



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DEL VAUPÉS

DOCUMENTO TÉCNICO DE SOPORTE

JHOAN SEBASTIÁN NOVOA MARTÍNEZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL

MITÚ – VAUPÉS, ABRIL DE 2026

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página **1** de **18**



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

CONTENIDO

1.	CONTRIBUCIÓN A LA POLÍTICA PÚBLICA.....	4
1.1	CONTRIBUCIÓN AL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO.	4
1.1.1	PLAN NACIONAL DE DESARROLLO	4
1.1.2	PROGRAMA / SECTOR.....	4
1.2	PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL O SECTORIAL.	4
1.2.1	PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL	4
1.2.2	EJE / LÍNEA ESTRATÉGICA	4
1.2.3	PROGRAMA / SECTOR.....	4
1.2.4	META DEL PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL	4
1.3	PLAN DE DESARROLLO DISTRITAL O MUNICIPAL	4
1.3.1	SECTOR.....	5
1.3.2	PROGRAMA.....	5
1.3.3	META DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	5
1.4	INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN DE GRUPOS ÉTNICOS	5
1.4.1	TIPO DE ENTIDAD.....	5
1.4.2	INSTRUMENTO DE PLANEACIÓN	5
2.	PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	5
2.1	ÁRBOL DE PROBLEMAS	5
2.2	DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN EXISTENTE CON RESPECTO AL PROBLEMA.....	6
2.3	MAGNITUD DEL PROBLEMA (INDICADORES INICIALES DE REFERENCIA)	6
3.	IDENTIFICACIÓN DE LOS PARTICIPANTES	7
3.1	IDENTIFICACIÓN DE LOS PARTICIPANTES.....	7
3.2	ANÁLISIS DE LOS PARTICIPANTES.....	7
4.	POBLACIÓN AFECTADA Y OBJETIVO.....	7
4.1	POBLACIÓN AFECTADA.....	7
4.2	POBLACIÓN OBJETIVO	8
4.3	CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LA POBLACIÓN OBJETIVO	8
5.	SITUACIÓN DESEADA CON EL PROYECTO.....	9

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página 2 de 18



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

5.1	ÁRBOL DE OBJETIVOS	9
5.2	OBJETIVO GENERAL E INDICADOR DE SEGUIMIENTO	9
6.	ALTERNATIVAS DE LA SOLUCIÓN	9
6.1	ALTERNATIVA 1: (NO SELECCIONADA)	9
6.2	ALTERNATIVA 2: (SELECCIONADA)	10
6.2.1	DESCRIPCIÓN ALTERNATIVA SELECCIONADA:	10
7.	ESTUDIO DE NECESIDAD	10
8.1	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA ALTERNATIVA SELECCIONADA	11
9.	LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA	12
9.1	MACRO LOCALIZACIÓN	12
9.2	MICRO LOCALIZACIÓN	13
10.	ANÁLISIS DE RIESGOS DE LA ALTERNATIVA SELECCIONADA	14
10.1	TIEMPO ESTIMADO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO:	15
10.2	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN FÍSICA	15
11.1	VALOR ESTIMADO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO:	16
11.2	EJECUCIÓN FINANCIERA	17
11.3	FUENTES DE FINANCIACIÓN	17
12.	COSTOS INDIRECTOS (APLICA PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA)	17
13.	INGRESOS Y/O BENEFICIOS	17
13.1	VALORACIÓN DE LOS BENEFICIOS	17
13.2.	VALORACION DE LOS INGRESOS	18
14.	POLÍTICAS TRANSVERSALES:	18

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página **3** de **18**

DEPARTAMENTO DE VAUPÉS				
PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN	
		ES-DE-PR002-4-2.1	2	
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024		

CONTRIBUCIÓN A LA POLÍTICA PÚBLICA

1.1 CONTRIBUCIÓN AL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO.

1.1.1 PLAN NACIONAL DE DESARROLLO

Colombia Potencia Mundial de la Vida 2022-2026.

1.1.2 PROGRAMA / SECTOR

24- Transporte

TRANSFORMACIÓN	PILAR	CATALIZADOR	COMPONENTE
5. Convergencia regional	13. Bloque estratégico 1. Integración intrarregional (intraurbana, urbano-rural, subregional) a partir de: iii) La consolidación de modelos de desarrollo supramunicipales que fortalezcan los vínculos territoriales y aprovechen las economías de escala.	02. Modelos de desarrollo supramunicipales para el fortalecimiento de vínculos urbano-rurales y la integración de territorios	a. Intervención de vías regionales (secundarias y terciarias), terminales fluviales y aeródromos

1.2 PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL O SECTORIAL.

1.2.1 PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL

Vaupés para Todos 2024-2027

1.2.2 EJE / LÍNEA ESTRATÉGICA

Línea estratégica 1. Soluciones y gestión en infraestructura

1.2.3 PROGRAMA / SECTOR

2406 -Infraestructura red vial regional

1.2.4 META DEL PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL

META 322: REALIZAR EL MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS SECUNDARIAS Y Terciarias DEL DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS.

