Popayán, 20 de mayo 2025

Ecóloga
PATRICIA ORDOÑEZ CASTILLO
Profesional Universitario
Supervisor contrato No. 080/05/2025

Asunto: Informe de actividades llevadas a cabo desde el día Veinte (20) del mes de abril hasta el día Veinte (20) del mes de mayo 2025

Cordial saludo.

A través de la presente dando cumplimiento a la cláusula sexta obligaciones de la contratista, me permito presentar el informe de actividades correspondientes al periodo comprendido desde el día veinte (20) del mes de abril hasta el día Veinte (20) del mes de mayo 2025.

1. Brindar apoyo con la organización y/o participación en talleres, ferias, simposios, festivales, exposiciones y demás eventos que se adoptarán según los diferentes sectores productivos.

Apoye en la logística en el acompañamiento de 21 emprendedores sostenibles, desde la Ventanilla de Negocios Verdes

Se apoyo la preparación de presentación de resultados en la Audiencia Pública De Rendición De Cuentas Vigencia 2024, que permitió visibilizar los negocios verdes en este espacio y así promocionarlos a nivel nacional e internacional, en el marco del Evento Organizado por la Corporación Autónoma Regional del Cauca

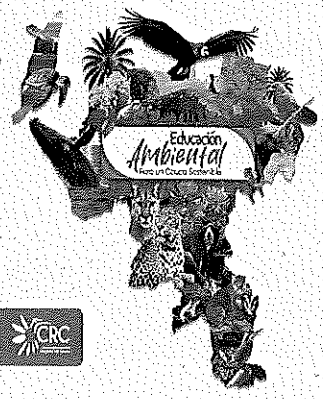
Asimismo, se apoyó a la comunidad por medio de la colaboración activa con comités locales y proyectos de desarrollo comunitario, de iniciativas que incluyen el empleo de energía limpia por medio de la Instalación de paneles solares para la generación de energía renovable, gestión de residuos, contar con un programa de reciclaje integral y con un centro de acopio abierto a la comunidad. tomado de la revista virtual Apetito

• **ACUAPONICOS COMFUTURO** • **COOAPICA**	• **RESERVA NATURAL HABÍA CRISTATA** • **APIARIOS EL MIRADOR**

• FRUTAS DE ARGELIA FRUAR • CAFÉ DEL CAMPO ORGANICO • ASPCAM • Reserva Natural El Oasis • ASOCIACIÓN PISCÍCOLA PIEDRA GRANDE • ASOCIACION CAUCANA MULTICULTURAL DE LA MUJER • MISTER NATURA S.A.S. • PACHA MAMA TRANSFORMAMOS PARA LA VIDA. • CHONTA E SAS • BOKYALIMENTOS SAS	• NUTRITOTS BIOEXTREMO CAUCA • FRUTANNA SAS • BIOSECOL KAWSAY SAMAY • LAS HADAS • CECIACHIOTE • MIELES NEVADAS SANTA LETICIA SAS

Se asistió a la rendición de cuentas el lunes 28 de abril -2025
Hora 9am
Lugar Centro de Convenciones Casa de la moneda Popayán











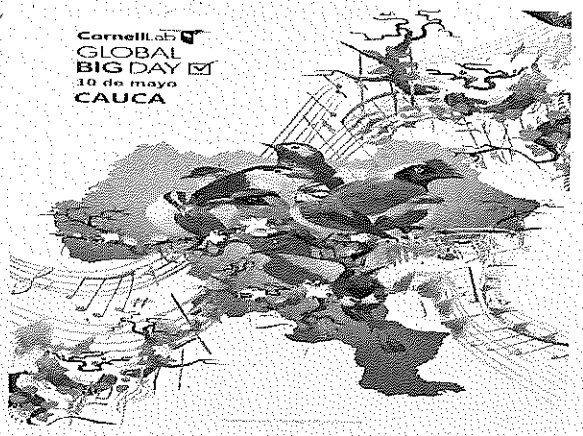
Se asistió a la invitación De la Ventanilla de Negocios Verdes a Participar en una capacitación exclusiva sobre el Global Big Day y el manejo de la plataforma eBird, aprenderás a usar esta herramienta esencial para el monitoreo y conservación de aves. 📷

- Fecha: 8 de mayo de 2025
- Hora: 6:00 p.m.
- Con el biólogo experto en aves, Camilo Arturo.

El link de la reunión en Google Meet, fue: https://meet.google.com/kxt-kwip-ngu

En la capacitación se presentó la plataforma digital global (eBird) que permite registrar observaciones de aves, contribuir a bases de datos científicas y acceder a información en tiempo real sobre la distribución de especies. Esta ha sido desarrollada, por el Laboratorio de Ornitología de Cornell, que permite registrar, compartir y explorar observaciones de aves en todo el mundo. Es muy usada por

observadores de aves, científicos y aficionados para contribuir con datos sobre biodiversidad.



Funciones clave de la plataforma:

- Registro geolocalizado de avistamientos.
- Listas de especies por región y época.
- Mapas de calor de migraciones.
- Descarga de datos para análisis científicos.

