco de la Agenda Ambiental Sectorial con Camacol, se participó del comité sostenible, espacio en el cual se presentaron temas como:	Acta de Reunión 370

			mapa de identificación de actores sociales de la secretaria de integración social, transformando residuos en oportunidades de la empresa RCDS Project, programa de economía circular de Corona y el proyecto 13 de economía circular.	EC del 13/05/2025
2.	07/05/2025	Reunión CAR - CAMACOL Economía Circular Reúso de Agua y Otros	En el marco de los compromisos derivados de la agenda ambiental con Camacol, específicamente en lo asociado a Fomentar acciones conjuntas que promuevan el desarrollo normativo e implementación de acciones se participó de la reunión de economía circular, Reúso de agua y otros, donde se dieron a conocer los avances de constructora Bolívar en el reúso de RCDS. Adicionalmente se revisan acuerdos frente al video que se sugiere realizar.	Acta de Reunión 371 EC del 13/05/2025
3.	08/05/2025	Socialización por parte de FEDEPANELA temas técnicos y retos ambientales del sector panelero dirigido a profesionales CAR	En el marco de la agenda ambiental con FEDEPANELA se socializaron temas técnicos y retos ambientales del sector, temáticas dirigidas a los profesionales CAR de las regionales de Gualivá, Tequendama, Almeidas y Guatavita, Rionegro y Regional central. Así mismo se dio a conocer el memorando de entendimiento suscrito entre el gremio y la CAR.	Acta de Reunión 353 EC del 09/05/2025
4.	09/05/2025	Mesa De Trabajo Participación ASOCOLFLORES Jornada Residuos Posconsumo 5 Jun	En el marco de la agenda ambiental con ASOCOLFLORES, se realizó mesa de trabajo para coordinar la participación del gremio en la jornada de recolección de residuos posconsumo del 05 de junio para lo cual se remitirá la información de esta jornada, con el fin que el gremio lo divulgue entre sus empresas afiliadas y realice el preregistro de los residuos a entregar. Se aclara que los certificados de disposición serán emitidos por los distintos gestores ambientales, bajo la información suministrada	Acta de Reunión 354 EC del 09/05/2025
5.	14/05/2025	Mesa de trabajo gestión de agua residual sector porcícola PORKCOLOMBIA	En el marco de la agenda con Porkcolombia, se realizó mesa de trabajo, donde se abordaron temas del avance del sector porcícola, manejo de la porcinaza y economía circular.	Acta de Reunión 382 EC del 14/05/2025
6.	14/05/2025	Mesa de trabajo ASOCOLFLORES - ANAFALCO, proyectos de Economía Circular	En el marco de las agendas ambientales sectoriales suscritas con los gremios de Anafalco y Asocolflores, en cuanto al compromiso de economía circular, se llevó a cabo la mesa de trabajo, con el fin de validar dos posibles proyectos de economía circular, el primero enfocado al uso de biomasa y el segundo en el aprovechamiento de material vegetal compostado, definiendo la realización de visitas técnicas para validar los materiales y el uso de los mismo por parte de Anafalco.	Acta de Reunión 429 EC del 23/05/2025
7.	15/05/2025	Jornada CAR - CCI: Economía circular en el	En el marco de la agenda con CCI, se hizo la socialización del proyecto 13 y de las acciones	Acta de Reunión 406

		sector de Infraestructura	realizadas desde el convenio con el Centro de Ciencia y Tecnología de Antioquia, en temas de economía circular.	EC del 19/05/2025
8.	16/05/2025	Proyecto Economía Circular profesional empaques y envases PRODENSA	En reunión con PRODENSA se validaron las iniciativas de economía circular, la primera relacionada con la entrega de prendas institucionales de la CAR, extensión de la vida útil y la segunda para el Aprovechamiento del residuo industrial Zuncho, para el desarrollo de actividades artesanales. Con referencia al tema de empaques y envases, Prodensa hizo énfasis en la oportunidad de crear un colectivo de empresas para mejorar la gestión de estos, lo cual se validará a nivel normativo.	Acta de Reunión 430 EC del 23/05/2025
9.	16/05/2025	Socialización presentación empresa Diaco ASOMUÑA	En el marco de la agenda ambiental suscrita con ASOMUÑA se llevó a cabo reunión con la empresa DIACO afiliada al gremio y los profesionales de la CAR, se hizo la socialización de los avances en temas de economía circular por parte de la empresa, así mismo ofrecen el apoyo para el fortalecimiento de las capacidades de los profesionales del grupo de gestión de residuos de la CAR y la oportunidad de acompañar una gira, que permita la identificación del proceso que realizan en la planta de Tuta y en la sede del Muña.	Acta de Reunión 432 EC del 23/05/2025
10.	19/05/2025	Técnicas de Bioingeniería CAR para minimizar el Riesgo de Deslizamientos FEDEPANELA	En el marco de la agenda ambiental suscrita con FEDEPANELA, se realizó la presentación de las técnicas de Bioingeniería por parte del proyecto 11 de la DCASC, para minimizar el riesgo de deslizamientos y/o erosión severa en entornos sostenibles priorizados, en cuanto a causas ambientales y socio-económicas, refiriendo los componentes e indicando el proceso de acceder a este tipo de proyectos.	Acta de Reunión 433 EC del 23/05/2025
11.	20/05/2025	Mesa de Trabajo CAR TOSTAO Economía Circular, Negocios Verdes y Presentación Padrinos Humedales	Se realizó mesa de trabajo con TOSTAO, espacio en el cual se hizo la presentación del proyecto 13, el plan padrino de humedales y se revisó la prórroga del memorando de entendimiento. Durante este espacio se focalizo el tema de envases y empaques y la borra del café, para lo cual se realizará una visita para conocer a detalle del producto.	Acta de Reunión 426 EC del 23/05/2025
12.	20/05/2025	Reunión con Rueda Verde ANDI	Se realizo mesa de trabajo con el equipo de economía circular del proyecto 13, el equipo del proyecto 11, el representante de la Corporación posconsumo de llantas Rueda Verde y el líder comunal de la vereda Quebrada Honda del municipio de Silvania, durante la reunión se discute la posibilidad de establecer un punto de acopio temporal en Soacha, para que las alcaldías	Acta de Reunión 454 EC del 27/05/2025

