Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento ampliación, adecuación y optimización de los sistemas de abastecimiento de agua, Ptaps y sistemas de saneamiento básico en el municipio de Santander de Quilichao, cauca Santander De Quilichao

Código BPIN

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Sector

Vivienda, ciudad y territorio

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 02/12/2025 09:53:16

Identificador: 1641596

Formulador Ciudadano: lina marcela betancourt muñoz

Formulador Oficial : gustavo ledesma jimenez

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

2024 – 2027 La fuerza del pueblo

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Competitividad para el crecimiento económico y desarrollo social

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

003 - 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

024- 2027 Quilichao Somos Todos

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

ilar 6. Quilichao con infraestructura social

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

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

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

po de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Acceso limitado a los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en la zona urbana y rural Santander de Quilichao, Cauca.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

[redacted] municipio de Santander de Quilichao, Cauca, enfrenta problemas significativos relacionados con la escasez de agua y la cobertura limitad [redacted] ue sus sistemas de potabilización y abastecimiento de agua potable. Las necesidades superan la capacidad actual de los sistemas de [redacted] aptación, conducción, almacenamiento, distribución y potabilización, especialmente para abastecer el casco urbano y parte de la zona rural [redacted] sto se traduce en deficiencias en el suministro, que afecta la calidad de vida de sus habitantes y limita el desarrollo económico y social de l [redacted] gión, descritos de la siguiente manera:

Los sistemas de potabilización, captación, almacenamiento y conducción de agua en el municipio no cuentan con la infraestructura suficiente ni con la capacidad para satisfacer la creciente demanda de agua potable, el crecimiento poblacional en el casco urbano y las zonas rurales del municipio ha incrementado la demanda de agua potable, ejerciendo presión sobre un sistema que ya opera por encima de su capacidad de diseño. Sin una ampliación y optimización del sistema de captación, conducción. almacenamiento y potabilización, la situación de escase y desabastecimiento podría agravarse, especialmente durante la temporada seca y en períodos de alta demanda.

Para enfrentar estas limitaciones y mejorar la disponibilidad de agua potable, es necesario elaborar estudios y diseños detallados para la ampliación y optimización de las infraestructuras existentes y saneamientos básicos . Además de adecuaciones y mejoramiento de las estructuras existentes, Estos permitirán identificar soluciones técnicas viables que incrementen la capacidad de captación y conducción del caudal hasta las plantas de potabilización y distribución del agua aseguren un sistema de suministro más robusto y adecuado para cubrir las necesidades de los habitantes del casco urbano, rural.

Magnitud actual del problema – Indicadores de referencia

En el municipio de Santander de Quilichao (Cauca) persiste una brecha estructural y operativa en los sistemas de acueducto, potabilización [redacted] eamiento básico, reflejada en limitaciones de capacidad hidráulica y de tratamiento, rezagos de reposición en redes, y capacidades [redacted] écnicas y de medición insuficientes. Estas condiciones impactan la cobertura, continuidad, calidad del servicio y eficiencia en la gestión, cor [redacted] ectos directos sobre la salud pública, la resiliencia ante eventos climáticos y los costos de operación.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
I. Infraestructura de acueducto, potabilización y saneamiento ɔásico deteriorada, obsoleta y con cobertura insuficiente , que ıo garantiza una prestación eficiente, continua y segura de los ɜervicios.	**1.1** Baja articulación interinstitucional para la elaboración de estudios, diseños, planificación, aumento de la capacidad técnica y operativa de las entidades encargadas de la prestación del servicio para gestionar adecuadamente los proyectos de moderniz

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
. Deterioro en la calidad, continuidad y eficiencia de la ɾrestación de los servicios de acueducto, potabilización y aneamiento básico	**1.1** Afectación a la salud pública la calidad de vida y el equilibrio ambiental del municipio, derivada del consumo de agua no apta, la contaminación de cuerpos de agua y la pérdida de productividad lo que limita el desarrollo sostenible de las comunidade