Importancia para la conservación:

- Identificación de áreas clave para la biodiversidad.
- Detección temprana de cambios poblacionales.
- Apoyo en políticas públicas y áreas protegidas.

Otras herramientas complementarias incluyen:

- GPS y binoculares con cámara integrada.
- SIG (Sistemas de Información Geográfica) para mapear hábitats.
- Grabadoras de audio para registrar cantos y analizarlos con software como Raven o Kaleidoscope.

Es útil para la conservación

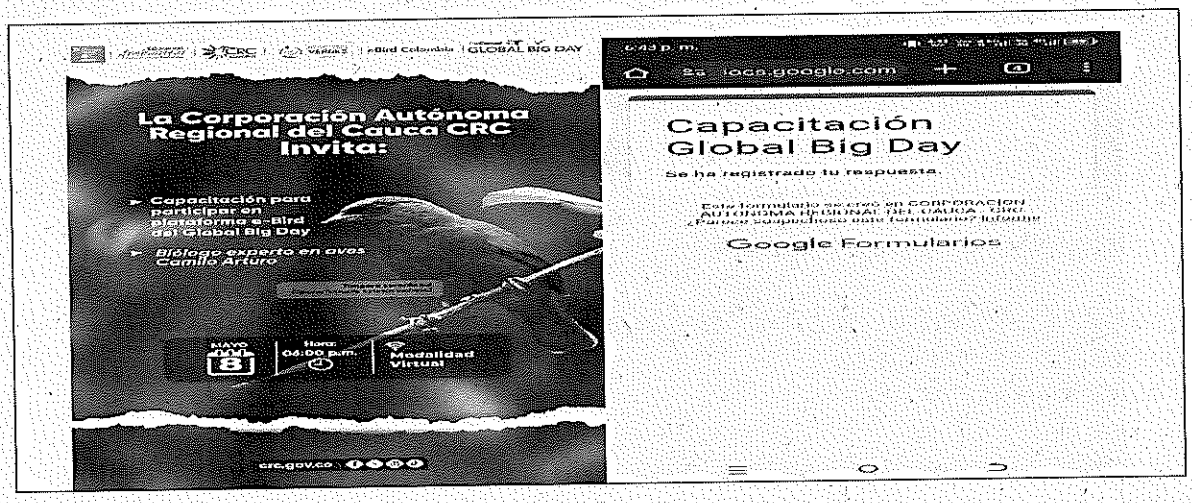
- Identifica áreas clave para la biodiversidad.
- Monitorea migraciones y cambios en las poblaciones.
- Ayuda a definir prioridades de conservación.
- Promueve el turismo ornitológico sostenible

La capacitación presentó que Global Big Day es organizado por el Cornell Lab of Ornithology, el Global Big Day invita a personas de todo el mundo a salir y registrar la mayor cantidad posible de especies de aves en un período de 24 horas. Es una

iniciativa de ciencia ciudadana que busca recopilar datos sobre las poblaciones de aves, sus patrones de migración y los hábitats que necesitan protección.

Para participar, en el espacio se debe:

1. Crea una cuenta en eBird: Es la plataforma oficial donde se registran las observaciones.
2. Observa aves: Puedes hacerlo desde tu patio, un parque local o cualquier lugar que elijas.
3. Registra tus observaciones en eBird: Utiliza la aplicación móvil o el sitio web para ingresar los datos de las aves que ves o escuchas.
4. Comparte tu experiencia: Usa la etiqueta #GlobalBigDay en redes sociales para conectarte con la comunidad global de observadores de aves.



2.- Servir de apoyo para realizar el diplomado de turismo de naturaleza

NO APLICA PARA ESTE PERIODO

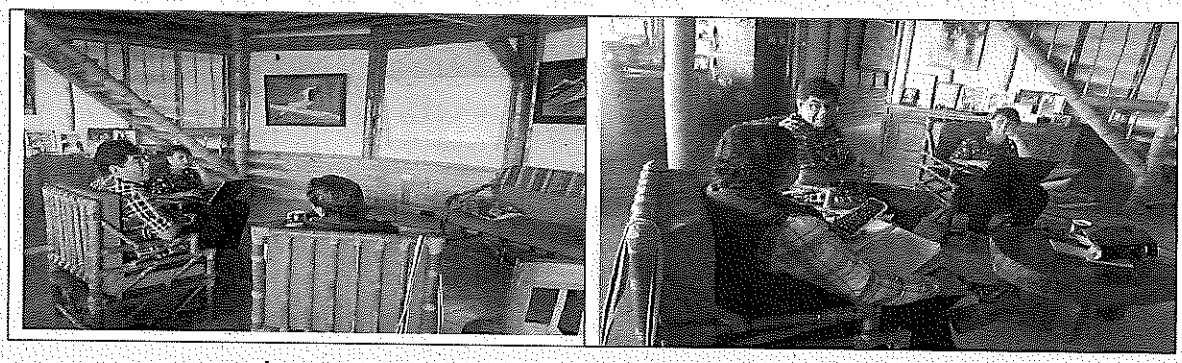
3.- Apoyar en capacitaciones y asesorías de turismo de naturaleza.

