

## 1.1 ALDEA FRUTOS DEL PROGRESO

### 1.1.1 Información general

#### 1.1.1.1 ¿Quiénes somos en la Aldea?

En la Asamblea de organizaciones comunitarias, realizada el día 26 de junio de 2009, ésta Aldea recibió el nombre de “Frutos del Progreso” por parte de representantes de 21 organizaciones de la Aldea.

Este nombre expresa las esperanzas y sueños de los habitantes para que luego de recorrer un camino largo se recojan los frutos esperados del desarrollo y el progreso.

**Tabla131. Conocimiento de los pobladores sobre el significado del nombre de la vereda - Aldea Frutos del Progreso**

CONOCE EL SIGNIFICADO DEL NOMBRE DE LA VEREDA2	ALGUNA RESPUESTA	No	N/R	Total
Cestillal			75	75
La Ese	11	13	6	30
Las Peñas	6	27	11	44
Matasano	1	63	9	73
Total general	18	103	101	222

Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

#### 1.1.1.2 ¿Quiénes conformamos la Aldea?:

La Aldea está conformada por las veredas: Matasano, Cestillal, Peñas y La Ese, estas veredas y los sectores que las integran se encuentran ubicadas al centro occidente del municipio.

**Figura 1. División territorial de la Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Fundación Social, 2009.

### 1.1.1.3 ¿Cuántos somos?:

La Aldea cuenta con una población aproximada de 1100 Habitantes.

**Tabla 132. Distribución de personas por género - Aldea Frutos del Progreso**

PERSONAS POR GENERO	FEMENINO	MASCULINO	Total general
Cestillal	135	140	275
La Ese	46	68	114
Las Peñas	87	84	171
Matasano	125	120	245
Total general	393	412	805

Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

De cada 100 habitantes 50 son menores de 26 años lo cual representa potencialidades para las dinámicas educativa, productiva y de participación en la Aldea.

**Figura 2. Distribución de personas por grupos de edad - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

**Figura 3. Permanencia de las personas en las veredas de la Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

**1.1.1.4 ¿Cuántos hogares hay en la Aldea?:**

La Aldea cuenta con 500 hogares aproximadamente, las veredas Cestillal y Matasano son las más habitadas. La mayoría de las familias se encuentran clasificadas en el nivel 2 del SISBEN.

**Tabla 133. Número de Familias por vereda - Aldea Frutos del Progreso**

Vereda	Número de Familias
Cestillal	75
La Ese	30
Las Peñas	44
Matasano	73
Total general	222

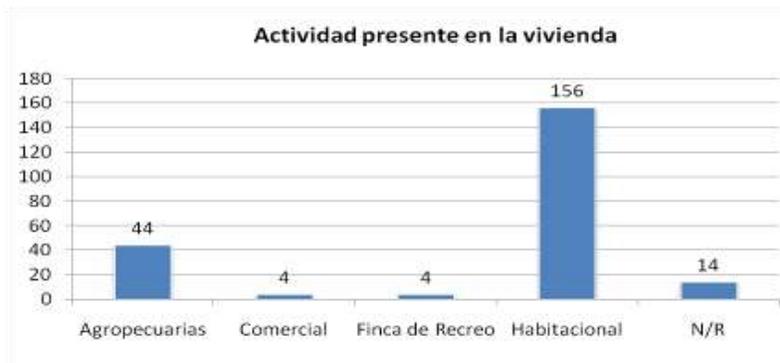
Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

**Figura 4. Tenencia de la vivienda - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

**Figura 5. Actividad presente en las viviendas - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

**1.1.1.5 ¿En qué trabajamos, qué producimos?:**

Las principales actividades económicas son la producción de queso, leche y la ganadería. Se cuenta con cultivos de café y caña panelera. También se cuenta con producción avícola y porcícola.

La Aldea cuenta con atractivos turísticos que generan ingresos para la comunidad como el parapentismo, de igual forma se cuenta con 3 restaurantes y 2 hoteles que complementan la oferta turística.