			de Sylvania y Anapoima las recojan para las obras de bioingeniería.	
13.	21/05/2025	Socialización en residuos peligrosos, registro de generadores e inventario nacional de bifenilos policlorados (PCB) FECEC	En el marco de la agenda ambiental con FECEC, se realizó la socialización en residuos peligrosos, registro de generadores e inventario nacional de bifenilos policlorados (PCB), refiriendo el contexto normativo. Adicionalmente se hizo el contexto acerca del Registro Único Ambiental - RUA y el registro de generadores de registros peligroso.	Acta de Reunión 434 EC del 23/05/2025
14.	22/05/2025	Socialización representantes gremios convenio CAR Centro de Ciencia y Tecnología de Antioquia CTA	En el marco de las agendas ambientales sectoriales, se realizó la presentación del convenio entre la CAR y el CTA, a los distintos gremios participantes, entre los que asistieron CAMACOL, ANDI, FECEC, PORKCOLOMBIA, ASOCOLFLORES, FEDEPANELA, dando a conocer el concepto de economía, la problemática de la cuenca hídrica en la cuenca Río Bogotá, así como los retos y oportunidades para la circularidad.	Acta de Reunión 428 EC del 23/05/2025
15.	22/05/2025	Mesa de trabajo sobre la Gestión de Agua Residual con el Sector Porcícola PORKCOLOMBIA	En el marco de ejecución de la agenda ambiental suscrita con Porkcolombia, se realizó Mesa de trabajo para revisar temas técnicos asociados al fertirriego y a la gestión de agua residual del sector Porcícola, espacio que contó con el acompañamiento de representantes del gremio y profesionales de la DESCA, abordando el tema de vertimientos al suelo, permiso de vertimientos, autorización de ocupación del cauce, vivienda rural dispersa y entrega a terceros.	Acta de Reunión 435 EC del 23/05/2025
16.	28/05/2025	Mesa de trabajo COSUDE y ANDI, identificación empresa demostrativa, recurso hídrico	En el marco de la agenda ambiental sectorial con ANDI, se planteó la posibilidad de realizar un proyecto de Economía circular, la aplicación del Proyecto 11 sobre obras de bioingeniería y la realización de una gira a una o dos empresas para conocer avances frente a la gestión del recurso Hídrico y otros.	Acta de Reunión 462 EC del 28/05/2025
17.	28/05/2025	Mesa de trabajo CAR ECOCOMPUTO Gestión Upcycling ANDI	En el marco de la agenda ambiental sectorial suscrita con ANDI se socializaron los siguientes temas: ejecución proyecto de economía circular, socialización por parte de Ecocomputo, indicadores de gestión y aprovechamiento de plásticos.	Acta de Reunión 463 EC del 28/05/2025
18.	29/05/2025	Visita de asistencia técnica para implementación proyecto de economía circular PRODENSA	Se realizó visita a la casa de la mujer de Cota, donde se determinó la utilidad del zuncho corrugado sobre el liso, ya que este último es ineficaz por el agarre. Por parte de la profesora Diana se revisará el tema de la elaboración del prototipo del bolso, para lo cual se requieren aproximadamente 100 mts de zuncho corrugado. Adicionalmente se revisó la viabilidad de elaborar delantales con cuero, indicando las	Acta de Reunión 538 EC del 30/05/2025