- Se elaboró con plantilla CRC, una presentación apoyada en herramientas tecnológicas para desarrollar actividades de tendencia relacionadas con el turismo de naturaleza, con el objetivo de potenciar el turismo comunitario.



- Se hace acompañamiento a las actividades agendadas

- Se apoyó en el fortalecimiento de capacidades técnicas y estratégicas en actores del Sector Turístico para el desarrollo sostenible de Experiencias de Naturaleza, incorporando criterios de Conservación, Identidad Local y Calidad de Servicio



Acompañamiento a capacitaciones:

Taller: Conectando con la Naturaleza: Experiencias Sustentables en el Departamento del Cauca
Fecha: 6 de mayo 2025

Objetivo: Promover el turismo de naturaleza como una alternativa sustentable que fomente el respeto por el medio ambiente y las comunidades locales, ofreciendo a los turistas una experiencia enriquecedora y consciente.

- Diseñar rutas o experiencias turísticas basadas en el patrimonio natural del lugar.
- Fomentar prácticas de bajo impacto ambiental entre los turistas.
- Valorar la biodiversidad y la cultura local a través de actividades educativas y recreativas.

Impacto Esperado:

- Aumento del turismo sustentable.
- Fortalecimiento de la economía local.
- Sensibilización de los turistas hacia la conservación.

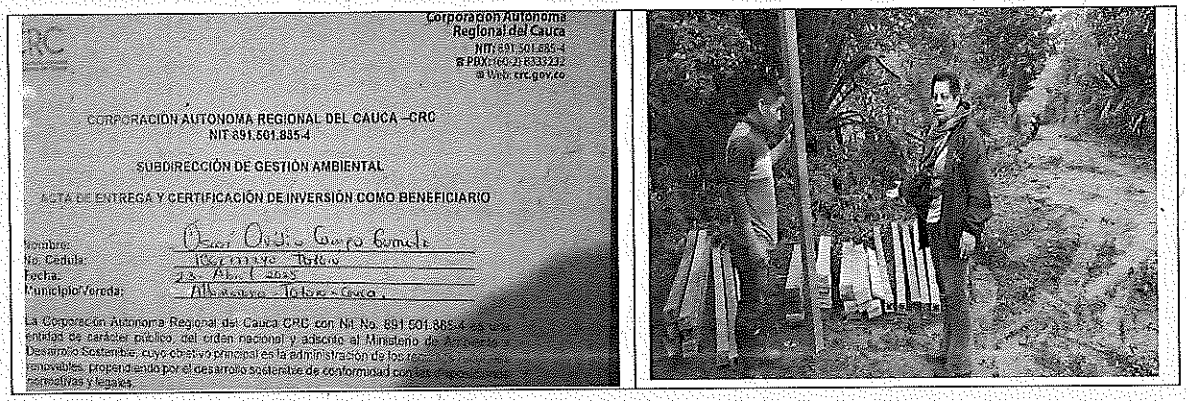


4.- Brindar apoyo para la entrega de materiales e insumos a los sectores productivos acompañados en vigencias anteriores.

- Se fortalecieron los emprendimientos de Negocios Verdes, con tres (**3**) empresas comprometidas con la sostenibilidad y el uso responsable de la biodiversidad en el Departamento del Cauca, los beneficiarios firman acta de entrega, en la cual manifiestan recibo a satisfacción.

- Se Incentivo la producción y el consumo local, la movilización de los sectores y la promoción y comercialización de productos y servicios con impacto social y ambiental positivo.

El 23 De abril De 2025 en el municipio de Totoró se formaliza el fortalecimiento técnico a la empresa **PISCICOLA PIEDRA GRANDE** mediante acta de entrega a la Señor **Oscar Campo** se hace entrega de 32 tablas, 15 postes



Corporación Autónoma Regional del Cauca
NIT: 891.501.885-4
PBX: (602) 8333232
Web: crc.gov.co

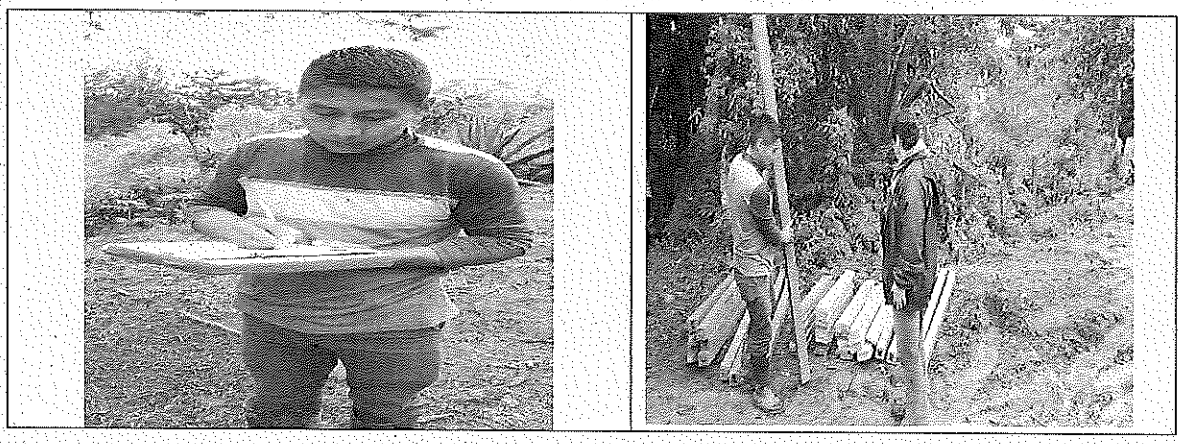
CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA –CRC
NIT 891.501.885-4

SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

ACTA DE ENTREGA Y CERTIFICACIÓN DE INVERSIÓN COMO BENEFICIARIO

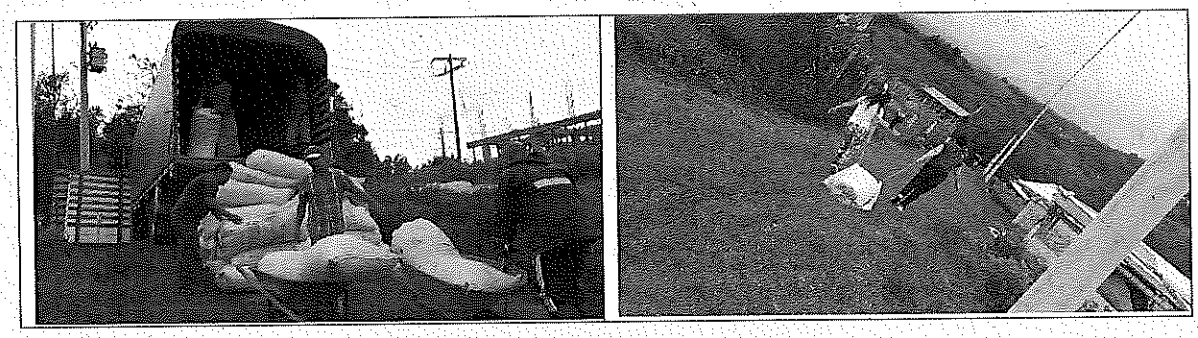
Nombre: Oscar Orlando Campo Gomez
No. Cedula: 10[illegible] Totoró
Fecha: 23 ABR 2025
Municipio/Vereda: [illegible] Totoró - Cauca

La Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC con Nit No. 891.501.885-4 es una entidad de carácter público, del orden nacional y adscrito al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, cuyo objetivo principal es la administración de los recursos naturales renovables, propendiendo por el desarrollo sostenible de conformidad con las disposiciones normativas y legales



El 30 De abril De 2025 en el municipio de Timbío el arado Finca Los Chorros, se formaliza el fortalecimiento técnico a la empresa COLTESEDA mediante acta de entrega a la Señora Amparo Navarro. Se hace entrega de 200 bultos de Aboniza





El 1 De mayo De 2025 en el municipio de Sotará vereda Anto Moreno, se formaliza el fortalecimiento técnico a la empresa Reserva Natural Villa Dussan mediante acta de entrega a la Señora Sandra Patricia Viveros Muñoz. Se hace entrega de una guadaña.



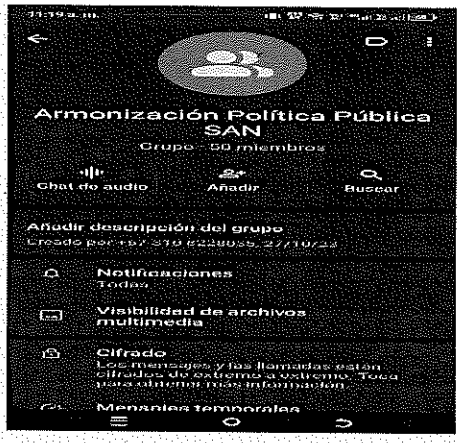
Fortalecimiento de emprendimientos en el marco de la consolidación de los negocios verdes

Los Beneficiarios manifiestan recibo a satisfacción de insumos.

5.- Brindar apoyo para la participación en el grupo CISAN y actividades relacionadas con soberanía alimentaria

- Se promovió la conciencia y la participación en torno a la Soberanía Alimentaria valorando la producción local, el consumo responsable y el derecho de los pueblos a definir sus propios sistemas alimentarios Mediante actividades educativas practicas Comunitaria y Rescate de Saberes tradicionales

- Se promovió la creación del observatorio de Seguridad y Soberanía Alimentaria y Nutricional del Departamento del Cauca.



