Ficha comparativa del ajuste del proyecto

Fecha de Impresión: *02/Jun/2025 05:43 PM*

DEFINITIVA

En esta ficha se muestran los cambios derivados de un ajuste al proyecto. Solamente se muestran las variables ajustadas.

CÓDIGO DEL PROCESO	EJ-TP-TER-18029-0008	***TIPO DE PROCESO***	Ajustes con trámite presupuestal ET		
ESTADO DEL PROCESO	ejecución	***FECHA INICIO DEL AJUSTE***	1/28/2025 9:56:37 PM	***FECHA FIN DEL AJUSTE***	6/02/2025 5:32:21 PM

INFORMACIÓN BÁSICA DEL PROYECTO

BPIN	202500000007968	***ESTADO***	Viable con recursos solicitados		
NOMBRE DEL PROYECTO:	Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania				
EJECUTOR	18029 - ALBANIA	***UNIDAD RESPONSABLE***	IDELFONSO LEAL GASCA	***HORIZONTE***	2025 - 2025
SECTOR	Vivienda, ciudad y territorio	***PROGRAMA***	4003 - Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico		
VALOR TOTAL	$ 1.104.005.000,00	***APROPIACIÓN INICIAL***	$ 1.104.005.000,00	***APROPIACIÓN VIGENTE***	$ 1.254.005.000,00
ALCANCE	Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania,Servicios de implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos PGIRS con el fin de Optimizar el acceso al agua potable y saneamiento básico en áreas urbanas y rurales del municipio de Albania, Caquetá.				

AJUSTES DEL PROYECTO

HORIZONTE	Base		***AÑO INICIO***	2025	***AÑO FIN***	2025
	Ajustado		***AÑO INICIO***	2025	***AÑO FIN***	2025
BENEFICIARIOS TOTALES	Personas Inicial (MGA)	5.439	***EN FIRME***	5.439	***EN AJUSTE***	5.439

De la información por producto

En esta sección se muestra la distribución de los montos de los recursos solicitados para financiar cada uno de los productos del proyecto, identificando el detalle por fuente de financiación y ubicación del producto

OBJETIVO	• Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.					
PRODUCTO	332840 - Servicio de apoyo financiero a los planes, programas y proyectos de Agua Potable y Saneamiento Básico (Producto principal del proyecto) -					
	ETAPA	Inversión	***AVANCE FINANCIERO***		***AVANCE EN ACTIVIDADES***	

INDICADORES DE PRODUCTO	**INDICADOR DE PRODUCTO**	400300800 - Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente			**UNIDAD DE MEDIDA**	Número	
	META INICIAL (MGA)	1,0000	**EN FIRME**	1,0000	**EN AJUSTE**	1,0000	
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						

COSTOS	**ENTREGABLE NIVEL I O ACTIVIDADES**	Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente					
		VIGENCIA	**EN FIRME**		**AJUSTADO**		
		2025	$	172.000.000,00	$		172.000.000,00
		Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente.					
		VIGENCIA	**EN FIRME**		**AJUSTADO**		
		2025	$	100.000.000,00	$		100.000.000,00
	COSTO TOTAL DEL PRODUCTO		**EN FIRME**	$ 272.000.000,00	**AJUSTADO**	$	272.000.000,00
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						
OBJETIVO	• Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.						
PRODUCTO	332841 - Servicio de apoyo financiero para subsidios al consumo en los servicios públicos domiciliarios -						
	ETAPA	Inversión	**AVANCE FINANCIERO**		**AVANCE EN ACTIVIDADES**		
INDICADORES DE PRODUCTO	**INDICADOR DE PRODUCTO**	400304700 - Usuarios beneficiados con subsidios al consumo			**UNIDAD DE MEDIDA**	Número	
	META INICIAL (MGA)	500,0000	**EN FIRME**	500,0000	**EN AJUSTE**	500,0000	
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						

COSTOS	**ENTREGABLE NIVEL I O ACTIVIDADES**	Recursos entregados en subsidios al consumo.					
		VIGENCIA	**EN FIRME**		**AJUSTADO**		
		2025	$	272.005.000,00	$		272.005.000,00
		Recursos entregados en subsidios al consumo					
		VIGENCIA	**EN FIRME**		**AJUSTADO**		
		2025	$	100.000.000,00	$		100.000.000,00
	COSTO TOTAL DEL PRODUCTO		**EN FIRME**	$ 372.005.000,00	**AJUSTADO**	$	372.005.000,00
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						
OBJETIVO	• Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.						
PRODUCTO	332842 - Servicios de implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos PGIRS -						
	ETAPA	Inversión	**AVANCE FINANCIERO**		**AVANCE EN ACTIVIDADES**		

INDICADORES DE PRODUCTO	***INDICADOR DE PRODUCTO***	400302200 - Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos implementado				***UNIDAD DE MEDIDA***	Número
	META INICIAL (MGA)	1,0000	***EN FIRME***	1,0000		***EN AJUSTE***	1,0000
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						

COSTOS	***ENTREGABLE NIVEL I O ACTIVIDADES***	Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos implementado.					
		VIGENCIA	***EN FIRME***		***AJUSTADO***		
		2025	$	20.000.000,00	$		20.000.000,00
		Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos implementado					
		VIGENCIA	***EN FIRME***		***AJUSTADO***		
		2025	$	20.000.000,00	$		20.000.000,00
	COSTO TOTAL DEL PRODUCTO		***EN FIRME***	$ 40.000.000,00	***AJUSTADO***	$	40.000.000,00
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						
OBJETIVO	• Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.						
PRODUCTO	332843 - Acueductos optimizados -						
	ETAPA	Inversión	***AVANCE FINANCIERO***		***AVANCE EN ACTIVIDADES***		
INDICADORES DE PRODUCTO	***INDICADOR DE PRODUCTO***	400301700 - Acueductos optimizados				***UNIDAD DE MEDIDA***	Número
	META INICIAL (MGA)	1,0000	***EN FIRME***	1,0000		***EN AJUSTE***	1,0000
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						

COSTOS	***ENTREGABLE NIVEL I O ACTIVIDADES***	Acueductos optimizados.					
		VIGENCIA	***EN FIRME***		***AJUSTADO***		
		2025	$	150.000.000,00	$		150.000.000,00
		Acueductos optimizados					
		VIGENCIA	***EN FIRME***		***AJUSTADO***		
		2025	$	150.000.000,00	$		150.000.000,00
	COSTO TOTAL DEL PRODUCTO		***EN FIRME***	$ 300.000.000,00	***AJUSTADO***	$	300.000.000,00
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						
OBJETIVO	• Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.						
PRODUCTO	332844 - Alcantarillados optimizados -						
	ETAPA	Inversión	***AVANCE FINANCIERO***		***AVANCE EN ACTIVIDADES***		

