



COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.) CULTIVO ZANAHORIA

DEPARTAMENTO	Cochabamba
MUNICIPIO	Mizque
CAMPAÑA AGRICOLA	Cazorla, 2012/2013
VARIEDAD	Criolla, Quintanilla
NIVEL TECNOLÓGICO	Semimecanizado
MES DE SIEMBRA	Noviembre - Diciembre
MES DE COSECHA	Febrero - Marzo
PERÍODO VEGETATIVO (MESES)	5 a 6 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:				
1.1 Preparación de terreno				
Riego previo al arado (agua de rio)	Jornal	1	80,00	80,00
1.2 Siembra				
Voleador de semilla	Jornal	2	80,00	160,00
Surcado manual (con picota)	Jornal	14	80,00	1.120,00
Riego inmediato (1 vez con calma)	Jornal	4	80,00	320,00
1.3 Abonamiento				
1.4 Labores culturales				
Aplicación de herbicida (2 veces)	Jornal	7	80,00	560,00
Riegos (12 veces)	Jornal	12	80,00	960,00
1.5 Control fitosanitario				
Aplicaciones fitosanitarias (1 a 2 veces)	Jornal	3	80,00	240,00
1.6 Cosecha				
Cavadores	Jornal	45	80,00	3.600,00
Deshojadoras mujeres (k'iladoras)	Bolsa	600	4,00	2.400,00
1.9 Poscosecha				
Embolsado	Jornal	3	80,00	240,00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				9.680,00
2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal				
2.1 Arada tractor	Hr./tra	4	120,00	480,00
2.2 Rastrada (tractor)	Hr./tra	2	120,00	240,00
2.3 Abonado y arada para la siembra	Hr./tra	5	120,00	600,00
2.4 Rastrada para siembra	Hr./tra	4	120,00	480,00
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				1.800,00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	Lb	10	150,00	1.500,00
3.2 Abono orgánico (oveja, cabra)	Camión	2	2.000,00	4.000,00
3.3 Agroquímicos	Lt.	2	200,00	400,00
3.4 Herbicida (Limores)	Lt.	2	180,00	360,00
Darkener	kg	0,75	260,00	195,00
3.5 Alimentos y refrigerios	Serv.	1	2.000,00	2.000,00

SUB-TOTAL DE INSUMOS			8.455,00
B. GASTOS GENERALES			
1. Imprevistos (10%) cultivo		1	1.993,50
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES			1.993,50
C. ALQUILER DE TERRENO			
1. Alquiler	Ha.	1	500,00
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO			500,00
D. DEPRECIACION			
Herramientas y equipo	global		273,75
SUB-TOTAL DEPRECIACION			273,75
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D)			22.702,25
II.- COSTOS INDIRECTOS			
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)			1.793,48
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS			1.793,48
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION			24.495,73
Rendimiento Probable (kg/ha.)			12.000,00