

## Datos básicos

### 01 - Datos básicos del proyecto

#### Nombre

Apoyo Y atención al adulto mayor del municipio de Barrancabermeja

#### Tipo

#### Código BPIN

2017680810019

#### Sector

Inclusión social y reconciliación

Es Proyecto Tipo:  No

## Contribución a la política pública

### 01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

#### Plan

(2014-2018) Todos por un nuevo país

#### Estrategia Transversal

1054 - Movilidad social

#### Objetivo

10542 - Garantizar los mínimos vitales y avanzar en el fortalecimiento de las capacidades de la población en pobreza extrema para su efectiva inclusión social y productiva (Sistema de Promoción Social)

#### Programa

4103 - Inclusión social y productiva para la población en situación de vulnerabilidad

### 02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

#### Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Santander Nos Une

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

Adultos Mayores Ejemplo de Vida en Santander

#### Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

DERECHOS Y DEBERES SOCIALES

### 03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

#### Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Barrancabermeja Incluyente, Humana y Productiva

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

Inclusión Social

#### Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Atención al adulto mayor

## Identificación y descripción del problema

### Problema central

Disminución de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja

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

Se entiende por persona mayor, la persona de 60 años o más años de edad. Una persona podrá ser clasificada dentro de este rango, para fines de acceder, a los servicios de los centros de protección y promoción siendo menor de 60 años y mayor de 55 cuando su condición de desgaste físico, vital y psicológico así lo determinen conforme al criterio del equipo profesional de estos centros (art. 7° literal b de la ley 1276 de 2009).

En la actualidad, Barrancabermeja registra 21.723 adultos mayores de 60 años en adelante según los datos estadísticos de Barrancabermeja en cifras 2012-2014. Esta población significativa que requiere de atención prioritaria cuenta dentro del Municipio de Barrancabermeja con dos programas que atiende la población del adulto mayor, uno que es el de atención integral al adulto mayor de la cual se benefician 5512 adultos mayores, financiado por los recursos provenientes de la estampilla pro anciano departamental, municipal y recursos propios del municipio y el otro es un programa a nivel nacional llamado “Colombia Mayor 2013”.

### Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Es un programa de solidaridad del Estado con el que se busca lograr unas condiciones de protección mayores y mejores a través de un subsidio económico a los adultos mayores que se encuentran en Colombia y que están desamparados, en pobreza extrema o que viven en las calles y que por tanto no cuentan con ningún tipo de ingreso monetario, de los cuales Barrancabermeja tiene 4837 adultos mayores del nivel 1 y 2 del SISBEN que reciben este beneficio de subsidio bimestral.

Cabe destacar que de esta población beneficiada con el subsidio, 4295 también reciben el beneficio del plan integral de los centros vidas y centros de bienestar del anciano. Estos beneficios los reciben en los 41 centros vida del área urbana, en los 5 centros de bienestar del anciano y en los 9 centros vida en el sector rural.

No obstante, los datos estadísticos del listado censal de la secretaría de Desarrollo Económico y Social 622 adultos mayores de los 4837 subsidiados estarían por fuera del programa de atención integral al adulto mayor

## 01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
<p>1. Poca atención integral a los adultos mayores en aspectos de: cobertura alimenticia, controles o monitoreo de salud básica, capacitación en promoción y prevención en salud, de igual manera en la realización de actividades que promuevan un estilo de</p>	<p>1.1 Falta de conocimiento por parte del Municipio del Manejo real y distribución de los recursos de la estampilla pro anciano y el desarrollo del programa integral para los gerontes</p>

## 02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
<p>1. Poca atención y cuidado en el Adulto Mayor y Anciano</p>	<p>1.1 Poca salud física y emocional en el adulto mayor</p>

## Identificación y análisis de participantes

### 01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<b>Actor:</b> Municipal <b>Entidad:</b> Barrancabermeja - Santander <b>Posición:</b> Cooperante <b>Intereses o Expectativas:</b> Atender las necesidades de los adultos mayores	Suplir las necesidades de la población adulto mayor menos favorecidas
<b>Actor:</b> Municipal <b>Entidad:</b> Barrancabermeja - Santander <b>Posición:</b> Beneficiario <b>Intereses o Expectativas:</b> Hacer parte de los centros vida o de bienestar	Asistencia de la población adulto mayor

