



COSTOS DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE ARROZ POR HECTAREA (Bs.)

DEPARTAMENTO	Cochabamba
MUNICIPIO	Entre Rios
LUGAR Y FECHA	Bulo Bulo
CULTIVO	Arroz
VARIEDAD	Tari, Urupe
NIVEL TECNOLÓGICO	Mecanizado
PERÍODO VEGETATIVO	4 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:				
1.2 Siembra:				
Voleado de semilla	Jornal	1	70	70
1.7 Poscosecha				
Transporte a Ingenio	Fanega	15	20	300
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				370.00
2. Maquinaria Agrícola:				
2.1. Romplow	Pasada	1	280	280
2.2. Rastra niveladora	Pasada	3	140	420
2.3. Siembra	Pasada	1	100	100
2.4. Aplicaciones fitosanitarias (3 veces)	Pasada	3	100	300
2.5. Aplicación herbicida	Pasada	2	100	200
2.6. Cosecha y beneficiado	Ha.	1	850	850
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA				2150.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	kg	100	5	500
3.2. Agroquimicos				
Herbicida: Clincher	lt.	1.3	230	299
Clomix	lt.	0.4	140	56
Piribac	kg	0.2	700	140
Fernimine	lt.	0.5	50	25
Insecticida: Karate	lt.	0.6	600	360
Engeo	lt.	0.4	450	180
Fungicida: Amistar Top	lt.	0.3	550	165
Adherente: Nimbus	lt.	1.3	45	58.5
Abono foliar: Nutripack	lt.	1	70	70
SUB-TOTAL DE INSUMOS				1853.50
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				437.35
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				437.35

C. ALQUILER DE TERRENO				
1. Alquiler	Ha	1	400	400
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO				400.00
D. DEPRECIACION				
1. Depreciacion de equipos y herramientas	Varios	1	40	40.00
SUB-TOTAL DEPRECIACION				40.00
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS				5250.85
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				331.85
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				331.85
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				5582.70
IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA				
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)				3026
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg)				2.7
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				8200.46
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION				
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg	151.3		410.02
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg	2874.7		7790.44
C. Utilidad Neta Estimada				2208
VI.- ANALISIS ECONOMICO				
Valor Bruto de la Producción				8200
Costo Total de la Producción				5583
Utilidad Bruta de la Producción				2618
Precio Promedio Venta Unitario				2.71
Costo de Producción Unitario				1.84
Margen de Utilidad Unitario				0.87
Utilidad Neta Estimada				2208
Indice de Rentabilidad (%)				40