

# PROYECTO PRODUCTIVO "AJÍ GUAINIANO"

RONALDO GARCIA GARRIDO

SISTEMAS AGROPECUARIOS  
E C O L Ó G I C O S

— CAMPO ALEGRE —  
REGIONAL GUAINIA

SENA

## Proyecto Productivo

### DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto de Aji consiste en la siembra, cultivo y comercialización de Aji picante en la comunidad Campo Alegre. Busca aprovechar las condiciones climáticas locales para obtener una buena producción, generando ingresos económicos y promoviendo técnicas agrícolas sostenibles. Incluye etapas como selección de semillas, preparación del terreno, manejo de plagas y cosechas, además de la venta del producto en mercados locales.

### JUSTIFICACION DEL PROYECTO

Este proyecto es importante porque responde a la demanda local de Aji y fomenta la producción agrícola sostenible en la comunidad. Permite generar empleo e ingresos para las familias, usando recursos y conocimientos propios de la región. Además, contribuye a la seguridad alimentaria, impulsa el desarrollo rural y promueve el consumo de productos frescos y saludables.



## MATRIZ DOFA

### ✓ FORTALEZAS.

- Clima favorable para el cultivo de Aji.
- Conocimiento local y experiencia adquirida.
- Demanda en el mercado local.

### ✓ OPORTUNIDADES.

- Posibilidad de ampliar la producción y llegar a más mercados.
- Apoyo de instituciones y capacitaciones.
- Creciente preferencia por productos naturales.

### ✓ DEBILIDADES.

- Recursos limitados para inversión inicial.
- Falta de Maquinaria especializada.
- Dificultades en el acceso a  $H_2O$  en temporadas secas.

### ✓ AMENAZAS.

- Plagas y enfermedades.
- Cambios climáticos imprevistos.
- Competencia de productores grandes.

## OBJETIVO GENERAL.

Incrementar la producción y comercialización de Aji en la comunidad, utilizando técnicas sostenibles, para mejorar los ingresos económicos y fomentar el desarrollo local.

## OBJETIVOS ESPECIFICOS.

1. Preparar 7000 m<sup>2</sup> de suelo con abono orgánico y sembrar 30 semillas de Aji picante en el primer mes, usando técnicas aprendidas en capacitaciones.
2. Implementar riego eficiente y control de plagas ecológico para lograr un 80% de supervivencia de plantas durante el tiempo de vida del cultivo.
3. Cosechar el Aji maduro y venderlo en mercados locales, generando productos frescos y pvenas.



## LOCALIZACIÓN FÍSICA.

El proyecto sale de la Comunidad Campo Alegre Regional Guainía.

## ACTIVIDADES.

- ① Preparar la tierra con fertilizante natural y plantar 30 semillas de Aji picante con métodos de entrenamiento.
- ② Usar riego eficiente y controlar plagas para que al menos el 80% de las plantas sobrevivan durante el cultivo.
- ③ Cosechar Aji maduro y venderlo en mercados locales como productos frescos para obtener buenas ganancias.

## BENEFICIARIOS.

**DIRECTOS:** Los Agricultores o familias productores que reciben insumos, Capacitación, sistemas de riego y plantulas.

**INDIRECTAS:** La comunidad local (Vendedores de mercados, Consumidores que accedan a Aji fresco) y el entorno (por sostenibilidad ambiental y empleo generado).



## CRONOGRAMA.

### # Cronograma Básico:

MES 1: Preparación y Siembra (Días 1-30).

Prepara el suelo con abono orgánico, analiza pH y siembra las 30 semillas.

Germinación en 7-14 días.

MES 2: Cuidado Inicial (Días 31-60).

Trasplanta plántulas a campo, inicia riego eficiente y monitorea plagas. Alcanza a 80% supervivencia con fertilizantes naturales.

MES 3-4: Crecimiento y Floración (Días 61-120).

Manten riego, controla plagas y poda para más frutos. Plantas crecen 50-100cm; aparecen flotes.

MES 5-6: Cosecha y Venta (Días 121-180)

Cosecha Ají maduro (rojo/picante) cada 1-2 semanas. Vende fresco en mercados locales para generar ingresos.

Total: 6 meses aprox.

## PRESUPUESTO.

### # Presupuesto Ajustado (en COP)

- \* Semillas: (Aji picante local): \$ 30.000 - \$ 80.000.
- \* Abono Orgánico y fertilizante: (compost, urea) \$ 300.000 - \$ 800.000.
- \* Mano de obra: (preparación, siembra, mantenimiento; indígenas comunitarios): \$ 500.000 - \$ 1.200.000.
- \* Riego: (equipos simples como goteo; agua abundante pero equipo importado): \$ 400.000 - \$ 1.000.000.
- \* Control de plagas: (biológicos, neem local): \$ 150.000 - \$ 400.000.
- \* Herramientas y equipos: (básicos, machetes, etc) \$ 250.000 - \$ 600.000.
- \* Transporte y Venta (a tienda o mercados ~~amazonico~~; alto por río)  
\$ 200.000 - \$ 500.000.

Total estimado: 1.83 - 4.58 millones de COP.



## CONCLUSIÓN.

En resumen, Este proyecto de cultivo de Aji busca impulsar la producción sostenible en Campo Alegre, beneficiando directamente a 67 familias agricultoras con insumos, capacitación y mayor rendimiento, y de forma indirecta a la Comunidad mediante empleo y acceso a productos frescos. Promoviendo seguridad alimentaria y desarrollo rural. /° un paso adelante hacia una agricultura próspera!