### 02 - Análisis de los participantes

Actas de concertación previa socialización del presente proyecto

## Población afectada y objetivo

### 01 - Población afectada por el problema

#### Tipo de población

Personas

#### Número

21.723

#### Fuente de la información

DANE 2005

#### Localización

Ubicación general	Localización específica
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Santander <b>Municipio:</b> Barrancabermeja <b>Centro poblado:</b> Urbano <b>Resguardo:</b>	Siete (07) Comunas en el casco urbano del municipio
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Santander <b>Municipio:</b> Barrancabermeja <b>Centro poblado:</b> Rural <b>Resguardo:</b>	Seis (06) corregimientos

### 02 - Población objetivo de la intervención

#### Tipo de población

Personas

#### Número

6.592

#### Fuente de la información

SDES

**Localización**

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Santander <b>Municipio:</b> Barrancabermeja <b>Centro poblado:</b> Urbano <b>Resguardo:</b>	Siete (07) comunas	
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Santander <b>Municipio:</b> Barrancabermeja <b>Centro poblado:</b> Rural <b>Resguardo:</b>	Seis (06) corregimientos	

**03 - Características demográficas de la población objetivo**
**Características demográficas de la población objetivo**

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Etarea (Edad)	Mayor de 60 años	6.592	SDES

## 5. Objetivos específicos

### 01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

#### Problema central

Disminución de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja

#### Objetivo general – Propósito

Mejorar la calidad de vida de los adultos mayores del Municipio de Barrancabermeja

#### Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Personas Beneficiarios	<b>Medido a través de:</b> Número <b>Meta:</b> 6.592 <b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial	SDES

### 02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<b>Causa directa 1</b> Poca atención integral a los adultos mayores en aspectos de: cobertura alimenticia, controles o monitoreo de salud básica, capacitación en promoción y prevención en salud, de igual manera en la realización de actividades que promueven un estilo de	Atender a 6592 adultos mayores con servicios integrales establecidos en la Ley 1276 del 2009 y el decreto 2011 de 1976
<b>Causa indirecta 1.1</b> Falta de conocimiento por parte del Municipio del Manejo real y distribución de los recursos de la estampilla pro anciano y el desarrollo del programa integral para los gerontes	Fortalecer los centros vida y de bienestar del adulto mayor en el municipio de Barrancabermeja.

## Alternativas de la solución

### 01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Creación de centros vida y de bienestar de carácter público	No	Completo
Desarrollar acciones y estrategias para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja	Si	Completo

#### Evaluaciones a realizar

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

## Alternativa 1. Desarrollar acciones y estrategias para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja

### Estudio de necesidades

#### 01 - Bien o servicio

##### Bien o servicio

ACCIONES Y ESTRATEGIAS PARA ASEGURAR EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LOS ADULTOS MAYORES EN EL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA

##### Medido a través de

Número

##### Descripción

Se desarrollaran actividades y acciones que permitan mejorar la calidad de vida de los adultos mayores a través de los servicios integrales contemplados en la Ley 1276 del 2009 y decreto 2011 de 1976,

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2013	6.675,00	20.288,00	-13.613,00
2014	7.775,00	20.664,00	-12.889,00
2015	5.512,00	21.220,00	-15.708,00
2016	5.696,00	21.713,00	-16.017,00
2017	6.592,00	21.713,00	-15.121,00
2018	6.592,00	21.699,00	-15.107,00
2019	6.592,00	21.682,00	-15.090,00
2020	6.592,00	21.660,00	-15.068,00

**Alternativa:** Desarrollar acciones y estrategias para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja

## Análisis técnico de la alternativa

### 01 - Análisis técnico de la alternativa

#### Análisis técnico de la alternativa

Dar cobertura a los adultos mayores menos favorecidos del municipio de Barrancabermeja a través de servicios básicos de alimentación y garantía de servicios básicos

**Alternativa:** Desarrollar acciones y estrategias para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja

## Localización de la alternativa

### 01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Santander <b>Municipio:</b> Barrancabermeja <b>Centro poblado:</b> Urbano <b>Resguardo:</b>	Siete (07) comunas
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Santander <b>Municipio:</b> Barrancabermeja <b>Centro poblado:</b> Rural <b>Resguardo:</b>	Seis (06) corregimientos

### 02 - Factores analizados

Cercanía a la población objetivo,  
 Cercanía de fuentes de abastecimiento,  
 Comunicaciones,  
 Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),  
 Otros

**Alternativa:** Desarrollar acciones y estrategias para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja

### Cadena de valor de la alternativa

**Costo total de la alternativa:** \$90.059.137.464,00

#### 1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$90.059.137.464,00

Atender a 6592 adultos mayores con servicios integrales establecidos en la Ley 1276 del 2009 y el decreto 2011 de 1976

