

## Datos básicos

### 01 - Datos básicos del proyecto

#### Nombre

Fortalecimiento a la educación mediante la implementación del PAE; infraestructura escolar; entrega de dotación básica escolar de mobiliario, material didáctico-pedagógico, implementos básicos para funcionamiento de las distintas instituciones de educativas. El Doncello

#### Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

#### Código BPIN

202500000046908

#### Sector

Educación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 18/12/2025 11:25:18

Identificador: 1657105

Formulador Ciudadano: Viviana Polanco Perdomo

Formulador Oficial : Viviana Polanco Perdomo

## Contribución a la política pública

### 01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

#### Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

#### Programa

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

| Transformación                        | Pilar   | Catalizador  | Componente                            |
|---------------------------------------|---|--|---------------------------------------|
| 2. Seguridad humana y justicia social | 02. Superación de privaciones como fundamento de la dignidad humana y condiciones básicas para el bienestar | 03. Educación de calidad para reducir la desigualdad | a. Primera infancia feliz y protegida |

### 02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

#### Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental "Obras y no Promesas" 2024-2027

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

Línea estratégica 1 Desarrollo integral del Tejido Humano.

#### Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

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

### 03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

#### Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Territorial "Unidad y Gestión por tu Progreso" 2024-2027

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

Línea 1. Acciones diferenciales para el cambio social.

#### Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

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

### 04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

#### Tipo de entidad

## Instrumentos de planeación de grupos étnicos

# Identificación y descripción del problema

## Problema central

Baja cobertura neta en educación inicial preescolar, básica y media en el municipio de El Doncello

## Descripción de la situación existente con respecto al problema

El Departamento de Caquetá es un territorio eminentemente rural, más del 60% de su población reside en el campo; dichas zonas rurales presentan porcentajes muy bajos de acceso en todos niveles, a excepción de la básica; sin embargo, en el área rural, en este nivel de educación se presentan unas extra edades muy acentuadas, lo que afecta la continuidad en la secundaria. Las brechas más amplias en cobertura se presentan en el nivel de media, tanto en tasas brutas como netas en las zonas urbana y rural.

En el caso particular de El Doncello, este ha venido enfrentando tasas sostenidas de deserción escolar intraanual en los periodos recientes; este fenómeno resulta grave ya que impacta directamente en el desempeño del sector educativo, dificultando el acceso a la educación superior y al mercado laboral formal. La baja calidad y eficiencia en la prestación de servicios educativos y con ello la deserción escolar no sólo perjudica a los estudiantes que desertan y a sus familias, sino también a toda la región, teniendo en cuenta que al retirarse del sistema educativo se ve truncado el desarrollo social, las oportunidades de progreso, las dificultades para la generación de ingresos de los estudiantes que abandonan el sistema y que se ven enfrentados a riesgos asociados a la falta de escolarización, tales como embarazos adolescentes, reclutamiento por parte de grupos armados al margen de la Ley, consumo de sustancias psicoactivas, vinculación con actividades delictivas y de crimen organizado y por ende el aumento en los niveles de pobreza.

Entro los factores que se han identificado en el municipio a lo largo de los años como causas de la baja cobertura neta en educación inicial, preescolar, básica y media, se encuentran entre otros, la baja calidad y eficiencia en la prestación de servicios educativos, la deficiente dotación de menaje y de infraestructura, la baja capacidad técnica de la entidad territorial para prestar el servicio alimentación escolar, otros.

## Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En el municipio de El Doncello se encuentran nueve (9) establecimientos educativos oficiales, cuatro (4) de ellos en el casco urbano y cinco (5) dispersos en la ruralidad, con una población aproximada de 3.296 estudiantes con todas sus 47 sedes. El 86.6% de los matriculados lo están en IE del área urbana y sólo el 13,4% en IE rurales

## 01 - Causas que generan el problema

| Causas directas  | Causas indirectas   |
|--|---|
| 1. Baja calidad y eficiencia en la prestación de servicios educativos. | 1.2 Malos hábitos alimenticios por dietas desbalanceadas que carecen de nutrientes necesarios para el desarrollo cognitivo de la población de la población en edad escolar. |
|  | 1.1 Deficiente dotación de menaje en las Instituciones Educativas.  |
|  | 1.3 Infraestructura educativa deficiente representando riesgos para la comunidad educativa.   |

