1 NOMBRE DEL PROYECTO: "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL ACOMPAÑAMIENTO TÉCNICO ORIENTADO A LA CONSOLIDACIÓN DE NEGOCIOS VERDES EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

1.1 Plan de Desarrollo Departamental: *"PLAN DE DESARROLLO 2024-2027"*

1.1.1 Nombre del Pilar Departamental: Arauca con productividad y desarrollo económico

1.1.2 Nombre del Programa Departamental: Productividad y competitividad de las empresas colombianas

1.2 Plan de Desarrollo Municipal: "PLAN DE DESARROLLO *2024- 2027"*

1.2.1 Nombre de la Línea Estratégica Municipal: Bienestar a la familia y la sociedad

1.2.2 Nombre del Programa Municipal: 3201 **-** Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos

1.2.3 Meta e Indicador de Producto que impacta el desarrollo del Proyecto:

PRODUCTO	DESCRIPCION META PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	LINEA BASE PRODUCTO	META PRODUCTO CUATRIENIO	VALOR ESPERADO PARA LA VIGENCIA
3201003 - Servicio de asistencia técnica para la consolidación de negocios verdes	Incluye la verificación y asesoría técnica en la consolidación de negocios verdes	320100300 - negocios verdes consolidados	ND	3	15

1.3 Problema Central:

Limitada consolidación de iniciativas productivas sostenibles en el municipio de Saravena, lo que dificulta su certificación como negocios verdes y restringe el acceso a beneficios económicos, ambientales y comerciales.

1.3.1 Descripción de Causas y Efectos Directos e Indirectos.

CAUSAS DIRECTAS

1. Insuficiente acompañamiento técnico que permita a los empresarios cumplir con los criterios de certificación de negocios verdes establecidos por el Ministerio de Ambiente.

CAUSAS INDIRECTAS

1.1 Limitada oferta local de programas de capacitación y transferencia de conocimiento orientados a la sostenibilidad y al cumplimiento de los criterios de certificación definidos por el Ministerio de Ambiente.

1.2 Centralización de la asistencia técnica en la sede de CORPORINOQUIA ubicada en el municipio de Arauca, lo que dificulta el acceso oportuno de los empresarios de Saravena a procesos de orientación y acompañamiento

EFECTOS DIRECTOS:

1. Limitado acceso de las iniciativas productivas a incentivos, beneficios y mercados diferenciados promovidos por el Ministerio de Ambiente para los negocios verdes certificados.

EFECTOS INDIRECTOS:

1.1. Débil apropiación de conocimientos y prácticas empresariales orientadas a la sostenibilidad.
1.2. Dificultad de los empresarios de Saravena para acceder de manera oportuna a orientación y acompañamiento, lo que retrasa el cumplimiento de los planes de mejoramiento y el avance en el proceso de certificación como negocios verdes.

1.3.2 Descripción Situación Actual:

En Colombia, los negocios verdes se han consolidado como un eje estratégico para promover la sostenibilidad ambiental, la diversificación económica y la generación de empleo digno en los territorios. De acuerdo con el *Plan Nacional de Negocios Verdes 2022–2030*, el país cuenta con más de 3.000 iniciativas verificadas distribuidas en los 32 departamentos, las cuales aportan al cumplimiento de los compromisos internacionales en materia de cambio climático, conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible (Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible [MinAmbiente], 2022). Estas iniciativas se concentran principalmente en sectores como la agroindustria sostenible, el ecoturismo, el aprovechamiento de residuos, la producción limpia y la economía circular.

El Plan Nacional de Negocios Verdes 2022–2030 reporta que entre 2014 y 2021 el número de negocios verdes aumentó en más del 250 %, pasando de 850 a más de 3.000 iniciativas, lo que evidencia un crecimiento sostenido del sector (MinAmbiente, 2022). Estas unidades productivas generan alrededor de 40.000 empleos directos e indirectos, contribuyendo significativamente al desarrollo local, la inclusión laboral de mujeres y jóvenes, y el fortalecimiento de economías rurales. Asimismo, su impacto está alineado con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), especialmente con el ODS 8 (Trabajo decente y crecimiento económico), el ODS 12 (Producción y consumo responsables) y el ODS 13 (Acción por el clima).

Pese a los avances, el mismo Plan Nacional identifica que persisten brechas estructurales que limitan la consolidación y certificación de las iniciativas verificadas. Entre ellas se destacan la insuficiente asistencia técnica, la limitada capacidad empresarial para cumplir con los criterios de certificación y la falta de articulación entre actores institucionales y productivos (MinAmbiente, 2022). Estas condiciones han dificultado que una proporción significativa de los negocios verdes verificados avance hacia su certificación formal, restringiendo el acceso a beneficios comerciales, financieros y tributarios derivados de este reconocimiento.

