



AGROGuía

Marco de Referencia
Agroeconómico

**CAFÉ
TECNIFICADO**



Departamento: Antioquia

Zona: los datos registrados en el documento fueron tomados de los municipios de Andes y Liborina.

Duración ciclo: 10 años, incluyendo 1 año de zoca

Actualización: septiembre de 2018

I. PARÁMETROS TÉCNICOS DEL SISTEMA PRODUCTIVO

PARÁMETROS TÉCNICOS	VALOR	MI FINCA
Densidad de siembra - Plantas/Ha.	6.494	
Rendimiento/Ha. Café pergamino seco	3.875 kg/Ha.	
Precio kg*	COP 5.387	
Variedad	Castillo®	
Inicio de producción desde la siembra	Segundo año	
Cultivo asociado	Cultivo generalmente en asocio con plátano o banano como sombrío transitorio en bajas densidades (100 colinos por hectárea) dispersos en el lote.	
Valor jornal	COP 35.000	

*Precios de referencia del año 2018.



El campo
es de todos

Minagricultura



II. ESTRUCTURA MARCO DE COSTOS (COP)

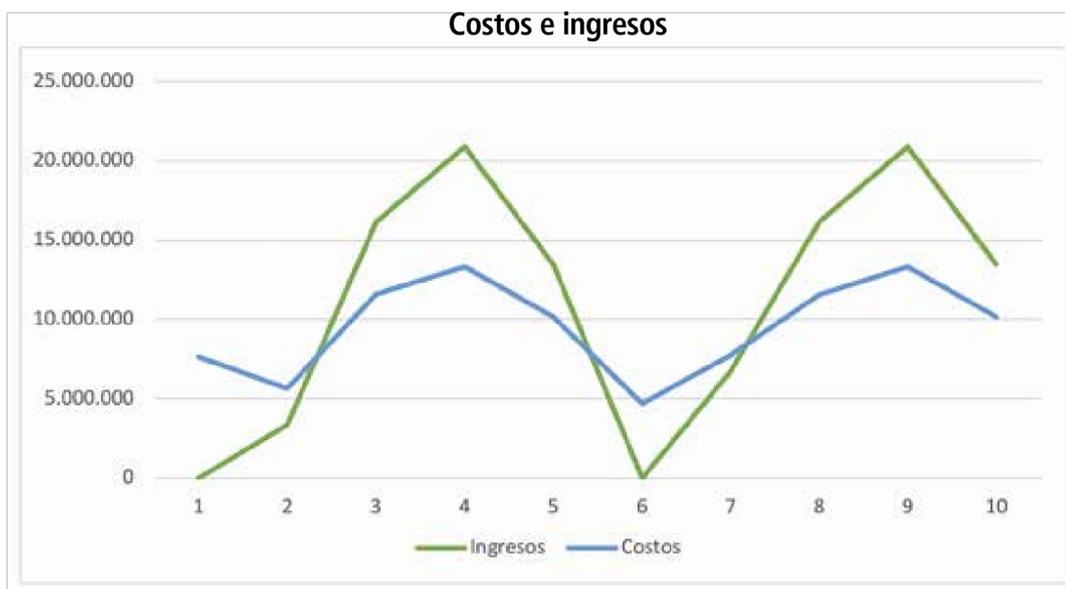
Los siguientes datos corresponden a los costos referentes al sistema productivo de café para el año 2018:

PARÁMETROS TÉCNICOS	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Mano de obra	\$ 2.760.000	\$ 2.941.250	\$ 8.095.000	\$ 9.818.750	\$ 6.725.000
Insumos	\$ 4.899.740	\$ 2.707.940	\$ 3.509.860	\$ 3.517.860	\$ 3.429.860
Total costos	\$ 7.659.740	\$ 5.649.190	\$ 11.604.860	\$ 13.336.610	\$ 10.154.860
Productividad kg/Ha	0	625	3.000	3.875	2.500
Total ingresos	\$ 0	\$ 3.366.875	\$ 16.161.000	\$ 20.874.625	\$ 13.467.500

PARÁMETROS TÉCNICOS	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10
Mano de obra	\$ 1.990.000	\$ 4.347.500	\$ 8.095.000	\$ 9.818.750	\$ 6.725.000
Insumos	\$ 2.724.940	\$ 3.397.860	\$ 3.461.860	\$ 3.517.860	\$ 3.429.860
Total costos	\$ 4.714.940	\$ 7.745.360	\$ 11.556.860	\$ 13.336.610	\$ 10.154.860
Productividad kg/Ha	0	1.250	3.000	3.875	2.500
Total ingresos	\$ 0	\$ 6.733.750	\$ 16.161.000	\$ 20.874.625	\$ 13.467.500

Nota: en el año 6 no se presentan ingresos, debido a que se lleva a cabo la renovación de cafetales, y en el año 10 se sugiere realizar una siembra nueva del cultivo.

Costos e ingresos



Costos e ingresos sistema productivo de CAFÉ- Municipios de Andes y Liborina -

MI FINCA

PARÁMETROS TÉCNICOS	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Mano de obra					
Insumos					
Total costos					
Productividad kg/Ha					
Total ingresos					

PARÁMETROS TÉCNICOS	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10
Mano de obra					
Insumos					
Total costos					
Productividad kg/Ha					
Total ingresos					

III. PRECIO Y RENDIMIENTO MÍNIMO

Si las demás variables del marco permanecen constantes:

- Precio mínimo a obtener por kg, para cubrir los costos de producción de café según este MRA: **COP 4.650/kg.**
- Rendimiento mínimo a obtener para cubrir los costos de producción de café según este MRA: **1.781 kg** promedio año.

IV. AGRADECIMIENTOS

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

▸ Café Panorama Antioquia



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