**Problema:** los altos de costos hacen muy difícil la adquisición de los vegetales, por lo cual se plantea hacer en un ambiente controlado.

**Justificación:** con este proyecto y su implementación desarrollar un sistema replicable, producir aliños a bajo costo de transporte, producir plántulas para su resiembra.

Objetivo general: Establecer un sistema controlado de producción de hortalizas y plántulas.

## Metodología:

- 1. Compra de materiales para fabricación de estructura liviana perfil 1x1, malla perforada.
- 2. Comprar 3 cemento 2 m2 arena para fabricar porrones.
- 3. Comprar frutos y escoger las mejores semillas (pimentón, ají , naranja, aguacates , guanábana , guayaba ).
- 4. Hacer una primera siembra (pimentón) en envase pequeños o vasos plásticos.
- 5. Para aguacate y naranja se requerirá bolsas negras para cultivar.
- 6. Luego se trasplantarán a porrones realizados pimentones y ají.

## **Resultados esperados:**

- ✓ Venta o intercambio de producción de hortalizas ( PIMENTON , AJI) con vecinos
- ✓ Venta o intercambio de producción de plántulas de; naranja, limón, guayaba, aguacates , con productores de áreas rurales de la pao, caruachi (19,17, las mulas, 5 de julio, etc)
- ✓ Poder multiplicar los resultados obtenidos en diferentes zonas del municipio , estado y país.
- ✓ Obtener beneficios económicos en un futuro .