INDICADORES DE PRODUCTO	**INDICADOR DE PRODUCTO**	400302000 - Alcantarillados optimizados			**UNIDAD DE MEDIDA**	Número	
	META INICIAL (MGA)	1,0000	**EN FIRME**	1,0000	**EN AJUSTE**	1,0000	
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						

COSTOS	**ENTREGABLE NIVEL I O ACTIVIDADES**	Alcantarillados optimizados.					
		VIGENCIA	**EN FIRME**		**AJUSTADO**		
		2025	$	50.000.000,00	$		150.000.000,00
		Alcantarillados optimizados					
		VIGENCIA	**EN FIRME**		**AJUSTADO**		
		2025	$	50.000.000,00	$		100.000.000,00
	COSTO TOTAL DEL PRODUCTO		**EN FIRME**	$ 100.000.000,00	**AJUSTADO**	$	250.000.000,00
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						

OBJETIVO	• Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.						
PRODUCTO	332845 - Documentos de planeación -						
	ETAPA	Inversión	**AVANCE FINANCIERO**		**AVANCE EN ACTIVIDADES**		
INDICADORES DE PRODUCTO	**INDICADOR DE PRODUCTO**	400300600 - Documentos de planeación elaborados			**UNIDAD DE MEDIDA**	Número	
	META INICIAL (MGA)	1,0000	**EN FIRME**	1,0000	**EN AJUSTE**	1,0000	
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						

COSTOS	**ENTREGABLE NIVEL I O ACTIVIDADES**	Documento de planeación preliminar					
		VIGENCIA	**EN FIRME**		**AJUSTADO**		
		2025	$	10.000.000,00	$		10.000.000,00
		Documento de planeación validado					
		VIGENCIA	**EN FIRME**		**AJUSTADO**		
		2025	$	10.000.000,00	$		10.000.000,00
	COSTO TOTAL DEL PRODUCTO		**EN FIRME**	$ 20.000.000,00	**AJUSTADO**	$	20.000.000,00
	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO						

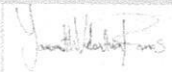
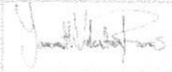
FUENTES DE FINANCIACIÓN	***ETAPA***	Inversión	***TIPO ENTIDAD***	Municipios	***TIPO RECURSO***	SGP - Agua Potable y Saneamiento Básico
	ENTIDAD	Territorial - ALBANIA - SGP - Agua Potable y Saneamiento Básico				

VIGENCIA	***EN FIRME***	***AJUSTADO***
2025	$ 1.104.005.000,00	$ 1.254.005.000,00

JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO	

OBSERVACIONES GENERALES DE LOS AJUSTES

Se Firma por responsable del tramite

Funcionarios que emiten concepto		Área/dependencia	Firma
Elaboró	yeremith valentina ramos muñoz	SECRETARIA DE PLANEACION	
Emitió	yeremith valentina ramos muñoz	SECRETARIA DE PLANEACION	

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202500000007968

Sector

Vivienda, ciudad y territorio

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 19/01/2025 23:52:29

Identificador: 1316917

Formulador Ciudadano: Idelfonso Leal Gasca

Formulador Oficial : Idelfonso Leal Gasca

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

4003 - Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
1. Ordenamiento del territorio alrededor del agua y justicia ambiental	01. Consolidar la base natural, cultural y arqueológica del territorio como los elementos primarios del ordenamiento territorial, bajo un enfoque de justicia ambiental orientado al desarrollo sostenible.	02. El agua, la biodiversidad y las personas, en el centro del ordenamiento territorial	a. Ciclo del agua como base del ordenamiento territorial

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Obras y no Promesas (2024-2027)

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

1.4. Gobernabilidad y Gobernanza para la Paz

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

4003 - Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Por una Albania en Paz, Unida y Renovada 2024 – 2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Albania Modelo de Desarrollo Social Integral y de Paz con Enfoque Territorial.

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

4003 - Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deficiente cobertura de agua potable y recolección, conducción y disposición final de aguas residuales de viviendas del municipio de Albania, Caquetá

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Podrán utilizarse como fuentes de los subsidios los ingresos corrientes y de capital, las participaciones en los ingresos corrientes de la Nación, los recursos de los impuestos para tal efecto de que trata esta Ley, y para los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo (AAA) los recursos provenientes del 10% del impuesto predial unificado al que se refiere el artículo 7o. de la Ley 44 de 1990. En ningún caso se utilizarán recursos del crédito para atender subsidios.

Las empresas de servicios públicos no podrán subsidiar otras empresas de servicios públicos. La gestión, administración y prestación de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo, es realizado por EMSERPA S.A ESP del municipio de Albania Caquetá en el área urbana, y las veredas Berlín, Samaria, Mercedes y acueducto veredal de Versalles con un total de cinco veredas como aguas claras, Versalles, Porvenir, Pensilvania, Quebradon y Diviso objeto social que incluye usuarios residenciales de los estratos 1, 2 y 3, y usuarios no residenciales (oficiales). Siendo los primeros (residenciales) objeto de subsidios amparados por la Ley 142 de 1994. Según SISBEN IV ±febrero 06 2022, se tiene 5.494 personas tanto del área urbana y rural, donde el 96,1% son beneficiarios del Artículo 100, presupuesto y fuentes de los subsidios, pero solo el 82,8% son acreedores del subsidio de los servicios AAA; los cuales, el 79,2% son del estrato 1, 19,9% estrato y 0,9% estrato 3.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

familias vulnerables (estrato 0) presentan necesidades de mejoramiento de vivienda, sin conexión al acueducto, ni disponibilidad de alcantarillado sanitario, contaminando directamente ecosistemas naturales
en el municipio de Albania

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. 1. Déficit de cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.	**1.1** Insuficiente redes de acueducto y alcantarillado para la conexión de hogares en el área urbana y rural del municipio de Albania. **1.2** Deterioro y daño de infraestructura de los sistemas de acueducto y alcantarillados del municipio de Albania. **1.3** Limitada capacidad de operación de los sistemas de acueducto y alcantarillado respecto a la expansión urbana en la ciudad de Albania.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. 1. Inadecuadas condiciones de abastecimiento de agua y vertimiento de hogares urbanos y rurales del municipio de Albania.	**1.1** Consumo de agua sin tratamiento que pueden producir enfermedades de origen de gastrointestinal en el municipio de Albania. **1.2** Contaminación de fuentes hídricas con vertimiento inadecuado de hogares urbanos y rurales del municipio de Albania **1.3** Baja satisfacción de necesidades básicas de agua potable y saneamiento básico en familias urbanas y rurales en el municipio de Albania.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Otro **Entidad:** Comunidad **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Disponer de agua potable y saneamiento básico en sus hogares de manera permanente.	Veeduría Ciudadana
Actor: Municipal **Entidad:** ALBANIA - CAQUETÁ **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Disponer del servicio de saneamiento básico en sus hogares.	Técnica, administrativa y financiera.