## 02 - Efectos generados por el problema

| Efectos directos   | Efectos indirectos                             |
|--|--|
| 1. Bajo nivel de calidad educativa en el municipio de El Doncello.       | 1.1 Aumento de la deserción escolar            |
|  | 1.2 Imposibilidad de alimentarse adecuadamente |
| 2. Falencias en la prestación del servicio integral de educación escolar | 2.3 Desmejoramiento de la calidad de vida      |
|  | 2.4 Inconformismo de la comunidad educativa    |

## Identificación y análisis de participantes

### 01 - Identificación de los participantes

| Participante  | Contribución o Gestión   |
|---|--|
| <p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Comunidad Educativa</p> <p><b>Posición:</b> Beneficiario</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Contar con garantías para el acceso y permanencia en el sistema educativo.</p>          | Asistir y mantener su permanencia en los establecimientos educativos oficiales |
| <p><b>Actor:</b> Municipal</p> <p><b>Entidad:</b> EL DONCELLO - CAQUETÁ</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Disminuir la tasa de deserción escolar.<br/>Aumentar la cobertura neta escolar</p> | Asistencia técnica, administrativa y financiera para la ejecución del proyecto |

### 02 - Análisis de los participantes

La Alcaldía de El Doncello, aunará esfuerzos para la adecuada implementación de las diferentes estrategias del proyecto. En este sentido, a través de la Secretaría de Hacienda se convocará a las Instituciones Educativas para que brinden la información necesaria de sus estudiantes para la ejecución del proyecto. De igual forma, los padres de familias serán parte fundamental al ser incluidos dentro del desarrollo de las acciones de sus hijos.

Se espera que al final del proceso los jóvenes a través del programa hayan podido recibir la educación ideal e integral, y aumente la calidad educativa sin que haya deserción escolar a causa de deficiencias en menaje, transporte y alimentación escolar y demás factores asociados.

## Población afectada y objetivo

### 01 - Población afectada por el problema

#### Tipo de población

Personas

#### Número

3.098

#### Fuente de la información

Secretaría de Hacienda Municipal El Doncello - SIMAT

#### Localización

| Ubicación general  | Localización específica/Otro tipo de entidad étnica |
|--|---|
| <b>Región:</b> Amazonas<br><b>Departamento:</b> Caquetá<br><b>Municipio:</b> El Doncello<br><b>Tipo de Agrupación:</b><br><b>Agrupación:</b> |   |

### 02 - Población objetivo de la intervención

#### Tipo de población

Personas

#### Número

3.098

#### Fuente de la información

Secretaría de Hacienda Municipal El Doncello - SIMAT

#### Localización

| Ubicación general  | Localización específica/Otro tipo de entidad étnica | Nombre del consejo comunitario |
|--|---|--------------------------------|
| <b>Región:</b> Amazonas<br><b>Departamento:</b> Caquetá<br><b>Municipio:</b> El Doncello<br><b>Tipo de Agrupación:</b><br><b>Agrupación:</b> |   |                                |

## Objetivos específicos

### 01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

#### Problema central

Baja cobertura neta en educación inicial preescolar, básica y media en el municipio de El Doncello

#### Objetivo general – Propósito

Aumenta de la cobertura neta en educación inicial, preescolar, básica y media en el municipio de El Doncello

#### Indicadores para medir el objetivo general

| Indicador objetivo  | Descripción   | Fuente de verificación   |
|---|---|--|
| Acciones encaminadas al fortalecimiento del sector educativo en el municipio de El Doncello | <b>Medido a través de:</b> Número<br><b>Meta:</b> 7<br><b>Tipo de fuente:</b> Informe | Informes presentados ante la Secretaría de Planeación y de las TIC |

