

## Datos básicos

### 01 - Datos básicos del proyecto

#### Nombre

Implementación del programa de alimentación escolar del municipio de San Juan De Uraba, Antioquia

#### Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

#### Código BPIN

2023003050069

#### Sector

Educación

Es Proyecto Tipo:  No

Fecha creación: 14/06/2023 15:12:19

Identificador: 605302

Formulador Ciudadano: LIANA GISELA CORDOBA TORRES

Formulador Oficial : LIANA GISELA CORDOBA TORRES

## Contribución a la política pública

### 01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

#### Plan

(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad

#### Estrategia Transversal

III. Pacto por la equidad: política social moderna centrada en la familia, eficiente, de calidad y conectada a mercados

#### Línea

3. Educación de calidad para un futuro con oportunidades para todos

#### Programa

2201 - Calidad, cobertura y fortalecimiento de la educación inicial, preescolar, básica y media

### 02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

#### Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

4-Unidos por la vida 2020-2023

#### Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

44-Nuestra Vida  
4403-Maná Plus: Seguridad alimentaria y nutricional para Antioquia

#### Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

440305-Protección social para la garantía del derecho humano a la alimentación saludable

### 03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

#### Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Haciendo juntos podemos

#### Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Línea estratégica 1: Haciendo juntos podemos por Nuestra Gente

#### Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

SECTOR EDUCACIÓN

### 04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

#### Tipo de entidad

#### Instrumentos de planeación de grupos étnicos



## Identificación y descripción del problema

### Problema central

Baja atención del programa de alimentación escolar - PAE en el municipio de San Juan de Urabá

### Descripción de la situación existente con respecto al problema

El objetivo general del Programa de Alimentación Escolar - PAE es "Suministrar un complemento alimentario que contribuya al acceso, la permanencia, la reducción del ausentismo, y al bienestar en los establecimientos educativos durante el calendario escolar y en la jornada académica de los niños, niñas, adolescentes y jóvenes registrados en la matrícula oficial desde preescolar hasta básica y media.

Fomentando hábitos alimentarios saludables y aportando al logro de las trayectorias educativas completas con resultados de calidad" Considerando que en el numeral 10 del artículo 2.3.10.4.3 del Decreto 1075 de 2015 se establece que, dentro de las funciones de las entidades territoriales, estas deben "Ejecutar directa o indirectamente el PAE con sujeción a los lineamientos, estándares y condiciones mínimas señaladas por el Ministerio de Educación Nacional" se hace necesario que la alimentación escolar deba responder a una política pública.

Con base en lo anterior, y buscando proteger la vida como lo define el Plan de Desarrollo UNIDOS POR LA VIDA 2020- 2023, la Seguridad alimentaria da garantía a los derechos humanos. Por lo tanto, se debe procurar la continuidad del programa de alimentación escolar-PAE, durante toda la vigencia del calendario 2023.

En este sentido, una de las funciones de las Entidades Territoriales Certificadas estipuladas en la Resolución 0335 de 2021 es Coordinar la ejecución de los recursos de las diferentes fuentes de financiación para el PAE, cuando haya cofinanciación, bajo el esquema de bolsa común.

Para poder garantizar la operación del programa la Gobernación de Antioquia - Gerencia de Seguridad Alimentaria y Nutricional - MANA realiza designa como ejecutores a las administraciones municipales para que contraten y ejecuten el Programa a nivel local.

### Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En el municipio la matrícula esta estipulada en 6.024 cupos, con el proyecto se pretenden atender 5.183 cupos para el programa de alimentación en el municipio.

El municipio de requiere la atención de 285.065 raciones de PAE

La tasa de deserción escolar para la subregión de Urabá de acuerdo con la encuesta de calidad de vida de 2019:

Transición: 0.0%

Primaria: 0.61%

Secundaria: 0.39%

Media:0.17%

Superior: 5.97%

## 01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Deficiencia en la prestación del servicio	1.1 Deserción escolar

## 02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Raciones insuficientes para el número de días del calendario escolar del municipio	1.1 Recursos insuficientes