El plan también resalta que la consolidación de los negocios verdes debe orientarse al fortalecimiento del triple impacto, entendido como la capacidad de generar beneficios simultáneos en tres dimensiones: económica, social y ambiental. En el ámbito económico, los negocios verdes impulsan la generación de ingresos sostenibles y la diversificación de mercados; en la dimensión social, promueven el empleo local, la inclusión y la cohesión comunitaria; y en la dimensión ambiental, contribuyen a la reducción de la huella ecológica, al uso eficiente de los recursos naturales y a la conservación de los ecosistemas (MinAmbiente, 2022).

Por su parte, el Departamento Nacional de Planeación (DNP, 2023) señala que los negocios verdes constituyen un componente esencial de la bioeconomía, al promover la innovación productiva, la transformación de materias primas sostenibles y la generación de nuevos mercados. En esa misma línea, el DNP destaca que el fortalecimiento de estas iniciativas aporta al cierre de brechas territoriales y al aprovechamiento responsable del capital natural, especialmente en regiones con alta riqueza ambiental y potencial de emprendimiento sostenible.

En el municipio de Saravena, el desarrollo de los negocios verdes ha avanzado de manera gradual. De acuerdo con la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia (CORPORINOQUIA, 2025), se registran catorce (14) iniciativas productivas verificadas y en proceso de certificación. No obstante, las unidades productivas enfrentan limitaciones para cumplir con los criterios exigidos por el Ministerio de Ambiente debido a la baja disponibilidad de asistencia técnica y al escaso seguimiento a los planes de mejoramiento formulados durante los años 2021 y 2022. Esta situación ha retrasado su proceso de consolidación y restringido el acceso a los beneficios económicos, sociales y ambientales derivados de la certificación como negocios verdes.

Estas iniciativas representan una estrategia fundamental para fortalecer el desarrollo sostenible del municipio al promover actividades económicas que generan ingresos y empleos que contribuyen a la protección y conservación del medio ambiente. Su fortalecimiento impulsa la transición hacia una economía que fomenta el uso eficiente de recursos naturales y mitigan impactos ambientales.

1.3.3 Magnitud del Problema:

En el municipio de Saravena se registran catorce (14) negocios que fueron verificados por el Ministerio de Ambiente y/o CORPORINOQUIA y cuentan con plan de mejoramiento. Dichos planes fueron emitidos entre los años 2021 y 2022, sin que a la fecha los empresarios hayan logrado subsanar los hallazgos identificados, lo que refleja las dificultades existentes para avanzar en el proceso de consolidación y certificación como negocios verdes.

Cero (0) negocios verdes consolidados.

1.4 Identificación y Análisis de los Participantes. (Mínimo ingresar dos actores cooperante y beneficiario).

1.4.1 identificación de los participantes

ACTOR*	ENTIDAD	POSICION*	INTERESES O EXPECTATIVAS	CONTRIBUCIÓN O GESTIÓN
Otro	Empresas	Beneficiario	Fortalecer sus capacidades empresariales mediante procesos de acompañamiento que les permitan cumplir con los criterios de certificación definidos por el Ministerio de Ambiente, consolidar sus iniciativas productivas y acceder a beneficios comerciales, financieros y ambientales asociados al reconocimiento como negocios verdes.	Aportan la información técnica, administrativa y financiera de cada unidad productiva, participan activamente en los procesos de capacitación y ejecutan las recomendaciones orientadas a fortalecer la sostenibilidad y competitividad de sus negocios.
Otro	CORPORINOQUIA	Beneficiario	Fortalecer la implementación del Plan Nacional de Negocios Verdes 2022–2030 en su jurisdicción, ampliando la cobertura de iniciativas certificadas y consolidando el acompañamiento técnico para promover la sostenibilidad ambiental en el territorio.	Remisión de los planes de mejoramiento de los negocios en proceso de certificación, articulación con la dirección de negocios verdes del Ministerio de Ambiente.

			Contar con información actualizada de los negocios en proceso de certificación y conocer el avance de los planes de mejoramiento.	
Municipal	Alcaldía Municipal	Cooperante	Promover el desarrollo económico sostenible del territorio, fortaleciendo iniciativas productivas que contribuyan a la generación de empleo verde, la conservación ambiental y el cumplimiento de las metas establecidas en el Plan de Desarrollo Municipal	Contribución económica y transferencia de conocimiento.