1.3 PLAN DE DESARROLLO DISTRITAL O MUNICIPAL

VAUPÉS PARA TODOS 2024-2027

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página 4 de 18



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

1.3.1 SECTOR
24- TRANSPORTE

1.3.2 PROGRAMA
2402 - INFRAESTRUCTURA RED VIAL REGIONAL

1.3.3 META DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL
N/A

1.4 INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN DE GRUPOS ÉTNICOS

1.4.1 TIPO DE ENTIDAD
N/A

1.4.2 INSTRUMENTO DE PLANEACIÓN
N/A

2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

2.1 ÁRBOL DE PROBLEMAS

ANEXO No. 1 - ÁRBOL DE PROBLEMAS			
↑	EFFECTOS INDIRECTOS	Aumento de tiempo de desplazamiento debido al mal estado de la vía	Aumento de accidentes vial por condiciones inseguras en las vías
↑	EFFECTOS DIRECTOS	Deterioro acelerado de las vías por falta de mantenimiento oportuno	
↑	PROBLEMA CENTRAL	Baja disponibilidad operativa de la maquinaria pesada asignada a la secretaria de infraestructura Departamental para realizar actividades de mantenimiento y mejoramiento vial en el departamento del Vaupés	
↑	CAUSAS DIRECTAS	Suministro limitado de combustible y lubricantes para la operatividad de la maquinaria pesada que presta apoyo a la secretaria de infraestructura Departamental.	
↑	CAUSAS INDIRECTAS	Poca asignación de recursos para el funcionamiento del banco de maquinaria pesada	Bajo índice de mantenimiento preventivo

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página **5** de **18**



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

2.2 DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN EXISTENTE CON RESPECTO AL PROBLEMA

La unidad de mantenimiento vial de la secretaria de infraestructura departamental del Vaupés enfrenta una serie de desafíos críticos que están afectando profundamente su capacidad para brindar un servicio eficaz, seguro y optimo. Estos desafíos han surgido debido a deficiencias significativas en el suministro de insumos esenciales y fundamentales para llevar a cabo las actividades programadas de mantenimiento de la infraestructura vial en el departamento del Vaupés

El suministro adecuado y continuo de combustible y lubricantes es vital para el funcionamiento óptimo de la maquinaria utilizada en el mantenimiento vial. Sin embargo, la falta de estos insumos no solo ralentiza las operaciones, sino que también puede provocar fallas mecánicas graves y costosas. Las paradas inesperadas y el deterioro acelerado de los equipos generan un aumento significativo en los costos de reparación y mantenimiento, además de reducir la capacidad de la unidad para realizar trabajos preventivos de manera oportuna y eficiente. Esto, a su vez, afecta la fluidez del transporte, incrementa los tiempos de viaje y deteriora la movilidad en la región, lo que impacta negativamente la eficiencia de las rutas de transporte y aumenta la insatisfacción de los usuarios, agravando los problemas de accesibilidad y conectividad.

La falta de recursos adecuados y equipos esenciales para el mantenimiento tiene consecuencias profundas y extensas, afectando directamente la funcionalidad de las vías y la calidad del transporte en la Region. Abordar estas deficiencias es crucial no solo para garantizar un mantenimiento vial efectivo y seguro, sino también para preservar la integridad y calidad del transporte, protegiendo así a los usuarios y a la comunidad en general.

Es imperativo implementar soluciones que permitan a la Unidad de Mantenimiento de infraestructura Vial del departamento de Vaupés superar estos desafíos y garantizar una infraestructura vial segura, eficiente y sostenible. Actualmente la administración departamental, a través de la secretaria de infraestructura cuenta con los siguientes equipos: Una (01) Motoniveladora Caterpillar 120 K, Una (01) Retroexcavadora pajarita 416E, Una (01) Camabaja Tractomula, Una (01) Tractomula freigtliner, Una (01) Volqueta Kodiak 1, Retro Link Belt 210 X2, Una (01) Volqueta FTR Feward 1 Antoni, Un (01) Vibro Compactador Dynapac Motor Cunmins 4BT 3.8, Un (01) Bulldozer D6K XL, Una (01) Volqueta FTR Feward 2, Una (01) Volqueta Kodiak 2 modelo 2003 motor 3126. Estos equipos son fundamentales para las operaciones de mantenimiento, pero su eficiencia depende en gran medida de un suministro constante de insumos y recursos suficiente.

2.3 MAGNITUD DEL PROBLEMA (INDICADORES INICIALES DE REFERENCIA)

Debido a la falta de combustible necesario para operar la maquinaria, aproximadamente el 70% de la vía Mitú-Monforth, así como las vías sin pavimentar y las vías terciarias que conectan las comunidades indígenas con la vía principal del Municipio de Mitú, Departamento del Vaupés se



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

encuentra en mal estado. Hasta ahora solo, se ha podido intervenir un 30%, por ello, es urgente implementar un proyecto que garantice el fortalecimiento de la Unidad de Mantenimiento Vial, asegurando el suministro continuo de insumos y la operatividad de la maquinaria.

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PARTICIPANTES

3.1 IDENTIFICACIÓN DE LOS PARTICIPANTES

ANEXO No. 2 – MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PARTICIPANTES			
ACTOR	INTERÉS O EXPECTATIVA	POSICIÓN	CONTRIBUCIÓN O GESTIÓN
Gobernación de Vaupés	Adquirir insumos para la operación de la maquinaria y realizar labores de mantenimiento de la infraestructura vial y garantizar la seguridad vial del departamento	Cooperante	Formulación del proyecto, lleva a cabo proceso, contractual y asigna recursos financieros
(Otro) Comunidad del municipio	Mejorar las rutas de acceso entre las comunidades y el municipio para el fortalecimiento social cultural y económico.	Beneficiario	Contar con vías urbanas mantenidas y en buen estado

3.2 ANÁLISIS DE LOS PARTICIPANTES.

Se busca beneficiar a la población rural y urbana, afectada por el estado actual de las vías, orientados a mejorar sus condiciones de vida, para lo cual se realizará reuniones de coordinación con los líderes de las zonas afectadas para proyectar cronograma de actividades de la maquinaria pesada, quienes actuarán como veedores de la misma y vigilarán su buen uso y mantenimiento.

4. POBLACIÓN AFECTADA Y OBJETIVO

4.1 POBLACIÓN AFECTADA

El proyecto se encuentra ubicado en el municipio de Mitú, capital del departamento de Vaupés, beneficiando indirectamente a todo el territorio departamental, debido al impacto socioeconómico del proyecto, tal y como se muestra en la tabla.

