Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Administración y actualización continua de la base de datos de SISBEN en el municipio de Chinchiná

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202500000044872

Sector

Información Estadística

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 18/11/2025 17:56:21

Identificador: 1632320

Formulador Ciudadano: Oscar Darío Rodriguez Valencia

Formulador Oficial : Oscar Darío Rodriguez Valencia

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m.

Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m.

Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

0401 - Levantamiento y actualización de información estadística de calidad

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.	03. Coordinación de los instrumentos de planificación de territorios vitales	a. Armonización y racionalización de los instrumentos de ordenamiento y planificación territorial

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de desarrollo departamental de Caldas 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Sostenibilidad social y humana

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Juntos somos salud.

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Unidos sí podemos 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

unidos por el desarrollo territorial

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Levantamiento y actualización de información estadística de calidad

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Falta de actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que obstaculiza la toma de decisiones informadas y la prestación oportuna de servicios a los ciudadanos.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

En el municipio de Chinchiná, Caldas, la falta de actualización de la base de datos administrativa ha surgido como un problema crucial que Afecta la eficiencia y efectividad de los servicios gubernamentales. Esta deficiencia en la gestión de datos obstaculiza la toma de decisiones. informadas y la prestación oportuna de servicios a los ciudadanos

Magnitud actual del problema – Indicadores de referencia

Por falta de actualización y manejo de información se han generado problemas en los servicios prestados por la administración municipal a los habitantes del municipio, como por ejemplo los afiliados al sistema de salud subsidiada, por eso es de suma importancia la actualización y mantenimiento de estas bases de datos que permita mejorar la toma de decisiones y mejorar la prestación de servicios a la comunidad.

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Falta de Recursos Humanos Capacitados	**1.1** dificultar para la actualización y mantenimiento adecuado de la información

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Desinformación y tomas de Decisiones Erróneas	**1.1** generación de desconfianza de los ciudadanos en el gobierno local e insatisfacción con los servicios públicos.

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. **Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m.** **Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.**

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** CHINCHINÁ - CALDAS **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Actualización de bases de datos para la mejora en la toma de decisiones	Recursos económicos y administrativos
Actor: Otro **Entidad:** HABITANTES DEL MUNICIPIO DE CHNCHINA CALDAS **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Mejoramiento de los servicios	Cooperación y participación para la recolección de datos

02 - Análisis de los participantes

Desde la administracion municipal se realizar la actualizacion y mantenimiento de la base dedatos de las personas pertenicientes al programa de SISBEN y por medio de esto se mejorara la toma de decisiones para garantizar un servicio mas eficiente y optimo para la comunidad

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Folio: 12 R/V de 43

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

53.609

Fuente de la información

TERRIDATA

Localización

Ubicación general	Localización especifica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Andina	Área urbana y rural
Departamento: Caldas	
Municipio: Chinchiná	
Tipo de Agrupación:	
Agrupación:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

53.609

Fuente de la información

terridata

Localización

Ubicación general	Localización especifica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina	área urbana y rural	
Departamento: Caldas		
Municipio: Chinchiná		
Tipo de Agrupación:		
Agrupación:		

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Falta de actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que obstaculiza la toma de decisiones informadas y la prestación oportuna de servicios a los ciudadanos.

Objetivo general – Propósito

Garantizar el correcto mantenimiento y actualización de la base de datos del SISBEN

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Bases de datos producidas	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Informe de supervisión

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Falta de Recursos Humanos Capacitados	Contratación de personal capacitado para el desarrollo de las actividades
Causa indirecta 1.1 dificultar para la actualización y mantenimiento adecuado de la información	Desarrollo de programas de recolección de datos y actualización de ellos para la generación de información sólida y concreta.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que permita mejorar. la eficiencia administrativa y la toma de decisiones para la calidad de los servicios prestados a los ciudadanos	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Alternativa 1. Actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que permita mejorar. la eficiencia administrativa y la toma de decisiones para la calidad de los servicios prestados a los ciudadanos

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Garantizar el correcto mantenimiento y actualización de la base de datos del SISBEN

Medido a través de

Número

Descripción

Garantizar el correcto mantenimiento y actualización de la base de datos del SISBEN

Descripción de la Demanda

Garantizar el correcto mantenimiento y actualización de la base de datos del SISBEN

Descripción de la Oferta

Garantizar el correcto mantenimiento y actualización de la base de datos del SISBEN

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

Validado iA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Se realizarán las acciones necesarias para la actualización y mantenimiento de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná, Caldas, como capacitación de personal , inversión tecnológica y concientización de la importancia de los datos para la toma de decisiones.

