



COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.) CULTIVO MAIZ DURO

MUNICIPIO Guanay
CULTIVO Maiz Duro
VARIEDAD Amarillo y Cubano
NIVEL TECNOLÓGICO Tradicional

ACTIVIDAD	Unid.	Cant.	PU. (Bs.)	COSTO TOTAL
I.- COSTOS DIRECTOS				
A. GASTOS DE CULTIVO				
1. Mano de Obra:				
1.1 Preparación de terreno				
Chuqueo	contrato (Ha)	1	1500	1500
Limpieza y quemado	jornal	5	80.00	400
1.2 Siembra	jornal	8	80	640
1.3 Abonamiento	jornal	1	80.00	80
1.4 Labores Culturales (deshierve)	jornal	5	80.00	400
1.5 Control Fitosanitario	jornal	1	80.00	80
1.6 Cosecha				0
Cosecha Manual	jornal	10	80.00	800
Desgranado y embolsado	jornal	10	80.00	800
Traslado y acopio	jornal	2	80.00	160
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				4860.00
2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal				
2.1 Arada (contrato)				0.00
2.2 Rastrada (contrato)				0.00
2.3 Siembra (contrato)				0.00
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				0.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla (Trueque, intercambio)	@	8	30.00	240.00
3.2 Fertilizantes Organicos (bioles)	Lt	10	10.00	100.00
3.3 Estiércol				
3.4 Pesticidas				
3.5 Materiales				
Bolsas	Pieza	40	3.50	140.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				480.00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10%) cultivo	global			534
2. Comercialización	global			535
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				1069.00
C. ALQUILER DE TERRENO				
Periodo vegetativo del cultivo				0.00
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO				0.00
D. DEPRECIACION				
Herramientas y equipo	global			105.00

SUB-TOTAL DEPRECIACION	105.00
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D)	6514.00
II.- COSTOS INDIRECTOS	
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)	514.61
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS	514.61
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION	7028.61

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA			
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)			2990
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)			2.6
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)			7774
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION			
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg	149.5	388.7
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg	2840.5	7385.3
C. Utilidad Neta Estimada			356.69
VI.- ANALISIS ECONOMICO			
Valor Bruto de la Producción			7774
Costo Total de la Producción			7028.61
Utilidad Bruta de la Producción			745.39
Precio Promedio Venta Unitario			2.6
Costo de Producción Unitario			2.4
Margen de Utilidad Unitario			0.25
Utilidad Neta Estimada			356.69
Indice de Rentabilidad (%)			5.07

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	PU.	C.T.	V.U.	DEP.
PICOTAS	Pieza	2	50	100	4	25
MACHETE	Pieza	4	35	140	4	35
Hoz	Pieza	2	30	60	4	15
Azadon	Pieza	3	40	120	4	30
...						
...						
SUB TOTAL DEPRECIACION						105

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011