02 - Análisis de los participantes

Antes de la implementación del proyecto, el municipio deAlbania llevó a cabo procesos de socialización y concertación con la comunidad, con el fin de definir aspectos como la ubicación de los terrenos, el alcance y la forma de prestación del servicio.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

5.439

Fuente de la información

SISBEN MUNICIPAL

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Amazonas **Departamento:** Caquetá **Municipio:** Albania **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

5.439

Fuente de la información

SISBEN MUNICIPAL

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Amazonas **Departamento:** Caquetá **Municipio:** Albania **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**		

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deficiente cobertura de agua potable y recolección, conducción y disposición final de aguas residuales de viviendas del municipio de Albania, Caquetá

Objetivo general – Propósito

Optimizar el acceso al agua potable y saneamiento básico en áreas urbanas y rurales del municipio de Albania, Caquetá.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Cobertura en el acceso al agua y alcantarillado	**Medido a través de:** Número **Meta:** 108 **Tipo de fuente:** Informe	Informe de supervisor

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 1. Déficit de cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.	• Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.
Causa indirecta 1.1 Insuficiente redes de acueducto y alcantarillado para la conexión de hogares en el área urbana y rural del municipio de Albania.	• Cofinanciar la construcción de redes de acueducto y alcantarillado para la conexión de hogares en el área urbana y rural del municipio de Albania.
Causa indirecta 1.2 Deterioro y daño de infraestructura de los sistemas de acueducto y alcantarillados del municipio de Albania.	• Mejorar la infraestructura de los sistemas de acueducto y alcantarillado del municipio de Albania con aportes al PDA.
Causa indirecta 1.3 Limitada capacidad de operación de los sistemas de acueducto y alcantarillado respecto a la expansión urbana en la ciudad de Albania.	• Incrementar la capacidad de operación de los sistemas de acueducto y alcantarillado respecto a la expansión urbana en la ciudad de Albania.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No

Alternativa 1. Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Servicio de acueducto y alcantarillado de la zona Urbana del municipio

Medido a través de

Número

Descripción

Porcentaje de personas con servicio

Descripción de la Demanda

La demanda hace referencia al porcentaje de la población que requiere acceso al servicio de agua potable y accesos alcantarillado en el municipio.

Descripción de la Oferta

La oferta corresponde a las personas que actualmente cuentan con servicio de acueducto y alcantarillado.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2025	0,00	3,00	-3,00

Alternativa: Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La administración "Con humildad, experiencia y gestión, haremos más por Albania" realizará giros al Plan Departamental de Aguas Caquetá; lo pactado en el convenio de cooperación y apoyo financiero para la vinculación al Plan Departamental para el Manejo Empresarial de Servicios de Agua y Saneamiento (PDA) en el departamento del Caquetá.

El PDA reporta y mantiene actualizado el diagnóstico técnico base en el sistema de información que facilite el seguimiento al PDA, en los términos en que lo señala el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, para lo cual se realiza como actividad específica salidas de campo para complementar la base de datos que contenga la existencia de infraestructura de agua potable y saneamiento básico de los centros poblados de competencia del PDA, con base a esta actividad, actualizar el diagnostico técnico sobre el estado e inventario de la infraestructura de Acueducto, Alcantarillado y Aseo en los municipios, tanto en las zonas urbanas y rurales.

Con la optimización del sistema de evacuación de aguas residuales se busca el mejoramiento de los servicios básicos de los usuarios que se beneficiarán con la ejecución de las obras y cumplir con los objetivos de calidad de los cuerpos receptores, tal como lo establecen las normas técnicas y ambientales, vigentes en la materia.

Alternativa: Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Amazonas	
Departamento: Caquetá	
Municipio: Albania	
Tipo de Agrupación:	
Agrupación:	
Latitud:	
Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
Estructura impositiva y legal,
Orden público

Alternativa: Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 1.104.005.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 1.104.005.000,00

• Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Servicio de apoyo financiero a los planes, programas y proyectos de Agua Potable y Saneamiento Básico (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de proyectos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 272.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 5439 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 5439	**1.1.1** Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente **Costo:** $ 172.000.000,00 **Etapa:** Inversión **1.1.2** Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente. **Costo:** $ 100.000.000,00 **Etapa:** Inversión
1.2 Servicio de apoyo financiero para subsidios al consumo en los servicios públicos domiciliarios **Complemento:** **Medido a través de:** Número de usuarios **Cantidad:** 500,0000 **Costo:** $ 372.005.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 2500 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 2500	**1.2.1** Recursos entregados en subsidios al consumo. **Costo:** $ 272.005.000,00 **Etapa:** Inversión **1.2.2** Recursos entregados en subsidios al consumo **Costo:** $ 100.000.000,00 **Etapa:** Inversión

Producto	Actividad y/o Entregable
1.3 Servicios de implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos PGIRS **Complemento:** **Medido a través de:** Número de planes **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 40.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 5439 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 5439	**1.3.1** Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos implementado. **Costo:** $ 20.000.000,00 **Etapa:** Inversión **1.3.2** Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos implementado **Costo:** $ 20.000.000,00 **Etapa:** Inversión
1.4 Acueductos optimizados **Complemento:** **Medido a través de:** Número de acueductos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 300.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 5439 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 5439	**1.4.1** Acueductos optimizados. **Costo:** $ 150.000.000,00 **Etapa:** Inversión **1.4.2** Acueductos optimizados **Costo:** $ 150.000.000,00 **Etapa:** Inversión
1.5 Alcantarillados optimizados **Complemento:** **Medido a través de:** Número de alcantarillados **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 100.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 5439 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 5439	**1.5.1** Alcantarillados optimizados. **Costo:** $ 50.000.000,00 **Etapa:** Inversión **1.5.2** Alcantarillados optimizados **Costo:** $ 50.000.000,00 **Etapa:** Inversión