**Figura 6. Mapa parlante de actividad económica - Frutos del Progreso**



Fuente: Realizado por el Consejo de Desarrollo de la Aldea. Fecha: 17 de julio de 2009

El Consejo de Desarrollo de la Aldea señaló que el desempleo es una problemática generalizada en todas las veredas. Pese a que la mayoría de las actividades turísticas en la Aldea generan empleos, muchos de ellos son ocupados por personal de otras zonas o municipios. También señalaron los consejeros que en la producción de panela y leche se genera la mayoría de empleos locales lo cual destacaron como una potencialidad.

### Vocaciones Económicas en Barbosa por Aldeas

#### ALDEA FRUTOS DEL PROGRESO

#### CAMPOS DE OPORTUNIDAD ECONOMICA

##### Agropecuaria

Yuca, Café, Frijol, Caña, Frutales, Tomate .  
 Ganado Leche, Cerdos, Aves

##### Turismo

Parapente, Miradores, Charcos, Caminatas,  
 Trapiche, Restaurante y Hotel

##### Otros

Tiendas

Fuente: recorridos en las aldeas, Economía y Ambiente - Mayo 2014. Fundación Social

**1.1.1.6 ¿Cómo estamos organizados?:**

En la Aldea tienen asiento 21 organizaciones comunitarias aproximadamente, entre ellas: 3 acueductos veredales, 2 Asociaciones de padres de familia, 5 Juntas de Acción Comunal, 2 grupos deportivos, 3 grupos religiosos y 3 grupos de productores.

**Tabla 134. Pertenencia a alguna JAC - Aldea Frutos del Progreso**

ALGUNOS DE LOS MIEMBROS DEL HOGAR PERTENECEN A LA JAC	SI	NO	N/R	Total
Cestillal	16	56	3	75
La Ese	13	14	3	30
Las Peñas	27	15	2	44
Matasano	9	59	5	73
Total general	65	144	13	222

Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

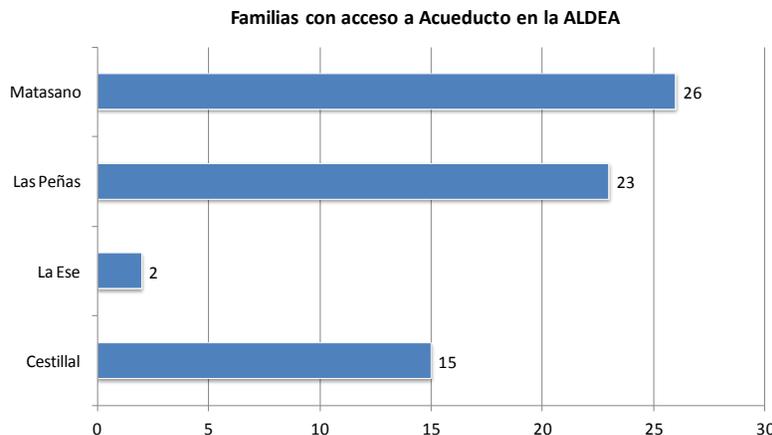
**1.1.1.7 Problemáticas ambientales**

El Consejo de Desarrollo de la Aldea mediante la realización de mapas parlantes, identificó diferentes problemáticas y potencialidades ambientales.

Entre las principales problemáticas de la Aldea, se plantearon las siguientes:

- Aunque se cuenta con 3 acueductos veredales, la comunidad plantea que es necesario mejorar sus procesos y técnicas ya que aún no se cuenta con agua potable en la Aldea. De igual forma el Consejo planteó que en la vereda La Ese no se cuenta con acueducto.

