

COSTO DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE CEBOLLA

VARIEDAD : CRIOLLA
MUNICIPIO : INCAHUASI
CLASE DE SEMILLA : COMUN
SISTEMA DE SIEMBRA : ALMACIGO
NIVEL TECNOLÓGICO : MEDIO
PERÍODO VEGETATIVO : 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
- Construcción de Drenajes	Jor.	5.00	45.00	225.00
- Preparación de almaciguera, almacenado, sostenimiento	Jor.	5.00	45.00	225.00
1.2 Siembra				
- Transplante de Almacigos	Jor.	6.00	45.00	270.00
- Aplicación de correctivos	Jor.	1.00	45.00	45.00
- Resiembra de almacigos	Jor.	2.00	45.00	90.00
- Trazado	Jor.	3.00	45.00	135.00
1.3 Fertilización				
- Abonamiento con estiercol	Jor.	3.00	45.00	135.00
- Abonamiento químico	Jor.	2.00	45.00	90.00
1.4 Labores Culturales				
- Deshierbe	Jor.	20.00	45.00	900.00
- Riegos	Jor.	8.00	45.00	360.00
- Mantenimiento de Canales de Riego	Jor.	8.00	45.00	360.00
1.5 Control Fitosanitario				
- Aplicación fungicidas	Jor.	4.00	45.00	180.00
- Aplicación herbicidas	Jor.	4.00	45.00	180.00
1.6 Cosecha				
- Recolección	Jor.	15.00	45.00	675.00
- Pelada, Selección y empaque	Jor.	15.00	45.00	675.00
- Carguío	Jor.	4.00	45.00	180.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				4860.00
2. Tracción Animal:				
2.1 Aradura	Día/yunta	6.00	80.00	480.00
2.2 Cruza	Día/yunta	4.00	80.00	320.00
2.3 Rastra	Día/yunta	2.00	80.00	160.00
2.4 Surcado	Día/yunta	4.00	80.00	320.00
SUB-TOTAL DE TRACCION ANIMAL				1280.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	Kg.	10.00	20.00	200.00
3.2 Fertilizantes (140-180-150)				
- 18-46-00	QQ	1.00	180.00	180.00
- 46-00-00	QQ	1.00	195.00	195.00
3.3 Estiércol	Bolsas	40.00	6.00	240.00
3.4 Fungicidas				
- Mancozeb	Kg/Lt.	3.00	120.00	360.00
- Propineb	kg.	2.00	115.00	230.00
3.5 Insecticidas				
- Avermectina	Lt.	0.50	85.00	42.50
- Karate	Lt.	1.00	240.00	240.00
- Dimetoato	Lt.	2.00	120.00	240.00
3.6 Abono Foliar				
- Fertifol	Lt./Kg	4.00	38.00	152.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				2079.50
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				821.95
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				821.95
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS				9041.45
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				857.13
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				857.13
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				9898.58

IV.- VALORIZACIÓN DE LA COSECHA				
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)				5520.00
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)				3.50
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				19320.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION				
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg.	276		966.00
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg.	5244		18354.00
C. Utilidad Neta Estimada				8455.42
VI.- ANALISIS ECONOMICO				
Valor Bruto de la Producción				19320.00
Costo Total de la Producción				9898.58
Utilidad Bruta de la Producción				9421.42
Precio Promedio Venta Unitario				3.50
Costo de Producción Unitario				1.79
Margen de Utilidad Unitario				1.71
Utilidad Neta Estimada				8455.42
Indice de Rentabilidad (%)				85.42

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011