## Identificación y análisis de participantes

### 01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p><b>Actor:</b> Nacional</p> <p><b>Entidad:</b> Ministerio Educación Nacional - Gestión General</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Liderar la formulación, implementación y evaluación de políticas públicas educativas, para cerrar las brechas que existen en la garantía del derecho a la educación, y en la prestación de un servicio</p>	<p>Expedición de los lineamientos Técnicos y Administrativos que señalan los estándares por los cuales debe ejecutarse el Programa de Alimentación Escolar a nivel nacional. Estos lineamientos tienen un carácter general y reglamentario, y adicionalmente se cumple con funciones de asesoría y asistencia técnica para la mejor forma de ejecutar el Programa.</p>
<p><b>Actor:</b> Departamental</p> <p><b>Entidad:</b> Antioquia</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Coordinar de manera general la ejecución del Programa de Alimentación Escolar en el nivel departamental, en los municipios no certificados en educación de Antioquia</p>	<p>Gestionar los recursos necesarios para la cofinanciación del Programa de Alimentación Escolar durante el calendario escolar y brindar asistencia técnica a los Municipios en aras de procurar la mejor ejecución posible del programa.</p>
<p><b>Actor:</b> Municipal</p> <p><b>Entidad:</b> SAN JUAN DE URABÁ - ANTIOQUIA</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Gestionar en el ámbito local la implementación y ejecución del Programa de Alimentación Escolar, mediante la focalización oportuna y adecuada de los titulares de derecho de las Instituciones Educativa</p>	<p>Cofinanciación de los aspectos logísticos necesarios para la implementación del programa y ejecución de los recursos asignados para la contratación del operador.</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Comité o veeduría PAE</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Velar por la correcta ejecución del proyecto</p>	<p>Control social Empoderamiento de las acciones en su entorno familiar y comunitario</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Directivos docentes</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Contribuir mediante la complementación alimentario, en el acceso con permanencia en el Sistema Educativo Oficial</p>	<p>Seguir las recomendaciones dadas en el desarrollo del programa</p>

## 02 - Análisis de los participantes

El proyecto es formulado por la Gobernación de Antioquia - Secretaría de Inclusión Social y Familia - Gerencia de Seguridad Alimentaria y Nutricional - MANA, y será ejecutado de manera conjunta por la Gobernación y los municipios no certificados en educación del Departamento, a través de Decreto de asignación de recursos, para la cofinanciación de la operación del Programa en el municipio de San Juan de Urabá.

Para garantizar la debida ejecución, el proyecto estará acompañado por el seguimiento dispuesto desde la Gerencia de Seguridad Alimentaria y Nutricional - MANA. Corresponderá al municipio adelantar los procesos de selección para la contratación de los operadores que le permita la prestación del servicio de Alimentación Escolar, mientras que los directivos docentes contribuirán con los aspectos logísticos necesarios para la correcta operación del Programa y las familias harán parte de la veeduría.

Corresponde al departamento de Antioquia la estructuración, financiación y gestión del proyecto con recursos del SGR, mientras que el municipio de San Juan de Urabá le corresponde la contratación del operador del servicio y hacer la supervisión al contrato de operación del Programa

## Población afectada y objetivo

### 01 - Población afectada por el problema

#### Tipo de población

Personas

#### Número

21.540

#### Fuente de la información

DANE 2018, AJUSTE POBLACION POR COVID 2023

#### Localización

Ubicación general	Localización específica
<b>Región:</b> Occidente <b>Departamento:</b> Antioquia <b>Municipio:</b> San Juan De Uraba <b>Centro Poblado:</b> <b>Resguardo:</b>	

### 02 - Población objetivo de la intervención

#### Tipo de población

Personas

#### Número

6.024

#### Fuente de la información

CERTIFICADO SIMAT 31052023

#### Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
<b>Región:</b> Occidente <b>Departamento:</b> Antioquia <b>Municipio:</b> San Juan De Uraba <b>Centro Poblado:</b> <b>Resguardo:</b>		

### 03 - Características demográficas de la población objetivo

#### Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Etapa del ciclo de vida	Adolescencia 12-18 años	6.024	CERTIFICADO SIMAT 31052023

### Objetivos específicos

#### 01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

##### Problema central

Baja atención del programa de alimentación escolar - PAE en el municipio de San Juan de Urabá

##### Objetivo general – Propósito

Dar continuidad a la implementación del Programa de Alimentación Escolar - PAE en el municipio de San Juan de Urabá

##### Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
44030501-Cupos atendidos en el programa de complementación alimentaria (PAE)	<b>Medido a través de:</b> Número <b>Meta:</b> 5.183 <b>Tipo de fuente:</b> Informe	Informe supervisión PAE

#### 02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<b>Causa directa 1</b> Deficiencia en la prestación del servicio	Suministrar el complemento alimentario en el Programa de alimentación escolar implementado en el municipio San Juan de Urabá
<b>Causa indirecta 1.1</b> Deserción escolar	Brindar recursos necesarios para la ejecución del PAE en el municipio

## Alternativas de la solución

### 01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Dar mercados cada una de las familias de los estudiantes	No	Completo
Suministro de raciones para la atención del programa de alimentación escolar en el municipio	Si	Completo

#### Evaluaciones a realizar

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

## Alternativa 1. Suministro de raciones para la atención del programa de alimentación escolar en el municipio

### Estudio de necesidades

#### 01 - Bien o servicio

##### Bien o servicio

Servicio de apoyo a la permanencia con alimentación escolar.

