

COSTO DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE AJI DULCE

VARIEDAD : HUACARETEÑO
MUNICIPIO : INCAHUASI
CLASE DE SEMILLA : CERTIFICADA
SISTEMA DE SIEMBRA : DIRECTO
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.	2.00	40.00	80.00
- Preparacion de almaciguera y almacenado	Jor.	1.00	40.00	40.00
1.2 Siembra				
- Almacenado de semillas	Jor.	1.00	60.00	60.00
- Transplante de Almacigos	Jor.	3.00	60.00	180.00
- Cuidados y riego de Almaciguera	Jor.	3.00	60.00	180.00
1.3 Abonamiento				
- Incorporación de materia orgánica	Jor.	1.00	40.00	40.00
- Abonado con urea	Jor.	1.00	40.00	40.00
1.4 Labores Culturales				
- Deshierbe	Jor.	2.00	40.00	80.00
- Carpida	Jor.	2.00	40.00	80.00
- Aporcado	Jor.	2.50	40.00	100.00
- Riegos	Jor.	2.00	40.00	80.00
1.5 Control Fitosanitario				
- Aplicación insecticidas	Jor.	2.00	40.00	80.00
- Aplicación plaguicidas	Jor.	2.00	40.00	80.00
- Aplicación pesticidas	Jor.	2.00	40.00	80.00
1.6 Cosecha				
- Recolección	Jor.	4.00	40.00	160.00
- Secado	Jor.	21.00	40.00	840.00
- Seleccionado	Jor.	5.00	40.00	200.00
- Traslado al deposito	Jor.	4.00	40.00	160.00
- Carguío	Jor.	2.00	40.00	80.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				2640.00
2. Tracción Animal y mecanizada:				
2.1 Aradura	Hr.	2.00	120.00	240.00
2.2 Rastrado	Hr.	1.00	120.00	120.00
2.4 Surcado	Día/yunta	4.00	55.00	220.00
SUB-TOTAL DE TRACCION ANIMAL				580.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	Kg.	2.50	100.00	250.00
3.2 Fertilizantes (70-40-30)				
- Nitrato de Amonio	Kg.	5.00	2.50	12.50
- Urea	Kg.	15.00	4.00	60.00
- Cloruro de Potasio	Kg.	0.00	0.00	0.00
3.3 Estiércol	Kg.	2000.00	0.25	500.00
3.4 Pesticidas				
- Manzate (Fungicida)	Kg.	1.00	85.00	85.00
- Fitoraz (Fungicida)	Lt.	1.00	115.00	115.00
- Sherpa (Insecticida)	Lt.	1.00	100.00	100.00
- Nuvacrom (Insecticida)	Lt.	1.00	105.00	105.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				1227.50
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				444.75
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				444.75
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS				4892.25
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				386.49
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				386.49
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				5278.74

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA				
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)				920
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)				8.50
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				7820.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION				
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg.	46		391.00
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg.	874		7429.00
C. Utilidad Neta Estimada				2150.26
VI.- ANALISIS ECONOMICO				
Valor Bruto de la Producción				7820.00
Costo Total de la Producción				5278.74
Utilidad Bruta de la Producción				2541.26
Precio Promedio Venta Unitario				8.50
Costo de Producción Unitario				5.74
Margen de Utilidad Unitario				2.76
Utilidad Neta Estimada				2150.26
Indice de Rentabilidad (%)				40.73

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011