Producto	Actividad y/o Entregable
1.6 Documentos de planeación **Complemento:** **Medido a través de:** Número de documentos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 20.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 5439 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 5439	**1.6.1** Documento de planeación preliminar **Costo:** $ 10.000.000,00 **Etapa:** Inversión
	1.6.2 Documento de planeación validado **Costo:** $ 10.000.000,00 **Etapa:** Inversión

Alternativa: Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania

Actividad 1.1.1 Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$172.000.000,00
Total	**$172.000.000,00**

Periodo	Total
0	$172.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$100.000.000,00
Total	**$100.000.000,00**

Periodo	Total
0	$100.000.000,00
Total	

Actividad 1.2.1 Recursos entregados en subsidios al consumo.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$272.005.000,00
Total	**$272.005.000,00**

Periodo	Total
0	$272.005.000,00
Total	

Actividad 1.2.2 Recursos entregados en subsidios al consumo

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$100.000.000,00
Total	**$100.000.000,00**

Periodo	Total
0	$100.000.000,00
Total	

Actividad 1.3.1 Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos implementado.

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	$20.000.000,00
Total	**$20.000.000,00**

Periodo	Total
0	$20.000.000,00
Total	

Actividad 1.3.2 Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos implementado

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$20.000.000,00
Total	**$20.000.000,00**

Periodo	Total
0	$20.000.000,00
Total	

Actividad 1.4.1 Acueductos optimizados.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$150.000.000,00
Total	**$150.000.000,00**

Periodo	Total
0	$150.000.000,00
Total	

Actividad 1.4.2 Acueductos optimizados

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$150.000.000,00
Total	**$150.000.000,00**

Periodo	Total
0	$150.000.000,00
Total	

Actividad 1.5.1 Alcantarillados optimizados.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$50.000.000,00
Total	**$50.000.000,00**

Periodo	Total
0	$50.000.000,00
Total	

Actividad 1.5.2 Alcantarillados optimizados

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$50.000.000,00
Total	**$50.000.000,00**

Periodo	Total
0	$50.000.000,00
Total	

Entregable 1.6.1 Documento de planeación preliminar

Periodo	Mano de obra calificada
0	$10.000.000,00
Total	**$10.000.000,00**

Periodo	Total
0	$10.000.000,00
Total	

Entregable 1.6.2 Documento de planeación validado

Periodo	Mano de obra calificada
0	$10.000.000,00
Total	**$10.000.000,00**

Periodo	Total
0	$10.000.000,00
Total	

Alternativa: Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Administrativos	Aumento inesperado de temporadas climáticas en zonas de implementación del proyecto	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Dificultad para que la comunidad acceda al recurso hídrico. Se afectan vías de acceso, infraestructura por erosión, calidad del agua almacenada por temperaturas altas. El malfuncionamiento del sistema de tratamiento de aguas residual (pozo séptico) por cuenta de olas invernales muy fuertes, puede afectar el funcionamiento de la pila pública o limitar el uso de las unidades sanitaria	Se podrán incluir programas de desarrollo vial de red terciaria que vayan articulados con el proyecto de pilas para mitigar los problemas de accesibilidad. Se podrían construir obras de protección que minimicen la afectación de la infraestructura vulnerable. Se podrán incluir complementos que controlen efectos adversos de temperatura en calidad del agua, como aislamientos térmicos. Se deben contemplar sitios de disposición de respaldo lejos de las fuentes, así como equipos de succión
2-Componente (Productos)	Administrativos	En el territorio existen restricciones ambientales para la ejecución de proyectos con captación de agua o que generen vertimientos	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Con restricciones ambientales no subsanables, no es posible utilizar las fuentes que mejoren las condiciones del territorio y por ende no es posible ejecutar el proyecto.	Realizar los estudios de impacto ambiental y plan de manejo ambiental requeridos.
3-Actividad y/o Entregable	Financieros	Actividad/Entregable: Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente Riesgo: Mala calidad de materiales disponibles en el área de influencia	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Re procesos en la construcción	Adquisición de materiales a fabricantes certificados

Alternativa: Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro anual de tiempo en la búsqueda de agua en fuentes cercanas, destinado por cada familia para garantizar un volumen mínimo de consumo

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Corresponde al número de horas dedicadas a la búsqueda de agua por persona

Descripción Valor Unitario: Corresponde al costo de una hora de un salario mínimo

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	5.439,00	$130.000,00	$707.070.000,00
1	5.439,00	$140.000,00	$761.460.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$707.070.000,00	$707.070.000,00
1	$761.460.000,00	$761.460.000,00

Alternativa 1

Flujo

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	$565.656.000,0	$0,0	$0,0	$887.204.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-321.548.000,0
1	$609.168.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$609.168.000,0

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania					
$237.321.724,77	89,45 %	$1,27	$163.118,96	$887.204.000,00	$134.910.019,71

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de apoyo financiero a los planes, programas y proyectos de Agua Potable y Saneamiento Básico (Producto principal del proyecto)	$217.600.000,00
Servicio de apoyo financiero para subsidios al consumo en los servicios públicos domiciliarios	$595.208,00
Servicios de implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos PGIRS	$32.000.000,00
Acueductos optimizados	$240.000.000,00
Alcantarillados optimizados	$80.000.000,00
Documentos de planeación	$20.000.000,00

03 - Decisión

Alternativa

Subsidio de servicios públicos, ampliación y optimización de la red de alcantarillado y acueducto del municipio de Albania

04 - Alcance

Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania,Servicios de implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos PGIRS con el fin de Optimizar el acceso al agua potable y saneamiento básico en áreas urbanas y rurales del municipio de Albania, Caquetá.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. • Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.

Producto

1.1. Servicio de apoyo financiero a los planes, programas y proyectos de Agua Potable y Saneamiento Básico (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente

Medido a través de: Número de proyectos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe del supervisor

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

Producto

1.2. Servicio de apoyo financiero para subsidios al consumo en los servicios públicos domiciliarios

Indicador

1.2.1 Usuarios beneficiados con subsidios al consumo

Medido a través de: Número de usuarios

Meta total: 500,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe del supervisor

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	500,0000		

Producto

1.3. Servicios de implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos PGIRS

Indicador

1.3.1 Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos implementado

Medido a través de: Número de planes

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe del supervisor

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

Impreso el 2/06/2025 5:53:08 p. m.