- **Indicar el tipo de consulta y coordinación que se ha dado o se dará entre los participantes:**

En el marco del cumplimiento de las metas del Plan de Desarrollo Municipal, la Administración Municipal, a través del Banco de Proyectos adscrito a la Secretaría de Planeación e Infraestructura, solicitó formalmente a CORPORINOQUIA la información de los negocios verdes en proceso de certificación y los planes de mejoramiento, con el propósito de identificar aspectos generales que puedan ser atendidos mediante el proyecto. Asimismo, el día 17 de septiembre de 2025, se llevó a cabo una reunión con la Dirección de Negocios Verdes del Ministerio de Ambiente y CORPORINOQUIA, durante este espacio se profundizo sobre la importancia del proceso de certificación y el impacto que tienen estas unidades productivas en la economía. Por parte del municipio de Saravena se socializo la información general del proyecto. Durante el proceso de formulación del proyecto, se ha mantenido una comunicación de doble vía con la corporación quien ha retroalimentado dicho proceso. Finalmente, con los empresarios beneficiarios se coordinarán las visitas y la programación de los talleres.

NOTA:

- ***Actor:** Identifique si el actor es Departamental, Distrital, Embajada, Municipal, Nacional y Otro.
- ***Posición:** Indique cual es la posición asumida del actor en el proyecto (Ej. Cooperante, Beneficiado, Oponente y Perjudicado).

1.5 Localización Geográfica y Caracterización Demográfica de la Zona donde se ubica Problema o Necesidad en forma Directa. (Latitud y longitud según Google Maps)

- **Población Afectada:**

TIPO DE POBLACION	CANTIDAD	FUENTE DE LA INFORMACIÓN
Empresas	14	Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia [CORPORINOQUIA] (2025)

- **Localización:**

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CENTRO POBLADO	RESGUARDO	LOCALIZACION ESPECIFICA
Orinoquia	Arauca	Saravena			Municipio de Saravena

- **Población Objetivo:**

TIPO DE POBLACION	CANTIDAD	FUENTE DE LA INFORMACIÓN
Personas	14	Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia [CORPORINOQUIA] (2025)

- **Características Demográficas:**

GRUPO ETAREO (ENFOQUE GENERACIONAL)	GENERO		GRUPO ETNICO			CONDICION			SUB TOTAL
	Mujer	Hombre	Indígena	Afro	ROM	Desplazados	Discapacitados	Victimas	
0 - 5 AÑOS									
6 - 14 AÑOS									
15 - 19 AÑOS									
20 - 59 AÑOS	11	3							14
60 en adelante									
TOTAL, DE POBLACION DE REFERENCIA	11	3							14

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CENTRO POBLADO	RESGUARDO	ESPECIFICA
Orinoquia	Arauca	Saravena			Municipio de Saravena

Objetivo General del Proyecto:

Brindar herramientas empresariales a las iniciativas productivas en proceso de certificación del municipio de Saravena, con el fin de facilitar su consolidación como negocios verdes, apoyar el cumplimiento de los criterios de certificación y promover su acceso a beneficios económicos, ambientales y comerciales.

1.5.1.1 INDICADORES PARA MEDIR EL OBJETIVO GENERAL

ORDEN	INDICADOR OBJETIVO	MEDIDO A TRAVES DE	META	TIPO DE FUENTE	FUENTE DE VERIFICACION
1	Negocios verdes consolidados	Numero	14	Documento oficial	Minuta, Informe de supervisión y Acta de liquidación de la secretaría de planeación e infraestructura

1.5.2 RELACIONES ENTRE LAS CAUSAS Y OBJETIVOS

TIPO DE CAUSA	Causa Relacionada	Objetivos Específicos
Causa directa 1:	Insuficiente acompañamiento técnico que permita a los empresarios cumplir con los criterios de certificación de negocios verdes establecidos por el Ministerio de Ambiente.	Fortalecer el acompañamiento técnico para cumplir los criterios de certificación de negocios verdes establecidos por el Ministerio de Ambiente.

188

Causa indirecta 1.1:	Limitada oferta local de programas de capacitación y transferencia de conocimiento orientados a la sostenibilidad y al cumplimiento de los criterios de certificación definidos por el Ministerio de Ambiente.	Ampliar la oferta de programas de capacitación y transferencia de conocimiento orientados a sostenibilidad y cumplimiento de los criterios de certificación definidos por el Ministerio de Ambiente.
Causa indirecta 1.2:	Centralización de la asistencia técnica en la sede de CORPORINOQUIA ubicada en el municipio de Arauca, lo que dificulta el acceso oportuno de los empresarios de Saravena a procesos de orientación y acompañamiento.	Descentralizar y acercar la asistencia técnica para facilitar el acceso de las iniciativas de Saravena a los procesos de certificación como negocios verdes.

1.5.3 META (establecer el alcance del proyecto teniendo en cuenta el indicador de producto).

Fortalecer las capacidades empresariales y técnicas de catorce (14) iniciativas productivas del municipio de Saravena que cuentan con plan de mejoramiento elaborado por el Ministerio de Ambiente y/o CORPORINOQUIA, con el fin de facilitar el cumplimiento de los criterios de certificación como negocios verdes.