POBLACIÓN AFECTADA	Población del departamento del Vaupés
NÚMERO	49.142
FUENTE	https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles/97000 (proyección DANE 2025)
LOCALIZACIÓN	Población del departamento del Vaupés

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página 7 de 18



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

4.2 POBLACIÓN OBJETIVO

POBLACIÓN OBJETIVO	Población del departamento del Vaupés
NÚMERO	49.142
FUENTE	https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles/97000 (proyección DANE 2025)
LOCALIZACIÓN	Población del departamento del Vaupés

4.3 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LA POBLACIÓN OBJETIVO

ANEXO No. 3 – CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LA POBLACIÓN OBJETIVO			
CLASIFICACIÓN	DETALLE	NÚMERO DE PERSONAS	FUENTE DE LA INFORMACIÓN
ETARIA (AÑOS)	0 – 14	19391	Proyección estadística de población DANE 2025: Fuente: https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles/97000
	15 – 19	6518	Proyección estadística de población DANE 2025: Fuente: https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles/97000
	20 – 59	20243	Proyección estadística de población DANE 2025: Fuente: https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles/97000
	Mayores a 60	2990	Proyección estadística de población DANE 2025: Fuente: https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles/97000
GRUPOS ÉTNICOS	Población Indígena	41863	Proyección estadística de población DANE 2025: Fuente: https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles/97000
GÉNERO	Masculino	25636	Proyección estadística de población DANE 2025: Fuente: https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles/97000
	Femenino	23506	Proyección estadística de población DANE 2025: Fuente: https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles/97000
	Desplazados	N/A	N/A

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página 8 de 18



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

**PROCESO:**Direccionamiento Estratégico y
Articulación Regional**CÓDIGO**

ES-DE-PR002-4-2.1

VERSIÓN

2

FORMATO:Documento técnico de soporte del
proyecto de inversión**FECHA:** 28/5/2024

POBLACIÓN VULNERABLE	Discapacitados	N/A	N/A
	Victimas	N/A	N/A
LOCALIZACIÓN	Urbana	13514	
	Rural	35628	

5. SITUACIÓN DESEADA CON EL PROYECTO

5.1 ÁRBOL DE OBJETIVOS

ANEXO No. 4 - ÁRBOL DE OBJETIVOS			
↑	FINES INDIRECTOS	Disminución en el tiempo de desplazamiento	Bajo Índice de Accidentes vial
↑	FINES DIRECTOS	Mejoramiento del estado de las vías	
↑	OBJETIVO GENERAL	Garantizar la operatividad de la maquinaria pesada que presta apoyo a la secretaria de infraestructura Departamental para la supervisión de proyectos de infraestructura vial en el departamento del Vaupés.	
↑	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	Aumentar la operatividad de la maquinaria amarilla para realizar actividades de mejoramiento de las vías del departamento del Vaupés	
↑	MEDIOS INDIRECTOS	Realizar drenaje adecuado de escorrentías en la vía	Asignar recursos suficientes para el sector de transporte

5.2 OBJETIVO GENERAL E INDICADOR DE SEGUIMIENTO

OBJETIVO GENERAL	Garantizar la operatividad de la maquinaria pesada que presta apoyo a la secretaria de infraestructura Departamental para la supervisión de proyectos de infraestructura vial en el departamento del Vaupés.		
INDICADOR DE MEDICIÓN	Unidad de medida	Galones de combustible	
	Cantidad	30000	
	Fuente verificador	Secretaria de Infraestructura departamental de Vaupés	
META PDD 2024 - 2027	Número	322	
	Nombre	Realizar el mantenimiento rutinario de las vías secundarias y terciarias del departamento del Vaupés	

6. ALTERNATIVAS DE LA SOLUCIÓN

6.1 ALTERNATIVA 1: (NO SELECCIONADA)

Alquiler de maquinaria para realizar mantenimiento del área urbana y rural del municipio de Mitú

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página 9 de 18

	DEPARTAMENTO DE VAUPÉS			
	PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
			ES-DE-PR002-4-2.1	2
	FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

6.2 ALTERNATIVA 2: (SELECCIONADA)

Suministro de combustible y lubricantes para el funcionamiento de maquinaria amarilla de la secretaria de infraestructura de la Gobernación del Vaupés

6.2.1 DESCRIPCIÓN ALTERNATIVA SELECCIONADA:

Para enfrentar estos problemas fortalecimiento la unidad de mantenimiento vial, se ha seleccionado una alternativa estratégica que se enfoca en el fortalecimiento de la unidad mediante la provisión adecuada de recursos clave. Esta propuesta tiene como objetivo garantizar una prestación continua y efectiva del servicio de mantenimiento vial, implementando los siguientes mecanismos de la alternativa.

Garantizar una cantidad suficiente de combustible y lubricantes para el funcionamiento óptimo de la maquinaria y los equipos utilizados en el mantenimiento de las vías, manteniendo una operatividad continua de la maquinaria, evitando paradas inesperadas y asegurando la eficiencia en las labores de mantenimiento vial. Esto permitirá realizar trabajos de manera ininterrumpida y con mayor eficacia, contribuyendo a una infraestructura vial en mejor estado.

Con el abastecimiento constante de combustible y lubricantes, la maquinaria funcionará de manera más eficiente y sin interrupciones, lo que mejorará la calidad y la rapidez del mantenimiento de las vías. La operatividad continua permitirá realizar los trabajos en tiempo y forma, evitando retrasos en las intervenciones, para tal fin, es necesario adquirir combustible (ACPM) 1.331 Galones, 83 galones de Gasolina Corriente, aceite hidráulico 703 galones, 9 galones de aceite de transmisión, 231 galones de Aceite 15W40 para maquinaria pesada, 3 cuñete de grasa chasis.

