



COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.)
CULTIVO BANANO

DEPARTAMENTO Santa Cruz
MUNICIPIO Yapacani
CULTIVO Banano
VARIEDAD Criollo
NIVEL TECNOLÓGICO Semimecanizado
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)	contrato	1.00	1500.00	1500.00				
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	jornal	40.00	70.00	2800.00
Traslado y acopio	jornal	10.00	70.00	700.00	jornal	10.00	70.00	700.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				5770.00				6440.00
2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal								
2.1 Limpieza y nivelado	Hora	1.00	250.00	250.00				
2.2 Deshiervadora	Pieza	1.00	4500.00	4500.00	Pieza	1.00	4500.00	4500.00
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				4750.00				4500.00
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	80.00	5.00	400.00	qq	80.00	5.00	400.00
3.4 Pesticidas								
3.5 Materiales								
Saquillos y otros					global	1	500.00	500.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				2700.00				950.00
B. GASTOS GENERALES								
1. Imprevistos (10%) cultivo	global			1322	global			1189
2. Comercialización	global				global			200
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				1322.00				1389
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			91.25	global			91.25
SUB-TOTAL DEPRECIACION				91.25				91.25
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D)				14633.25				13370.25
II.- COSTOS INDIRECTOS								
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				2774.46				2535.00
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				2774.46				2535.00
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				17407.71				15905.25

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA							
A. Rendimiento Probable (cajas/ha.)				0.00			950.00
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x cajas.)				30.00			30.00
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				0.00			28500.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION							
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg	0		0.00	Kg	47.50	1425.00
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg	0		0.00	Kg	902.50	27075.00
C. Utilidad Neta Estimada				-17407.71			11169.75
VI.- ANALISIS ECONOMICO							
Valor Bruto de la Producción				0.00			28500.00
Costo Total de la Producción				17407.71			15905.25
Utilidad Bruta de la Producción				-17407.71			12594.75
Precio Promedio Venta Unitario				30.00			30.00
Costo de Producción Unitario				0.00			16.74
Margen de Utilidad Unitario				0.00			13.26
Utilidad Neta Estimada				-17407.71			11169.75
Indice de Rentabilidad (%)				-100.00			70.23

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
Azadón	Pieza	2	25	50	4	12.5
SUB TOTAL DEPRECIACION (Bs.)						91.25

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011