1.6 Alternativas de la Solución. (Mínimo dos, en donde una de ella establezca el objeto del proceso a ejecutar).

ORDEN	ALTERNATIVA	PREPARACION (SI O NO)
1	Prestación de servicios para el acompañamiento técnico orientado a la consolidación de negocios verdes en el municipio de Saravena, departamento de Arauca	**Si**
2	Desarrollar jornadas de capacitación orientadas a sensibilizar sobre la importancia de los negocios verdes y a socializar los requisitos establecidos para su certificación	**No**

1.6.1 Justificación:

Son fines del Estado servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución; facilitar la participación de todos en las decisiones que los afectan y en la vida económica, política, administrativa y cultural de la Nación; defender la independencia nacional, mantener la integridad territorial y asegurar la convivencia pacífica y la vigencia de un orden justo.

Conforme lo preceptúa el Artículo 2 de la Constitución Nacional las autoridades de la República están instituidas para proteger a todas las personas residentes en Colombia en su vida, honra, bienes, creencias, y demás derechos y libertades, y para asegurar los fines esenciales del Estado, sus deberes sociales y el de los particulares.

La Constitución Política de Colombia establece el derecho de todas las personas a gozar de un ambiente sano y la obligación del Estado de proteger la diversidad e integridad del ambiente, planificar el manejo y aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, así como prevenir y controlar el deterioro ambiental (Constitución Política de Colombia, 1991, arts. 79 y 80). En concordancia, el país ha adoptado políticas de desarrollo sostenible orientadas a promover la transición hacia una economía más verde e inclusiva.

El Plan Nacional de Desarrollo 2022–2026 plantea como uno de sus objetivos estratégicos la transformación productiva sostenible, el fortalecimiento de la bioeconomía y el impulso a los negocios verdes como una herramienta clave para enfrentar la crisis climática y generar oportunidades de desarrollo territorial (Departamento Nacional de Planeación [DNP], 2022). De esta manera, el PND reconoce la importancia de fortalecer las capacidades empresariales sostenibles y de garantizar condiciones que faciliten la certificación de emprendimientos que cumplan con criterios ambientales, sociales y económicos.

De forma más específica, el Plan Nacional de Negocios Verdes 2022–2030 constituye la política sectorial que orienta la consolidación de estas iniciativas en el país. Este plan busca fortalecer la contribución de los negocios verdes al desarrollo sostenible, bajo 3 ejes estratégicos: i) gobernanza y articulación institucional, ii) consolidación empresarial y comercial, y iii) conocimiento, innovación y gestión de la información (Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible [MinAmbiente], 2022). No obstante, el propio plan reconoce que persisten limitaciones en la asistencia técnica y en la transferencia de conocimiento, lo que restringe el escalamiento de las iniciativas productivas sostenibles y dificulta su acceso a la certificación oficial como negocios verdes.

En el departamento de Arauca, el Ministerio de Ambiente y la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia (CORPORINOQUIA) verificaron entre 2021 y 2022 un total de 31 negocios verdes, todos ellos con plan de mejoramiento (CORPORINOQUIA, 2025). No obstante, los hallazgos identificados no han sido subsanados en su totalidad, lo que ha dificultado el proceso de certificación de estas iniciativas. Del total de negocios verificados, aproximadamente el 45 % se encuentran en el municipio de Saravena, donde las unidades productivas enfrentan limitaciones para acceder a la asistencia técnica debido a la centralización del servicio en la sede de CORPORINOQUIA ubicada en la ciudad de Arauca. Esta situación incrementa las barreras de acceso y retrasa la consolidación de los negocios verdes en el territorio.

El Plan de Desarrollo Municipal de Saravena 2024–2027, establece como una estrategia el fortalecimiento de las capacidades productivas y la promoción del desarrollo económico sostenible. El proyecto propuesto responde a esta orientación, en tanto busca brindar apoyo técnico para que 15 iniciativas locales avancen en su certificación como negocios verdes lo cual contribuirá no solo a la generación de ingresos y empleos sostenibles, sino también al cumplimiento de los objetivos de sostenibilidad ambiental en el territorio.

Adicionalmente, la ejecución del proyecto generará beneficios directos para los empresarios, al fortalecer sus capacidades administrativas, técnicas y comerciales, facilitando su acceso a mercados diferenciados, incentivos financieros y oportunidades de cooperación institucional. A nivel municipal, su implementación impulsará la consolidación de un tejido empresarial más competitivo y comprometido con la sostenibilidad, aportando al desarrollo económico local y posicionando a Saravena como un referente regional en la promoción de la economía verde y la producción sostenible.