**Figura 7. Familias con acceso a Acueducto - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

- Se presenta contaminación en toda la Aldea por manejo inadecuado de residuos sólidos.
- 

**Tabla 135. Manejo de Residuos Sólidos - Aldea Frutos del Progreso**

MANEJO RESIDUOS SOLIDOS	LOS ENTIERRAN	LOS QUEMAN	LOS RECOGE EL CARRO RECOLECTOR	N/R	Total
Cestillal		11	60	4	75
La Ese	1	1	24	4	30
Las Peñas	5	31	4	4	44
Matasano		18	45	10	73
Total general	6	61	133	22	222

Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

**Tabla 136. Tratamiento de Residuos Orgánicos - Aldea Frutos del Progreso**

TRATAMIENTO RESIDUOS ORGÁNICOS	ABONO	ALIMENTO ANIMALES	COMPOSTAGE	N/R	Total
Cestillal	1		2	72	75
La Ese	1	10		19	30
Las Peñas	12	6	1	25	44
Matasano	8	18		47	73
Total general	22	34	3	163	222

Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

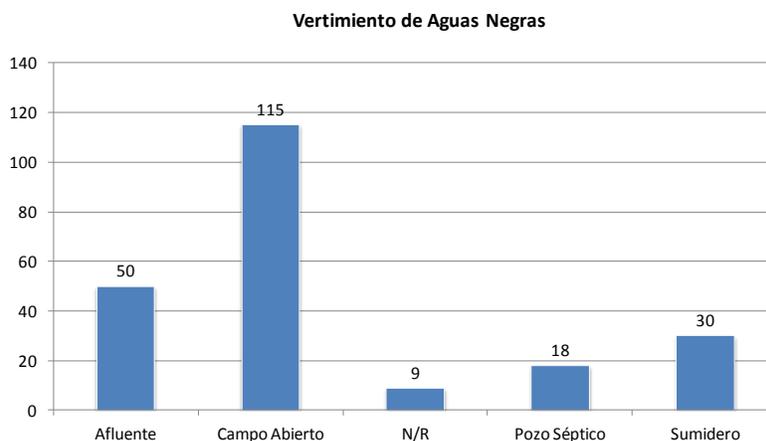
- Adicionalmente no se cuenta con pozos sépticos en la Aldea lo cual incrementa la contaminación.

**Tabla 137. Vertimiento de aguas residuales - Aldea Frutos del Progreso**

DONDE VIERTEN SUS AGUAS	Afluente	Campo Abierto	N/R	Pozo Séptico	Sumidero	Total
Cestillal	21	48		2	4	75
La Ese	11	8	3	3	5	30
Las Peñas	11	28	3	1	1	44
Matasano	7	31	3	12	20	73
Total general	50	115	9	18	30	222

Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

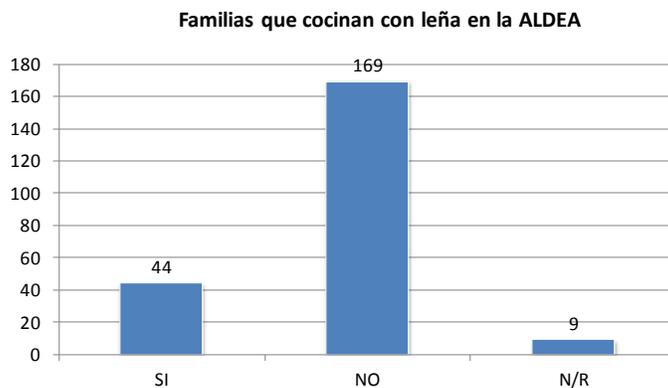
**Figura 8. Vertimiento de aguas residuales - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

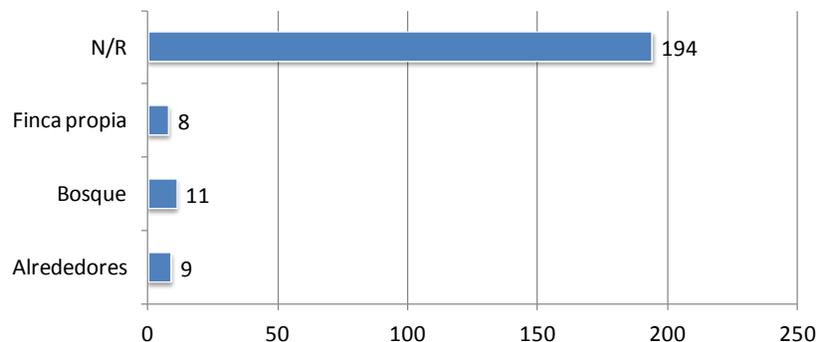
- Se presenta deforestación por tala de árboles de manera ilegal en la vereda Matasano.

