



COSTOS DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE CEBOLLA VERDE POR HECTAREA (Bs.)

DEPARTAMENTO Cochabamba
 MUNICIPIO Sipe sipe
 LUGAR Y FECHA Parotani; 10/08/2011
 CULTIVO Cebolla verde
 VARIEDAD Mizqueña
 NIVEL TECNOLÓGICO Semimecanizado
 PERÍODO VEGETATIVO 4-5 meses

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Nº DE UNIDAD	VALOR UNITARIO (Bs.)	COSTO TOTAL (Bs.)
I.- COSTOS DIRECTOS				
A. GASTOS DE CULTIVO				
1. Mano de Obra:				
1.1 Preparación de terreno				
1.2 Almacigado				
Preparacion de platabandas (20x30 m, 6 cajas)	jr	2	80	160
Almacigado y tapado	jr	2	80	160
Riego y desmalezado	jr	1	80	80
1.3 Preparación del terreno				
Riego previo al arado (Agua de rio)	jr	1	80	80
Arado con Yunta	jr	3	200	600
Aplicación de abono de fondo	jr	2	80	160
1.4 Siembra:				
Surcado manual	jr	4	120	480
Aplicación de fertilizante 18-46-00	jr	1	60	60
Trasplante (mujeres)	jr	12	50	600
Riego inmediato	jr	1	80	80
1.5 Abonamiento				
1.6 Labores Culturales				
Carpida	jr	6	80	480
Aporque	jr	5	80	400
Fertilizacion con urea	jr	1	80	80
Aplicación herbicida	jr	1	80	80
Riegos (12 veces)	jr	12	80	960
1.7 Control Fitosanitario				
Aplicaciones fitosanitarias (8 veces)	jr	8	80	640
1.8 Cosecha				
Cavadores	jr	25	80	2000
Deshojado (Mutuda)	jr	25	80	2000
1.9 Poscosecha				
Embolsado	jr	2	80	160
1.10 Comercializacion				
Venta en el lugar				
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				9260.00
2. Maquinaria Agrícola:				

2.1 Rotavada (Tractor)	hr.	3	120	360
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA				360.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	kg	3	180	540
3.2 Abono organico (Wallpa huano)	Camion	1	2000	2000
3.3 Agroquímicos				
Fungicida: Ridomil	1/2kg	4	100	400
Fungicida: Dithane	1/2kg	4	60	240
Fungicida: Curatane	1/4kg	8	50	400
Adherente (Gomax)	lt	1	90	90
Herbicida: Ciagar	lt	1	75	75
3.4 Fertilizantes				
18-46-00	qq	4	370	1480
Urea	qq	2	270	540
3.5 Alimentos y refrigerios				
	Serv.	1	2000	2000
SUB-TOTAL DE INSUMOS				7765.00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				1738.50
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				1738.50
C. ALQUILER DE TERRENO				
1. Alquiler	Ha.	1	500	500
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO				500.00
D. DEPRECIACION				
1. Depreciacion de equipos y herramientas				Varios
		1	543	543
SUB-TOTAL DEPRECIACION				543
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS				20166
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				1593
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				1593
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				21759
IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA				
A. Rendimiento Probable (bolsas./ha.)				631
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x bolsa)				70
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				44170
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION				
A. Pérdidas y mermas (5% producción)				bolsas
		31		2170
B. Producción Vendida (95% producción)				bolsas
		600		42000
C. Utilidad Neta Estimada				20241
VI.- ANALISIS ECONOMICO				
Valor Bruto de la Producción				44170
Costo Total de la Producción				21759
Utilidad Bruta de la Producción				22411
Precio Promedio Venta Unitario				70.00
Costo de Producción Unitario				34.48
Margen de Utilidad Unitario				35.52
Utilidad Neta Estimada				20241
Indice de Rentabilidad (%)				93

