

COSTO DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE ZAPALLO

VARIEDAD	: CRIOLLA
MUNICIPIO	: MACHARETI
CLASE DE SEMILLA	: COMUN
SISTEMA DE SIEMBRA	: DIRECTA
NIVEL TECNOLÓGICO	: MEDIO
PERÍODO VEGETATIVO	: 4,5 MESES
FECHA DE COSTEO	: OCTUBRE-2011

ACTIVIDAD	Unid.	Cant.	PU	COSTO TOTAL
I.- COSTOS DIRECTOS				
A. GASTOS DE CULTIVO				
1. Mano de Obra:				
1.1 Preparación de terreno				
- Limpieza de terreno	Jor.	3.00	45.00	135.00
- Cronstruccion canales de riego	Jor.	10.00	45.00	450.00
1.2 Siembra				
- Siembra	Jor.	2.00	45.00	90.00
- Raleo	Jor.	4.00	45.00	180.00
1.3 Fertilizacion				
- Abonamiento con estiercol	Jor.	4.00	45.00	180.00
- Abonamiento quimico	Jor.	3.00	45.00	135.00
1.4 Labores Culturales				
- Deshierbe	Jor.	20.00	45.00	900.00
- Riegos	Jor.	6.00	45.00	270.00
- Proteccion Golpe de Sol	Jor.	3.00	45.00	135.00
- Mantenimiento de Canales de Riego	Jor.	6.00	45.00	270.00
1.5 Control Fitosanitario				
- Aplicación fungicidas	Jor.	4.00	45.00	180.00
- Aplicación herbicidas	Jor.	4.00	45.00	180.00
- Aplicación correctivos	Jor.	3.00	45.00	135.00
1.6 Cosecha				
- Recolección	Jor.	15.00	45.00	675.00
- Selección y empaque	Jor.	20.00	45.00	900.00
- Carguío	Jor.	5.00	45.00	225.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				5040.00
2. Tracción Animal:				
2.1 Aradura	H/M	2.00	110.00	220.00
2.2 Rastrillado y nivelado	H/M	4.00	130.00	520.00
2.3 Surcado	H/M	2.00	110.00	220.00
SUB-TOTAL DE TRACCION ANIMAL				960.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	Kg.	2.00	25.00	50.00
3.2 Fertilizantes (140-180-150)				
- 18-46-00	QQ	2.00	180.00	360.00
- Urea	QQ	2.00	195.00	390.00
3.3 Estiércol	Bolsas	40.00	6.00	240.00
3.4 Fungicidas				
- Triadimefon	Lt.	3.00	120.00	360.00
3.5 Insecticidas				
- Malation	Lt.	8.00	85.00	680.00
3.6 Herbicidas				
- Glifosato	Lt.	1.00	120.00	120.00
3.6 Abono Foliar				
- Fertifol	Lt./Kg	4.00	38.00	152.00
3.6 Correctivos				
- Carbonato	Kg.	10.00	25.00	250.00
3.6 Empaques				
- Bolsas de transporte	Bolsas	206.00	4.00	824.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				3426.00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				942.60
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				942.60
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS				10368.60
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				982.94
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				982.94
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				11351.54

IV.- VALORIZACIÓN DE LA COSECHA				
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)				12500.00
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)				2.35
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				29375.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION				
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg.	625		1468.75
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg.	11875		27906.25
C. Utilidad Neta Estimada				16554.71
VI.- ANALISIS ECONOMICO				
Valor Bruto de la Producción				29375.00
Costo Total de la Producción				11351.54
Utilidad Bruta de la Producción				18023.46
Precio Promedio Venta Unitario				2.35
Costo de Producción Unitario				0.91
Margen de Utilidad Unitario				1.44
Utilidad Neta Estimada				16554.71
Indice de Rentabilidad (%)				145.84

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011