

AGROGuía

Marco de Referencia
Agroeconómico

TILAPIA



Departamento: Huila

Zona: los datos registrados en el documento fueron tomados de los municipios de Hobo y Algeciras

Duración ciclo: 180 días

Actualización: noviembre de 2018

I. PARÁMETROS TÉCNICOS DEL SISTEMA PRODUCTIVO

PARÁMETROS TÉCNICOS	VALOR	MI FINCA
Total especies en estanque	6.000	
Unidades por m ²	5	
Peso final en gramos	400	
% de mortalidad	10%	
Total kilos producidos	2.160	

II. ESTRUCTURA MARCO DE COSTOS (COP)

Los siguientes datos corresponden a los costos referentes al sistema productivo de tilapia para el año 2018

COSTOS POR ESTANQUE*	VALOR (COP)	MI FINCA
Preparación del estanque	\$320.000	
Compra de alevinos	\$660.000	
Mano de obra	\$2.266.800	
Tratamiento de agua y servicios públicos	\$464.000	
Alimentación	\$4.656.000	
Sacrificio y beneficio	\$864.000	
Total	\$9.230.800	

*Precios de referencia del año 2018.

COSTO TOTAL POR KG	VALOR (COP)	MI FINCA
Preparación del estanque	\$148	
Compra de alevinos	\$306	
Mano de obra	\$1.049	
Tratamiento de agua y servicios públicos	\$215	
Alimentación	\$2.156	
Sacrificio y beneficio	\$400	
Total	\$4.274	

*Precios de referencia del año 2018.

DESCRIPCIÓN	TOTAL (COP)	COP / KG	%
Ingresos	\$ 14.040.000	\$ 6.500	100
Costos	\$ 9.230.800	\$ 4.274	65,7
Utilidad	\$ 4.809.200	\$ 2.226	34,3

III. PRECIO Y RENDIMIENTO MÍNIMO



- Precio mínimo a obtener por kg, para cubrir los costos de producción de tilapia si el peso al sacrificio es de 400 g, es de **COP 4.274**.
- Rendimiento mínimo a obtener para cubrir los costos de producción de tilapia si el precio es de COP 6.500 es de **263 g**.

IV. AGRADECIMIENTOS

El Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario - FINAGRO agradece a:

- Cooperativa Utrahuilca
- Développement International Desjardins



Para mayor información respecto a los datos suministrados en este marco de referencia, contáctese al correo electrónico agroguia@finagro.com.co

El presente Marco de Referencia Agroeconómico sirve como guía al usuario para conocer los costos e ingresos de referencia obtenidos a partir de la metodología para el levantamiento de costos de producción implementada por FINAGRO. Es una herramienta de apoyo que permite generar nociones sobre el comportamiento productivo y económico de un determinado sistema productivo.