			especificaciones de este material para que sea funcional.	
19.	30/05/2025	Visita diagnostico proyecto Economía Circular para el aprovechamiento residuos orgánicos ANAFALCO ASOCOLFLORES	En el marco de las la ejecución de las Agendas Ambientales Sectoriales suscritas con ANAFALCO y ASOLFLORES, se realizó visita de diagnóstico para validar la viabilidad de ejecutar un proyecto de economía circular basado en el aprovechamiento de material vegetal compostado por parte de los cultivos afiliados a ASOCOLFLORES para ser usado por las ladrilleras de ANAFALCO, con fines de revegetalización final de taludes, donde se validó la oportunidad de realizar este proyecto, quedando pendiente definir temas logísticos.	Acta de Reunión 552 EC del 30/05/2025
20.	30/05/2025	Visita diagnostico proyecto Economía Circular Biomasa ANAFALCO ASOCOLFLORES	En el marco de las la ejecución de las Agendas Ambientales Sectoriales suscritas con ANAFALCO y ASOCOLFLORES, se realizó visita de diagnóstico para validar la viabilidad de ejecutar un proyecto de economía circular para el aprovechamiento de residuo de madera proveniente las estructuras de invernaderos como fuente de combustión en los hornos para la cocción de ladrillos en las empresas afiliadas a ANAFALCO, donde se validó la oportunidad de aprovechar este tipo de subproductos, sin embargo se debe validar aspectos logísticos del transporte.	Acta de Reunión 553 EC del 30/05/2025

Obligación Especifica	Producto
4. Acompañar y realizar seguimiento al cumplimiento de las actividades definidas en el marco de la estrategia de agendas sectoriales, alianzas estratégicas con énfasis en economía circular y sostenibilidad en el territorio CAR y las asignadas por el supervisor del contrato.	Un informe que evidencien el acompañamiento y la realización del seguimiento al cumplimiento de las actividades definidas en el marco de la estrategia de agendas sectoriales.

De acuerdo con esta actividad, se realizaron tres (3) reuniones, dos (2) internas y una (1) con la ANDI, para la revisión de los avances en el cumplimiento de acciones de agendas ambientales. Anexo nominado Obligación Especifica 4

Acciones para el seguimiento al cumplimiento de actividades de agendas sectoriales				
No	Fecha	Tema tratado	Descripción	Soporte (digital)
1.	13/05/2025	Avance agenda ANDI programas posconsumo	En el marco de la agenda ambiental sectorial con ANDI, se llevó a cabo la revisión de los avances del plan de acción, abordando aspectos de los programas posconsumo, la activación de contenedores y la coordinación de jornadas de recolección.	Acta de Reunión 381 EC del 14/05/2025
2.	19/05/2025	Revisión agendas ambientales, planeador y planes de trabajo	Dando cumplimiento a las actividades establecidas en los contratos, se llevó a cabo la reunión de seguimiento, en la cual se avanzó en los temas relacionados a agendas ambientales, el planeador y la revisión de los planes de acción de CCI y Camacol.	Acta de Reunión 414 EC del 19/05/2025

3.	23/05/2025	Seguimiento Actividades Estrategia Agendas Ambientales Sectoriales	de	En reunión interna, se hizo la revisión del planificador de las agendas ambientales, validando que se encuentren las acciones acordadas con los gremios de FENAVI, CAMPOLIMPIO y ASOCCIDENTE. Adicionalmente realizo el conteo de las actividades incluidas hasta el momento en los planes de trabajo a ejecutarse en el 2025 correspondientes a 17 agendas ambientales dando un total de 201 acciones de las cuales se han desarrollado 45 que equivale a un 22%.	Acta de Reunión 509 EC del 29/05/2025
----	------------	---	----	--	---

Adicionalmente y como parte del proceso de seguimiento, se actualizo el SharePoint y el planeador de acciones definidas en el marco de las agendas ambientales, las cuales se han consolidado en los siguientes links:

Planeador:

https://docs.google.com/spreadsheets/d/13meYX_yaHnnZfstkmCIXu_I8new798rSC7hz7B3pWxk/edit?gid=0#gid=0

Cooperación Internacional e institucional:

<https://cargov.sharepoint.com/sites/COOPERACININTERNACIONALEINTERINSTITUCIONAL/Documentos%20compartidos/Forms/AllItems.aspx?id=%2Fsites%2FCOOPERACININTERNACIONALEINTERINSTITUCIONAL%2FDocumentos%20compartidos%2FMoE%202025&viewid=2ae54213%2D54d5%2D41b6%2Da954%2D158f4d83d5aa&noAuthRedirect=1>

Por otra parte, el siguiente cuadro refiere la totalidad de acciones programadas, ejecutadas y pendientes a la fecha, dando cuenta del porcentaje de avance individual y consolidado.

AGENDA	Actividades 2025	Pendientes	Ejecutadas	Cumplimiento
AESABANA	8	8	0	0%
ANAFALCO	15	12	3	20%
ANDI	37	26	11	30%
ASOCOLFLORES	19	15	4	21%
ASOHOFrucol	10	10	0	0%
ASOMUÑA	10	8	2	20%
ASOCCIDENTE	9	9	0	0%
CAMACOL	17	11	6	35%
CAMPOLIMPIO	8	8	0	0%
CCI	12	8	4	33%
FECEC	10	8	2	20%
FEDEPANELA	8	5	3	38%
FENALCARBON	12	12	0	0%
FENAVI	14	14	0	0%
PORKCOLOMBIA	12	10	2	17%
PRODENSA	15	11	4	27%
SUNSHINE	11	10	1	9%
VILLETA	8	7	1	13%
Suma total	235	192	43	18%

Obligación Especifica	Producto
5. Brindar acompañamiento en la identificación de proyectos de economía circular para cada una de las estratégicas establecidas, agendas sectoriales y las asignadas por el supervisor del contrato.	Acta de reunión que soporten el acompañamiento en la identificación de proyectos de economía circular para cada una de las estratégicas establecidas, agendas sectoriales.

