



COSTOS DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE TRIGO POR HECTAREA

MUNICIPIO Padcaya
CULTIVO Trigo
VARIEDAD Ichilo
NIVEL TECNOLÓGICO Semi Mecanizado

ACTIVIDAD	Unid.	Cant.	PU.	COSTO TOTAL
I.- COSTOS DIRECTOS				
A. GASTOS DE CULTIVO				
1. Mano de Obra				
1.1 Preparación de terreno				
Preparacion del terreno	Jornal	1.00	50.00	50.00
Desparramado de estiercol	Jornal	2.00	50.00	100.00
1.2 Siembra				
Desparramado de la semilla	Jornal	1.00	50.00	50.00
Fertilizacion	Jornal	1.00	50.00	50.00
Tapado de la semilla	Jornal	1.50	50.00	75.00
1.3 Abonamiento				
1.4 Labores Culturales				
1.5 Control Fitosanitario	Jornal	1.00	50.00	50.00
1.6 Cosecha	Jornal	11.00	50.00	550.00
1.7 Postcosecha				
Traslado a galpones	Jornal	1.00	50.00	50.00
Comercialización	Jornal	1.00	50.00	50.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				1025.00
2. Traccion animal				
2.1 Arado	Jor-Yunta	2.00	100.00	200.00
2.2 Cruzado	Jor-Yunta	1.50	100.00	150.00
2.3 Trillado con maquina	qq	25.00	7.00	175.00
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				525.00
3. Insumos				
3.1 Semilla	qq.	2.00	250.00	500.00
3.2 Fertilizantes				
18-46-00	bolsas	1.00	252.00	252.00
Urea	bolsas	1.00	181.00	181.00
3.3 Estiércol	costales	7.00	35.00	245.00
3.4 Pesticidas				
Herbicida Ally	gr	6.00	5.00	30.00
Herbicida Puma	lt.	0.70	250.00	175.00
Adherente	lt.	0.30	47.00	14.10
3.5 Materiales				
Bolsas polipropileno	pza	17.00	3.00	51.00
Pita plastica	trenza	4.00	6.00	24.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				1472.10
B. GASTOS GENERALES				

1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)	302.21
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES	302.21
C. ALQUILER DE TERRENO	
Periodo vegetativo del cultivo	
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO	
D. DEPRECIACION	
Herramientas y equipo	427.80
SUB-TOTAL DEPRECIACION	427.80
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS	3752.11
II.- COSTOS INDIRECTOS	
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)	296.42
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS	296.42
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION	4048.53
IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA	
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)	1610
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)	4.78
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)	7699.99
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION	
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg. 80.5 385.00
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg. 1529.5 7314.99
C. Utilidad Neta Estimada	3266.46
VI.- ANALISIS ECONOMICO	
Valor Bruto de la Producción	7699.99
Costo Total de la Producción	4048.53
Utilidad Bruta de la Producción	3651.46
Precio Promedio Venta Unitario	4.78
Costo de Producción Unitario	2.51
Margen de Utilidad Unitario	2.27
Utilidad Neta Estimada	3266.46
Indice de Rentabilidad (%)	81

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	PU.	C.T.	V.U.	DEP.
FUMIGADORA	Pieza	1	120	120	8	15
TRILLADORA	Pieza	1	3500	2800	12	233.3
PALAS	Pieza	2	45	90	4	22.5
PICOTAS	Pieza	4	40	160	4	40
YUNTA	Pieza	2	290	580	8	72.5
MACHETE	Pieza	5	35	175	4	43.75
SUB TOTAL DEPRECIACION						427.08

Fuente: MDRT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011