7. ESTUDIO DE NECESIDAD

OBJETIVO ESPECÍFICO	OE No.1	Aumentar la operatividad de la maquinaria amarilla para realizar actividades de mejoramiento de las vías del departamento del Vaupés
BIEN O SERVICIO A ENTREGAR (Resultado del proyecto)	Suministro de combustible y lubricantes para la correcta operatividad de la maquinaria amarilla	
DESCRIPCIÓN	El proyecto contempla el suministro de combustibles y lubricantes necesarios para la operación del banco de maquinaria de la secretaria de infraestructura de la Gobernación del Vaupés	
MEDIDO A TRAVÉS DE	Galones de combustible	
DEMANDA (Magnitud de la necesidad y horizonte previsto)	El proyecto contempla suministro de combustible (ACPM) 2.500 Galones, 84 galones de Gasolina Corriente, 800 galones de aceite hidráulico, 10 galones de aceite de transmisión, 231 galones de Aceite 15W40 para maquinaria pesada, 87 cuñete de grasa chasis, para la operación de la maquinaria.	
OFERTA	0,00	

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página **10** de **18**



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direcccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

(Situación sin proyecto)

SERIE HISTÓRICA DE LA NECESIDAD (Cantidades)

AÑO	OFERTA	DEMANDA	DÉFICIT
2024	0,00	1800 galones de combustible	1800 galones de combustible
2025	1600 galones de combustible	1700 galones de combustible	-100,00
2026	1600 galones de combustible	2800 galones de combustible	-100,00
2027	1600 galones de combustible	2000 galones de combustible	-100,00

8. ANÁLISIS TÉCNICO DE LA ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN

El objetivo del suministro de combustible y lubricantes es garantizar el funcionamiento óptimo de los equipos y maquinaria utilizados en el mantenimiento de las vías del departamento del Vaupés. Esto permitiría aumentar la operatividad de los equipos y contribuir al mejoramiento de la capa de rodadura en las vías intervenidas por la gobernación del Vaupés, especialmente en el municipio de Mitú. Además, se busca realizar una supervisión oportuna de las obras, bajo la responsabilidad de la secretaria de infraestructura departamental, para asegurar la calidad y eficiencia en los trabajos realizados.

8.1 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA ALTERNATIVA SELECCIONADA

OBJETIVO ESPECÍFICO			
OE 1		Aumentar la operatividad de la maquinaria amarilla para realizar actividades de mejoramiento de las vías del departamento del Vaupés	
PRODUCTO PRINCIPAL		Vía terciaria con mantenimiento periódico o rutinario	
ACTIVIDAD	No.	NOMBRE	DESCRIPCIÓN
	1	Aumentar la regulación del suministro de combustible para la operación de maquinaria amarilla destinados para realizar los mantenimientos preventivos de la infraestructura vial.	Garantizar el abastecimiento continuo de combustibles y lubricantes necesarios para la operación del equipo de mantenimiento vial.
		Aumentar la regulación de suministro de lubricantes para la operación de maquinaria amarilla destinados para realizar los mantenimientos preventivos de la infraestructura vial.	Garantizar el abastecimiento continuo de lubricantes necesarios para la operación del equipo de mantenimiento vial.

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página **11** de **18**

PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

9.1 MACRO LOCALIZACIÓN.



Fuente: Gobernación del Vaupés, Dirección Planeación Departamental, 2024

El Departamento del Vaupés tiene una extensión de 54.135 km² y está localizado al suroriente del país y al nororiente de la región amazónica; se extiende aproximadamente entre los 02°06' de latitud Norte y 01°11' de latitud Sur y entre los 69°10' y 72°3' de longitud Oeste de Greenwich, cuenta con una extensión de 54.135 kilómetros cuadrados, con aproximadamente 316 kilómetros de frontera con la República del Brasil. Limita por el norte con el río Papunagua, que lo separa del departamento del Guaviare; por el noreste con el río Isana, separándolo del departamento del Guainía; por el este con la República del Brasil, a partir de Camanaos en línea recta hasta las Bocas del Querarí, que desemboca en el Vaupés; sigue el límite por el río Vaupés, el cual se dirige primero en dirección oeste – este y luego sigue rumbo norte – sur, hasta el lugar donde desemboca el río Papurí en la comunidad de Yavaraté; por el río Papurí aguas arriba en dirección este – oeste, hasta el hito internacional, arriba de la desembocadura del caño Inambú; de allí hasta encontrar las coordenadas aproximadas; latitud norte 8° 33' y longitud oeste 70° 02', en donde se encuentran los mojones que sirven de punto inicial de la línea imaginaria y límite entre Colombia y Brasil, hasta el mojón en el cual termina la misma línea. El río Taraira sirve de límite internacional hasta que desemboca en el río Apaporis. Por el suroeste y sureste, el río Apaporis sirve de límite al departamento del Vaupés separándolo del Caquetá y