### 02 - Relaciones entre las causas y objetivos

| Causa relacionada   | Objetivos específicos  |
|---|--|
| <b>Causa directa 1</b><br>Baja calidad y eficiencia en la prestación de servicios educativos.   | Mejorar la calidad y eficiencia en la prestación de servicios educativos   |
| <b>Causa indirecta 1.1</b><br>Deficiente dotación de menaje en las Instituciones Educativas.  | Dotar de menaje Instituciones Educativas del municipio de El Doncello.   |
| <b>Causa indirecta 1.2</b><br>Malos hábitos alimenticios por dietas desbalanceadas que carecen de nutrientes necesarios para el desarrollo cognitivo de la población de la población en edad escolar. | Apoyar la permanencia en el sistema educativo con alimentación escolar en instituciones educativas en el municipio de El Doncello. |
| <b>Causa indirecta 1.3</b><br>Infraestructura educativa deficiente representando riesgos para la comunidad educativa.   | Realizar inversión en mejoramiento de infraestructura de Instituciones Educativas del municipio de El Doncello                     |

## Alternativas de la solución

### 01 - Alternativas de la solución

| Nombre de la alternativa  | Se evaluará con esta herramienta | Estado   |
|---|----------------------------------|----------|
| Mejoramiento de la infraestructura física de la I.E. en el municipio de El Doncello Caquetá<br>Consultoría e interventoría de estudios y diseños para educación en el municipio de El DoncelloCaquetá<br>Girar Recursos al Programa deAlimentación Escolae PA | Si                               | Completo |

#### Evaluaciones a realizar

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

**Alternativa 1. Mejoramiento de la infraestructura física de la I.E. en el municipio de El Doncello Caquetá**  
**Consultoría e interventoría de estudios y diseños para educación en el municipio de El Doncello Caquetá**  
**Girar Recursos al Programa de Alimentación Escolar PA**

**Estudio de necesidades**

**01 - Bien o servicio**

**Bien o servicio**

Cobertura educativa neta de calidad.

**Medido a través de**

Número

**Descripción**

Cobertura educativa neta de calidad y acorde a la necesidades de la comunidad educativa del municipio de El Doncello.

**Descripción de la Demanda**

Porcentaje de cobertura educativa requerida

**Descripción de la Oferta**

Porcentaje de cobertura educativa ofertada

| Año  | Oferta   | Demanda  | Déficit   |
|------|----------|----------|-----------|
| 2025 | 3.167,00 | 4.300,00 | -1.133,00 |
| 2026 | 3.200,00 | 4.300,00 | -1.100,00 |
| 2027 | 3.456,00 | 4.300,00 | -844,00   |

## Análisis técnico de la alternativa

### 01 - Análisis técnico de la alternativa

#### Análisis técnico de la alternativa

Realizar transferencia a la Gobernación del Caquetá, para el cubrimiento del 100% de la población con programa de alimentación escolar PAE.

Adquisición de material didáctico-pedagógico y dispositivos electrónicos para dotar a las de las diferentes instituciones educativas del municipio de El Doncello Caquetá, en el marco de los lineamientos establecidos por el Ministerio de Educación Nacional.

Adquisición de menaje para dotar los restaurantes escolares de las diferentes instituciones educativas del municipio de El Doncello Caquetá, en el marco de los lineamientos establecidos por el Ministerio de Educación Nacional.

Mejoramiento de la infraestructura física de Instituciones y Sedes Educativas del municipio de El Doncello Caquetá

## Localización de la alternativa

### 01 - Localización de la alternativa

| Ubicación general  | Ubicación específica |
|--|----------------------|
| <p><b>Región:</b> Amazonas</p> <p><b>Departamento:</b> Caquetá</p> <p><b>Municipio:</b> El Doncello</p> <p><b>Tipo de Agrupación:</b></p> <p><b>Agrupación:</b></p> <p><b>Latitud:</b></p> <p><b>Longitud:</b></p> |                      |

### 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,  
 Medios y costos de transporte,  
 Orden público,  
 Otros,  
 Topografía