6. Apoyar los planes de mejora de 5 negocios verdes de turismo de naturaleza.

- Se acordó con la supervisora el plan de trabajo de apoyar los planes de mejora de cinco negocios verdes de Turismo de Naturaleza desde Subdirección de Gestión Ambiental

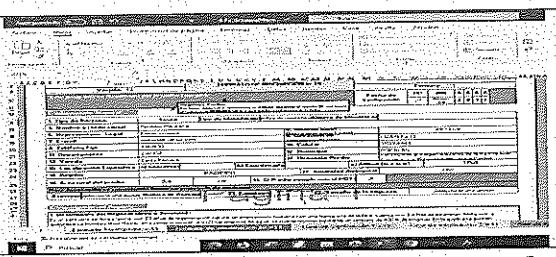
1. Amalaka
2. Wipalla
3. Ruta Del maíz
4. Tambo Vida
5. El Manzanal

- Se definieron como criterios técnicos del plan de mejora los siguientes:
  - Un plan de mejora para negocios verdes es un conjunto de actividades que buscan mejorar continuamente los procesos de una empresa para cumplir con los criterios de los negocios verdes
  - El objetivo específico de un plan de mejora es:

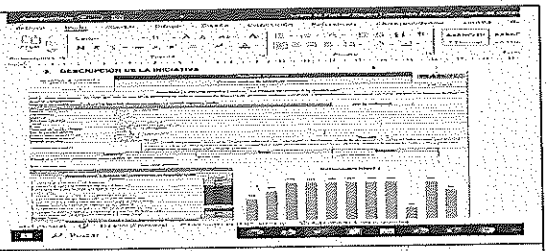
    - Reducir el impacto ambiental de las Actividades Turísticas mediante el uso eficiente de recursos naturales y la gestión adecuada de Residuos
    - Mejorar la capacitación del personal y la sensibilización d ellos Turistas en temas de sostenibilidad y Conservación
    - Fomentar la participación de comunidades locales en la cadena de valor turística promoviendo la economía circular y el comercio justo

- Diversificar la oferta turística con productos sostenible que integren el patrimonio Natural y Cultural

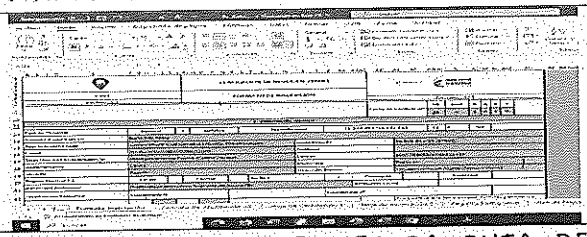
Posicionar el negocio como una opción de turismo responsable través de Certificaciones y alianzas estratégicas.



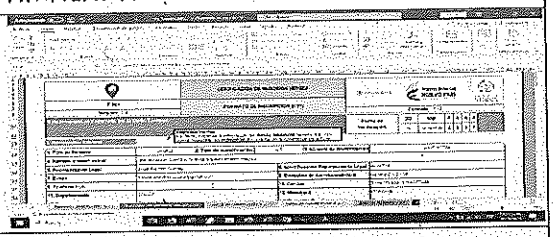
Inscripción PLAN DE MEJORA SENDERO MANZANAL



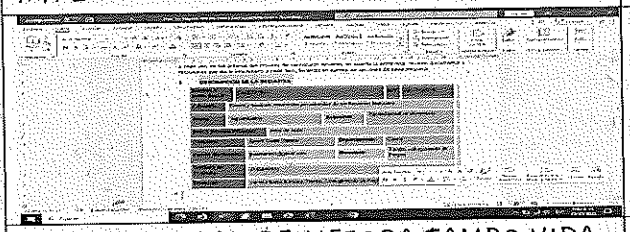
Inscripción PLAN DE MEJORA AMALAKA



Inscripción PLAN DE MEJORA RUTA DEL MAIZ



Inscripción PLAN DE MEJORA WIPALLA -SENDERO MAGICO



Inscripción PLAN DE MEJORA TAMBO VIDA

1. Amalaka
2. Wipalla -Sendero mágico
3. Ruta Del maíz
4. Tambo Vida
5. El Manzanal

Un Plan de Mejoramiento para Negocios Verdes debe enfocarse en impulsar prácticas empresariales sostenibles que no solo beneficien al medio ambiente, sino también a la comunidad y a la economía local

Son estrategias de mejoramiento para que el negocio sea más

viable y competitivo!

OBJETIVOS

Reducción de impactos ambientales: Establecer metas claras de reducción de residuos, emisiones de CO_2, y consumo de recursos naturales.