##### Medido a través de

Número

##### Descripción

La demanda es el número de estudiantes que requieren complementos alimentarios como estrategia de permanencia en el sistema educativo y la oferta el número de estudiantes que los reciben.

##### Descripción de la Demanda

Cantidad de cupos atendidos

##### Descripción de la Oferta

Cantidad de cupos pendientes de atender

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2018	5.183,00	6.024,00	-841,00
2019	5.183,00	6.024,00	-841,00
2020	5.183,00	6.024,00	-841,00
2021	5.183,00	6.024,00	-841,00
2022	5.183,00	6.024,00	-841,00
2023	5.183,00	6.024,00	-841,00
2024	5.183,00	6.024,00	-841,00
2025	5.183,00	6.024,00	-841,00
2026	5.183,00	6.024,00	-841,00
2027	5.183,00	6.024,00	-841,00
2028	5.183,00	6.024,00	-841,00

**Alternativa:** Suministro de raciones para la atención del programa de alimentación escolar en el municipio

## Análisis técnico de la alternativa

### 01 - Análisis técnico de la alternativa

#### Análisis técnico de la alternativa

El Plan Nacional de Desarrollo, reconoce al PAE como una de las principales estrategias que incide positivamente en la permanencia escolar en los establecimientos educativos, y apuesta a su fortalecimiento con el fin de potenciar sus impactos en el desarrollo integral de las niñas, niños, adolescentes y jóvenes.

El objetivo general del PAE es suministrar un complemento alimentario que contribuya al acceso con permanencia en la jornada académica, de los niños, niñas, adolescentes y jóvenes, registrados en la matrícula oficial, fomentando hábitos alimentarios saludables. Además, el programa contribuye a mejorar las tasas de matrícula escolar, estabilizar las tasas de asistencia, reducir el ausentismo e impactar de forma positiva los procesos de aprendizaje y desarrollo cognitivo.

El departamento de Antioquia, como entidad certificada en educación - ETC tiene entre competencias, coordinar la ejecución del PAE conforme a los lineamientos nacionales, y a nivel Departamental el Programa se reconoce dentro de la Línea Estratégica 4. Nuestra Vida, Componente 3. Maná Plus: Seguridad Alimentaria y Nutricional para Antioquia, Programa 5: Protección Social para la garantía del derecho humano a la alimentación saludable.

Por lo expuesto, se requiere de la implementación del Proyecto en mención para la cofinanciación de la operación del Programa en el municipio de San Juan de Urabá, y poder atender 5.183 cupos en un periodo estimado de operación de 55 días calendario escolar y una entrega proyectada de 285.065 raciones de PAE Regular

Tiempo de ejecución 5 meses

**Alternativa:** Suministro de raciones para la atención del programa de alimentación escolar en el municipio

## Localización de la alternativa

### 01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
<b>Región:</b> Occidente <b>Departamento:</b> Antioquia <b>Municipio:</b> San Juan De Uraba <b>Tipo de Agrupación:</b> <b>Agrupación:</b> <b>Latitud:</b> 8,7071416 <b>Longitud:</b> -76,5324823	

### 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

**Alternativa:** Suministro de raciones para la atención del programa de alimentación escolar en el municipio

## Cadena de valor de la alternativa

**Costo total de la alternativa:** \$ 879.869.030,00

### 1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$ 879.869.030

Suministrar el complemento alimentario en el Programa de alimentación escolar implementado en el municipio San Juan de Urabá

Producto	Actividad:
<b>1.1</b> Servicio de apoyo a la permanencia con alimentación escolar (Producto principal del proyecto)  <b>Medido a través de:</b> Número de raciones  <b>Cantidad:</b> 285.065,0000  <b>Costo:</b> \$ 879.869.030	<b>1.1.1</b> 44030501-Suministrar Raciones alimentarias para el Programa de Alimentación Escolar  <b>Costo:</b> \$ 872.869.030  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>1.1.2</b> 44030501-Realizar seguimiento integral a la ejecución del proyecto  <b>Costo:</b> \$ 7.000.000  <b>Etapas:</b> Operación  <b>Ruta Crítica:</b> No

**Alternativa:** Suministro de raciones para la atención del programa de alimentación escolar en el municipio

### Actividad 1.1.1 44030501-Suministrar Raciones alimentarias para el Programa de Alimentación Escolar

Periodo	Materiales
0	\$872.869.030,00
<b>Total</b>	<b>\$872.869.030,00</b>

Periodo	Total
0	\$872.869.030,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.1.2 44030501-Realizar seguimiento integral a la ejecución del proyecto

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$7.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$7.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$7.000.000,00
<b>Total</b>	