Con relación a la identificación de proyectos de economía circular, el mismo fue tenido en cuenta en la realización de mesas de trabajo en el marco de las agendas ambientales sectoriales, logrando los siguientes avances y/o identificación de proyectos:

- Aprovechamiento proveniente de la rotura cerámica residual de un proceso productivo de fabricación de baldosas para evaluar la posibilidad de realizar ladrillos verdes (PRODENSA – ANAFALCO). Acta 415 EC
- Uso de biomasa, específicamente de madera y guadua, esta última en mayor proporción, la cual es el resultado del remplazo de la estructura de invernadero de cultivos de Asocolflores, como fuente de combustión en la cocción de ladrillos (ASOCOLFLORES – ANAFALCO). Acta 429 EC
- Aprovechamiento de material vegetal compostado por parte de los cultivos afiliados a ASOCOLFLORES, para ser usado por ANAFALCO para restauración de suelos. (ASOCOLFLORES – ANAFALCO). Acta 429 EC
- Oportunidad de crear un colectivo de empresas para mejorar la gestión de envases y empaques que integre la industria y los recuperadores de oficio para potenciar la cadena de valor (PRODENSA). Acta 430 EC
- Identificación de empresas con iniciativas de economía circular, acorde con la encuesta realizada de las cuales se continuará indagando la viabilidad con la empresa ALO SUR (CCI). Acta 451 EC
- Aprovechamiento de subproductos de madera generados por el sector floricultor, con el objetivo de emplearlos en la implementación de técnicas de bioingeniería y soluciones biomecánicas para la conservación ambiental. Acta 551 EC

Cabe aclarar que se debe continuar avanzando en los procesos de viabilidad acorde con los compromisos definidos.
Anexo nominado Obligación Especifica 5

Obligación Especifica	Producto
6. Apoyar la estructuración de proyectos de economía circular para cada una de las estratégicas establecidas, agendas sectoriales y las asignadas por el supervisor del contrato.	Informe que evidencien la estructuración de proyectos de economía circular para cada una de las estratégicas establecidas, agendas sectoriales y las asignadas por el supervisor del contrato.

Con relación a esta actividad se ha avanzado con las siguientes acciones, para la estructuración de proyectos, cabe señalar que la documentación de los mismos está a cargo de los profesionales del proyecto 13 de Economía Circular como se relaciona a continuación:

- Mesa de trabajo para validar la posibilidad de establecer un punto de acopio temporal en Soacha, para que las alcaldías de Silvania y Anapoima recojan las llantas para las obras de bioingeniería previstas. Leandro Roa, Acta 454 EC:
- Visita a la casa de la mujer de Cota, para determinar la utilidad del zuncho corrugado sobre el liso y definir la realización de un prototipo del bolso. Camilo Rodríguez, Acta 538 EC
- Visita de diagnóstico para el aprovechamiento de material vegetal compostado por parte de los cultivos afiliados a ASOCOLFLORES para ser usado por las ladrilleras de ANAFALCO, con fines de revegetalización final de taludes. Natalia González, Acta 552 EC.
- Visita de diagnóstico para definir la viabilidad del aprovechamiento de residuo de madera proveniente las estructuras de invernaderos como fuente de combustión en los hornos para la cocción de ladrillos en las empresas afiliadas a ANAFALCO. Natalia González, Acta 553 EC

Actas que hacen parte del Anexo obligación específica 6.

Obligación Especifica	Producto
7. Brindar apoyar la implementación de proyectos de economía circular para cada una de las estratégicas establecidas, agendas sectoriales y las asignadas por el supervisor del contrato.	Informes técnicos del apoyo a la implementación de proyectos de economía circular para cada una de las estratégicas establecidas, agendas sectoriales y las asignadas por el supervisor del contrato.

Con relación a esta obligación, la actividad se encuentra en identificación y estructuración, en el marco de la ejecución de las agendas ambientales sectoriales.

Obligación Específica	Producto
8. Desarrollar jornadas de sensibilización, procesos de formación y demás actividades de fortalecimiento de capacidades requeridas sobre economía circular, entre otras temáticas dirigidas a los diferentes sectores y actores presentes en el territorio CAR.	Actas de trabajo y listas de asistencia que dan cuenta del desarrollo de jornadas de sensibilización, procesos de formación y demás actividades de fortalecimiento de capacidades requeridas sobre economía circular, entre otras temáticas dirigidas a los diferentes sectores y actores presentes en el territorio CAR.