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página 12 de 18



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

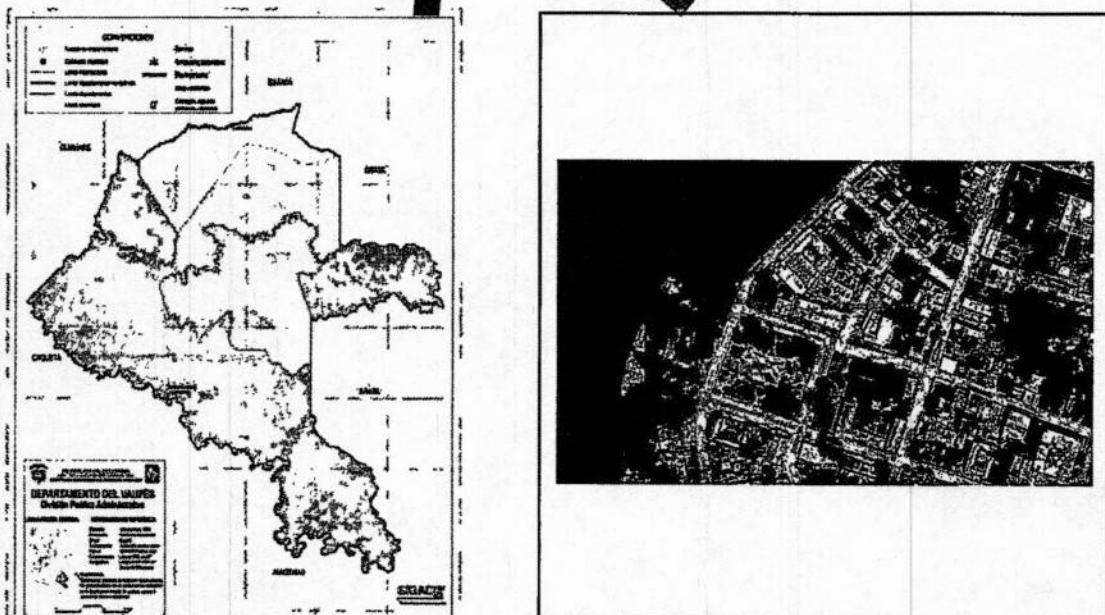


PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

Amazonas, hasta el sitio donde el río Taraira desemboca en el Apaporis. Por el occidente limita con el departamento del Guaviare, sirviendo de límites naturales los caños Aceite, afluente del Papunagua, el Bacatí y Arara que vierten sus aguas al río Vaupés. (Gobernación de Vaupés 2019).

9.2 MICRO LOCALIZACIÓN

REGIÓN	Amazonas
DEPARTAMENTO	Vaupés
LOCALIZACIÓN ESPECÍFICA	Municipio de Mitú, Departamento del Vaupés



Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

Página **13** de **18**

	DEPARTAMENTO DE VAUPÉS				
	PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN	
			ES-DE-PR002-4-2.1	2	
	FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024		

10. ANÁLISIS DE RIESGOS DE LA ALTERNATIVA SELECCIONADA

ANEXO No. 5 – MATRIZ DE PROBABILIDAD E IMPACTO					
ALCANCE	TIPO DE RIESGO	DESCRIPCIÓN	PROBABILIDAD E IMPACTO	EFFECTOS	MEDIDAS DE MITIGACIÓN
OBJETIVO GENERAL Garantizar la operatividad de la maquinaria pesada que presta apoyo a la secretaría de infraestructura Departamental para la supervisión de proyectos de infraestructura vial en el departamento del Vaupés	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Baja calidad en el suministro de insumos esenciales para garantizar un buen servicio por parte de la unidad de mantenimiento de la infraestructura vial del departamento.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Incremento acelerado de deterioro de la infraestructura vial	Exigir certificados de calidad
	Administrativos	Declaratoria del proceso Contractual deslerto, ocasionado por la no presentación de postulantes, o ninguno de los postulantes cumple con los criterios para adjudicarse la convocatoria	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Retrasos en la ejecución del cronograma y extensión en las fechas de inicio de actividades	Dar debido trámite a la etapa contractual, atendiendo las observaciones de los interesados y utilizando los mecanismos de publicidad del proceso que permitan publicitar ampliamente la convocatoria.
OBJETIVOS ESPECÍFICOS Aumentar la operatividad de la maquinaria amarilla para realizar actividades de mejoramiento de las vías del departamento del Vaupés	Operacionales	Debido a las irregularidades en el suministro de insumos se puede presentar daños prematuros en las máquinas	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 5. Catastrófico	Baja capacidad operativa.	Efectividad de pólizas
ACTIVIDADES Aumentar la regulación del suministro de combustible y lubricantes para la operación de maquinaria amarilla destinados para realizar los mantenimientos preventivos de la infraestructura vial	Financiero	Limitados recursos de inversión para fortalecer la unidad de mantenimiento vial	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Retraso en la ejecución de actividades y culminación de los mismos	Informes a la UNGRD

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL
Email: gobernación@vaupes.gov.co
 Mitú - Vaupés



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

10.1 TIEMPO ESTIMADO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO:

Seis (06) meses

10.2 CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN FÍSICA

ACTIVIDADES	PERIODOS	NÚMERO DE MESES – EJECUCIÓN FÍSICA											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 Aumentar la regulación del suministro de combustible y lubricantes para la operación de maquinaria amarilla destinados para realizar los mantenimientos preventivos de la infraestructura vial	0							x	x	x	x	x	x

11. PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO COTIZACION MIGUEL BANGUE	VALOR UNITARIO COTIZACION LA MALOCA	VALOR PROMEDIO	VALOR TOTAL
1	ACPM	GALON	2500	\$ 25.500,00	\$ 24.000,00	\$ 24.750,00	\$ 61.875.000,00
2	GASOLINA PURA	GALON	84	\$ 30.000,00	\$ 30.000,00	\$ 30.000,00	\$ 2.520.000,00
3	ACEITE HIDRAULICO	GALON	800	\$ 190.000,00	\$ 143.000,00	\$ 166.500,00	\$ 133.200.000,00
4	ACEITE TRANSMISION	GALON	10	\$ 155.000,00	\$ 144.000,00	\$ 149.500,00	\$ 1.495.000,00
5	ACEITE 15W40 PARA MAQUINARIA PESADA	GALON	231	\$ 190.000,00	\$ 113.000,00	\$ 151.500,00	\$ 34.996.500,00
6	GRASA CHASIS	GALON	87	\$ 840.000,00	\$ 675.000,00	\$ 757.500,00	\$ 65.902.500,00
VALOR TOTAL: DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL PESOS							\$ 299.989.000,00

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

El valor unitario se estableció con base en dos (2) cotizaciones proporcionadas por proveedores (personas naturales o jurídicas) dedicadas a la comercialización de insumos similares. (adjunto)

MIGUEL A. BAMBAGÜE MURCIA
Nº 79.105.106-1
Registro Mercantil No. 57720 de 23/05/97

SUMINISTRO DE ARTICULOS EN GENERAL

SUMINISTRO EN GENERAL
4/03/2025

COTIZACIÓN

NOMBRE GOBERNACION DEL VAUPES (SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA)
NIT 845000021-0
DIRECCION MITU- VAUPES

POR MEDIO DE LA PRESENTE ME PERMITO COTIZAR LOS SIGUIENTES INSUMOS REQUERIDOS POR USTEDES.