Producto

1.4. Acueductos optimizados

Indicador

1.4.1 Acueductos optimizados

Medido a través de: Número de acueductos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe del supervisor

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

Producto

1.5. Alcantarillados optimizados

Indicador

1.5.1 Alcantarillados optimizados

Medido a través de: Número de alcantarillados

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe del supervisor

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

Producto

1.6. Documentos de planeación

Indicador

1.6.1 Documentos de planeación elaborados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe del supervisor

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

Impreso el 2/06/2025 5:53:08 p. m.

Regionalización

Producto: Servicio de apoyo financiero a los planes, programas y proyectos de Agua Potable y Saneamiento Básico (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Amazonas	Caquetá	Albania			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	272.000.000,00	272.000.000,00	1,0000	1,0000	0

Producto: Servicio de apoyo financiero para subsidios al consumo en los servicios públicos domiciliarios

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Amazonas	Caquetá	Albania			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	372.005.000,00	372.005.000,00	500,0000	500,0000	0

Producto: Servicios de implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos PGIRS

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Amazonas	Caquetá	Albania			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	40.000.000,00	40.000.000,00	1,0000	1,0000	0

Producto: Acueductos optimizados

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Amazonas	Caquetá	Albania			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	300.000.000,00	300.000.000,00	1,0000	1,0000	0

Producto: Alcantarillados optimizados

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Amazonas	Caquetá	Albania			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	100.000.000,00	100.000.000,00	1,0000	1,0000	0

Producto: Documentos de planeación

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Amazonas	Caquetá	Albania			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	0,00	20.000.000,00	1,0000	1,0000	0

Impreso el 2/06/2025 5:53:08 p. m.

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor

FICHA DE PERFIL DE PROYECTO

PARTE 1. PRESENTACIÓN Y RESUMEN DEL PROYECTO	
NOMBRE DEL PROYECTO	**SUBSIDIOS DE SERVICIOS PÚBLICOS, AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE ALBANIA.**
ID	1316917
DURACIÓN DEL PROYECTO (MESES)	Doce Meses

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

El propósito principal de este proyecto es mejorar la infraestructura de alcantarillado y abastecimiento de agua en el municipio de Curillo. Esto incluye ampliar y optimizar las redes existentes para garantizar un servicio más eficiente y sostenible.

Descripción General

El objetivo principal de este proyecto es mejorar la infraestructura de abastecimiento de agua y el manejo de aguas residuales en el municipio. Aquí están los aspectos clave:

1. **Necesidad Prioritaria**: La red de acueducto y alcantarillado en la cabecera municipal ha estado en funcionamiento durante un tiempo considerable. Sin embargo, debido al desgaste y daños acumulados, se han presentado problemas que afectan tanto a las viviendas como a la infraestructura vial. Por lo tanto, se requiere una intervención para garantizar la seguridad, la salud pública y la calidad de vida de los habitantes.
2. **Diagnóstico y Evaluación**: la Oficina de Planeación han realizado una visita técnica a la red existente. Durante esta evaluación, se identificaron áreas que requieren mejoras, como renovación, refuerzos y sectorización de las redes de distribución de agua potable.
3. **Marco Legal y Financiero**: El proyecto se basa en la Ley 142 de 1994, que establece las competencias y responsabilidades relacionadas con la prestación de servicios públicos domiciliarios.

Beneficios Esperados

- **Mayor Eficiencia**: La optimización permitirá un uso más eficiente de los recursos hídricos y una reducción de pérdidas en la distribución.
- **Mejora en la Calidad de Vida**: Al garantizar un suministro confiable de agua potable y un manejo adecuado de las aguas residuales, se contribuye al bienestar general de la población.
- **Reducción de Riesgos**: La intervención también ayudará a prevenir emergencias sanitarias y a mantener la estabilidad de las viviendas y las vías.

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA	Departamento: Caquetá Municipio: Albania Coordenadas geográficas: 1°19'44"N 75°52'42"O
Población de la cabecera, centros poblados rural y dispersa del Municipio de Albania Caquetá	

PARTE 2. INFORMACIÓN DEL PROYECTO
1. PROBLEMA CENTRAL.
Deficiente cobertura de agua potable y recolección, conducción y disposición final de aguas residuales de viviendas del municipio de Albania, Caquetá
2. DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN EXISTENTE.

Albania
Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldia de Albania

Históricamente en el Municipio, en el área urbana y rural la inversión de recursos para mejoramiento de vivienda con recursos propios y los gestionados ante el gobierno nacional han sido muy pocos frente a la gran cantidad de viviendas que presentan graves carencias en su parte estructural, de habitabilidad y de saneamiento básico; el déficit cualitativo es del 46.88%, de acuerdo al censo DANE 2005 que está por debajo del promedio nacional, sin embargo se tomó la información que se encuentra en la base de datos del Sisbén del municipio de Albania a enero de 2024, en donde aproximadamente 174 viviendas pertenecientes al estrato 0 se encuentran con necesidades de mejoramiento, situación que genera problemáticas de índole social a causa del hacinamiento, de salubridad por la falta de condiciones higiénicas en baños y cocina, y en general la mala calidad de vida de las familias.

Según cifras del Sisbén a enero de 2024 en el estrato 0, se registra un déficit del 40,7% tienen piso en tierra, el 15,1% en cemento o gravilla y 42,4% en madera burda, tabla o tablón.

El Artículo 100, presupuesto y fuentes de los subsidios. En los presupuestos de la Nación y de las entidades territoriales, las apropiaciones para inversión en acueducto y saneamiento básico y los subsidios se clasificarán en el gasto público social, como inversión social, para que reciban la prioridad que ordena el artículo 366 de la Constitución Política.

Podrán utilizarse como fuentes de los subsidios los ingresos corrientes y de capital, las participaciones en los ingresos corrientes de la Nación, los recursos de los impuestos para tal efecto de que trata esta Ley, y para los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo (AAA) los recursos provenientes del 10% del impuesto predial unificado al que se refiere el artículo 7o. de la Ley 44 de 1990. En ningún caso se utilizarán recursos del crédito para atender subsidios.