Marco Legal:

Constitución Política Nacional de 1991:

- **Artículo 2°:** "*Son fines esenciales del Estado: servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución; facilitar la participación de todos en las decisiones que los afectan y en la vida económica, política, administrativa y cultural de la Nación; defender la independencia nacional, mantener la integridad territorial y asegurar la convivencia pacífica y la vigencia de un orden justo.*
  Las autoridades de la República están instituidas para proteger a todas las personas residentes en Colombia, en su vida, honra, bienes, creencias, y demás derechos y libertades, y para asegurar el cumplimiento de los deberes sociales del Estado y de los particulares".

- **Artículo 67:** *"La educación es un derecho de la persona y un servicio público que tiene una función social: con ella se busca el acceso al conocimiento, a la ciencia, a la técnica, y a los demás bienes y valores de la cultura. La educación formara al colombiano en el respeto a los derechos humanos, a la paz y a la democracia; y en la práctica del trabajo y la recreación, para el mejoramiento cultural, científico, tecnológico y para la protección del ambiente. El Estado, la sociedad y la familia son responsables de la educación, que será obligatoria entre los cinco y los quince años de edad y que comprenderá como mínimo, un año de preescolar y nueve de educación básica. La educación será gratuita en las instituciones del Estado, sin perjuicio del cobro de derechos académicos a quienes puedan sufragarlos. Corresponde al Estado regular y ejercer la suprema inspección y vigilancia de la educación con el fin de velar por su calidad, por el cumplimiento de sus fines y por la mejor formación moral, intelectual y física de los educandos; garantizar el adecuado cubrimiento del servicio y asegurar a los menores las condiciones necesarias para su acceso y permanencia en el sistema educativo. La Nación y las entidades territoriales participarán en la dirección, financiación y administración de los servicios educativos estatales, en los términos que señalen la Constitución y la ley".*

- **Artículo 79:** "*Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La ley garantizará la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo.*
  Es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines".

- **Artículo 80:** "*El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución.*
  Además, deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados.
  Así mismo, cooperará con otras naciones en la protección de los ecosistemas situados en las zonas fronterizas".

Ley 2169 de 2021: "*Por medio de la cual se impulsa el desarrollo bajo en carbono del país mediante el establecimiento de metas y medidas mínimas en materia de carbono neutralidad y resiliencia climática y se dictan otras disposiciones*".

Plan Nacional de Negocios Verdes 2022–2030: "*Establece la hoja de ruta para consolidar y escalar negocios verdes en el país, bajo ejes estratégicos de consolidación empresarial, articulación institucional e innovación*" (MinAmbiente, 2022).

COPES 3874 de 2016: "*Política Nacional de Producción y Consumo Sostenible*"

Decreto 04 de 2021. *"Por medio del cual se adopta el manual de supervisión e interventoría de la Alcaldía de Saravena, Departamento de Arauca".*

Decreto Municipal No.35 de 2024: *"Por medio del cual se adopta la actualización del manual de contratación de la Alcaldía de Saravena, Departamento de Arauca*"

Acuerdo N° 05 del 2024: "*Por el cual se adopta el plan de desarrollo del municipio de Saravena 2024 - 2027 "una Saravena transformada, próspera y grande" y se dictan otras disposiciones*"

Acuerdo Nº 06 Del 2024: "*Por medio del cual se realiza armonización y modificación del presupuesto de ingresos y gastos en el marco de la implementación del plan de desarrollo municipal*".

1.6.2 MODALIDAD DE CONTRATACION (indicar clase de contrato y la modalidad de selección)

Clase de Contrato: Prestación de servicios
Modalidad de Selección: Mínima Cuantía

2 ESTUDIO DE NECESIDADES

2.1. Del Bien y/o Servicio.

- **Bien o servicio:** Servicio de asistencia técnica para la consolidación de negocios verdes
- **Medido a través de:** Numero
- **Descripción**: Prestación de apoyo técnico a 14 iniciativas del municipio de Saravena, orientado a su consolidación y al cumplimiento de los criterios de certificación como negocios verdes.
- **Descripción de la Demanda:** En el municipio de Saravena existen 14 iniciativas productivas verificadas por el Ministerio de Ambiente y/o CORPORINOQUIA que cuentan con plan de mejoramiento y que requieren procesos de capacitación y apoyo técnico para atender los hallazgos identificados, avanzar en su consolidación y cumplir con los criterios de certificación como negocios verdes.
  Descripción de la Oferta: Brindar apoyo técnico a 14 iniciativas del municipio de Saravena que cuentan con plan de mejoramiento suscrito con el Ministerio de ambiente y/o CORPORINOQUIA, con el fin de fortalecer sus capacidades y facilitar el cumplimiento de los criterios de certificación como negocios verdes.