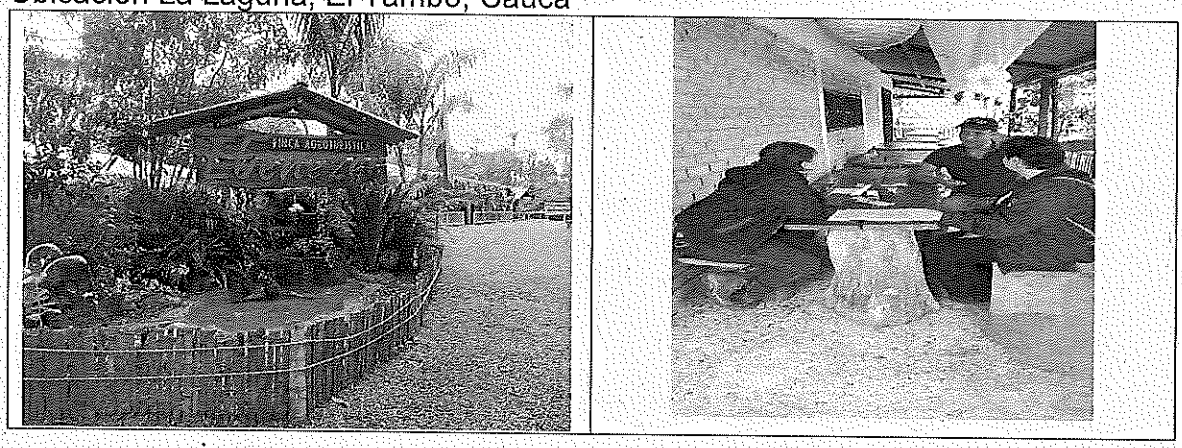
- Innovación sostenible: Invertir en productos o servicios innovadores que promuevan la sostenibilidad, como el reciclaje o el uso de energías renovables.
- Educación y sensibilización: Incorporar la conciencia ambiental en la cultura de la empresa y en las relaciones con los clientes.

7.- Servir de apoyo en actividades y eventos de Turismo de naturaleza

Una de las categorías del programa Negocios Verdes es la de Turismo de Naturaleza, actividad económica que beneficia a, quienes trabajan diariamente por conservar los ecosistemas colombianos, contribuir al desarrollo sostenible del país y a la conservación de los recursos ambientales, gestiones que aportan al Plan Nacional de Desarrollo Pacto por la Sostenibilidad, bajo la premisa de 'producir conservando y conservar produciendo' (Minambiente)

- Salida 22 de mayo de 2025

Finca Agroturística Ebenezer
Ubicación La Laguna, El Tambo, Cauca



- Salida 23 de mayo de 2025 Río Blanco

Río Blanco Sotará se refiere al resguardo indígena Yanacona ubicado en el municipio de Sotará, Cauca, a 50 kilómetros al sureste de Popayán. El nombre "Sotará" se refiere al volcán que se encuentra en el área y el nombre "Río Blanco" probablemente se refiere a un río que se encuentra en el territorio

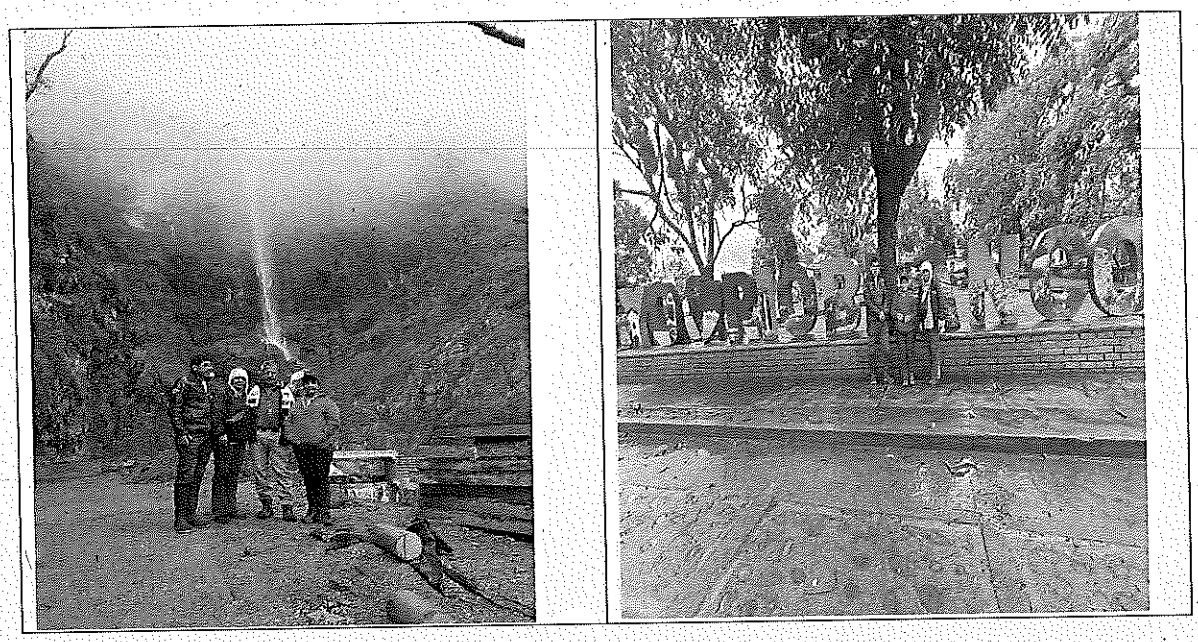
Resguardo Indígena Yanacona:
El resguardo es un territorio ancestral indígena, donde las comunidades locales tienen sus propias autoridades y sistemas de gobierno.

Turismo y desarrollo:
El resguardo está promoviendo el turismo y el desarrollo económico a través de actividades como la agricultura, la artesanía y el turismo cultural.