Para el mes de la referencia se realizó apoyo para el desarrollo de un (1) taller de Negocios Verdes y Economía Circular, realizado en la Cámara de Comercio del municipio de Chiquinquirá, tal como se describe en la siguiente tabla. Anexo nominado Obligación Específica 8

Jornadas de sensibilización y fortalecimiento de capacidades				
No	Fecha	Tema tratado	Descripción	Soporte (digital)
1.	08/05/2026	Taller de Negocios Verdes y Economía circular	Dando respuesta a los compromisos derivados de la reunión del 12 de febrero con la líder del proyecto 13, se realizó un taller de Negocios Verdes y Economía Circular, dirigido a productores del municipio de Chiquinquirá, donde se dio a conocer las acciones realizadas desde el proyecto, así como las oportunidades de vinculación.	Acta de Reunión 372 EC del 13/05/2025

Obligación Específica	Producto
9. Realizar procesos de seguimiento y monitoreo a proyectos de economía circular implementados en el territorio CAR.	Actas de reunión y formato de soporte a los procesos de seguimiento y monitoreo a proyectos de economía circular implementados en el territorio CAR.

De acuerdo con esta actividad, se realizó visita a la empresa Flores Milonga, como parte de la gestión al proceso de seguimiento, tal como se refiere en el siguiente cuadro. Anexo nominado Obligación Específica 9

Procesos de seguimiento Proyectos de economía circular				
No	Fecha	Tema tratado	Descripción	Soporte (digital)
1.	29/05/2025	Seguimiento proyecto aprovechamiento de cartón sector floricultor	Se realizó visita a la empresa Flores Milonga, iniciando con la validación del nivel de cartón generado (22 kg), refiriendo que han tenido dificultad con la clasificación de este material y la recepción en el pasaje Santa Inés, comprometiéndose a mejorar la clasificación. Acorde con el material que tienen acopiado se realizó transporte al pasaje comercial Santa Inés, quienes refieren dificultades para su acopio, por lo cual se indago con la Secretaria de Desarrollo la viabilidad de un punto de acopio y/o acuerdos con colegios y recuperadores ambientales para el aprovechamiento de este material.	Acta de Reunión 537 EC del 30/05/2025

Obligación Específica	Producto
10. Participar en reuniones y mesas técnicas programadas para el desarrollo de acciones en el territorio en el marco del “Proyecto 13. Entornos Sostenibles para la Promoción de los Negocios Verdes y la Economía Circular” y las que sean asignadas por el supervisor, para lo cual debe allegar los soportes de la asistencia, actas de reunión y soporte del seguimiento a los compromisos.	Soportes de la asistencia, actas de reunión y seguimiento a los compromisos derivados de reuniones y mesas técnicas programadas para el desarrollo de acciones en el territorio en el marco del “Proyecto 13. Entornos Sostenibles para la Promoción de los Negocios Verdes y la Economía Circular” y las que sean asignadas por el supervisor.

El siguiente es el listado de reuniones y mesas técnicas en las cuales participe en el marco del “Proyecto 13. Entornos Sostenibles para la Promoción de los Negocios Verdes y la Economía Circular” y las que me fueron asignadas por el supervisor, en el mes de mayo de 2025. Anexo Obligación específica 10 Participación en reuniones

No.	FECHA	TEMA	ACTA
1.	02/05/2025	Revisión Actividades POMCA	Acta de Reunión 369 EC del 13/05/2025
2.	04/05/2025	Feria de Negocios Verdes - CAR en Sopo	Acta de Reunión 126 NV del 19/05/2025
3.	05/05/2025	Socialización y capacitación presentación informe mensual proyecto 13	Acta de Reunión 369 EC del 16/05/2025
4.	06/05/2025	Segundo Comité de Construcción Sostenible	Acta de Reunión 370 EC del 13/05/2025
5.	07/05/2025	Reunión CAR - CAMACOL Economía Circular Reúso de Agua y Otros	Acta de Reunión 371 EC del 13/05/2025
6.	08/05/2025	Socialización por parte de FEDEPANELA temas técnicos y retos ambientales del sector panelero dirigido a profesionales CAR	Acta de Reunión 353 EC del 09/05/2025
7.	08/05/2026	Taller de Negocios Verdes y Economía circular	Acta de Reunión 372 EC del 13/05/2025
8.	09/05/2025	Mesa De Trabajo Participación ASOCOLFLORES Jornada Residuos Posconsumo 5 Jun	Acta de Reunión 354 EC del 09/05/2025
9.	09/05/2025	Plan de Acción Agenda Ambiental Sectorial FENAVI - CAR	Acta de Reunión 373 EC del 13/05/2025
10.	12/05/2025	Elaboración Plan De Acción Agenda Ambiental Sectorial CAMPOLIMPIO - CAR	Acta de Reunión 374 EC del 13/05/2025
11.	12/05/2025	Revisión informe de avance contrato 1523 de 2025	Acta de Reunión 375 EC del 13/05/2025
12.	12/05/2025	Mesa de Trabajo TOSTAO - CAR	Acta de Reunión 380 EC del 14/05/2025
13.	13/05/2025	Reunión de articulación con DIACO	Acta de Reunión 376 EC del 13/05/2025
14.	13/05/2025	Avance agenda ANDI programas posconsumo	Acta de Reunión 381 EC del 14/05/2025
15.	14/05/2025	Mesa de trabajo gestión de agua residual sector porcícola	Acta de Reunión 382 EC del 14/05/2025
16.	14/05/2025	Mesa de trabajo ASOCOLFLORES - ANAFALCO, proyectos de Economía Circular	Acta de Reunión 429 EC del 23/05/2025
17.	15/05/2025	Jornada CAR - CCI: Economía circular en el sector de Infraestructura	Acta de Reunión 406 EC del 19/05/2025