## Cadena de valor de la alternativa

**Costo total de la alternativa: \$ 1.533.435.000,00**

### 1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 1.533.435.000,00

Mejorar la calidad y eficiencia en la prestación de servicios educativos

| Producto   | Actividad y/o Entregable   |
|--|--|
| <p><b>1.1 Servicio de apoyo a la permanencia con alimentación escolar (Producto principal del proyecto)</b></p> <p><b>Complemento:</b></p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de raciones</p> <p><b>Cantidad:</b> 1.000,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 169.576.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Localización:</b></p> <p><b>Número de Personas:</b> 3098</p> <p><b>Acumulativo o no:</b> No Acumulativo</p> <p><b>Población Beneficiaria:</b> 3098</p> | <p><b>1.1.1</b> Ejecutar los recursos transferidos por el municipio de El Doncello a través del esquema de bolsa común para garantizar la prestación del servicio del programa de alimentación escolar-PAE</p> <p><b>Costo:</b> \$ 84.788.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>1.1.2</b> Ejecutar los recursos transferidos por el municipio de El Doncello a través del esquema de bolsa común para garantizar la prestación del servicio del programa de alimentación escolar-PAE en el municipio.</p> <p><b>Costo:</b> \$ 84.788.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> |
| <p><b>1.2 Infraestructura educativa mejorada</b></p> <p><b>Complemento:</b></p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de sedes</p> <p><b>Cantidad:</b> 7,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 407.317.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Localización:</b></p> <p><b>Número de Personas:</b> 876</p> <p><b>Acumulativo o no:</b> No Acumulativo</p> <p><b>Población Beneficiaria:</b> 876</p>   | <p><b>1.2.1</b> Mejoramiento de la infraestructura física de Instituciones Educativas en el municipio de El Doncello Caquetá</p> <p><b>Costo:</b> \$ 337.317.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>1.2.2</b> Compra de lote destinado a la mejora de la infraestructura física de Instituciones Educativas en el municipio de El Doncello Caquetá</p> <p><b>Costo:</b> \$ 70.000.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p>   |

| Producto   | Actividad y/o Entregable  |
|--|---|
| <p><b>1.3</b> Infraestructura educativa dotada</p> <p><b>Complemento:</b></p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de sedes</p> <p><b>Cantidad:</b> 2,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 42.394.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Localización:</b></p> <p><b>Número de Personas:</b> 700</p> <p><b>Acumulativo o no:</b> No Acumulativo</p> <p><b>Población Beneficiaria:</b> 700</p>            | <p><b>1.3.1</b> Adquisición de menaje para beneficio de Instituciones Educativas y Sedes Educativas del municipio de El Doncello</p> <p><b>Costo:</b> \$ 21.197.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>1.3.2</b> Adquisición de material didáctico-pedagógico y dispositivos electrónicos para dotar a las de las diferentes instituciones educativas del municipio de El Doncello Caquetá.</p> <p><b>Costo:</b> \$ 21.197.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> |
| <p><b>1.4</b> Estudios de preinversión</p> <p><b>Complemento:</b></p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de estudios y diseños</p> <p><b>Cantidad:</b> 1,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 40.000.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Localización:</b></p> <p><b>Número de Personas:</b> 3098</p> <p><b>Acumulativo o no:</b> No Acumulativo</p> <p><b>Población Beneficiaria:</b> 3098</p>     | <p><b>1.4.1</b> Consultoría e interventoría de estudios y diseños para educación en el municipio de El Doncello Caquetá</p> <p><b>Costo:</b> \$ 20.000.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>1.4.2</b> Consultoría e interventoría de estudios y diseños para educación en el municipio de El Doncello.</p> <p><b>Costo:</b> \$ 20.000.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p>  |
| <p><b>1.5</b> Servicio educativo</p> <p><b>Complemento:</b></p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de establecimientos educativos</p> <p><b>Cantidad:</b> 9,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 874.148.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Localización:</b></p> <p><b>Número de Personas:</b> 3098</p> <p><b>Acumulativo o no:</b> No Acumulativo</p> <p><b>Población Beneficiaria:</b> 3098</p> | <p><b>1.5.1</b> Transferencias realizadas a instituciones educativa del municipio de El Doncello, para el desarrollo de actividades y pago de servicios que permita la calidad educativa y el bienestar de la comunidad educativa.</p> <p><b>Costo:</b> \$ 437.074.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p>   |

