



COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.)
CULTIVO PLATANO

DEPARTAMENTO Santa Cruz
MUNICIPIO Yapacani
LUGAR Y FECHA 27/07/2011
CULTIVO Platano
VARIEDAD Criollo
NIVEL TECNOLÓGICO Tradicional
MES DE SIEMBRA Cultivo Perene
PERÍODO VEGETATIVO 36 meses

ACTIVIDAD	ANO 1				ANO 2			
	Unid.	Cant.	PU	COSTO TOTAL	Unid.	Cant.	PU	COSTO TOTAL
I.- COSTOS DIRECTOS								
A. GASTOS DE CULTIVO								
1. Mano de Obra:								
1.1 Preparación de terreno								
Chaqueo (roza tumba y quema)	contrato	1.00	1500.00	1500.00				
Limpieza y nivelado	jornal	5.00	70.00	350.00				
1.2 Plantacion								
Apertura de hoyos	jornal	5.00	70.00	350.00				
Transplante de hijuelos	jornal	10.00	70.00	700.00				
Refalle	jornal	2.00	70.00	140.00				
Cultivo de Cobertura	jornal	2.00	70.00	140.00				
1.3 Abonamiento	jornal	2.00	70.00	140.00	jornal	2.00	70.00	140.00
1.4 Labores Culturales								
Deshoje y Deshije	jornal	30.00	70.00	2100.00	jornal	30.00	70.00	2100.00
Deshierbe y poseado	jornal	5.00	70.00	350.00	jornal	5.00	70.00	350.00
Deschante	jornal	1.00	70.00	70.00	jornal	1.00	70.00	70.00
Cacheo	jornal	2.00	70.00	140.00	jornal	2.00	70.00	140.00
1.5 Control Fitosanitario	jornal	2.00	70.00	140.00	jornal	2.00	70.00	140.00
1.6 Cosecha								
Recoleccion de racimos					jornal	40.00	70.00	2800.00
Traslado y acopio					jornal	10.00	70.00	700.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				6120.00				6440.00
2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal				0.00				0.00
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				0.00				0.00
3. Insumos:								
3.1 Plantines	hijuelo	1500.00	1.50	2250.00				
3.2 Fertilizantes Organicos (bioles)	Lt	10.00	5.00	50.00	Lt	10.00	5.00	50.00
3.3 Estiércol	qq	2.00	50.00	100.00	qq	2.00	50.00	100.00
3.4 Pesticidas								
3.5 Materiales								
Saquillos y otros					global	1.00	500.00	500.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				2400.00				650.00
B. GASTOS GENERALES								
1. Imprevistos (10%) cultivo	global			852.00	global			709.00
2. ComerIALIZACIÓN	global				global			200.00
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				852.00				909.00
C. ALQUILER DE TERRENO								
Periodo vegetativo del cultivo				0.00				0.00
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO				0.00				0.00
D. DEPRECIACION								
Herramientas y equipo	global			106.25	global			106.25
SUB-TOTAL DEPRECIACION				106.25				106.25
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D)				9478.25				8105.25
II.- COSTOS INDIRECTOS								
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				1797.08				1536.76
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				1797.08				1536.76
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				11275.33				9642.01

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA							
A. Rendimiento Probable (caja/ha.)				0.00			900.00
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x caja)				24.73			40.00
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				0.00			36000.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION							
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg	0		0.00	Kg	45	1800.00
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg	0		0.00	Kg	855	34200.00
C. Utilidad Neta Estimada				-11275.33			24557.99
VI.- ANALISIS ECONOMICO							
Valor Bruto de la Producción				0.00			36000.00
Costo Total de la Producción				11275.33			9642.01
Utilidad Bruta de la Producción				-11275.33			26357.99
Precio Promedio Venta Unitario				24.73			40.00
Costo de Producción Unitario				0.00			10.71
Margen de Utilidad Unitario				0.00			29.29
Utilidad Neta Estimada				-11275.33			24557.99
Indice de Rentabilidad (%)				-100.00			254.70

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	P.U.	C.T.	V.U.	DEP.
Palas	Pieza	2	30	60	4	15
Picotas	Pieza	3	35	105	4	26.25
Machete	Pieza	5	30	150	4	37.5
Hoz	Pieza	2	30	60	4	15
Azadon	Pieza	2	25	50	4	12.5
SUB TOTAL DEPRECIACIÓN						106.25

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011