

# Estrategia “Modelos Prácticos de Producción Piscícola” para Consumo Humano y Uso Ornamental

E. Agudelo, R. González, N. Sarasty, A. Huacas, W. Vallejo, O. Puentes, F. Rosero, C.A. Bonilla y G.A. Gómez  
**Grupo de Ecosistemas Acuáticos**

## OBJETIVO

Afianzar una actividad productiva adaptada a condiciones geográficas y socio-económicas de la Amazonia

## PERTINENCIA

Población colona e indígena de áreas medianamente aisladas, con pocas opciones productivas para recursos hidrobiológicos

## IMPORTANCIA

Generación y transferencia de conocimientos para un desempeño técnico y económico de la actividad piscícola correcto

## MÉTODOS



- Cultivos controlados por Instituto Sinchi (sistemas de cultivo, parámetros, manejo, registros) en Centros Piloto (Leticia, Leguízamo)
- Cultivos demostrativos desarrollados con la población
- Transferencia de tecnología principalmente práctica.
- Promoción local del consumo de pescado procedente de cultivo

## IMPACTO

Disponibilidad para las poblaciones locales de un sistema productivo fácil, viable y sostenible para seguridad alimentaria y generación de renta



## RESULTADOS

- 10 Comunidades indígenas, 2 grupos de colonos y 9 instituciones educativas
- Un modelo de cultivo semi-intensivo (monocultivo) para peces de consumo
- Un modelo de cultivo en policultivo para peces de consumo implementado
- Un modelo de manejo en cautiverio de pez ornamental fortalecido
- 19 docentes con transferencia en piscicultura amazónica
- 426 jóvenes con transferencia en piscicultura amazónica nivel I y 240 jóvenes nivel II
- 50 personas atendidas y acompañadas en sus procesos productivos
- 2 grupos fortalecidos en la parte empresarial y asociativa
- 2 campañas de promoción de consumo de pescado realizadas



RESULTADOS ECONOMICOS Y FINANCIEROS	
UTILIDAD	BENEFICIARIOS
Costo de producción/Kg:	\$5.496
Precio de Venta promedio	\$8.000
Utilidad	\$2.504
INDICADORES FINANCIEROS	
TIR %	6,19
B/C	1,52

## CONCLUSIONES

- Dos modelos de cultivo (mono y policultivo) para peces de consumo implementados.
- En estas áreas de la amazonia colombiana, la piscicultura es viable técnicamente.
- En estas áreas de la amazonia colombiana, estos sistemas de cultivo son una actividad con indicadores económicos positivos.