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Otro **Entidad:** COMUNIDAD **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Mejorar las condiciones de acceso, calidad y continuidad en los servicios de agua potable y saneamiento básico, contribuyendo a su bienestar y salud pública.	Participación en espacios de socialización y veeduría ciudadana; aportes en mano de obra no calificada o apoyo logístico a través de Juntas de Acción Comunal y Juntas Administradoras de Acueductos Rurales
Actor: Municipal **Entidad:** SANTANDER DE QUILICHAO - CAUCA **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Garantizar la mejora en la prestación de los servicios públicos de [illegible]ueducto, potabilización y saneamiento básico, [illegible]ortaleciendo la infraestructura y la capacidad [illegible]écnica del municipio.	Aporta recursos financieros, técnicos y administrativos; lidera la formulación, ejecución y supervisión de proyecto

02 - Análisis de los participantes

Según el análisis de los participantes la alcaldía municipal de Santander de Quilichao cauca, La Alcaldía actúa como ente rector del proyecto, responsable de planificar, ejecutar y garantizar el cumplimiento de las metas. Su participación es decisiva para la sostenibilidad de las inversiones y el cumplimiento de los lineamientos del SGP-APSB y el Plan de Desarrollo "Quilichao Somos Todos". Y La comunidad es e eje central del proyecto y su participación activa garantiza la apropiación de las obras y la sostenibilidad en el tiempo. Su involucramiento en la operación y mantenimiento es clave para la perdurabilidad de los sistemas.

Población afectada y objetivo

1 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

19.121

Fuente de la información

Proyecciones del Censo nacional de Población y vivienda 2018

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica

Región: Pacífico

Departamento: Cauca

Municipio: Santander De Quilichao

Tipo de Agrupación:

Agrupación:

2 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

19.121

Fuente de la información

Proyecciones del Censo nacional de Población y vivienda 2018

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario

Región: Pacífico

Departamento: Cauca

Municipio: Santander De Quilichao

Tipo de Agrupación:

Agrupación:

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Acceso limitado a los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en la zona urbana y rural Santander de Quilichao, Cauca

Objetivo general – Propósito

Garantizar el mejoramiento del acceso a los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en la zona urbana y rural Santander de Quilichao, Cauca.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Personas beneficiadas con proyectos que mejoran provisión, calidad y/o continuidad de los servicios de acueducto	**Medido a través de:** Número **Meta:** 50.000 **Tipo de fuente:** Documento oficial	plan de desarrollo 2024-2027 Santander de Quilichao
Proyectos de acueducto y de manejo de aguas residuales en área rural financiados	**Medido a través de:** Número **Meta:** 40 **Tipo de fuente:** Documento oficial	plan de desarrollo municipal 2024-2027 Santander de Quilichao
Alcantarillados construidos	**Medido a través de:** Número **Meta:** 2 **Tipo de fuente:** Documento oficial	plan de desarrollo municipal 2024-2027

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Infraestructura de acueducto, potabilización y saneamiento básico deteriorada, obsoleta y con cobertura insuficiente , que no garantiza una prestación eficiente, continua y segura de los servicios.	Rehabilitar, modernizar y ampliar la infraestructura existente de acueducto, potabilización y saneamiento básico, priorizando los sectores con mayores deficiencias en cobertura y continuidad, para asegurar un suministro de agua potable y un manejo adecuado de las aguas residuales.
Causa indirecta 1.1 Baja articulación interinstitucional para la elaboración de estudios, diseños, planificación, aumento de la capacidad técnica y operativa de las entidades encargadas de la prestación del servicio para gestionar adecuadamente los proyectos de moderniz	Fortalecer la capacidad técnica, administrativa y operativa de las entidades prestadoras del servicio y del municipio, mediante la formulación de estudios, diseños y planes maestros que permitan una gestión integral, sostenible y eficiente del recurso hídrico y del saneamiento básico

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Fortalecer, ampliar y optimizar de los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en el municipio de Santander de Quilichao, Cauca..	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Fortalecer, ampliar y optimizar de los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en el municipio de Santander de Quilichao, Cauca..

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Servicio de acueducto y potabilización de agua

Medido a través de

Número

Descripción

Número de viviendas y usuarios con acceso a agua potable continua y de calidad (litros/segundo – cobertura %)

Descripción de la Demanda

Se requiere ampliar la cobertura, optimizar los sistemas de abastecimiento y PTAP existentes, mejorar la continuidad del servicio y garantizar agua apta para el consumo humano, beneficiando a la totalidad de la población urbana y rural del municipio.