| Producto   | Actividad y/o Entregable   |
|--|--|
| <p><b>1.5</b> Servicio educativo</p> <p><b>Complemento:</b></p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de establecimientos educativos</p> <p><b>Cantidad:</b> 9,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 874.148.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Localización:</b></p> <p><b>Número de Personas:</b> 3098</p> <p><b>Acumulativo o no:</b> No Acumulativo</p> <p><b>Población Beneficiaria:</b> 3098</p> | <p><b>1.5.2</b> Transferencias realizadas a instituciones educativa del municipio de El Doncello, para el desarrollo de actividades y pago de servicios que permita la calidad educativa y el bienestar de la comunidad educativa en el municipio de El Doncello.</p> <p><b>Costo:</b> \$ 437.074.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> |

### Actividad 1.1.1 Ejecutar los recursos transferidos por el municipio de El Doncello a través del esquema de bolsa común para garantizar la prestación del servicio del programa de alimentación escolar-PAE

| Periodo      | Transferencias corrientes y de capital |
|--------------|--|
| 0            | \$84.788.000,00                        |
| <b>Total</b> | <b>\$84.788.000,00</b>                 |

| Periodo      | Total           |
|--------------|-----------------|
| 0            | \$84.788.000,00 |
| <b>Total</b> |                 |

### Actividad 1.1.2 Ejecutar los recursos transferidos por el municipio de El Doncello a través del esquema de bolsa común para garantizar la prestación del servicio del programa de alimentación escolar-PAE en el municipio.

| Periodo      | Transferencias corrientes y de capital |
|--------------|--|
| 0            | \$84.788.000,00                        |
| <b>Total</b> | <b>\$84.788.000,00</b>                 |

| Periodo      | Total           |
|--------------|-----------------|
| 0            | \$84.788.000,00 |
| <b>Total</b> |                 |

### Actividad 1.2.1 Mejoramiento de la infraestructura física de Instituciones Educativas en el municipio de El Doncello Caquetá

| Periodo      | Materiales              |
|--------------|-------------------------|
| 0            | \$337.317.000,00        |
| <b>Total</b> | <b>\$337.317.000,00</b> |

| Periodo      | Total            |
|--------------|------------------|
| 0            | \$337.317.000,00 |
| <b>Total</b> |                  |

### Actividad 1.2.2 Compra de lote destinado a la mejora de la infraestructura física de Instituciones Educativas en el municipio de El Doncello Caquetá

| Periodo      | Terrenos               |
|--------------|------------------------|
| 0            | \$70.000.000,00        |
| <b>Total</b> | <b>\$70.000.000,00</b> |

| Periodo      | Total           |
|--------------|-----------------|
| 0            | \$70.000.000,00 |
| <b>Total</b> |                 |

### Actividad 1.3.1 Adquisición de menaje para beneficio de Instituciones Educativas y Sedes Educativas del municipio de El Doncello

| Periodo      | Materiales             |
|--------------|------------------------|
| 0            | \$21.197.000,00        |
| <b>Total</b> | <b>\$21.197.000,00</b> |

| Periodo      | Total           |
|--------------|-----------------|
| 0            | \$21.197.000,00 |
| <b>Total</b> |                 |

**Actividad 1.3.2 Adquisición de material didáctico-pedagógico y dispositivos electrónicos para dotar a las de las diferentes instituciones educativas del municipio de El Doncello Caquetá.**

| Periodo      | Materiales             |
|--------------|------------------------|
| 0            | \$21.197.000,00        |
| <b>Total</b> | <b>\$21.197.000,00</b> |

| Periodo      | Total           |
|--------------|-----------------|
| 0            | \$21.197.000,00 |
| <b>Total</b> |                 |

**Actividad 1.4.1 Consultoría e interventoría de estudios y diseños para educación en el municipio de El Doncello Caquetá**

| Periodo      | Mano de obra calificada |
|--------------|-------------------------|
| 0            | \$20.000.000,00         |
| <b>Total</b> | <b>\$20.000.000,00</b>  |

| Periodo      | Total           |
|--------------|-----------------|
| 0            | \$20.000.000,00 |
| <b>Total</b> |                 |