**Figura 9. Familias que cocinan con leña - Aldea Frutos del Progreso**



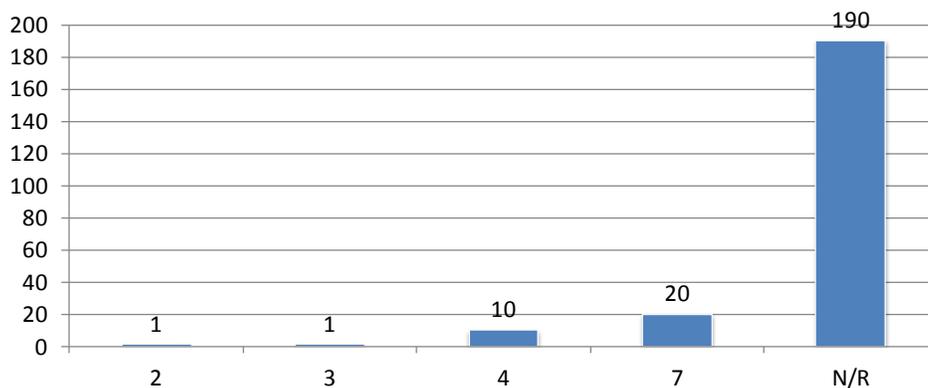
Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

**Figura 10. Fuentes de donde se extrae la leña - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

**Figura 11. Frecuencia de uso de la leña - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

- Contaminación auditiva por en las Veredas Cestillal y La Ese por el tránsito permanente de vehículos en la autopista.

Figura 12. Mapa parlante ambiental - Aldea Frutos del Progreso



Fuente: Realizado por el Consejo de Desarrollo de la Aldea. Fecha: 17 de julio de 2009

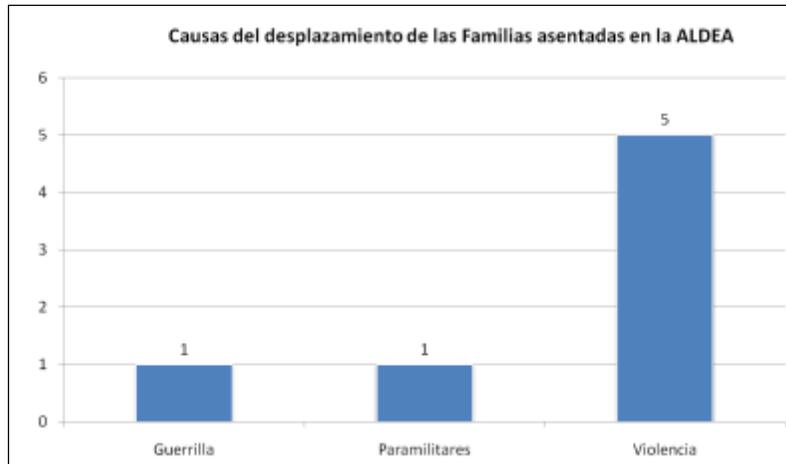
Se señalaron además, potencialidades como contar con una reserva forestal en inmediaciones de las veredas Castellal y Las Peñas.

### 1.1.1.8 La convivencia y la seguridad en la Aldea

El Consejo de Desarrollo señaló las siguientes problemáticas en la Aldea:

- Poco sentido de pertenencia por la Aldea y el municipio.
- Dificultades para tramitar los conflictos sobretodo en torneos deportivos, esta situación se presenta con más frecuencia en la vereda Castellal.
- Se ha incrementado el consumo de drogas y licor en la Aldea
- Se presenta prostitución en la Aldea, sin embargo se concentra más en la vereda Castellal.
- Se presenta violencia intrafamiliar en todas las veredas
- Se presentan problemas de orden público en la troncal ocasionados por personas ajenas a la Aldea, las cuales que circulan por la autopista y vienen de otras zonas o municipios.
- Aunque se percibe acompañamiento de la Policía, la comunidad manifiesta que es muy débil la respuesta a los llamados de la población en momentos de dificultades.
- En cuanto al préstamo de servicios públicos se presenta mala administración, pues se cobran servicios que no se prestan adecuadamente como son basuras y alumbrado público. Proponen que la solución es que se amplíe la cobertura de estos servicios para justificar su cobro y se mejore la calidad del servicio.
- Algunas familias presentes en la Aldea son desplazadas.

