



COSTO DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE CEBADA POR HECTAREA (Bs.)

MUNICIPIO : PUNA
CULTIVO : CEBADA
VARIEDAD : CRIOLLA
NIVEL TECNOLÓGICO : TRADICIONAL

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	50.00	150.00
1.2 Siembra				
- Distribución de semilla	Jor.	2	50.00	100.00
1.3 Abonamiento				
1.4 Labores Culturales				
- Deshierbo manual	Jor.	2	50.00	100.00
1.5 Control Fitosanitario				
1.6 Cosecha				
- Siega	Jor.	3	50.00	150.00
- Trilla	Jor.	3	50.00	150.00
- Encostado y carguío	Jor.	2	50.00	100.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA		15		750.00
2. Tracción Animal:				
2.1 Aradura	Día/yunta	3	75.00	225.00
2.2 Cruza	Día/yunta	0	75.00	0.00
2.3 Rastra	Día/yunta	0	75.00	0.00
2.4 Tapado de semilla	Día/yunta	2	75.00	150.00
SUB-TOTAL DE TRACCION ANIMAL		5		375.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	Kg.	100	1.20	120.00
3.2 Fertilizantes				
3.3 Pesticidas				
SUB-TOTAL DE INSUMOS				120.00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				124.50
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				124.50
C. ALQUILER DE TERRENO				
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO				
D. DEPRECIACION				
1. Herramientas y equipos	Global			167.50
SUB-TOTAL DEPRECIACION				167.50
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS				1537.00
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				145.71

TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS	145.71
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION	1682.71

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA				
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)				850
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)				3.60
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				3060.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION				
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg.	42.5		153.00
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg.	807.5		2907.00
C. Utilidad Neta Estimada				1224.29
VI.- ANALISIS ECONOMICO				
Valor Bruto de la Producción				3060.00
Costo Total de la Producción				1682.71
Utilidad Bruta de la Producción				1377.29
Precio Promedio Venta Unitario				3.60
Costo de Producción Unitario				1.98
Margen de Utilidad Unitario				1.62
Utilidad Neta Estimada				1224.29
Indice de Rentabilidad (%)				73

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	PU.	C.T.	V.U.	DEP.
Hoz	Pieza	10	25.00	250	4	62.5
Pala	Pieza	2	50.00	100	4	25
Picota	Pieza	2	60.00	120	4	30
Trinche	Pieza	4	50.00	200	4	50
SUB TOTAL DEPRECIACION						167.50

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011