2.1.1. Magnitud de la Necesidad. (Especifique las cantidades demandadas del bien o servicio y la oferta del mismo).

TIPO DE ANALISIS	AÑO	OFERTA	DEMANDA	DEFICIT
HISTORICO	2023	0	0	0
	2024	0	0	0
PROYECTADO	2025	0	14	-14

2.2. ANALISIS TECNICO DE LA ALTERNATIVA (indicar el alcance, especificaciones técnicas y demás información que crea pertinente)

Alcance del proyecto

El proyecto "**Prestación de servicios para el acompañamiento técnico orientado a la consolidación de negocios verdes en el municipio de Saravena, departamento de Arauca**" comprende el desarrollo de acciones técnicas y formativas orientadas a fortalecer las capacidades de catorce (14) iniciativas productivas del municipio de Saravena que se encuentran en proceso de certificación como negocios verdes, las cuales fueron verificadas por el Ministerio de Ambiente y/o CORPORINOQUIA y cuentan con plan de mejoramiento. Incluye:

- La realización de visitas de validación a cada negocio beneficiario, con el fin de consolidar información actualizada, socializar nuevamente los planes de mejoramiento y verificar el avance en la implementación de actividades.
- La ejecución de tres (3) talleres enfocados en: gestión administrativa y marketing digital, orientados a brindar herramientas prácticas que contribuyan a la consolidación, competitividad y sostenibilidad de las iniciativas productivas beneficiarias.
- Entrega de una (1) Tablet a cada representante legal de los catorce (14) negocios beneficiarios, la cual tiene como propósito facilitar la gestión digital de sus negocios. Su uso permitirá administrar redes sociales, actualizar catálogos de productos, interactuar con clientes, participar en capacitaciones virtuales y fortalecer la visibilidad comercial de los emprendimientos.

Con estas acciones, se busca avanzar en la consolidación de las iniciativas productivas sostenibles, facilitar el cumplimiento de los planes de mejoramiento, promover la cultura de la sostenibilidad en el territorio y contribuir a que Saravena se posicione en la estrategia nacional de negocios verdes.

Población objetivo

A continuación, se relacionan los catorce (14) negocios que fueron verificados por el Ministerio de ambiente y/o CORPORINOQUIA y que cuentan con plan de mejoramiento en el proceso de certificación como negocios verdes:

Ítem	Razón social	NIT	Contacto	N° de folios plan de mejoramiento
1	Adelaida Velandia Pacheco - CALCEART	68247813 -1	Adelaida Velandia Pacheco	15
2	Asociación Agropecuaria y Comercializadora de Frutas y Piñas Golden Los Duartes - AGROFRUPI	901043774 - 5	Wilson Jaimes Osses	6
3	Asociación de Mujeres Emprendedoras y Cacaoteras del Sarare - AMECSAR	901097536 - 0	Mayra Alejandra Torres García	15
4	Ana Celia Alarcón	24245346 - 2	Ana Celia Alarcón Castillo	15
5	Elsa Amador Bravo	24244796 - 9	Elsa Amador Bravo	27
6	FRUTTISARARE S.A.S ZESE	901584607 - 4	Leira Nayarit Pedraza Uribe	29
7	Julieth Sarmiento	1098619592 - 4	Julieth Sarmiento Carreño	15
8	Los Quiosquitos	91252680 - 0	José Moisés Rincón Meneses	15
9	Maraka	53123823 - 6	Leidy Viviana Mantilla Mendoza	16
10	María Quintero Maya	1097396814 - 1	María Quintero Maya	15
11	Mike Tours	1115738070 - 2	Ángela Roció Espitia Medina	13
12	Corporación Turística, Cultural, Educativa y Patrimonial de Arauca - SARAIMINA	901176993 - 2	Gloria Dilva Medina Ramírez	15
13	Cooperativa - Viajes Mágicos	901237274 - 8	Nelfi Tajan Téllez	14
14	MT SOLUCIONES ADMINISTRATIVAS – MATOGA	1115725958-0	Mayra Alejandra Torres García	28

El detalle de las actividades a realizar, deben ser consultadas en el documento denominado "Especificaciones Técnicas".