**Figura 13. Causas de desplazamiento de familias asentadas - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

**Figura 14. Mapa parlante Convivencia - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Realizado por el Consejo de Desarrollo de la Aldea. Fecha: 17 de julio de 2009

**1.1.1.9 Educación:**

La Aldea cuenta con 4 Centros Educativos Rurales, sin embargo la comunidad plantea que se sigue presentando analfabetismo en las veredas sobre todo en personas adultas.

Se plantea que la mayoría de niños y niñas se encuentran estudiando, lo cual es una potencialidad para el desarrollo de la Aldea.

**Figura 15. Demandas de educación - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Encuestas realizadas por los Coordinadores de Aldeas en la zona rural 2010 - 2011. Elaboración y cálculos: Fundación Social, 2011

**1.1.1.10 Espacios públicos:**

Existen placas polideportivas, sin embargo es necesaria su ampliación y mantenimiento constante.

**1.1.2 Campos Estratégicos**

**1.1.2.1 Identificación de variables**

**Definición de variables**

**Tabla 138. Variables del Desarrollo - Aldea Frutos del Progreso**

VARIABLE	DEFINICIÓN
Desarrollo rural	Pérdida del arraigo y sentido de pertenencia por la ruralidad, poca producción de Pan coger en la Aldea, poco acceso del campesino a la capacitación en temas de desarrollo agrícola Incremento del desempleo de los campesinos Existe buen clima, tiene vocación lechera y cafetera, producción de frutas, plátano, caña, ganadería, cuenta con reservas forestales y fertilidad de los suelos.
Atención a población vulnerable	Débil oferta de servicios a niños, jóvenes, mujeres y adultos mayores. Incremento del embarazo en adolescentes.  Se cuenta con buenos servicios de salud. Alto número de jóvenes en la Aldea.

Protección ambiental	Deterioro ambiental por contaminación de aguas por lavaderos de carros, poca protección de cuencas, deslizamiento de tierras, manejo inadecuado de agroquímicos y otros residuos.  Existen buenos recursos naturales y buen servicio de recolección de residuos sólidos.
Saneamiento básico y agua potable	Poca cobertura en acueducto y déficit de alcantarillado en la Aldea. Hay buenos recursos hídricos en la Aldea.
Convivencia y seguridad	Incremento de la violencia intrafamiliar, la drogadicción y la inseguridad en la Aldea.
Educación Equipamientos y Espacio público SEPARAR	Poca oferta de educación secundaria y superior para niños y jóvenes de la Aldea. Deterioro del equipamiento educativo y pocos espacios públicos para la integración y el deporte
Vías de acceso	No hay acceso a la centralidad de Barbosa y no hay señalización en las vías existentes. Problemas con el servicio de telefonía
Organización y participación	Pocos espacios de participación y decisión a los que pueden acceder los habitantes de la Aldea

Fuente: Fundación Social, 2009.