Descripción de la Oferta

La infraestructura de acueducto y potabilización presenta deterioro, obsolescencia y cobertura limitada. En varios sectores urbanos y rurales

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2025	0,00	1,00	-1,(
2026	1,00	0,00	1,(

Bien o servicio

Servicio de sistemas de saneamiento básico

Medido a través de

Número

Descripción

Número de viviendas conectadas y porcentaje de cobertura

Descripción de la Demanda

Se requiere modernizar los sistemas de saneamiento e, implementar sistemas de tratamiento de aguas residuales y soluciones individuales de saneamiento en veredas y corregimientos.

Descripción de la Oferta

Los sistemas de saneamiento son antiguas y presentan daños estructurales, generando infiltraciones y reboses. Las zonas rurales carecen en gran parte de sistemas de saneamiento adecuados, lo que incrementa el riesgo de contaminación y enfermedades.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2025	1.00	0,00	1,0
2026	0,00	1,00	-1,0

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa consiste en Garantizar la prestación continua, eficiente y sostenible de los servicios de acueducto, potabilización y saneamiento básico, a través del mejoramiento integral de la infraestructura existente y el fortalecimiento técnico e institucional de las entidades encargadas, contribuyendo al bienestar social, la salud pública y la sostenibilidad ambiental del municipio.

Alternativa: Fortalecer, ampliar y optimizar de los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en el municipio de Santander de Quilichao, Cauca..

Localización de la alternativa

)1 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Pacífico	zona urbana y rural
Departamento: Cauca	
Municipio: Santander De Quilichao	
Tipo de Agrupación:	
Agrupación:	
Latitud:	
Longitud:	

2 - Factores analizados

ercanía de fuentes de abastecimiento,
osto y disponibilidad de terrenos,
sponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
sponibilidad y costo de mano de obra,
actores ambientales,
edios y costos de transporte,
rden público,
ros,
pografía

Alternativa: Fortalecer, ampliar y optimizar de los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en el municipio de Santander de Quilichao, Cauca

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 5.853.007.509,0(

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 5.853.007.509,00

Rehabilitar, modernizar y ampliar la infraestructura existente de acueducto, potabilización y saneamiento básico, priorizando los sectores con mayores deficiencias en cobertura y continuidad, para asegurar un suministro de agua potable y un manejo adecuado de las aguas residuales.

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Acueductos ampliados (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de acueductos **Cantidad:** 2,0000 **Costo:** $ 2.037.895.899,00 **Etapa:** Preinversión **Localización:** **Número de Personas:** 119121 **Acumulativo o no:** Acumulativo **Población Beneficiaria:** 119121	**1.1.1** fortalecimiento institucional y acompañamiento profesional a los sistemas de abasto, PTAPS y saneamiento básico rural en el municipio de Santander de Quilichao **Costo:** $ 167.747.910,00 **Etapa:** Preinversión **1.1.2** Fortalecimiento institucional y acompañamiento operativo a los sistemas de acueducto, abasto y saneamiento básico rural en el municipio de Santander de Quilichao **Costo:** $ 68.237.400,00 **Etapa:** Preinversión **1.1.3** Mejoramiento de los sistemas de abastecimiento en el municipio de Santander de Quilichao, optimización de plantas de tratamiento de agua potable en el municipio de Santander de Quilichao y ampliación de redes de acueducto er el municipio de Santander de Quilichao **Costo:** $ 1.801.910.589,00 **Etapa:** Preinversión

Producto	Actividad y/o Entregable
1.2 Servicios de apoyo financiero para la ejecución de proyectos de acueductos y de manejo de aguas residuales **Complemento:** **Medido a través de:** Número de Proyectos de acueducto y de manejo de aguas residuales en área rural financiados **Cantidad:** 20,0000 **Costo:** $ 257.620.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 160 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 160	**1.2.1** adecuaciones del terreno **Costo:** $ 100.000.000,00 **Etapa:** Inversión **1.2.2** construcción de soluciones integrales de aguas residuales **Costo:** $ 157.620.000,00 **Etapa:** Inversión
1.3 Alcantarillados construidos **Complemento:** **Medido a través de:** Número de alcantarillados **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 3.557.491.610,00 **Etapa:** Preinversión **Localización:** **Número de Personas:** 119121 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 119121	**1.3.1** construcción de redes de alcantarillado **Costo:** $ 2.557.491.610,00 **Etapa:** Preinversión **1.3.2** ampliación / optimización de redes de alcantarillado **Costo:** $ 1.000.000.000,00 **Etapa:** Preinversión

