



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

MUNICIPIO Salinas de Garci Mendoza
CULTIVO Quinoa
VARIEDAD Quinoa real
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				
1.2 Siembra				
- Distribución semilla	Jor.	1	100.00	100.00
1.3 Abonamiento				
- Abonamiento	Jor.	1	100.00	100.00
1.4 Labores Culturales				
- Carpida	Jor.			
- Aporque	Jor.			
1.5 Control Fitosanitario				
- Fumigado	Jor.	1	100.00	100.00
1.6 Cosecha				
- Cosecha	Jor.	13	100.00	1300.00
- Curado	Jor.			
- Secado	Jor.			
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				1600.00
3. Maquinaria Agrícola:				
3.1. Preparacion del Terreno				
- Aradura	Hr.			0
- Cruzada rastrada	Hr.			0
- Apertura de surcos	Hr.			0
3.2. Siembra				0
- Siembra	Hr.	8	180	1440
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA				1440
4. Insumos:				
4.1 Semilla	Kg.	6.5	80.00	520.00
4.2 Fertilizantes				
- Abono natural	qq	50	20.00	1000.00
- Abono organico	Lt.	25	10.00	250.00
4.3 Pesticidas				
4.4. Combustible				
SUB-TOTAL DE INSUMOS				1770.00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				483.5
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				483.5
C. GASTO EN HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				

1. Depreciacion	405
SUB-TOTAL DE GASTO EN HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	405
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS	5698.50
II.- COSTOS INDIRECTOS	
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)	630.25
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS	630.25
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION	6328.75

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA			
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)			920
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)			13.10
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)			12052.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION			
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg.	46	602.60
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg.	874	11449.40
C. Utilidad Neta Estimada			5120.65
VI.- ANALISIS ECONOMICO			
Valor Bruto de la Producción			12052.00
Costo Total de la Producción			6328.75
Utilidad Bruta de la Producción			5723.25
Precio Promedio Venta Unitario			13.10
Costo de Producción Unitario			6.88
Margen de Utilidad Unitario			6.22
Utilidad Neta Estimada			5120.65
Indice de Rentabilidad (%)			81

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	PU.	C.T.	V.U.	DEP.
PALAS	Pieza	2	45	90	4	22.5
SARANDAS	Pieza	3	150	450	6	75
CARPAS	M2	150	20	3000	10	300
CARRETILLA	Pieza	1	410	410	10	41
PICOTAS	Pieza	4	45	180	4	45
SUB TOTAL DEPRECIACION						483.50

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011