Las empresas de servicios públicos no podrán subsidiar otras empresas de servicios públicos. La gestión, administración y prestación de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo, es realizado por EMSERPA S.A ESP del municipio de Albania Caquetá en el área urbana, y las veredas Berlín, Samaria, Mercedes y acueducto veredal de Versalles con un total de cinco veredas como aguas claras, Versalles, Porvenir, Pensilvania, Quebradon y Diviso objeto social que incluye usuarios residenciales de los estratos 1, 2 y 3, y usuarios no residenciales (oficiales). Siendo los primeros (residenciales) objeto de subsidios amparados por la Ley 142 de 1994. Según SISBEN IV ±febrero 06 2022, se tiene 5.494 personas tanto del área urbana y rural, donde el 96,1% son beneficiarios del Artículo 100, presupuesto y fuentes de los subsidios, pero solo el 82,8% son acreedores del subsidio de los servicios AAA; los cuales, el 79,2% son del estrato 1, 19,9% estrato y 0,9% estrato 3.

3. MAGNITUD ACTUAL DEL PROBLEMA E INDICADORES DE REFERENCIA

familias vulnerables (estrato 0) presentan necesidades de mejoramiento de vivienda, sin conexión al acueducto, ni disponibilidad de alcantarillado sanitario, contaminando directamente ecosistemas naturales
en el municipio de Albania,

4. JUSTIFICACION DEL PLAN DE DESARROLLO:

Contribución al Plan Nacional de Desarrollo:

Plan: (2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida
Transformación: 1. Ordenamiento del territorio alrededor del agua y justicia ambienta
Catalizador: 02. El agua, la biodiversidad y las personas, en el centro del ordenamiento territorial
Pilar: 01. Consolidar la base natural, cultural y arqueológica del territorio como los elementos primarios del ordenamiento territorial, bajo un enfoque de justicia ambiental orientado al desarrollo sostenible.

Albania
Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldía de Albania

Programa: 4003 - Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico.
Componente: a. Ciclo del agua como base del ordenamiento territorial

Plan de desarrollo Departamental: Obras y no Promesas (2024-2027)

Línea Estratégica:	1.4. Gobernabilidad y Gobernanza para la Paz.
Programa:	4003 - Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico

Plan de Desarrollo Municipio de Albania "Por una Albania en Paz, Unida y Renovada 2024 – 2027

Línea Estratégica:	Albania Modelo de Desarrollo Social Integral y de Paz con Enfoque Territorial.
Programa:	4003 - Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico

5. PARTICIPANTES:

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** Albania - Caquetá **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Disponer del servicio de saneamiento básico en sus hogares.	Técnica, administrativa y financiera.
Actor: Otro **Entidad:** comunidad **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Disponer de agua potable y saneamiento básico en sus hogares de manera permanente.	Veeduría Ciudadana

6. POBLACIÓN AFECTADA Y OBJETIVO

6.1. POBLACIÓN AFECTADA POR EL PROBLEMA:

Tipo de población: Personas
Número: 5.439
Fuente de la información: Base de Datos Sisben 2025

Localización

General:

Albania Tierra panelera y cultural
314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co
Alcaldía de Albania

Región: Amazonas
Departamento: Caquetá
Municipio: Albania
Localización específica:
Población de la cabecera municipal, centros poblados y rural dispersa del Régimen Subsidiado del municipio de Albania, Caquetá

6.2. POBLACIÓN OBJETIVO DE LA INTERVENCIÓN:

Tipo de población: Personas
Número: 5.439
Fuente de la información: Base de Datos Sisben 2025

Localización

General:
Región: Amazonas
Departamento: Caquetá
Municipio: Albania
Localización específica:
Población de la cabecera municipal, centros poblados y rural dispersa del Régimen Subsidiado del municipio de Albania, Caquetá

6.3 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LA POBLACIÓN OBJETIVO:

Edad:

Detalle	Número de Personas	Fuente de Información
Primera Infancia 0-5 años		
Infancia 6-11 años		
Adolescencia 12-18 años		
Juventud 14-2 años		
Adultez 27-59 años		
Vejez 60 años y mas		
Edad 0-14 años	1.573	Base de Datos Sisben 2025
Edad 15-19 años	860	Base de Datos Sisben 2025
Edad 20-59 años	2.769	Base de Datos Sisben 2025
Edad Mayor de 60 años	237	Base de Datos Sisben 2025
Masculino	2.721	Base de Datos Sisben 2025
Femenino	2.718	Base de Datos Sisben 2025
Desplazados	9	Base de Datos Sisben 2025
Discapacitados		
Víctimas	2.815	Base de Datos Sisben 2025
Grupos Étnicos*		

Albania
Tierra panelera y cultural
314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co
Alcaldía de Albania

*Entiéndase por grupos étnicos los pueblos indígenas, comunidades afro, raizales, pueblos Rrom, palenqueros.

7. OBJETIVO GENERAL - PROPÓSITO

Optimizar el acceso al agua potable y saneamiento básico en áreas urbanas y rurales del municipio de Albania, Caquetá.

7.1. CAUSAS Y EFECTOS

CAUSAS

DIRECTAS

1. Déficit de cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.

INDIRECTAS

1.1 Insuficiente redes de acueducto y alcantarillado para la conexión de hogares en el área urbana y rural del municipio de Albania.
1.2 Deterioro y daño de infraestructura de los sistemas de acueducto y alcantarillados del municipio de Albania.
1.3 Limitada capacidad de operación de los sistemas de acueducto y alcantarillado respecto a la expansión urbana en la ciudad de Albania.

EFECTOS:

DIRECTOS

1. Inadecuadas condiciones de abastecimiento de agua y vertimiento de hogares urbanos y rurales del municipio de Albania.

INDIRECTOS

1.1 Consumo de agua sin tratamiento que pueden producir enfermedades de origen de gastrointestinal en el municipio de Albania.
1.2 Contaminación de fuentes hídricas con vertimiento inadecuado de hogares urbanos y rurales del municipio de Albania.
1.3 Baja satisfacción de necesidades básicas de agua potable y saneamiento básico en familias urbanas y rurales en el municipio de Albania.

7. 2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- Aumentar la cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado en sectores urbanos y rurales del municipio de Albania, Caquetá.
- Cofinanciar la construcción de redes de acueducto y alcantarillado para la conexión de hogares en el área urbana y rural del municipio de Albania.
- Mejorar la infraestructura de los sistemas de acueducto y alcantarillado del municipio de Albania con aportes al PDA.
- Incrementar la capacidad de operación de los sistemas de acueducto y alcantarillado respecto a la expansión urbana en la ciudad de Albania.

8. ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN

Albania
Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldía de Albania

Fortalecimiento del sector de agua potable y saneamiento básico con transferencia al plan departamental de agua por parte del municipio de Albania

8.1. ANALISIS TÉCNICO DE LA ALTERNATIVA

La administración "Con humildad, experiencia y gestión, haremos más por Albania" realizará giros al Plan Departamental de Aguas Caquetá; lo pactado en el convenio de cooperación y apoyo financiero para la vinculación al Plan Departamental para el Manejo Empresarial de Servicios de Agua y Saneamiento (PDA) en el departamento del Caquetá.

El PDA reporta y mantiene actualizado el diagnóstico técnico base en el sistema de información que facilite el seguimiento al PDA, en los términos en que lo señala el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, para lo cual se realiza como actividad específica salidas de campo para complementar la base de datos que contenga la existencia de infraestructura de agua potable y saneamiento básico de los centros poblados de competencia del PDA, con base a esta actividad, actualizar el diagnostico técnico sobre el estado e inventario de la infraestructura de Acueducto, Alcantarillado y Aseo en los municipios, tanto en las zonas urbanas y rurales.

Con la optimización del sistema de evacuación de aguas residuales se busca el mejoramiento de los servicios básicos de los usuarios que se beneficiarán con la ejecución de las obras y cumplir con los objetivos de calidad de los cuerpos receptores, tal como lo establecen las normas técnicas y ambientales, vigentes en la materia.

9. PRODUCTO S

PRODUCTO.

Descripción de la Actividad	Fuente	Código KPT	Valor
Documentos de planeación elaborados	SGP APS	400300600	$ 20.000.000
Red de alcantarillado optimizada	SGP APS	400302003	$ 145.394.840
	SGP LIBRE INVERSION		$ 4.605.160
Acueductos optimizados	SGP APS	400301700	$ 300.000.000
Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos implementado	SGP APS	400302200	$ 40.000.000
Recursos entregados en subsidios al consumo	SGP APS	400304701	$ 372.005.000
Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente	SGP APS	400300800	$ 272.000.000
TOTAL			**$ 1.154.005.000**

TOTAL, DE ACTIVIDADES:6

TOTAL, PROYECTO DE INVERSION VIGENCIA 2025: $ 1.154.005.000

MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES CINCO MIL PESOS M/CTE $ 1.154.005.000

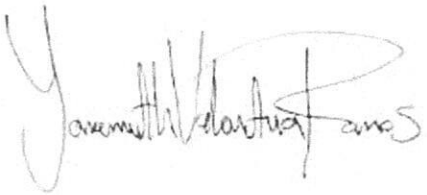
10. OBSERVACIONES

Anexar presupuesto detallado y cronograma de actividades.

Albania Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldía de Albania



Firma:
Nombre del responsable: Yeremith Valentina Ramos Muñoz
C.C. 1117786202
Cargo: secretaria de Planeación, Infraestructura, Rural y Medioambiente
Dependencia: secretaria de Planeación, Infraestructura, Desarrollo Rural y Medioambiente
Correo electrónico: planeacion@albania-caqueta.gov.co

Proy.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Elab.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Rev.	Yeremith Valentina Ramos Muñoz	Secretaria de P.I.DR.M	

Albania Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldía de Albania

NOMBRE DEL PROYECTO DE INVERSION: **SUBSIDIOS DE SERVICIOS PÚBLICOS, AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE ALBANIA**

PRESUPUESTO

Descripción de la Actividad	Fuente	Código KPT	Valor
Documentos de planeación elaborados	SGP APS	400300600	$ 20.000.000
Red de alcantarillado optimizada	SGP APS	400302003	$ 145.394.840
	SGP LIBRE INVERSION		$ 4.605.160
Acueductos optimizados	SGP APS	400301700	$ 300.000.000
Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos implementado	SGP APS	400302200	$ 40.000.000
Recursos entregados en subsidios al consumo	SGP APS	400304701	$ 372.005.000
Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente	SGP APS	400300800	$ 272.000.000
TOTAL			**$ 1.154.005.000**

FORMULADOR TECNICO
FIRMA:
NOMBRE: **IDELFONSO LEAL GASCA**
FECHA: 28-05-2025

FIRMA SECRETARIO:
NOMBRE: **YEREMITH VALENTINA RAMOS MUÑOZ**
CARGO: **SECRETARIA DE P.I.DR.M**

Proy.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Elab.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Rev.	Yeremith Valentina Ramos Muñoz	Secretaria de P.I.DR.M	

Albania
Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldía de Albania

NOMBRE DEL PROYECTO: SUBSIDIOS DE SERVICIOS PÚBLICOS, AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE ALBANIA.

CRONOGRAMA:

Actividad	Meses											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Documentos de planeación elaborados	X	X	X	X	X	X	x	x	x	x	x	x
Red de alcantarillado optimizada	X	X	X	X	X	X	x	x	x	x	x	x
Acueductos optimizados	X	X	X	X	X	X	x	x	x	x	x	x
Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos implementado	X	X	X	X	X	X	x	x	x	x	x	x
Recursos entregados en subsidios al consumo	X	X	X	X	X	X	x	x	x	x	x	x
Proyectos de acueducto, alcantarillado y aseo apoyados financieramente	X	X	X	X	X	X	x	x	x	x	x	x

FIRMA SECRETARIO:
NOMBRE: **YEREMITH VALENTINA RAMOS MUÑOZ**
CARGO: **SECRETARÍA DE P.I.DR.M**

Proy.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Elab.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Rev.	Yeremith Valentina Ramos Muñoz	Secretaria de P.I.DR.M	

Albania
Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldía de Albania

VIABILIDAD TECNICA

NOMBRE DEL PROYECTO DE INVERSION: SUBSIDIOS DE SERVICIOS PÚBLICOS, AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE ALBANIA