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR UNITARIO	VLR TOTAL
1	ACPM	GALON	1	\$ 25.500	\$ 25.500
2	GASOLINA PURA	GALON	1	\$ 30.000	\$ 30.000
3	ACEITE HIDRAULICO TERPEL ULTREX	GALON	1	\$ 190.000	\$ 190.000
4	ACEITE TRANSMISION	GALON	1	\$ 165.000	\$ 165.000
5	ACEITE 15W40 PARA MAQUINARIA PESADA	GALON	1	\$ 190.000	\$ 190.000
6	GRASA CHASIS	CULIETE	1	\$ 840.000	\$ 840.000
TOTAL	UN MILLON CUATROCIENTOS TREINTA MIL QUINIENTOS PESOS MCTE				\$ 1.430.500

NOTA: VALIDEZ DE LA COTIZACION 30 DIAS / ESTOS PRECIOS ESTAN SUJETOS A CAMBIOS DE ACUERDO A LOS MOVIMIENTOS DE PRECIOS NACIONALES

OBSERVACIÓN Se le informa que los incrementos en los valores (más que todo lubricantes -aceites) son debido a que constantemente en el mercado están subiendo cada vez más el valor de los productos que adquirimos aquí en la empresa para venderlos, por esta razón hacemos una proyección (ajuste) con una variable en los precios.

Miguel A. Bambagüe Murcia
MIGUEL ANTONIO BAMBAGÜE MURCIA
C.C 79.105.106 DE ENGATIVA CUNDINAMARCA

MIGUEL A. BAMBAGÜE MURCIA

Av. Circunvalar Barrio 7 de Agosto Mitú (Vaupés) – Cel.: 321 465 9285 – 310 552 2081
edsaerocarga@gmail.com

E.D.S LA MALOCA MITÚ
NIT. 845.000.044-1 Responsable de RA S.A.S.

Mitú, 04 marzo 2025

Señores:
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Gobernación Vaupés
Mitú - Vaupés

Asunto: COTIZACION

La presente tiene por objeto COTIZAR el precio de combustible por unidad de medida y aceites solicitado por su dependencia de la siguiente manera:

Nº	Descripción	Especificaciones	Lugar de entrega	Unidad de medida	Valor unitario
1	ACPM	Diésel	Mitú	Galón	24.000
2	Gasolina Pura	Corriente	Mitú	Galón	30.000
3	Aceite Hidráulico	Mobil Hidráulico	Mitú	Galón	143.000
4	Aceite Transmisión	Terpel Ultrak 80W90 Transmisión - lubricante multigrado para transmisiones manuales y diferenciadas	Mitú	Galón	144.000
5	Aceite 15W40 para maquinaria pesada	Terpel Ultrak 15W40 Plus especializado en trabajo pesado	Mitú	Galón	113.000
6	Grasa chasis	Grasa Full Line Lubricante	Mitú	Culiete	675.000

Nota: se le informa que la grasa según especificación viene por libra o culiete.

Esperamos que la siguiente cotización sea de su interés y total beneficio.
Oferta vigente a 30 días.

Atentamente:
Maria Isabel Alvarado Tavera
MARIA ISABEL ALVARADO TAVERA
R/L E.D.S. LA MALOCA MITÚ S.A.S
Cel.: 320-2367596 - 3175124576
Mail: edslamalocamitú@hotmail.com

PET

Carrera 8 No 13 - 55 Barrio Villa Victoria Cel.: 320 236 7596 - 317 512 4576 Mitú - Vaupés

11.1 VALOR ESTIMADO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO:

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL
Email: gobernación@vaupes.gov.co
Mitú - Vaupés



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL PESOS
(\$ 299.989.000).

11.2 EJECUCIÓN FINANCIERA

ACTIVIDADES		VALOR TOTAL	VALOR POR PERIODO			
		POR ACTIVIDAD	PERIODO 0	PERIODO 1	PERIODO 2	PERIODO 3
A1	Aumentar la regulación del suministro de combustible y lubricantes para la operación de maquinaria amarilla destinados para realizar los mantenimientos preventivos de la infraestructura vial	\$ 299.989.000	\$ 299.989.000	N/A	N/A	N/A
VALOR TOTAL PROYECTO		\$ 299.989.000	\$ 299.989.000	N/A	N/A	N/A

11.3 FUENTES DE FINANCIACIÓN

ICDE	
ICLD	RECURSOS PROPIOS
SGR	
OTRA	RECURSOS PROPIOS

12. COSTOS INDIRECTOS (APLICA PARA PROYECTOS DE INFRESTRUCTURA)

N/A

13. INGRESOS Y/O BENEFICIOS

BENEFICIOS	X	INGRESOS	
------------	---	----------	--

13.1 VALORACIÓN DE LOS BENEFICIOS

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL
Email: gobernación@vaupes.gov.co
Mitú - Vaupés



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-2.1	2
FORMATO:	Documento técnico de soporte del proyecto de inversión	FECHA: 28/5/2024	