Producto	Actividad
<p><b>1.1</b> Servicio de entrega de raciones de alimentos</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de personas</p> <p><b>Cantidad:</b> 6.592,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$90.059.137.464,00</p>	<p><b>1.1.1</b> Realizar actividades tendientes al cumplimiento de los servicios mínimos contemplados en la Ley 1276 del 2009.</p> <p><b>Costo:</b> \$83.420.477.464,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta crítica:</b> Si</p> <p><b>1.1.2</b> Servicio y apoyo a las comunidades de adulto mayor de escasos recursos del municipio de Barrancabermeja, a través de servicios fúnebres básicos.</p> <p><b>Costo:</b> \$417.060.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta crítica:</b> No</p> <p><b>1.1.3</b> Apoyo técnico institucional para el correcto funcionamiento del proyecto</p> <p><b>Costo:</b> \$6.221.600.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta crítica:</b> No</p>

**Alternativa:** Desarrollar acciones y estrategias para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja

### Actividad 1.1.1 Realizar actividades tendientes al cumplimiento de los servicios mínimos contemplados en la Ley 1276 del 2009.

Periodo	Mano de obra no calificada	Materiales	Servicios de alojamiento comidas y bebidas	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$686.596.530,00	\$1.124.020.836,00	\$12.363.887.664,00	\$6.680.614.336,00
1	\$686.596.530,00	\$1.124.020.836,00	\$12.363.887.664,00	\$6.680.614.336,00
2	\$686.596.530,00	\$1.124.020.836,00	\$12.363.887.664,00	\$6.680.614.336,00
3	\$686.596.530,00	\$1.124.020.836,00	\$12.363.887.664,00	\$6.680.614.336,00
<b>Total</b>	<b>\$2.746.386.120,00</b>	<b>\$4.496.083.344,00</b>	<b>\$49.455.550.656,00</b>	<b>\$26.722.457.344,00</b>

Periodo	Total
0	\$20.855.119.366,00
1	\$20.855.119.366,00
2	\$20.855.119.366,00
3	\$20.855.119.366,00
<b>Total</b>	

**Actividad 1.1.2 Servicio y apoyo a las comunidades de adulto mayor de escasos recursos del municipio de Barrancabermeja, a través de servicios fúnebres básicos.**

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$104.265.000,00
1	\$104.265.000,00
2	\$104.265.000,00
3	\$104.265.000,00
<b>Total</b>	<b>\$417.060.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$104.265.000,00
1	\$104.265.000,00
2	\$104.265.000,00
3	\$104.265.000,00
<b>Total</b>	

**Actividad 1.1.3 Apoyo técnico institucional para el correcto funcionamiento del proyecto**

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada
0	\$1.505.000.000,00	\$50.400.000,00
1	\$1.505.000.000,00	\$50.400.000,00
2	\$1.505.000.000,00	\$50.400.000,00
3	\$1.505.000.000,00	\$50.400.000,00
<b>Total</b>	<b>\$6.020.000.000,00</b>	<b>\$201.600.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$1.555.400.000,00
1	\$1.555.400.000,00
2	\$1.555.400.000,00
3	\$1.555.400.000,00
<b>Total</b>	

**Alternativa:** Desarrollar acciones y estrategias para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja

## 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)	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Que durante el día se presenten lluvias fuertes que impidan que los adultos mayores se acerquen a los centros vidas y de bienestar	<b>Probabilidad:</b> 3. Moderado  <b>Impacto:</b> 3. Moderado	No brindar la atención requerida por la población mayor	Flexibilidad en los horarios de atención de tal manera que si el adulto mayor no puede llegar a tiempo se le garantice el suministro de los alimentos
2-Componente (Productos)	De mercado	Que por motivos ajenos se presenten desabastecimientos en los centros de abastos que no permitan adquirir productos de primera necesidad	<b>Probabilidad:</b> 3. Moderado  <b>Impacto:</b> 3. Moderado	No realización de alimentos y suministros necesarios para satisfacer las necesidades del adulto mayor	Supervisar los centros de vida y de bienestar continuamente de tal manera que tengan reservas de mercados en caso de presentar desabastecimientos
3-Actividad	Operacionales	Que los adultos mayores no asistan a los centros vida y de bienestar	<b>Probabilidad:</b> 2. Improbable  <b>Impacto:</b> 3. Moderado	No cumplimiento de las metas establecidas	Socialización del proyecto con la comunidad