**Actividad 1.4.2 Consultoría e interventoría de estudios y diseños para educación en el municipio de El Doncello.**

| Periodo      | Materiales             |
|--------------|------------------------|
| 0            | \$20.000.000,00        |
| <b>Total</b> | <b>\$20.000.000,00</b> |

| Periodo      | Total           |
|--------------|-----------------|
| 0            | \$20.000.000,00 |
| <b>Total</b> |                 |

**Actividad 1.5.1 Transferencias realizadas a instituciones educativa del municipio de El Doncello, para el desarrollo de actividades y pago de servicios que permita la calidad educativa y el bienestar de la comunidad educativa.**

| Periodo      | Transferencias corrientes y de capital |
|--------------|--|
| 0            | \$437.074.000,00                       |
| <b>Total</b> | <b>\$437.074.000,00</b>                |

| Periodo      | Total            |
|--------------|------------------|
| 0            | \$437.074.000,00 |
| <b>Total</b> |                  |

**Actividad 1.5.2 Transferencias realizadas a instituciones educativa del municipio de El Doncello, para el desarrollo de actividades y pago de servicios que permita la calidad educativa y el bienestar de la comunidad educativa en el municipio de El Doncello.**

| Periodo      | Transferencias corrientes y de capital |
|--------------|--|
| 0            | \$437.074.000,00                       |
| <b>Total</b> | <b>\$437.074.000,00</b>                |

| Periodo      | Total            |
|--------------|------------------|
| 0            | \$437.074.000,00 |
| <b>Total</b> |                  |

## 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  | Desinterés de los estudiantes por continuar en el sistema educativo oficial   | <b>Probabilidad:</b><br>2. Improbable<br><br><b>Impacto:</b> 4. Mayor  | Aumento de la tasa de deserción                                   | Adelantar actividades de concientización acerca de la importancia de la educación y la permanencia en el sistema educativo |
| 2-Componente (Productos)       | Administrativos  | Incumplimiento en el desarrollo de contratos suscritos  | <b>Probabilidad:</b><br>3. Moderado<br><br><b>Impacto:</b> 4. Mayor    | Afectación en los cronogramas del proyecto                        | Adecuado seguimiento y control de los contratos suscritos través de los supervisores                                       |
| 3-Actividad y/o Entregable     | Operacionales  | Actividad/Entregable: Ejecutar los recursos transferidos por el municipio de El Doncello a través del esquema de bolsa común para garantizar la prestación del servicio del programa de alimentación escolar-PAE en el municipio.<br><br>Riesgo: Incumplimiento por parte del operador del servicio de alimentación escolar | <b>Probabilidad:</b><br>4. Probable<br><br><b>Impacto:</b> 3. Moderado | Inasistencia de los estudiantes a los establecimientos educativos | Realizar el seguimiento continuo a la prestación del servicio de alimentación escolar                                      |
|                                | Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros | Actividad/Entregable: Mejoramiento de la infraestructura física de Instituciones Educativas en el municipio de El Doncello Caquetá<br><br>Riesgo: Episodios naturales de rango extraordinarios que pueden afectar el debido mejoramiento de la infraestructura educativa  | <b>Probabilidad:</b><br>4. Probable<br><br><b>Impacto:</b> 4. Mayor    | Imposibilidad de transportar los estudiantes                      | Preparación de los actores del proyecto para afrontar cualquier riesgo o desastre natural.                                 |

## Ingresos y beneficios alternativa

### 01 - Ingresos y beneficios

Ahorro promedio de las familias en gastos escolares: matrícula y alimentación

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Pesos

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

**Descripción Cantidad:** Familias rurales o urbanas apoyas con los gastos escolares de matrícula y alimentación

**Descripción Valor Unitario:** Número de familiar rurales o urbanas beneficiadas.

| Periodo | Cantidad | Valor unitario | Valor total        |
|---------|----------|----------------|--------------------|
| 0       | 3.260,00 | \$470.000,00   | \$1.532.200.000,00 |