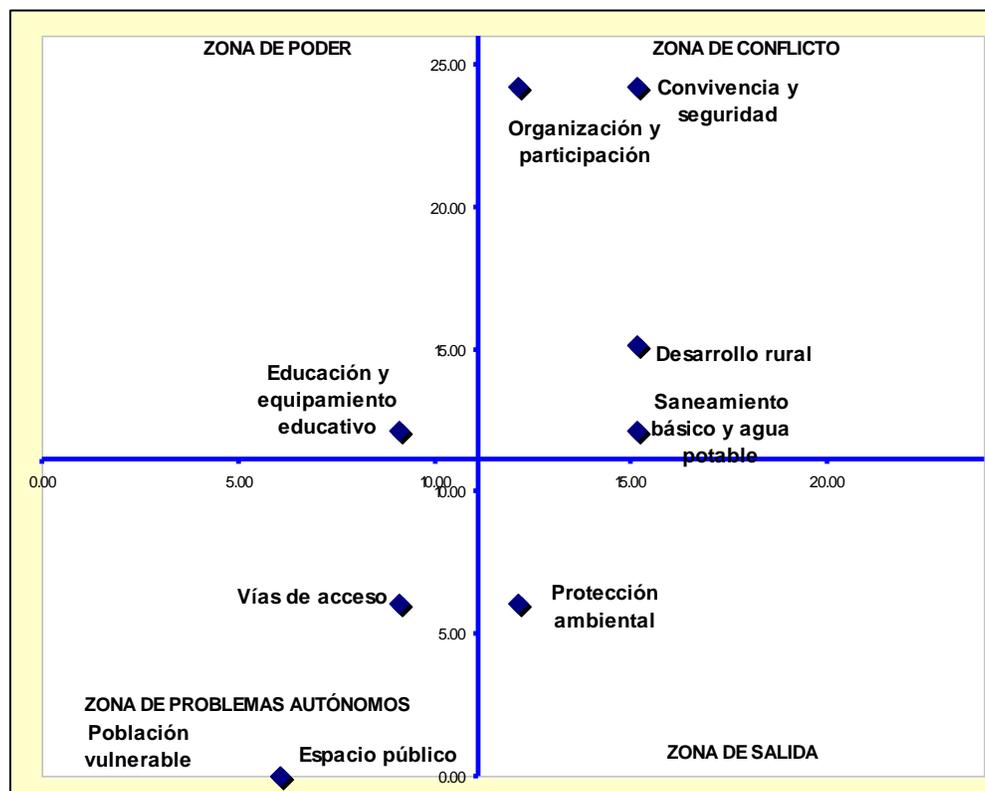
### **Matriz de Análisis Estructural**

**Tabla 139. Matriz Análisis Estructural - Aldea Frutos del Progreso**

Número	Influencia de / Sobre Ítems	Influencia directa									Motricidad TOTAL
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	Desarrollo rural	0	0	1	1	1	1	0	1	0	5
2	Población vulnerable	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Protección ambiental	0	0	1	1	0	0	0	0	1	2
4	Saneamiento básico y agua potable	1	0	1	1	1	0	0	0	1	4
5	Convivencia y seguridad	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8
6	Educación y equipamiento educativo	1	0	0	1	1	0	0	0	1	4
7	Espacio público	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Vías de acceso	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
9	Organización y participación	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	<b>DEPENDENCIA</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>33</b>

Fuente: Fundación Social, 2009.

**Figura 16. Análisis de Variables - Aldea Frutos del Progreso**



Fuente: Fundación Social, 2009.

### 1.1.2.2 Planteamiento Estratégico

#### *Visión*

En el año 2020 la Aldea Frutos del Progreso estará conectada con la centralidad de Barbosa, su población tendrá fácil acceso a la educación, contará con organizaciones comunitarias fortalecidas y mayores ingresos generados por la producción

#### **Campos de Desarrollo y Proyectos**

**Tabla 140. Campos y proyectos - Aldea Frutos del Progreso**

CAMPO ESTRATÉGICO	PROYECTOS IDENTIFICADOS
Educación, convivencia y seguridad	Institución educativa con media técnica agropecuaria y proyección comunitaria
	Descentralización de la educación superior y técnica
	Prevención de la violencia intrafamiliar, la drogadicción y el embarazo en adolescentes
	Modernización de establecimiento educativo
Desarrollo rural	Diversificación y tecnificación agrícola y ganadera: pan coger y extensión rural.
Espacio público y vías de acceso	Mantenimiento de vías terciarias.
	Anillo vial Barbosa – Montañita
	Mejoramiento de equipamientos deportivos
Protección ambiental	Reforestación, conservación y manejo de micro cuencas.
	Mejoramiento de acueductos y pozos sépticos

Fuente: Consejo de Desarrollo Aldea. Elaboración: Fundación Social, 2010.