



COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.) CULTIVO FREJOL

DEPARTAMENTO	Chuquisaca
MUNICIPIO	Muyupampa
LUGAR Y FECHA	Muyupampa 2012/2013
VARIEDAD	Frejol negro, Rojo Oriental, MIB 395
NIVEL TECNOLÓGICO	Semi mecanizado
MES DE SIEMBRA	Noviembre
MES DE COSECHA	Abril
PERÍODO VEGETATIVO (MESES)	5

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Nº DE UNIDAD	VALOR UNITARIO (Bs.)	COSTO TOTAL (Bs.)
I.- COSTOS DIRECTOS				
A. GASTOS DE CULTIVO				
1. Mano de Obra:				
1.1 Preparación de terreno				
1.2 Siembra				
1.3 Abonamiento				
1.4 Labores Culturales	jornal	1	80,00	80,00
1.5 Control Fitosanitario	jornal	1	80,00	80,00
1.6 Cosecha				
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				160,00
2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal				
2.1 Rome-plow	Labor	1	245,00	245,00
2.2 Rastra convencional	Pases	1	175,00	175,00
2.4 Siembra convencional	Pases	1	280,00	280,00
2.5 Aplicación de insecticidas	Ha	1	120,00	120,00
2.6 Aplicación de herbicidas	Ha	1	120,00	120,00
2.7 Aplicación de fungicidas	Ha	1	120,00	120,00
2.8 Cosecha mecanizada	Ha	1	420,00	420,00
2.9 Acarreo interno hasta silo	Ha	1	306,00	306,00
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				1.786,00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	Kilos	50	5,00	250,00
3.2 Pesticidas				
Herbicida Fomasafen 25%SL	Litros	1	120,19	120,19
Herbicida Clethodim 24%EC	Litros	0,5	155,54	77,77
Insecticida Metomil 90% SP	Kilos	0,3	113,12	33,94
Insecticida Thimetoxan141g/l + Landacialo	Litros	0,25	450,45	112,61
Fungicida Tebuconazole 25%	Litros	1,6	120,00	192,00

Fungicida Azoxystrobin 20% + Cyproconaz	Litros	0,3	531,00	159,30
3.3 Materiales				
Bolsas	Pieza	200	4,00	800,00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				1.745,81
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10%) cultivo	global	1	369,18	369,18
2. Comercialización				
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				369,18
C. ALQUILER DE TERRENO				
Periodo vegetativo del cultivo				-
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO				-
D. DEPRECIACION				
Herramientas y equipo	global			78,75
SUB-TOTAL DEPRECIACION				78,75
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D)				4.139,74
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				327,04
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				327,04
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				4.466,78
Rendimiento Probable (kg./ha.)				1.930,00