Plazo: El tiempo estimado para la ejecución del proyecto será de **VEINTE (20) DÍAS** contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

2.2.1. FACTORES ANALIZADOS: (marcar con un "X" los factores analizados)

FACTORES	MARCA CON UNA "X"
Aspectos administrativos y políticos	X
Cercanía a la población objetivo	X
Cercanía de fuentes de abastecimiento	
Comunicaciones	X
Costo y disponibilidad de terrenos	
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros)	
Disponibilidad y costo de mano de obra	
Estructura impositiva y legal	X
Factores ambientales	X
Impacto para la Equidad de Género	X
Medios y costos de transporte	X
Orden público	X
Otros	X
Topografía	

2.3. CADENA DE VALOR (cuadro de cantidades y valor del presupuesto)

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	SEGUIMIENTO PLANES DE MEJORAMIENTO					
1.1	80101501	**SEGUIMIENTO PLANES DE MEJORAMIENTO:** En el marco de esta actividad, el contratista deberá realizar como mínimo una (1) visita a cada uno de los catorce (14) negocios beneficiarios del proyecto. Durante dichas visitas se socializarán nuevamente los planes de mejoramiento suscritos entre el representante legal de cada negocio y el Ministerio de Ambiente y/o CORPORINOQUIA, con el	Global	1	$ 11.503.000,00	$ 11.503.000,00

		fin de validar el avance en la implementación de las actividades previstas para subsanar los hallazgos identificados. De igual manera, se recopilará información sobre las mejoras implementadas por cada negocio tras la visita de verificación adelantada por el Ministerio de Ambiente y/o CORPORINOQUIA. Posteriormente, el contratista deberá consolidar la información recopilada en un informe técnico, el cual deberá contener, como mínimo, los siguientes apartados: • Introducción. • Glosario. • Lista de ilustraciones. • Lista de tablas. • Información actualizada de cada negocio (razón social, NIT, dirección, correo electrónico, teléfono, RUT, registro mercantil renovado, redes sociales y/o página web para publicitar sus servicios y/o productos). • Descripción del avance en la implementación del plan de mejoramiento. • Acciones propuestas y cronograma de cumplimiento de las actividades pendientes del plan de mejoramiento				

195

		suscrito con el Ministerio de Ambiente. • Mejoras implementadas por cada negocio, cuando aplique. • Conclusiones. • Recomendaciones. • Bibliografía o fuentes consultadas.				
2	**FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL**					
2.1	86101705	**TALLERES:** Durante la ejecución del contrato, el contratista deberá desarrollar tres (3) talleres orientados a fortalecer las capacidades de los empresarios beneficiarios del proyecto, con el propósito de contribuir al cumplimiento de los planes de mejoramiento y a la consolidación de sus unidades productivas. Metodología: Los talleres se llevarán a cabo mediante una metodología participativa, práctica y orientada a resultados, que combine exposiciones teóricas con ejercicios aplicados a la realidad del municipio de Saravena. Cada sesión será facilitada por un profesional idóneo y apoyada en herramientas pedagógicas tales como estudios de caso, ejercicios grupales, asesoría personalizada y entrega de material didáctico.	Unidad	3	$ 1.600.000,00	$ 4.800.000,00

		Duración y modalidad: Cada taller tendrá una duración mínima de cuatro (4) horas y se desarrollará de forma presencial, garantizando condiciones logísticas, técnicas y pedagógicas adecuadas para los beneficiarios Condiciones logísticas: Cada taller deberá realizarse en un auditorio o salón de eventos que cuente con servicio de sonido, mobiliario, equipo de cómputo y ayudas audiovisuales, garantizando un ambiente adecuado para el aprendizaje y la participación activa de los asistentes.				
2.2	43211509	**TABLET:** Con las siguientes especificaciones: **Capacidad del procesador:** 1.8 GHz **Memoria RAM:** 4 GB **Almacenamiento:** 128 GB expandible **Sistema operativo:** Android **Versión sistema operativo:** 14 **o** posterior **Tamaño pantalla:** 10.1 pulgadas **Resolución pantalla:** 1920 X 1200 **Cámaras:** Doble cámara delantera y trasera. **Conectividad:** Wi-Fi + Bluetooth **Garantía:** 12 meses **Incluye:** Adaptador corriente, manual de usuario, funda y audífonos (Earbuds)	Unidad	14	$ 1.240.000,00	$ 17.360.000,00

197

3	APOYO LOGÍSTICO					
3.1	14111514	**Kit de apoyo:** Compuesto por: Una (1) agenda: Personalizada con logos institucionales de la Alcaldía, tamaño media carta (24.5 X 18 CM, cerrada) Contiene cincuenta (50) hojas cuadriculadas en papel bond de 75 G, encuadernación en argollado metálico doble, portada y contraportada en propalcote a color. Incluye cinco (5) hojas en propalcote de 150 G, todas impresas a color. Un (1) lapicero retráctil con tinta negra.	Unidad	14	$ 47.500.00	$ 665.000.00
3.2	90101603	**REFRIGERIO:** Consta de Sándwich de pollo con vegetales y/o arepa rellena de pollo con vegetales y jugo en empaque tetra pack o jugo natural en empaque individual de 200ml.	Unidad	42	$ 14.000,00	$ 588.000,00
3.3	50202301	**HIDRATACIÓN:** Agua en botella presentación PET de 300 ML.	Unidad	42	$ 2.000,00	$ 84.000,00
TOTAL			**$ 35.000.000.00**			