Culturas y tradiciones:
En el resguardo se preservan y promueven las costumbres y tradiciones de la comunidad Yanacona, incluyendo su música, danza y medicina tradicional.

Sotará:
El municipio de Sotará está dividido en diferentes corregimientos, incluyendo el Resguardo de Río Blanco.

El volcán Sotará:
El volcán es una característica natural emblemática de la región y contribuye al atractivo turístico



8.- Las demás que se requieran para el cumplimiento del objeto a contratar

En el presente mes:

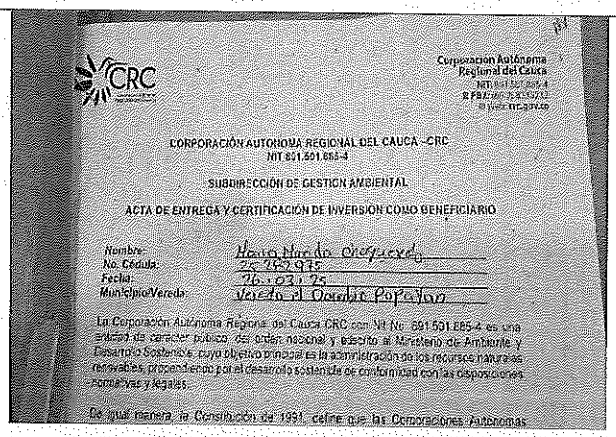
Se archivaron las actas de entregas de insumos negocios verdes de los beneficiarios favorecidos.

Se clasificaron las actas según fecha de entrega, iniciando el 26 de marzo 2025 y terminando la legalización el 5 de mayo 2025.

Se fomentó el desarrollo de iniciativas productivas que integren prácticas responsables con el medio ambiente, impulsando el uso eficiente de los recursos, la conservación de la biodiversidad y la inclusión social, dentro de un modelo de economía sostenibles

Los Negocios Verdes

El objetivo de los **Negocios Verdes** es promover actividades económicas sostenibles que generen beneficios económicos, sociales y ambientales, minimizando el impacto negativo sobre el entorno natural



CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA –CRC
NIT 891.501.855-4

SUBDIRECCIÓN DE GESTION AMBIENTAL

ACTA DE ENTREGA Y CERTIFICACIÓN DE INVERSIÓN COMO BENEFICIARIO

Nombre: Maria Mireida Chaguendo
No. Cédula: 25.742.915
Fecha: 26.03.25
Municipio/Vereda: Vereda el Danubio Popayan

La Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC con Nit No. 891.501.855-4 es una entidad de carácter público, del orden nacional y adscrito al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, cuyo objetivo principal es la administración de los recursos naturales renovables, propendiendo por el desarrollo sostenible de conformidad con las disposiciones normativas y legales.

De igual manera, la Constitución de 1991, define que las Corporaciones Autónomas

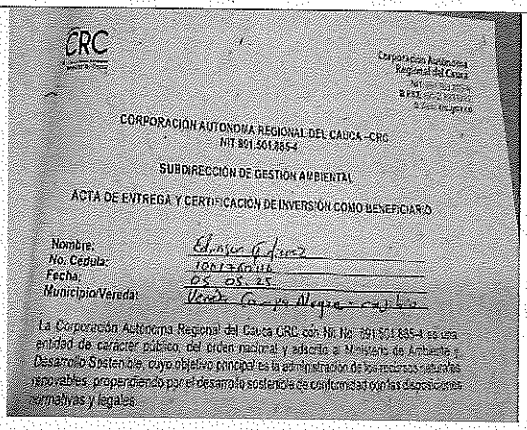
Fecha 26 marzo -2025

Se Formaliza el Fortalecimiento Técnico a la Empresa Finca La Esperanza, Mediante Acta de entrega En Vereda Danubio

A la Señora María Mireida Chaguendo

Se le hizo Entrego

-1 Un Rollo Plástico de 7X7 metros de Invernadero



CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA –CRC
NIT 891.501.855-4

SUBDIRECCIÓN DE GESTION AMBIENTAL

ACTA DE ENTREGA Y CERTIFICACIÓN DE INVERSIÓN COMO BENEFICIARIO

Nombre: Edison Gutierrez
No. Cedula: 10013401A
Fecha: 05.05.25
Municipio/Vereda: Vereda Cajibio-cauca

La Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC con Nit No. 891.501.855-4 es una entidad de carácter público, del orden nacional y adscrito al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, cuyo objetivo principal es la administración de los recursos naturales renovables, propendiendo por el desarrollo sostenible de conformidad con las disposiciones normativas y legales.