18.	15/05/2025	Reunión Revisión Plan de Acción - CCI	Acta de Reunión 407 EC del 19/05/2025
19.	15/05/2025	Reunión Revisión Plan de Acción CAMACOL	Acta de Reunión 408 EC del 19/05/2025
20.	15/05/2025	Socialización sobre encuesta CCI y contacto a empresas del sector de la construcción	Acta de Reunión 451 EC del 27/05/2025
21.	16/05/2025	Proyecto Economía Circular profesional empaques y envases	Acta de Reunión 430 EC del 23/05/2025
22.	16/05/2025	Plan De Acción Agenda Ambiental Sectorial ASOCCIDENTE - CAR	Acta de Reunión 431 EC del 23/05/2025
23.	16/05/2025	Socialización presentación empresa Diaco	Acta de Reunión 432 EC del 23/05/2025
24.	19/05/2025	Revisión agendas ambientales, planeador y planes de trabajo	Acta de Reunión 414 EC del 19/05/2025
25.	19/05/2025	Mesa de Trabajo Proyecto Economía Circular RCD	Acta de Reunión 415 EC del 19/05/2025
26.	19/05/2025	Técnicas de Bioingeniería CAR para minimizar el Riesgo de Deslizamientos	Acta de Reunión 433 EC del 23/05/2025
27.	20/05/2025	Mesa de Trabajo CAR TOSTAO Economía Circular, Negocios Verdes y Presentación Padrinos Humedales	Acta de Reunión 426 EC del 23/05/2025
28.	20/05/2025	Reunión equipo de economía circular y negocios verdes	Acta de Reunión 539 EC del 30/05/2025
29.	20/05/2025	Reunión de equipo de economía circular	Acta de Reunión 540 EC del 30/05/2025
30.	20/05/2025	Reunión con Rueda Verde	Acta de Reunión 454 EC del 27/05/2025
31.	21/05/2025	SUNSHINE BOUQUET. CAR	Acta de Reunión 427 EC del 23/05/2025
32.	21/05/2025	Socialización en residuos peligrosos, registro de generadores e inventario nacional de bifenilos policlorados (PCB).	Acta de Reunión 434 EC del 23/05/2025
33.	22/05/2025	Socialización representantes gremios convenio CAR Centro de Ciencia y Tecnología de Antioquia CTA	Acta de Reunión 428 EC del 23/05/2025
34.	22/05/2025	Mesa de trabajo sobre la Gestión de Agua Residual con el Sector Porcícola	Acta de Reunión 435 EC del 23/05/2025
35.	23/05/2025	Plan de acción Agenda Ambiental ASOHOFRUCOL – CAR	Acta de Reunión 445 EC del 27/05/2025
36.	23/05/2025	Seguimiento Actividades Estrategia de Agendas Ambientales Sectoriales	Acta de Reunión 509 EC del 29/05/2025
37.	26/05/2025	Evento Un Café con la CAR	Acta de Reunión 510 EC del 29/05/2025
38.	26/05/2025	Elaboración Plan de Acción Agenda Ambiental-municipio de Villeta - CAR	Acta de Reunión 511 EC del 29/05/2025
39.	27/05/2025	Reunión de equipo Proyecto 13	Acta de Reunión 474 EC del 28/05/2025
40.	28/05/2025	Mesa de trabajo COSUDE y ANDI, identificación empresa demostrativa, recurso hídrico	Acta de Reunión 462 EC del 28/05/2025

41.	28/05/2025	Mesa de trabajo CAR ECOCOMPUTO Gestión Upcycling	Acta de Reunión 463 EC del 28/05/2025
42.	28/05/2025	Legalidad Ambiental	Acta de Reunión 146 NV del 29/05/2025
43.	28/05/2025	Identificación de posible proyecto de Economía Circular	Acta de Reunión 551 EC del 29/05/2025
44.	29/05/2025	Seguimiento proyecto aprovechamiento de cartón sector floricultor	Acta de Reunión 537 EC del 30/05/2025
45.	29/05/2025	Visita de asistencia técnica para implementación proyecto de economía circular	Acta de Reunión 538 EC del 30/05/2025
46.	30/05/2025	Visita diagnostico proyecto Economía Circular para el aprovechamiento residuos orgánicos.	Acta de Reunión 552 EC del 30/05/2025
47.	30/05/2025	Visita diagnostico proyecto Economía Circular Biomasa	Acta de Reunión 553 EC del 30/05/2025

Obligación Especifica	Producto
11. Apoyar los eventos y actividades programadas en el marco del proyecto 13 Entornos Sostenibles para la Promoción de los Negocios Verdes y la Economía Circular.	Actas de reunión de soporte al apoyo en los eventos y actividades programadas en el marco del proyecto 13 Entornos Sostenibles para la Promoción de los Negocios Verdes y la Economía Circular.

