



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

MUNICIPIO

Caracollo

CULTIVO

Cebada grano

VARIEDAD

Criolla

NIVEL TECNOLÓGICO

Semimecanizado (planicie)

ACTIVIDAD	Unid.	Cant.	PU.	COSTO TOTAL
<b>I.- COSTOS DIRECTOS</b>				
<b>A. GASTOS DE CULTIVO</b>				
1. Mano de Obra:				
1.1 Preparación de terreno				
1.2 Siembra				
- Distribución semilla	Jor.	1	80.00	80.00
1.3 Abonamiento				
- Abonamiento	Jor.	1	80.00	80.00
1.4 Labores Culturales				
1.5 Control Fitosanitario				
- Fumigado	Jor.			
1.6 Cosecha				
- Cosecha	Jor.	10	80.00	800.00
- Ensilado	Jor.			0.00
1.7 Conservacion				
- conservacion	hr	8	10.00	80.00
<b>SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA</b>				<b>1040.00</b>
3. Maquinaria Agrícola:				
3.1. Preparacion del Terreno				
- Aradura	Hr.	2	70	140
- Cruzada rastrada	Hr.	1	70	70
- Apertura de surcos	Hr.			0
3.2. Siembra				
- Siembra	Hr.	8	100	800
3.3. Conservacion				
- conservacion	Hr.	3	70	210
<b>SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA</b>				<b>1220</b>
4. Insumos:				
4.1 Semilla				
	qq	0.5	150.00	75.00
4.2 Fertilizantes				
- Abono natural	qq	50	20.00	1000.00
- Abono organico				
4.3 Pesticidas				
4.4. Combustible				
- Combustible	Lt.	70	3.74	261.80
<b>SUB-TOTAL DE INSUMOS</b>				<b>1336.80</b>
<b>B. GASTOS GENERALES</b>				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				359.68

SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES	359.68
C. GASTO EN HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	
1. Depreciacion	204.5
SUB-TOTAL DE GASTO EN HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	204.5
<b>TOTAL DE COSTOS DIRECTOS</b>	<b>4160.98</b>
II.- COSTOS INDIRECTOS	
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)	328.72
<b>TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS</b>	<b>328.72</b>
<b>III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION</b>	<b>4489.70</b>

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA			
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)			650
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)			7.00
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)			4550.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION			
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg.	32.5	227.50
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg.	617.5	4322.50
C. Utilidad Neta Estimada			-167.20
VI.- ANALISIS ECONOMICO			
Valor Bruto de la Producción			4550.00
Costo Total de la Producción			4489.70
Utilidad Bruta de la Producción			60.30
Precio Promedio Venta Unitario			7.00
Costo de Producción Unitario			6.91
Margen de Utilidad Unitario			0.09
Utilidad Neta Estimada			-167.20
Indice de Rentabilidad (%)			-4

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	PU.	C.T.	V.U.	DEP.
PALAS	Pieza	2	45	90	4	22.5
CARPAS	M2	80	12	960	10	96
CARRETILLA	Pieza	1	410	410	10	41
PICOTAS	Pieza	4	45	180	4	45
<b>SUB TOTAL DEPRECIACION</b>						<b>204.50</b>

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011