Dimensión	Pregunta	Descripción	Respuesta		Observación
			SI	NO	
Cadena de Valor	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte de evaluación?	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades para todo su horizonte de evaluación?	X		
	¿La información del proyecto refleja cumplimiento de los estándares técnicos de calidad pertinentes para las operaciones del sector al que pertenece?	¿La información del proyecto refleja cumplimiento de los estándares técnicos de calidad pertinentes para las operaciones del sector al que pertenece?	X		
	¿Los recursos solicitados son el resultado de un costeo de las actividades del proyecto?	¿Se adjunta el presupuesto del proyecto y tiene una adecuada correspondencia con las actividades e insumos?	X		
	¿Las metas planteadas por el proyecto cuentan con el respaldo técnico que sustente su coherencia con los recursos asociados?	¿El coste de las actividades es consistente con la cantidad y calidad de producto a entregar y con el presupuesto adjunto al proyecto?	X		
Marco Lógico	¿Existe una relación lógica entre el objetivo, las metas, las actividades y los recursos del proyecto?	¿La magnitud del problema es verificable?	X		
Alistamiento - requisitos	¿El objetivo del proyecto y el (los) producto(s) esperado(s) están inmersos en el plan de acción de la entidad?	¿El proyecto propuesto contribuye al cumplimiento de metas propuestas en los instrumentos de planeación de la entidad proponente?	X		
	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico y los soportes correspondientes?	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico y los soportes correspondientes?	X		
Articulación del proyecto con la política pública	¿El objetivo y las metas programadas en el proyecto están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	¿El proyecto aporta directamente al plan estratégico sectorial o al instrumento estratégico de política del sector?	X		
	¿El proyecto define claramente su vinculación con ejercicios de planeación como: Plan Nacional de Desarrollo (PND), los documentos Conpes del sector, ¿y el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP)?	¿El proyecto está correctamente clasificado con los objetivos del PND?	X		
	¿La entidad formuladora es competente para adelantar este proyecto de inversión?	¿La entidad formuladora es competente para adelantar este proyecto de inversión?	X		

Albania
Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldía de Albania

Indicadores	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión suficientes para hacer seguimiento a las actividades que se realizarán el año a programar?	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión suficientes para hacer seguimiento a las actividades?	X		
	¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar el seguimiento a los logros el mismo en todo su horizonte de evaluación?	¿Los indicadores de producto planteados permiten medir el avance de sus metas?	X		
Localización	¿La población beneficiaria ha sido cuantificada, localizada y focalizada de acuerdo con la necesidad o el problema que pretende resolver el proyecto?	¿La localización de la alternativa de solución es coherente con la ubicación geográfica de la población objeto de la intervención?	X		
Maduración	¿El sector ha considerado la totalidad de los recursos requeridos por el proyecto en su horizonte de evaluación y considera que su operación es sostenible en el tiempo?	¿El sector o entidad territorial entrega soportes adecuados que demuestran que la operación del proyecto es sostenible en el tiempo?	X		
	¿La entidad ha programado la financiación de las tres etapas del proyecto (Preinversión, inversión y operación)?	¿Se relacionan los costos de operación y mantenimiento del bien o servicio a entregar?	X		
Fuentes de financiación	¿Los recursos señalados en el componente de fuentes de financiación garantizan el cumplimiento de las metas programadas en el proyecto?	¿Los recursos señalados en el componente de fuentes de financiación garantizan el cumplimiento de las metas programadas en el proyecto?	X		

FORMULADOR TÉCNICO
Firma
Nombre: **IDELFONSO LEAL GASCA**
Fecha: 28-05-2025

VIABILIDAD TÉCNICA:
FIRMA SECRETARIO:
NOMBRE: **YEREMITH VALENTINA RAMOS MUÑOZ**
CARGO: **SECRETARIA DE P.I.D.M**

Proy.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Elab.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Rev.	Yeremith Valentina Ramos Muñoz	Secretaria de P.I.DR.M	

Albania
Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldía de Albania

LA SUSCRITA SECRETARIA DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA DESARROLLO RURAL Y MEDIO AMBIENTE DEL MUNICIPIO DE ALBANIA

CERTIFICA:

Que el proyecto de inversión **"SUBSIDIOS DE SERVICIOS PÚBLICOS, AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE ALBANIA."**, se encuentra en concordancia con el Plan Nacional de Desarrollo **(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida** y el Plan de Desarrollo Territorial: **Por una Albania en Paz, Unida y Renovada 2024 – 2027** y contribuye en:

SECTOR: Vivienda, ciudad y territorio
CÓDIGO DEL PROGRAMA: 4003
NOMBRE DEL PROGRAMA: 4003 - Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico
CODIGO PRODUCTO KPT: 4003020
PRODUCTO: Alcantarillados optimizados 4003020
INDICADORES: Alcantarillados optimizados 400302000

Esta certificación se expide en cumplimiento a lo establecido en la Ficha de Verificación de Requisitos Nivel Territorio del DNP COD G303

Dada en el municipio de Albania Caquetá el veintiocho (28) de mayo de 2025

Atentamente;

YEREMITH VALENTINA RAMOS MUÑOZ
Secretaria de Planeación, Infraestructura,
Rural y Medioambiente.

Proy.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Elab.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Rev.	Yeremith Valentina Ramos Muñoz	Secretaria de P.I.D.M.	

Albania
Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldía de Albania

LISTA DE CHEQUEO

NOMBRE DEL PROYECTO: SUBSIDIOS DE SERVICIOS PÚBLICOS, AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE ALBANIA.

REQUISITOS GENERALES	CUMPLE			OBSERVACIONES
	SI	NO	NO APLICA	
Carta de presentación o solicitud de ajuste al proyecto	X			
2. Cronograma de actividades del proyecto a radicar y/o actualizar.	X			
3. Diseños y planos si el proyecto así lo requiere			X	
4. Presupuesto	X			
5. Documento técnico (Word) del proyecto.	X			
6. Certificación Plan Anual de Adquisiciones	X			
7. certificado de concordancia con el Plan de Desarrollo	X			
8. Otros anexos			X	
Certificado de concordancia con precios de la región	X			
Certificado de cofinanciación			X	
Certificado de no financiación con otras fuentes			X	
Copia Certificado de libertad y tradición			X	
Estudios, diseños, Planos			X	
Soportes técnicos y detallado de actividades			X	
Anexar documentos soporte o certificados			X	
9. Para proyectos que apliquen a fuentes del Sistema General de Regalías; los requisitos del acuerdo 045 de 2017 según la Fase.			X	

ENCARGADO DE BANCO DE PROYECTOS
NOMBRE: IDELFONSO LEAL GASCA
FECHA:28-05-2025

FIRMA SECRETARIO:
NOMBRE: **YEREMITH VALENTINA RAMOS MUÑOZ**
CARGO: **SECRETARIA DE P.I.D.M**

Proy.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Elab.	Idelfonso Leal Gasca	Asesor Banco de Proyectos	
Rev.	Yeremith Valentina Ramos Muñoz	Secretaria de P.I.D.M	

Albania
Tierra panelera y cultural

314 330 7290
Calle 6 No. 6-05 Albania - Caqueta - Colombia
contactenos@albania-caqueta.gov.co
www.albania-caqueta.gov.co

Alcaldía de Albania