2.3.1. Cronograma de Ejecución del Proyecto

HITO	ACTIVIDADES	CANTIDAD	DÍAS
Ejecución	**"PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL ACOMPAÑAMIENTO TÉCNICO ORIENTADO A LA CONSOLIDACIÓN DE NEGOCIOS VERDES EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"**	20	X

NOTA: El tiempo estimado para la ejecución del proyecto será de **VEINTE (20) DÍAS,** contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

2.4. Análisis de Riesgos. (Identifique y Analice los posibles riesgos de su proyecto, tenga en cuenta que estos deben ir relacionados al objetivo general, productos y actividades).

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS						
TIPO	**DESCRIPCION**	**PROBABILIDAD***	**IMPACTO***	**EFECTO**	**MEDIDAS DE MITIGACIÓN**	***SUPUESTOS**
Legal	Escasa idoneidad para ejecutar las actividades por parte del contratista	Moderado	Moderado	Incumplimiento de las metas con disminución en los indicadores.	Evaluación de los criterios de selección del personal requerido para el desarrollo de las actividades.	Contratista idóneo, según la oferta presentada.
Administrativos	Baja asistencia o poco interés de algunos empresarios	Probable	Mayor	Incumplimiento de las metas y/o reprogramación de talleres.	Articulación directa con los beneficiarios del proyecto.	Participación satisfactoria, según el alcance del proyecto.
De costos	Incremento súbito del costo de los elementos a entregar	Raro	Moderado	Desequilibro económico para el contratista	Instar al contratista a adquirir sus Insumos con previa antelación	Precios acordes al estudio de mercado realizado.

NOTA:

- ***Probabilidad:** Indique la probabilidad de ocurrencia del Riesgo (Ej. Raro, Improbable, Moderado, Probable y Casi seguro).
- ***Impacto:** Indique el nivel de impacto que tendría el riesgo si llegara a ocurrir (Ej. Insignificante, Menor, Moderado, Mayor y Catastrófico).
- ***Supuestos:** es el riesgo escrito de forma positiva

2.5. ESTUDIO AMBIENTAL. (Aplica sólo para los proyectos que tienen alguna afectación ambiental).

ESTUDIO	REQUIERE (si/no)
Licencia Ambiental	No
Diagnóstico Ambiental	No
Plan de Manejo Ambiental	No
Otros Permisos Ambientales	No
NOTA: El proyecto no contempla afectación ambiental, por cuanto en ninguno de sus componentes se realizará intervención de suelos ni causes, razón por la cual no aplica.	

2.6. Ingresos y beneficios

El proyecto permitirá que 14 iniciativas productivas del municipio de Saravena fortalezcan sus capacidades empresariales y ambientales mediante procesos de capacitación y apoyo técnico, facilitando el cumplimiento de los planes de mejoramiento y avanzando en la certificación como negocios verdes. Esto se traduce en mayores oportunidades de acceso a mercados diferenciados, incentivos institucionales y generación de empleo e ingresos sostenibles en el territorio.

Tipo: Beneficios
Medido a través de: Número

Bien producido: Otros
Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80
Descripción Cantidad: negocios verdes consolidados
Descripción Valor Unitario: Apoyo técnico brindado a cada unidad productiva en proceso de certificación como negocio verde.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	14	$ 1.480.000.00	$ 20.720.000.00
1	14	$ 1.530.000.00	$ 21.420.000.00

02- TOTALES

Periodo	Total, beneficios	Total
0	$ 1.480.000.00	$ 20.720.000.00
1	$ 1.530.000.00	$ 21.420.000.00

2.7. Fuentes de Financiación por entidad. (Especifique las entidades financiadoras del proyecto, el tipo de aportes a realizar y los montos totales de dichos aportes).

Año	Entidad	Tipo de aporte (especie o dinero)	Monto	Fuente de Financiación
2025	ALCALDIA DE SARAVENA	DINERO	35.000.000.00	2.3.2.02.02.009.32.01.01.01 Servicio De Asistencia Técnica Para La Consolidación De Negocios Verdes (Ff: Impuesto de transporte por oleoductos y gasoductos)

2.8. FOCALIZACION (solo si el proyecto impacta población Alguna política transversal) revisar catálogo de políticas transversales

POLITICA	CATEGORIA	SUBCATEGORIA
N/A	N/A	N/A

Se suscribe,

En Saravena, el día 15 de octubre del 2025.

WILSON HERNANDO ROA GAMBOA
Secretario de Planeación e Infraestructura

Nombre: Elizabeth Avendaño Gutiérrez Cargo: Apoyo profesional – Banco de proyectos	Proyectó y Digitó	Firma