Actividades y servicios para el mejoramiento de la calidad educativa, bienestar docentes y funcionamiento de las instituciones educativas de el municipio de El Doncello

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

**Descripción Cantidad:** Número de instituciones educativas del municipon de El Doncello

**Descripción Valor Unitario:** Numero de establecimiento educativos beneficiados con la Tranferencia realizadas

| Periodo | Cantidad | Valor unitario  | Valor total      |
|---------|----------|-----------------|------------------|
| 0       | 9,00     | \$92.000.000,00 | \$828.000.000,00 |

### 02 - Totales

| Periodo | Total beneficios   | Total              |
|---------|--------------------|--------------------|
| 0       | \$2.360.200.000,00 | \$2.360.200.000,00 |

**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 | \$1.888.160.000,0         | \$0,0       | \$0,0                      | \$1.449.495.690,0       | \$0,0                   | \$0,0            | \$0,0                         | \$0,0                   | \$438.664.310,0 |

## 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> Mejoramiento de la infraestructura física de la I.E. en el municipio de El Doncello Caquetá<br>Consultoría e interventoría de estudios y diseños para educación en el municipio de El DoncelloCaquetá<br>Girar Recursos al Programa deAlimentación Escolae PA |                               |                                |                                 |                              |                               |
| \$438.664.310,00  | No aplica                     | \$1,30                         | \$467.881,11                    | \$1.449.495.690,00           | \$478.144.097,90              |

### Costo por capacidad

| Producto  | Costo unitario (valor presente) |
|---|---------------------------------|
| Servicio de apoyo a la permanencia con alimentación escolar (Producto principal del proyecto) | \$169.576,00                    |
| Infraestructura educativa mejorada  | \$48.068.632,86                 |
| Infraestructura educativa dotada  | \$16.745.630,00                 |
| Estudios de preinversión  | \$35.800.000,00                 |
| Servicio educativo  | \$97.127.555,56                 |

### 03 - Decisión

#### Alternativa

Mejoramiento de la infraestructura física de la I.E. en el municipio de El Doncello Caquetá  
Consultoría e interventoría de estudios y diseños para educación en el municipio de El DoncelloCaquetá  
Girar Recursos al Programa deAlimentación Escolae PA

### 04 - Alcance

Mejorar la calidad y eficiencia en la prestación de servicios educativos Servicio de apoyo a la permanencia con alimentación escolar (Producto principal del proyecto) , Medido a través de: Número de raciones, Cantidad: 1,000 Infraestructura educativa mejorada, Medido a través de: Número de sedes, Cantidad: 7 Infraestructura educativa dotada, Medido a través de: Número de sedes, Cantidad: 2 Estudios de preinversión, Medido a través de: Número de estudios y diseños, Cantidad: Servicio educativo, Medido a través de: Número de establecimientos educativos, Cantidad: 9 con el fin de Aumenta de la cobertura neta en educación inicial, preescolar, básica y media en el municipio de El Doncello Acciones encaminadas al fortalecimiento del sector educativo en el municipio de El Doncello , Número, 7 Caquetá, El Doncello



## Indicadores de producto

### 01 - Objetivo 1

1. Mejorar la calidad y eficiencia en la prestación de servicios educativos

#### 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:** 1.000,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Documento oficial

**Fuente de Verificación:** Documento de soporte de transferencia presentado por la Secretaría de Hacienda

#### Programación de indicadores

| Periodo | Meta por periodo | Periodo | Meta por periodo |
|---------|------------------|---------|------------------|
| 0       | 1000,0000        |         |                  |

## Producto

### 1.2. Infraestructura educativa mejorada

## Indicador

### 1.2.1 Sedes educativas mejoradas

**Medido a través de:** Número de sedes

**Meta total:** 7,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informes presentados ante la Secretaría de Planeación y de las TIC

## Programación de indicadores

| Periodo | Meta por periodo | Periodo | Meta por periodo |
|---------|------------------|---------|------------------|
| 0       | 7,0000           |         |                  |