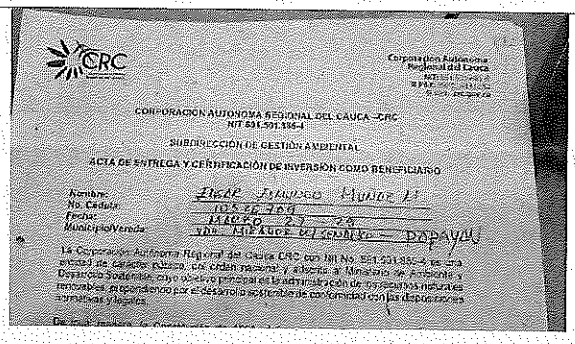
Fecha 05 mayo-2025

- Se Formaliza el Fortalecimiento Técnico a la Empresa Finca san salvador mediante acta de entrega en la cual, el señor Édison Gutiérrez, manifiesta recibo a satisfacción de:

Gallinaza	1 Bulto
Cal Dolomita	7 Bultos
Miel de Purga	4 Bultos
Aboniza	5 Bultos

Producción limpia

Producción Limpia es una estrategia preventiva aplicada a procesos, productos y servicios para reducir los impactos ambientales y mejorar la eficiencia en el uso de los recursos. Su objetivo es minimizar residuos, emisiones y consumo energético desde el origen, sin comprometer la productividad o competitividad.



CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA –CRC
NIT 891.501.855-4

SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

ACTA DE ENTREGA Y CERTIFICACIÓN DE INVERSIÓN COMO BENEFICIARIO

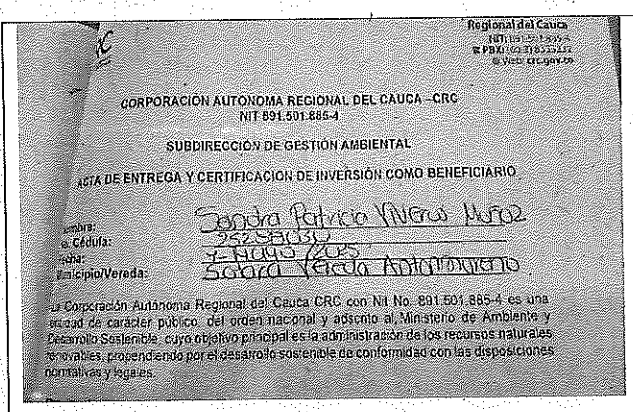
Nombre: Edgar Edmundo Muñoz P.
No. Cédula: 10526769
Fecha: Marzo 27 - 25
Municipio/Vereda: Vda. Arbolito Alto Comun - Popayan

La Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC con Nit No. 891.501.855-4 es una entidad de carácter público, del orden nacional y adscrito al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, cuyo objetivo principal es la administración de los recursos naturales renovables, propendiendo por el desarrollo sostenible de conformidad con las disposiciones normativas y legales.

Fecha 27 de marzo 2025

Se Formaliza el Fortalecimiento Técnico a la Empresa Semillas **De Maíz** mediante acta de entrega en la cual, **el Señor Edgar Edmundo Muñoz** manifiesta recibo a satisfacción de

-Guadaña 1 Unidad



Regional del Cauca
NIT 891.501.885-4
PBX
Web crc.gov.co

CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA –CRC
NIT 891.501.885-4

SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

ACTA DE ENTREGA Y CERTIFICACION DE INVERSIÓN COMO BENEFICIARIO

Nombre: Sandra Patricia Viveros Muñoz
C. Cédula: 25258135
Fecha: 1 mayo 2025
Municipio/Vereda: Sotará Vereda Antiguo Cuerno

La Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC con Nit No. 891.501.885-4 es una entidad de carácter público del orden nacional y adscrito al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, cuyo objetivo principal es la administración de los recursos naturales renovables, propendiendo por el desarrollo sostenible de conformidad con las disposiciones normativas y legales.

Fecha 1 de mayo 2025

se formaliza el fortalecimiento técnico a la empresa Reserva Natural Villa Dusan mediante acta de entrega a la Señora Sandra Patricia Viveros Muñoz

Manifiesta recibo a satisfacción de 1 guadaña

Se apoyaron las siguientes reuniones:

- Reunión 13 de mayo

Reunión Socializar el proyecto Turismo de Naturaleza CRC
Corporación Autónoma Regional del Cauca
Ubicación Oficina secretaria de turismo y cultura
Hora 4 pm
Objetivo: Socializar el proyecto Turismo de Naturaleza a secretaria de turismo y cultura
Con la participación de: secretario de Cultura y Turismo de Popayán Luis Felipe Chaves Martínez
Resultados: Se Compartió una propuesta que busca beneficiar a nuestras comunidades, cuidar la naturaleza y crear nuevas oportunidades para nuestros jóvenes, nuestras mujeres y todos los que habitamos y amamos este territorio.



13 de mayo
reunión del proyecto Turismo de Naturaleza



Estrategia enfocada en el fortalecimiento del patrimonio, la identidad y el turismo local.

Se participo en la reunión de equipo el 19 de mayo a 9am, en la Oficina Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC, con el objetivo de revisión de avances y Coordinación de actividades

Nombre Supervisora Patricia Ordoñez Castillo
Asistentes
Jacinta Dorado

María del Pilar Ríos
Alexis Estupiñán
María Ximena Herrera



MARIA XIMENA HERRERA MEJIA
Tecnóloga
Contratista Subdirección de Gestión Ambiental