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Juridica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Folio: 14 R/V de 43

Alternativa: Actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que permita mejorar. la eficiencia administrativa y la toma de decisiones para la calidad

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación especifica
Región: Andina	Área rural y urbana
Departamento: Caldas	
Municipio: Chinchiná	
Tipo de Agrupación:	
Agrupación:	
Latitud:	
Longitud:	

02 - Factores analizados

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

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. **Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m.** Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Alternativa: Actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que permita mejorar. la eficiencia administrativa y la toma de decisiones para la calidad

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 80.334.513,36

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 80.334.513,36

Contratación de personal capacitado para el desarrollo de las actividades

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Bases de datos de la temática de Demografía y Población (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de bases de datos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 80.334.513,36 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 53609 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 53609	**1.1.1** Garantizar el correcto mantenimiento y actualización de la base de datos del SISBEN **Costo:** $ 78.334.513,36 **Etapa:** Inversión **1.1.2** Fortalecer las bases de datos del municipio de Chinchiná Caldas **Costo:** $ 2.000.000,00 **Etapa:** Inversión

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Folio: 15 R/V de 43

Alternativa: Actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que permita mejorar. la eficiencia administrativa y la toma de decisiones para la calidad

Actividad 1.1.1 Garantizar el correcto mantenimiento y actualización de la base de datos del SISBEN

Periodo	Mano de obra calificada
1	$78.334.513,36
Total	$78.334.513,36

Periodo	Total
1	$78.334.513,36
Total	

Actividad 1.1.2 Fortalecer las bases de datos del municipio de Chinchiná Caldas

Periodo	Mano de obra calificada
1	$2.000.000,00
Total	$2.000.000,00

Periodo	Total
1	$2.000.000,00
Total	

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Alternativa: Actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que permita mejorar. la eficiencia administrativa y la toma de decisiones para la calidad

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	Eliminación o pérdida de la Información de bases de datos.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	retraso en la consolidación de la bases de datos	Reserva y seguridad de la información
2-Componente (Productos)	Financieros	Falta de recursos para el desarrollo del proyecto	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	No ejecución del proyecto	Asignación adecuada de los recursos económicos
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Actividad/Entregable: Garantizar el correcto mantenimiento y actualización de la base de datos del SISBEN Riesgo: Falta de participación de los ciudadanos para la recolección de datos	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Dificultad para consolidación y mantenimiento de la base de datos	Socialización y concientización de la actividad

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Alternativa: Actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que permita mejorar. la eficiencia administrativa y la toma de decisiones para la calidad

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Garantizar el correcto mantenimiento y actualización de la base de datos del SISBEN

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: 1

Descripción Valor Unitario: 80.334.513,36

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	1,00	$80.334.513,36	$80.334.513,36

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$80.334.513,36	$80.334.513,36

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m.

Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m.

Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

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	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
1	$64.267.610,7	$0,0	$0,0	$80.334.513,4	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-16.066.902,7

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

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: Actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que permita mejorar. la eficiencia administrativa y la toma de decisiones para la calidad de los servicios prestados a los ciudadanos					
$-14.740.277,68	No aplica	$0,80	$1.374,80	$73.701.388,40	$-8.379.389,43

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Bases de datos de la temática de Demografía y Población (Producto principal del proyecto)	$73.701.388,40

03 - Decisión

Alternativa

Actualización de la base de datos del SISBEN del municipio de Chinchiná Caldas que permita mejorar. la eficiencia administrativa y la toma de decisiones para la calidad de los servicios prestados a los ciudadanos

04 - Alcance

Contratacion de personal capacitado para el desarrollo de las actividades Bases de datos de la temática de Demografía y Población (Producto principal del proyecto) , Medido a través de: Número de bases de datos, Cantidad: 1 con el fin de Garantizar el correcto mantenimiento y actualización de la base de datos del SISBEN Bases de datos producidas, Número, 1 Caldas, Chinchiná

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. **Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m.** Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Contratación de personal capacitado para el desarrollo de las actividades

Producto

1.1. Bases de datos de la temática de Demografía y Población (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Bases de datos de la temática de Demografía y Población anonimizadas producidas

Medido a través de: Número de bases de datos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: informe de supervisión

Programación de indicadores

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

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m. Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

Regionalización

Producto: Bases de datos de la temática de Demografía y Población (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Andina	Caldas	Chinchiná			
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1	80.334.513,36	80.334.513,36	1,0000	1,0000	53,609

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m. **Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m.** **Validado Juridica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.**

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor

Validado IA: 5/10/2026, 4:40:11 p. m.

Validado Sup: mgomez: 5/10/2026, 4:40:19 p. m.

Validado Jurídica: locampo: 7/10/2026, 4:10:10 p. m.

PÁGINA EN BLANCO INTENCIONAL - NORMA DE ARCHIVO DÚPLEX