**Producto**

**1.3. Infraestructura educativa dotada**

**Indicador**

**1.3.1 Sedes dotadas**

**Medido a través de:** Número de sedes

**Meta total:** 2,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informes presentados ante la Secretaría de Hacienda

**Programación de indicadores**

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

## Producto

### 1.4. Estudios de preinversión

## Indicador

### 1.4.1 Estudios o diseños realizados

**Medido a través de:** Número de estudios y diseños

**Meta total:** 1,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informes presentados ante la Secretaría de Planeación y de las TIC

## Programación de indicadores

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

## Producto

### 1.5. Servicio educativo

## Indicador

### 1.5.1 Establecimientos educativos en operación

**Medido a través de:** Número de establecimientos educativos

**Meta total:** 9,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informes presentados ante la Secretaría de Hacienda

## Programación de indicadores

| Periodo | Meta por periodo | Periodo | Meta por periodo |
|---------|------------------|---------|------------------|
| 0       | 9,0000           |         |                  |



FORTALECIMIENTO A LA EDUCACIÓN MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAE; INFRAESTRUCTURA ESCOLAR; ENTREGA DE DOTACIÓN BÁSICA ESCOLAR DE MOBILIARIO, MATERIAL DIDÁCTICO-PEDAGÓGICO, IMPLEMENTOS BÁSICOS PARA FUNCIONAMIENTO DE LAS DISTINTAS INSTITUCIONES DE EDUCATIVAS. EL DONCELLO

Impreso el 18/12/2025 4:01:45 p. m.

## Regionalización

**Producto:** Servicio de apoyo a la permanencia con alimentación escolar (Producto principal del proyecto)

| Región   | Departamento   | Municipio           | Tipo de Agrupación | Agrupación         |               |
|----------|----------------|---------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| Amazonas | Caquetá        | El Doncello         |                    |                    |               |
| Periodo  | Costo Total    | Costo Regionalizado | Meta Total         | Meta Regionalizada | Beneficiarios |
| 0        | 169.576.000,00 | 169.576.000,00      | 1000,0000          | 1000,0000          | 3.098         |

**Producto:** Infraestructura educativa mejorada

| Región   | Departamento   | Municipio           | Tipo de Agrupación | Agrupación         |               |
|----------|----------------|---------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| Amazonas | Caquetá        | El Doncello         |                    |                    |               |
| Periodo  | Costo Total    | Costo Regionalizado | Meta Total         | Meta Regionalizada | Beneficiarios |
| 0        | 407.317.000,00 | 407.317.000,00      | 7,0000             | 7,0000             | 700           |

**Producto:** Infraestructura educativa dotada

| Región   | Departamento  | Municipio           | Tipo de Agrupación | Agrupación         |               |
|----------|---------------|---------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| Amazonas | Caquetá       | El Doncello         |                    |                    |               |
| Periodo  | Costo Total   | Costo Regionalizado | Meta Total         | Meta Regionalizada | Beneficiarios |
| 0        | 42.394.000,00 | 42.394.000,00       | 2,0000             | 2,0000             | 700           |

**Producto:** Estudios de preinversión

| Región   | Departamento  | Municipio           | Tipo de Agrupación | Agrupación         |               |
|----------|---------------|---------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| Amazonas | Caquetá       | El Doncello         |                    |                    |               |
| Periodo  | Costo Total   | Costo Regionalizado | Meta Total         | Meta Regionalizada | Beneficiarios |
| 0        | 40.000.000,00 | 40.000.000,00       | 1,0000             | 1,0000             | 3.098         |

**Producto:** Servicio educativo

| Región   | Departamento   | Municipio           | Tipo de Agrupación | Agrupación         |               |
|----------|----------------|---------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| Amazonas | Caquetá        | El Doncello         |                    |                    |               |
| Periodo  | Costo Total    | Costo Regionalizado | Meta Total         | Meta Regionalizada | Beneficiarios |
| 0        | 874.148.000,00 | 874.148.000,00      | 9,0000             | 9,0000             | 3.098         |

## Focalización

| Política | Categoría | SubCategoría | Valor |
|----------|-----------|--------------|-------|
|----------|-----------|--------------|-------|