**Alternativa:** Suministro de raciones para la atención del programa de alimentación escolar en el municipio

## 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)	Operacionales	Que el municipio no entregue los documentos para la formalización del proceso	<b>Probabilidad:</b> 2. Improbable  <b>Impacto:</b> 3. Moderado	Retrasos en los procesos contractuales del municipio y cronograma de ejecución	Implementar un plan de acompañamiento para cada uno de los compromisos y replantear el cronograma de ejecución.
2-Componente (Productos)	Administrativos	No entrega de soportes oportuna por parte del ejecutor	<b>Probabilidad:</b> 2. Improbable  <b>Impacto:</b> 4. Mayor	Inadecuado reporte de la información a los entes de control y aplicativos dispuestos para tal fin	Inadecuado reporte de la información a los entes de control y aplicativos dispuestos para tal fin
3-Actividad y/o Entregable	Legales	Inadecuada destinación de los recursos desde el Presupuesto Municipal	<b>Probabilidad:</b> 2. Improbable  <b>Impacto:</b> 4. Mayor	Incumplimiento del objeto contractual	Mayor seguimiento y acompañamiento

**Alternativa:** Suministro de raciones para la atención del programa de alimentación escolar en el municipio

## Ingresos y beneficios alternativa

### 01 - Ingresos y beneficios

Ahorro de los hogares en el costo de la ración alimentaria durante la jornada académica

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	285.065,00	\$3.800,00	\$1.083.247.000,00

### 02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$1.083.247.000,00	\$1.083.247.000,00

**Alternativa 1**

**Flujo Económico**

**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	\$689.566.533,7	\$7.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-696.566.533,7
1	\$866.597.600,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$866.597.600,0

## 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)
<b>Alternativa:</b> Suministro de raciones para la atención del programa de alimentación escolar en el municipio					
\$98.477.136,02	24,41 %	\$1,14	\$115.631,89	\$696.566.533,70	\$55.981.189,14

### Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de apoyo a la permanencia con alimentación escolar (Producto principal del proyecto)	\$2.443,54

## Indicadores de producto

### 01 - Objetivo 1

1. Suministrar el complemento alimentario en el Programa de alimentación escolar implementado en el municipio San Juan de Urabá

#### Producto

1.1. Servicio de apoyo a la permanencia con alimentación escolar (Producto principal del proyecto)

#### Indicador

1.1.1 Raciones contratadas

**Medido a través de:** Número de raciones

**Meta total:** 285.065,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	285065,0000		

## Indicadores de gestión

### 01 - Indicador por proyecto

#### Indicador

Informes De Supervisión Realizados

**Medido a través de:** Número

**Código:** 9900G050

**Fórmula:**

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** INFORME DE SUPERVISIÓN PAE

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	5	<b>Total:</b>	<b>5</b>

## Esquema financiero

### 01 - Clasificación presupuestal

#### Programa presupuestal

2201 - Calidad, cobertura y fortalecimiento de la educación inicial, preescolar, básica y media

#### Subprograma presupuestal

0700 INTERSUBSECTORIAL EDUCACION

## 02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Período	Valor
<b>Inversión</b>	Antioquia	Departamentos	SGR - Asignaciones directas	0	\$872.869.030,00
				Total	\$872.869.030,00
	Total Inversión				\$872.869.030,00
<b>Operación</b>	Antioquia	Departamentos	Aportes en especie	0	\$7.000.000,00
				Total	\$7.000.000,00
	Total Operación				\$7.000.000,00
<b>Total</b>					<b>\$879.869.030,00</b>

## Resumen del proyecto

### Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
<b>Objetivo General</b>	Dar continuidad a la implementación del Programa de Alimentación Escolar - PAE en el municipio de San Juan de Urabá	<b>44030501-Cupos atendidos en el programa de complementación alimentaria (PAE)</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informe supervisión PAE	<b>Se realizará el seguimiento al cumplimiento de los documentos para la finalización del proceso</b>
<b>Componentes (Productos)</b>	1.1 Servicio de apoyo a la permanencia con alimentación escolar (Producto principal del proyecto)	<b>Raciones contratadas</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> INFORME DE SUPERVISIÓN PAE	<b>Establecer en el acto administrativo artículos para el cumplimiento de la entrega de la información</b>
<b>Actividades</b>	1.1.1 - 44030501-Suministrar Raciones alimentarias para el Programa de Alimentación Escolar(*) 1.1.2 - 44030501-Realizar seguimiento integral a la ejecución del proyecto	<b>Nombre: Informes De Supervisión Realizados</b> <b>Unidad de Medida: Número</b> <b>Meta: 5.0000</b>	<b>Tipo de fuente:</b> <b>Fuente:</b>	<b>Velar por la adecuada ejecución del proyecto de acuerdo al cronograma físico financiero del proyecto.</b>

(\*) Actividades con ruta crítica