



COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.)
CULTIVO DURAZNO

DEPARTAMENTO Santa Cruz
MUNICIPIO Comarapa
LUGAR Y FECHA San Isidro
CULTIVO Durazno
VARIEDAD Criollo
NIVEL TECNOLÓGICO Tradicional
MES DE SIEMBRA Cultivo Perene
PERÍODO VEGETATIVO 240 meses

ACTIVIDAD	AÑO 1				AÑO 2				AÑO 3				AÑO 4			
	Unid.	Cant.	PU	COSTO TOTAL	Unid.	Cant.	PU	COSTO TOTAL	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																
Roza	jornal	12.00	60.00	720.00												
Tumba	jornal	6.00	60.00	360.00												
Quema y basureado	jornal	3.00	60.00	180.00												
Camino	jornal	5.00	60.00	300.00												
Limpieza del Terreno	jornal	3.00	60.00	180.00												
1.2 Plantacion																
Trazado y marcaje	jornal	1.00	60.00	60.00												
Apertura de hoyos	jornal	10.00	60.00	600.00	jornal	1.00	60.00	60.00								
Plantacion	jornal	10.00	60.00	600.00												
Refalle					jornal	2.00	60.00	120.00								
Cultivo de cobertores	jornal	1.00	60.00	60.00												
1.3 Abonamiento	jornal	2.00	60.00	120.00	jornal	2.00	60.00	120.00	jornal	4.00	60.00	240.00	jornal	4.00	60.00	240.00
1.4 Labores Culturales																
Deshierbe	jornal	10.00	60.00	600.00	jornal	10.00	60.00	600.00	jornal	10.00	60.00	600.00	jornal	10.00	60.00	600.00
Poda de Formacion	jornal	20.00	60.00	1200.00	jornal	20.00	60.00	1200.00	jornal	20.00	60.00	1200.00	jornal	20.00	60.00	1200.00
Refalle					jornal	2.00	60.00	120.00								
Regulacion de sombra	jornal	2.00	60.00	120.00												
1.5 Control Fitosanitario	jornal	2.00	60.00	120.00	jornal	4.00	60.00	240.00	jornal	6.00	60.00	360.00	jornal	6.00	60.00	360.00
1.6 Cosecha																
Manual (4mil unidades)									contrato	1.00	1500.00	1500.00	contrato	3.00	1500.00	4500.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				5220.00				2460.00				3900.00				6900.00
2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal																
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				0.00				0.00				0.00				0.00
3. Insumos:																
3.1 Plantines	plantin	400	5.00	2000.00	plantin	20	5.00	100.00								
3.2 Fertilizantes Organicos (bioles)	Lt	10	5.00	50.00	Lt	10	5.00	50.00	Lt	20	5.00	100.00	Lt	20	5.00	100.00
3.3 Estiércol	global	2	100.00	200.00	global	2	100.00	200.00	global	2	100.00	200.00	global	2	100.00	200.00
3.4 Pesticidas	global	1	200.00	200.00	global	1	200.00	200.00	global	2	200.00	400.00	global	2	200.00	400.00
3.5 Materiales																
Saquillos y otros									global	1	500.00	500.00	global	3	500.00	1500.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				2450.00				550.00				1200.00				2200.00
B. GASTOS GENERALES																
1. Imprevistos (10%) cultivo	global			767	global			301	global			510	global			910
2. ComerIALIZACIÓN	global				global				global			200	global			200
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				767.00				301.00				710.00				1110.00
C. ALQUILER DE TERRENO																
Periodo vegetativo del cultivo				0.00				0.00				0.00				0.00
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO				0.00				0.00				0.00				0.00
D. DEPRECIACION																
Herramientas y equipo	global			91.25				91.25				91.25				0.00
SUB-TOTAL DEPRECIACION				91.25				91.25				91.25				0.00
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D)				8528.25				3402.25				5901.25				10210.00
II.- COSTOS INDIRECTOS																
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				1616.96				645.07				1118.88				1935.82
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				1616.96				645.07				1118.88				1935.82
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				10145.21				4047.32				7020.13				12145.82

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA																
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)				0.00				0.00				2000.00				7160.00
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)				5.00				5.00				5.00				5.00
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				0.00				0.00				10000.00				35800.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION																
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg	0		0.00	Kg	0		0.00	Kg	100		500.00	Kg	358		1790.00
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg	0		0.00	Kg	0		0.00	Kg	1900		9500.00	Kg	6802		34010.00
C. Utilidad Neta Estimada				-10145.21				-4047.32				2479.87				21864.18
VI.- ANALISIS ECONOMICO																
Valor Bruto de la Producción				0.00				0.00				10000.00				35800.00
Costo Total de la Producción				10145.21				4047.32				7020.13				12145.82
Utilidad Bruta de la Producción				-10145.21				-4047.32				2979.87				23654.18
Precio Promedio Venta Unitario				5.00				5.00				5.00				5.00
Costo de Producción Unitario				0.00				0.00				3.51				1.70
Margen de Utilidad Unitario				0.00				0.00				1.49				3.30
Utilidad Neta Estimada				-10145.21				-4047.32				2479.87				21864.18
Indice de Rentabilidad (%)				-100.00				-100.00				35.33				180.01

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	P.U.	C.T.	V.U.	DEP.
Palas	Pieza	2	30	60	4	15.00
Picotas	Pieza	3	35	105	4	26.25
Machete	Pieza	5	30	150	4	37.50
Azadon	Pieza	2	25	50	4	12.50
SUB TOTAL DEPRECIACION (Bs.)						91.25

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011