De acuerdo con esta actividad se apoyó la realización de dos eventos, así: Feria de Negocios Verdes en el parque puente Sopo y el evento Un café con la CAR, tal como se refiere en la siguiente tabla. Anexo nominado Obligación Especifica 11.

Apoyo eventos y actividades proyecto 13				
No	Fecha	Tema tratado	Descripción	Soporte (digital)
1.	04/05/2025	Feria de Negocios Verdes - CAR en Sopo	Se asistió y apoyo la feria de negocios verdes, realizada en el Parque Puente Sopo, la cual conto con la participación de 56 productores de negocios verdes, logrando ventas por valor de \$31.958.100	Acta de Reunión 126 NV del 19/05/2025
2.	26/05/2025	Evento Un Café con la CAR	Se participó del diálogo y construcción colectiva denominado "Un café con la CAR", espacio que inicio con el contexto realizado por el director acerca de los temas estratégicos, seguidamente se hizo un contexto acerca de La Cumbre Internacional de Sostenibilidad e Innovación Ambiental y la socialización acerca de los proyectos de entornos sostenibles de la Dirección de Cultura Ambiental y Servicio al Ciudadano.	Acta de Reunión 510 EC del 29/05/2025

Obligación Especifica	Producto
12. Realizar el apoyo a la supervisión de contratos y convenios conforme a los requisitos técnicos y financieros establecidos por la CORPORACIÓN.	Reporte mensual de las acciones de apoyo a la supervisión de contratos y convenios conforme a los requisitos técnicos y financieros establecidos por la CORPORACIÓN.

Se realizó la revisión y visto bueno del informe mensual del tercer mes de ejecución del contrato y se actualizo la matriz de seguimiento Anexo 12 Obligación especifica Apoyo supervisión de contratos (Informe mes 3, acta de seguimiento y Matriz seguimiento a contratos).

Contrato No:	1523 de 2025	Informe revisado	Informe No 3 (Del 1 al 30 de abril de 2025)
---------------------	--------------	-------------------------	---

Contratista:	Brayan Snayder Ilarion Bojacá
El contratista Brayan Snayder Ilarion Bojacá, hizo entrega del informe de ejecución contractual No. 3 del contrato 1523 de 2025, junto con los soportes en digital, donde se destacaron como principales avances, los siguientes:	
1) Avanzo en la ejecución del plan de trabajo. 2) El contratista brindó apoyo a la gestión documental del proyecto 13 en cuanto a la consolidación y organización de 183 actas con sus respectivos soportes durante el mes de abril. 3) El contratista realizó dos bases de datos actualizadas del estado de las series documentales físicas y digitales del proyecto 13. 4) El contratista apoyo el evento de la feria de negocios verdes llevada a cabo en el municipio de la Calera 5) El contratista realizó el reporte desde la aplicación Aplicar denominado Huella Verde. 6) El contratista asistió a 6 actividades que le fueron asignadas por el supervisor del contrato. Presentó certificado del curso de lenguaje claro, constancia del SIDCAR al día para el periodo reportado. Se recibe el tercer informe de avance por parte de esta supervisión a satisfacción, acorde con el plan de trabajo, motivo por el cual se autoriza el tercer desembolso del contrato. Presentó copia de los soportes de pago en salud, pensión y ARL del período	

Adicionalmente se hizo una reunión para la revisión del informe asignado como apoyo a supervisión, tal como se evidencia en la siguiente tabla.

Apoyo supervisión de contratos				
No	Fecha	Tema tratado	Descripción	Soporte (digital)
1.	12/05/2025	Revisión informe de avance contrato 1523 de 2025	De acuerdo con el apoyo a supervisión delegado, se realizó reunión para revisión del informe No. 3 del contrato 1523 de 2025 del profesional Brayan Snayder Ilarion Bojacá, correspondiente al mes de abril, realizando algunas observaciones frente al mismo.	Acta de Reunión 375 EC del 13/05/2025

Obligación Especifica	Producto
13. Informar mensualmente las acciones adoptadas en el marco de la cláusula contractual denominada "Huella Verde" y que contribuyen a la reducción de su huella de carbono.	Reporte mensual generado de la aplicación aplicar de las acciones adoptadas en el marco de la cláusula contractual denominada "Huella Verde" y que contribuyen a la reducción de su huella de carbono.

De acuerdo con esta actividad se realizó el reporte desde la aplicación Aplicar soporte que se entrega como parte del Anexo nominado Obligación Especifica 13.

Obligación Especifica	Producto
14. Cumplir las demás actividades que sean asignadas con el supervisor del contrato	Actas de reunión con reporte mensual

En el mes de mayo se participó en siete (7) actividades que fueron asignadas por el supervisor del contrato, seis (6) relacionadas con temas internos del equipo de trabajo y una (1) asociada a la articulación con la empresa DIACO, tal como se refiere en la siguiente tabla. Anexo nominado Obligación Especifica 14

Demás actividades				
No	Fecha	Tema tratado	Descripción	Soporte (digital)

1.	02/05/2025	Revisión Actividades POMCA	En reunión con las profesionales Laura Ayala y Andrea Jiménez, se acuerda conjuntamente que las actividades asignadas al contrato 1282 de 2025 a nombre de Sonia Paola Vela Acosta y relacionadas con el Pomca Rio Bogotá, ficha Cap 511 Optimización de procesos industriales para la reducción de contaminantes críticos en Pymes de metalurgia, será: 3.2 Capacitación/campaña dirigida a empresarios (Economía circular)	Acta de Reunión 369 EC del 13/05/2025
2.	05/05/2025	Socialización y capacitación presentación informe mensual proyecto 13	En reunión interna se realizó la presentación del formato del informe, el proceso de revisión previo a la carga en SIDCAR, el procedimiento para el registro de la huella de carbono y los requisitos técnicos para el informe y presentación de documentos.	Acta de Reunión 396 EC del 16/05/2025
3.	13/05/2025	Reunión de articulación con DIACO	En el marco del cumplimiento de las actividades del Pomca rio Bogotá asignadas, se realizó reunión con la empresa Diaco, quienes tienen plantas en los municipios de Soacha, Cota y Tocancipá, los cuales hacen parte de la cuenca del Rio, espacio en el cual se presentaron las acciones realizadas desde el proyecto 13, así como los avances en temas ambientales de la empresa.	Acta de Reunión 376 EC del 13/05/2025
4.	20/05/2025	Reunión equipo de economía circular y negocios verdes	Se inicio la reunión con la presentación de la integrante nueva del equipo, seguidamente se refieren aspectos acerca de la próxima feria de negocios verdes y aspectos a tener en cuenta con referencia a la radicación de las cuentas de pago. Con referencia a los POMCAS se solicita remitir la información a la profesional Laura Ayala.	Acta de Reunión 539 EC del 30/05/2025
5.	20/05/2025	Reunión de equipo de economía circular	En reunión de equipo se refiere la realización de 40 proyectos de economía circular, indicando las fechas de planeación y ejecución, así como las recomendaciones a tener en cuenta, como es el desarrollo de visitas y el respectivo seguimiento. Adicionalmente se refiere que se va retomar el planeador.	Acta de Reunión 540 EC del 30/05/2025
6.	27/05/2025	Reunión de equipo Proyecto 13	En reunión del equipo, se revisaron temas acerca de Negocios Verdes, en cuanto a la organización de eventos, propuestas para el impulso de los negocios y logística de planificación y exposición para dichos eventos. Adicionalmente se revisa el desarrollo del curso sobre Negocios Verdes y el estado y avances de los proyectos de Economía Circular.	Acta de Reunión 474 EC del 28/05/2025
7.	28/05/2025	Legalidad Ambiental	Se solicitó información sobre la legalidad ambiental de la empresa SUNSHINE BOUQUET S.A.S con el objetivo de verificar su situación frente a trámites sancionatorios vigentes con la Corporación. En respuesta a esta solicitud, se remitieron los expedientes de la empresa para los trámites pertinentes	Acta de Reunión 146 NV del 29/05/2025

Así mismo se dio respuesta a las solicitudes allegadas, tal como se evidencia en el documento Excel exportado del sidcar y en el siguiente cuadro, que da cuenta de cinco (5) respuestas y/o requerimientos atendidos. Anexo nominado Obligación Especifica 14

# Radicado	Tipo	Fecha	Asunto	Destinatarios
20253043335	Memorando	14/05/2025 16:26	Solicitud experto olores ofensivos sector porcícola	VARIOS (4 destinos)
20253043332	Memorando	14/05/2025 16:24	Solicitud expositor	VARIOS (4 destinos)
20253043334	Memorando	14/05/2025 16:25	Solicitud acompañamiento mesas de trabajo gestión de agua residual sector porcícola	VARIOS (5 destinos)
20253047638	Memorando	29/05/2025 15:00	Solicitud acompañamiento mesa de trabajo presentación PORKCOLOMBIA	VARIOS (10 destinos)
20253044614	Memorando	19/05/2025 20:00	Solicitud expositor Registro PCBs	VARIOS (4 destinos)

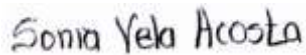
Adicional dentro de las obligaciones generales se incluye en el informe los siguientes documentos (Anexo Obligaciones Generales):

Constancia estado del SIDCAR.

Copia del soporte de pago en salud, pensión y ARL del período.

Soporte de cargue en el Secop II

Es el informe,



Sonia Paola Vela Acosta
Contrato 1282 de 2025