Alternativa: Fortalecer, ampliar y optimizar de los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en el municipio de Santander de Quilichao, Cau

Actividad 1.1.1 fortalecimiento institucional y acompañamiento profesional a los sistemas de abasto, PTAPS y saneamiento básico rural en el municipio de Santander de Quilichao

Periodo	Mano de obra calificada
0	$167.747.910,00
Total	**$167.747.910,00**

Periodo	Total
0	$167.747.910,00
Total	

Actividad 1.1.2 Fortalecimiento institucional y acompañamiento operativo a los sistemas de acueducto, abasto y saneamiento básico rural en el municipio de Santander de Quilichao

Periodo	Mano de obra calificada
0	$68.237.400,00
Total	**$68.237.400,00**

Periodo	Total
0	$68.237.400,00
Total	

Actividad 1.1.3 Mejoramiento de los sistemas de abastecimiento en el municipio de Santander de Quilichao, optimización de plantas de tratamiento de agua potable en el municipio de Santander de Quilichao y ampliación de redes de acueducto en el municipio de Santander de Quilichao

Período	Mano de obra calificada
0	$1.801.910.589,00
Total	$1.801.910.589,00

Período	Total
0	$1.801.910.589,00
Total	

Actividad 1.2.1 adecuaciones del terreno

Período	Terrenos
0	$100.000.000,00
Total	$100.000.000,00

Período	Total
0	$100.000.000,00
Total	

Actividad 1.2.2 construcción de soluciones integrales de aguas residuales

Período	Mano de obra calificada
0	$157.620.000,00
Total	$157.620.000,00

Período	Total
0	$157.620.000,00
Total	

Actividad 1.3.1 construcción de redes de alcantarillado

Periodo	Mano de obra calificada
0	$2.557.491.610,00
Total	$2.557.491.610,00

Periodo	Total
0	$2.557.491.610,00
Total	

Actividad 1.3.2 ampliación / optimización de redes de alcantarillado

Periodo	Mano de obra calificada
0	$1.000.000.000,00
Total	$1.000.000.000,00

Periodo	Total
0	$1.000.000.000,00
Total	

Alternativa: Fortalecer, ampliar y optimizar de los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en el municipio de Santander de Quilichao, Cauca..

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Proposito (Objetivo general)	De costos	Retrasos en la transferencia de recursos del SGP-APSB	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 5. Catastrófico	Interrupción temporal de las obras y aumento del riesgo de incumplimiento de metas.	Asegurar CDP y RP con anticipación; planificar desembolsos escalonados; establecer cronograma financiero realista y seguimiento mensual.
	Financieros	Demoras en la legalización de contratos por falta de recursos	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Interrupción del flujo de recursos y atraso de obras.	Alinear cronogramas financieros; realizar seguimiento conjunto de la ejecución presupuestal
2-Componente (Productos)	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Fallas en pendientes, materiales o unión de tuberías que generen colapsos o fugas.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Daños estructurales y afectación al saneamiento.	Supervisión técnica continua; cont[redacted] de calidad de materiales y pruebas hidrostáticas.
	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Fallas en los diseños hidráulicos o incompatibilidad con redes existentes.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Reducción del caudal o presiones inadecuadas.	Verificar estudios previos; validación hidráulica y revisión de campo antes de ejecución.
3-Actividades y/o Entregable	Financieros	Actividad/Entregable: Mejoramiento de los sistemas de abastecimiento en el municipio de Santander de Quilichao, optimización de plantas de tratamiento de agua potable en el municipio de Santander de Quilichao y ampliación de redes de acueducto en el municipio de Santander de Quilichao Riesgo: la no planificación de los recursos hacia la entidad prestadora del servicio publico	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 4. Mayor	no haya contratación de ninguna clase	planificar la programación de los recursos

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

disminución de gastos en citas medicas por motivo de intoxicación, enfermedades causadas por la mal manejo de la calidad del agua

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: población beneficiada

Descripción Valor Unitario: Ahorro primedio por gastos medicos

Período	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	119.121,00	$21.500,00	$2.561.101.500,(
1	119.121,00	$24.000,00	$2.858.904.000,(
2	119.121,00	$25.500,00	$3.037.585.500,(