BENEFICIO		MEDIDO A TRAVES DE	BIEN O PRODUCTO	CANTIDAD
1	Formulación de proyecto para el fortalecimiento de la unidad de mantenimiento vial del departamento del Vaupés	Informe	Proyectos con recursos	10
DESCRIPCIÓN Y ACLARACIÓN DE LA PROYECCIÓN				
SE PRETENDE FORTALECER LA UNIDAD DE MANTENIMIENTO VIAL CON EL FIN DE MEJORAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO				
PERIODO	AÑO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
0	2024	1	\$ 382.915.622,32	\$ 382.915.622,32
1	2025	1	\$ 405.890.559,66	\$ 405.890.559,66
2	2026	1	\$ 430.058.632,83	\$ 430.058.632,83
3	2027	1	\$ 456.058.632,83	\$ 456.058.632,83

13.2. VALORACION DE LOS INGRESOS

N/A

14. POLÍTICAS TRANSVERSALES:

Seleccione la transversalidad que tiene el proyecto:

No aplica

JHOAN SEBASTIÁN NOVOA MARTÍNEZ

Secretario de Infraestructura
Departamento de Vaupés.

Actuación	Funcionario	Firma
Proyectó	Omaira Perdomo L. - Apoyo SID.	
Revisó	Arq. Juan Carlos Chica - Apoyo SID.	
Aprobó	Ing. Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

DEPARTAMENTO DE VAUPES



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-FO002-19	1
FORMATO:	Certificación de sostenibilidad		

EL SUSCRITO SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

CERTIFICA:

Que la Gobernación de Vaupés garantiza la sostenibilidad de operación, mantenimiento y funcionamiento de los bienes o servicios entregados con ingresos de naturaleza permanente para el proyecto de inversión identificado con Código **ID SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DEL VAUPÉS** ".

La presente certificación se expide en el Municipio de Mitú, departamento de Vaupés a los Veintiocho (28) días del mes de Mayo de 2026.

ING. JOHAN SEBASTIÁN NOVOA MARTÍNEZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL

Actuación	Funcionario	Firma
Proyectó	Omaira Perdomo L. Apoyo Secretaría de Infraestructura Departamental	
Revisó	Ing. Johan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental	
Aprobó	Johan Fernando Cardozo Moreno- Gobernador de Vaupés (e)	



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-5-8.1	1
FORMATO:	Certificación de viabilidad Sectorial C.T.P (Sectores)	FECHA: 16/4/2021	

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL

CERTIFICA:

Que el proyecto de inversión identificado con código ID 1584661 denominado; **"SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DEL VAUPÉS"** se le realizó el ajuste con trámite presupuestal, este cumple y cuenta con viabilidad política, metodológica, técnica, financiera, social, ambiental, sostenibilidad del proyecto y puede tramitarse al rol de Control Posterior de Viabilidad en el aplicativo PIIP.

La presente certificación se expide en el Municipio de Mitú, Departamento de Vaupés a los Veintiocho (28) días del mes de Mayo de 2026.

JHOAN SEBASTIAN NOVOA MARTINEZ
Secretario de Infraestructura Departamental

Actuación	Funcionario	Firma
Proyectó	Omaira Perdomo L.- Apoyo Secretaría de Infraestructura Departamental	
Revisó	Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental	
Aprobó	Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental	

DEPARTAMENTO DE VAUPES



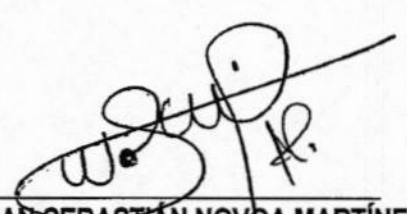
PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-FO002-17	1
FORMATO:	Certificación Documentación firmada		

EL SUSCRITO SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

CERTIFICA:

Que la Secretaria de Infraestructura Departamental hace entrega de los documentos de Diagnóstico, Estudios, Diseños, Memorias, Planos Originales, Especificaciones Técnicas, y toda la documentación relacionada con el proyecto de inversión con los soportes debidamente firmados por los profesionales competentes del proyecto de inversión identificado con ID 1584661 que tiene por objeto "SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DEL VAUPÉS"

La presente certificación se expide en el Municipio de Mitú, departamento de Vaupés a los Veintiocho (28) días del mes de Mayo de 2026.


ING. JHOAN SEBASTIÁN NOVOA MARTÍNEZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL

Actuación	Funcionario	Firma
Proyectó	Omalra Perdomo L. - Apoyo Secretaría de Infraestructura Departamental.	
Revisó	Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	
Aprobó	Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL
Email: gobernación@vaupes.gov.co
Mitú - Vaupés

DEPARTAMENTO DE VAUPES**PROCESO:**Direccíonamiento Estratégico
y Articulación Regional**CÓDIGO**

ES-DE-FO002-17

VERSIÓN

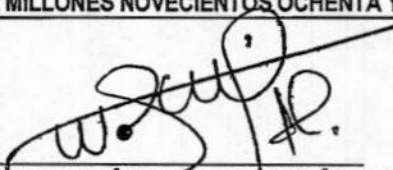
1

FORMATO:

Certificación Documentación firmada

PRESUPUESTO GENERAL**PROYECTO: SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DEL VAUPÉS**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO COTIZACION MIGUEL BAMGUE	VALOR UNITARIO COTIZACION LA MALOCA	VALOR PROMEDIO	VALOR TOTAL
1	ACPM	GALON	2500	\$ 25.500,00	\$ 24.000,00	\$ 24.750,00	\$ 61.875.000,00
2	GASOLINA PURA	GALON	84	\$ 30.000,00	\$ 30.000,00	\$ 30.000,00	\$ 2.520.000,00
3	ACEITE HIDRAULICO	GALON	800	\$ 190.000,00	\$ 143.000,00	\$ 166.500,00	\$ 133.200.000,00
4	ACEITE TRANSMISION	GALON	10	\$ 155.000,00	\$ 144.000,00	\$ 149.500,00	\$ 1.495.000,00
5	ACEITE 15W40 PARA MAQUINARIA PESADA	GALON	231	\$ 190.000,00	\$ 113.000,00	\$ 151.500,00	\$ 34.996.500,00
6	GRASA CHASIS	CUÑETE	87	\$ 840.000,00	\$ 675.000,00	\$ 757.500,00	\$ 65.902.500,00
VALOR TOTAL: DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL PESOS							\$ 299.989.000,00


JHOAN SEBASTIÁN NOVOA MARTÍNEZ

SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL

Actuación	Funcionario	Firma
Proyectó	Omaíra Perdomo L. - Apoyo Secretaría de Infraestructura Departamental.	
Revisó	Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	
Aprobó	Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL

Email: gobernación@vaupes.gov.co

Mitú - Vaupés

DEPARTAMENTO DE VAUPES



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-FO002-17	1
FORMATO:	Certificación Documentación firmada		

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Proyecto: SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DEL VAUPÉS													
ACTIVIDADES	PERIODOS	NÚMERO DE MESES – EJECUCIÓN FÍSICA											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								x	x	x	x	x	x
1 Suministro de combustible y lubricantes para la operación de maquinaria amarilla destinados para realizar los mantenimientos preventivos de la infraestructura vial	0												

JHOAN SEBASTIÁN NOVOA MARTÍNEZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL

Actuación	Funcionario	Firma
Proyectó	Omaira Perdomo L. - Apoyo Secretaría de Infraestructura Departamental.	
Revisó	Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	
Aprobó	Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL
Email: gobernación@vaupes.gov.co
Mitú - Vaupés

**DEPARTAMENTO DE VAUPES**

PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-5.15	1
FORMATO:	Certificación que no está siendo financiado por otras fuentes - Sector	FECHA: 16/4/2021	

EL SUSCRITO SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

CERTIFICA:

Que las actividades que se pretenden financiar con el proyecto de inversión identificado con ID 1584661 con objeto "SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DEL VAUPÉS" no están siendo financiadas con otras fuentes, ni han sido financiadas con otras fuentes de recursos.

La presente certificación se expide en el Municipio de Mitú, departamento de Vaupés a los Veintiocho (28) días del mes de Mayo de 2026.

JHOAN SEBASTIÁN NOVOA MARTÍNEZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL

Actuación	Funcionario	Firma
Proyectó	Omaira Perdomo L. - Apoyo Secretaría de Infraestructura Departamental.	
Revisó	Ing. Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	
Aprobó	Ing. Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL
Email: gobernación@vaupes.gov.co
Mitú - Vaupés



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



PROCESO:	Direccionamiento Estratégico y Articulación Regional	CÓDIGO	VERSIÓN
		ES-DE-PR002-4-5.11	1
FORMATO:	Certificación de precios (Sectores)	FECHA: 16/4/2021	

EL SUSCRITO SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

C E R T I F I C A :

Que los precios unitarios del proyecto de inversión con objeto "SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DEL VAUPÉS", corresponden a los promedios de la región y son los utilizados para este tipo de Suministro. Se aclara que los mismos corresponden a los implementados en la base de datos de la Gobernación del Departamento de Vaupés.

La presente certificación se expide en el Municipio de Mitú, departamento de Vaupés a los Veintiocho (28) días del mes de Mayo de 2026

JHOAN SEBASTIÁN NOVOA MARTÍNEZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL

Actuación	Funcionario	Firma
Proyectó	Omaira Perdomo L. - Apoyo Secretaría de Infraestructura Departamental.	
Revisó	Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	
Aprobó	Jhoan Sebastián Novoa Martínez - Secretario de Infraestructura Departamental.	

Calle 15 N° 14 - 18 FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL
Email: gobernación@vaupes.gov.co
Mitú - Vaupés



Gobernación del
Vaupés

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS
NIT. 845000021-0

Anexo 1.

Regionalización:

En el siguiente cuadro se distribuye el valor correspondiente al cuatrienio por cada actividad, según lo asignado para cada territorio o jurisdicción de acuerdo a lo formulado en el proyecto de inversión con ID 1584661.

OBJETO	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES PARA EL FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA GOBERNACIÓN DEL VAUPÉS									
ACTIVIDAD	VALOR ACTIVIDAD		REGIONALIZACION	2024	2025	2026	2027	SUBTOTAL	VERIFICADOR VALOR ACTIVIDAD	
	CUATRENIO									
ACPM		\$ 61.875.000,00	MITU	\$-	\$-	\$ 61.875.000,00	\$-	\$-	\$ 61.875.000,00	
			CARURU	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			TARAIRA	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			PACOA	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			PAPUNAHUA	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			YAVARATE	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
GASOLINA CORRIENTE		\$ 2.531.000,00	MITU	\$-	\$-	\$ 2.531.000,00	\$-	\$-	\$ 2.531.000,00	
			CARURU	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			TARAIRA	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			PACOA	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			PAPUNAHUA	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			YAVARATE	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
ACEITE HIDRAULICO		\$ 133.200.000,00	MITU	\$-	\$-	\$ 133.200.000,00	\$-	\$-	\$ 133.200.000,00	
			CARURU	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			TARAIRA	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			PACOA	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
			PAPUNAHUA	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		
				\$-	\$-	\$-	\$-	\$-		



Gobernación del

**Gobernación del
Vaupés**

☞ Calle 15 No. 14-18 Frente al Parque Santander
 ☎ Atención al ciudadano: 321 934 7752
 ✉ Email: contactenos@vaupes.gov.co
 🌐 www.vaup.es.gov.co