**Alternativa:** Desarrollar acciones y estrategias para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja

## Ingresos y beneficios alternativa

### 01 - Ingresos y beneficios

Adultos mayores beneficiarios con la ejecución del proyecto

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	13.000,00	\$3.398.500,00	\$44.180.500.000,00
2	6.592,00	\$3.398.500,00	\$22.402.912.000,00
3	13.000,00	\$3.398.500,00	\$44.180.500.000,00

### 02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$44.180.500.000,00	\$44.180.500.000,00
2	\$22.402.912.000,00	\$22.402.912.000,00
3	\$44.180.500.000,00	\$44.180.500.000,00

**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	\$18.154.187.978,4	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-18.154.187.978,4
1	\$35.344.400.000,0	\$0,0	\$0,0	\$18.154.187.978,4	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$17.190.212.021,6
2	\$17.922.329.600,0	\$0,0	\$0,0	\$18.154.187.978,4	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-231.858.378,4
3	\$35.344.400.000,0	\$0,0	\$0,0	\$18.154.187.978,4	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$17.190.212.021,6

## 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> Desarrollar acciones y estrategias para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja					
\$9.245.032.905,16	41,25 %	\$1,15	\$9.368.550,41	\$61.757.484.314,23	\$3.043.783.197,16

### Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de entrega de raciones de alimentos	\$9.368.550,41

### 03 - Decisión

#### Alternativa

Desarrollar acciones y estrategias para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los adultos mayores en el Municipio de Barrancabermeja

## Indicadores de producto

### 01 - Objetivo 1

1. Atender a 6592 adultos mayores con servicios integrales establecidos en la Ley 1276 del 2009 y el decreto 2011 de 1976

#### Producto

1.1. Servicio de entrega de raciones de alimentos

#### Indicador

1.1.1 Personas beneficiadas con raciones de alimentos

**Medido a través de:** Número de personas

**Meta total:** 6.592,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	6592,0000	1	6592,0000
2	6592,0000	3	6592,0000

## Indicadores de gestión

### 01 - Indicador por proyecto

#### Indicador

Satisfacción del Cliente

**Medido a través de:** Número

**Código:** 2100G113

**Fórmula:** =Beneficiarios satisfechos a partir de la atención brindada de la OPSR en el periodo n – Beneficiarios satisfechos a partir de la atención brindada a través del componente de la OPSR en el periodo 0

**Tipo de Fuente:** Documento oficial

**Fuente de Verificación:** SDES

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	6592	1	6592
2	6592	3	6592
		<b>Total:</b>	<b>26368</b>

## Esquema financiero

### 01 - Clasificación presupuestal

#### Programa presupuestal

4103 - Inclusión social y productiva para la población en situación de vulnerabilidad

#### Subprograma presupuestal

1505 ATENCIÓN ADULTO MAYOR

### 02 - Fuentes de financiación

#### Fuente de financiación

**Entidad:** BARRANCABERMEJA

**Tipo de entidad:** Municipios

**Etapas:**Inversión

**Tipo de recurso:** Propios

Periodo	Valor	Periodo	Valor
0	\$22.514.784.366,00	1	\$22.514.784.366,00
2	\$22.514.784.366,00	3	\$22.514.784.366,00
<b>Total:</b>			<b>\$90.059.137.464,00</b>

## Resumen del proyecto

### Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
<b>Objetivo General</b>	Mejorar la calidad de vida de los adultos mayores del Municipio de Barrancabermeja	<b>Personas Beneficiarios</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> SDES	<b>Buenas condiciones climáticas y horarios ajustados para el acceso exitoso del personal</b>
<b>Componentes (Productos)</b>	1.1 Servicio de entrega de raciones de alimentos	<b>Personas beneficiadas con raciones de alimentos</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> SDES	<b>Centros de abastos en correcto funcionamiento y reservas de comidas en los centros vida y de bienestar</b>
<b>Actividades</b>	1.1.1 - Realizar actividades tendientes al cumplimiento de los servicios mínimos contemplados en la Ley 1276 del 2009. (*) 1.1.2 - Servicio y apoyo a las comunidades de adulto mayor de escasos recursos del municipio de Barrancabermeja, a través de servicios fúnebres básicos. 1.1.3 - Apoyo técnico institucional para el correcto funcionamiento del proyecto	<b>Nombre: Satisfacción del Cliente</b> <b>Unidad de Medida: Número</b> <b>Meta: 26368.0000</b>	<b>Tipo de fuente:</b> <b>Fuente:</b>	<b>Aceptación por parte del adulto mayor del proyecto en centros de vida y de bienestar</b>

(\*) Actividades con ruta crítica