02 - Totales

Período	Total beneficios	Total
0	$2.561.101.500,00	$2.561.101.500,00
1	$2.858.904.000,00	$2.858.904.000,00
2	$3.037.585.500,00	$3.037.585.500,00

Iternativa 1

Flujo

1 - Flujo Económico

Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
$2.048.881.200,0	$0,0	$5.595.387.509,0	$257.620.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-3.804.126.309,0
$2.287.123.200,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$2.287.123.200,0
$2.430.068.400,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$2.430.068.400,0

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: Fortalecer, ampliar y optimizar de los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en el municipio de Santander de Quilichao, Cauca..					
$339.491.810,69	15,45 %	$1,06	$49.134,98	$5.853.007.509,00	$134.117.854,89

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Acueductos ampliados (Producto principal del proyecto)	$1.018.947.949,50
Servicios de apoyo financiero para la ejecución de proyectos de acueductos y de manejo de aguas residuales	$12.881.000,00
Alcantarillados construidos	$3.557.491.610,00

03 - Decisión

Alternativa

Fortalecer, ampliar y optimizar de los sistemas de acueducto, potabilización y saneamiento básico en el municipio de Santander de Quilichao Cauca..

- Alcance

Habilitar, modernizar y ampliar la infraestructura de acueducto, potabilización y saneamiento básico en zonas urbanas y rurales de Santander de Quilichao, priorizando sectores con deficiencias de cobertura y continuidad. El proyecto incluye la ampliación de 2 acueductos, la financiación de 40 proyectos rurales de agua y manejo de aguas residuales, y la construcción de 1 sistema de alcantarillado, con el fin de mejorar el acceso, calidad y continuidad de los servicios públicos domiciliarios.

METAS DE PRODUCTO.
2 acueductos ampliados.
40 proyectos rurales de acueducto y manejo de aguas residuales financiados
1 alcantarillado construido.
METAS DE RESULTADO
50.000 personas beneficiadas con mejoras en provisión, calidad y continuidad del servicio.
40 proyectos rurales fortalecidos.
2 alcantarillados funcionales (según meta reportada en la información base).

FORTALECIMIENTO AMPLIACIÓN, ADECUACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, PTAPS Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO BÁSICO EN EL MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO, CAUCA
SANTANDER DE QUILICHAO

Impreso el 12/12/2025 5:10:18 p. m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Rehabilitar, modernizar y ampliar la infraestructura existente de acueducto, potabilización y saneamiento básico, priorizando los sectores con mayores deficiencias en cobertura y continuidad, para asegurar un suministro de agua potable y un manejo adecuado de las aguas residuales.

Producto

1.1. Acueductos ampliados (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Acueductos ampliados

Medido a través de: Número de acueductos

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: contratacion- pagos, informes de supervision

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000		

roducto

.2. Servicios de apoyo financiero para la ejecución de proyectos de acueductos y de manejo de aguas residuales

ndicador

.2.1 Proyectos de acueducto y de manejo de aguas residuales en área rural financiados

ledido a través de: Número de Proyectos de acueducto y de manejo de aguas residuales en área rural financiados

leta total: 20,0000

órmula:

s acumulativo: No

s Principal: Si

ipo de Fuente: Informe

uente de Verificación: contratación- pagos, informes de supervisión

rogramación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	20,0000		

Producto

1.3. Alcantarillados construidos

Indicador

1.3.1 Alcantarillados construidos

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: contratación- pagos, informes de supervisión

Programación de indicadores

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

FORTALECIMIENTO AMPLIACION, ADECUACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, PTAPS Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO BÁSICO EN EL MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO, CAUCA
SANTANDER DE QUILICHAO

Impreso el 12/12/2025 5:10:18 p. m.

Regionalización

Producto: Acueductos ampliados (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación		
Pacífico	Cauca	Santander De Quilichao				
	0	2.037.895.899,00	2.037.895.899,00	2,0000	2,0000	11.921

Producto: Servicios de apoyo financiero para la ejecución de proyectos de acueductos y de manejo de aguas residuales

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Pacífico	Cauca	Santander De Quilichao			
	0	257.620.000,00	257.620.000,00	20,0000	20,0000	0

Producto: Alcantarillados construidos

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Pacífico	Cauca	Santander De Quilichao			
	0	3.557.491.610,00	3.557.491.610,00	1,0000	1,0000	0

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor