



COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.) CULTIVO ZANAHORIA

DEPARTAMENTO	Cochabamba
MUNICIPIO	Sipe Sipe
CAMPAÑA AGRICOLA	Parotani, 2012/2013
VARIEDAD	Chantenay
NIVEL TECNOLÓGICO	Tradicional
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
Arado con yunta	Jornal	2	200,00	400,00
Preparación de eras (erachada)	Jornal	6	80,00	480,00
1.2 Siembra				
Voleador de semilla	Jornal	1	80,00	80,00
Abonado de base (oveja)	Jornal	2	80,00	160,00
Riego inmediato (1 vez, con calma)	Jornal	2	80,00	160,00
1.3 Abonamiento				
Aplicación de fertilizante Urea	Jornal	1	80,00	80,00
1.4 Labores culturales				
Control de maleza (2 veces)	Jornal	10	80,00	800,00
Aplicación de herbicida (1 vez)	Jornal	1	80,00	80,00
Riegos (12 veces)	Jornal	12	80,00	960,00
1.5 Control fitosanitario				
Aplicaciones fitosanitarias (4 veces)	Jornal	4	80,00	320,00
1.6 Cosecha				
Cavadores	Jornal	28	80,00	2.240,00
Deshojadoras mujeres (k'iladoras)	Jornal	56	80,00	4.480,00
1.9 Poscosecha				
Embolsado	Jornal	3	80,00	240,00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				10.560,00
2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal				
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				0,00
3. Insumos:				

3.1 Semilla	Lb	10	150,00	1.500,00
3.2 Abono orgánico (oveja, cabra)	Camión	1	2.000,00	2.000,00
3.3 Agroquímicos				
Insecticida: Nurelle	Lt.	1	100,00	100,00
Fungicida: Bravonil	Lt.	1	125,00	125,00
Fungicida: Bucaner	1/4Lt	1	75,00	75,00
Herbicida: Ciagard	Lt.	1	140,00	140,00
Abono foliar: Extra triple	Kg	5	60,00	300,00
Fertilizante: Urea	qq	2	290,00	580,00
18-46-00	qq	1	290,00	290,00
3.4 Alimentos y refrigerios	Serv.	1	2.000,00	2.000,00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				7.110,00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10%) cultivo		1	1.767,00	1.767,00
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				1.767,00
C. ALQUILER DE TERRENO				
1. Alquiler	Ha.	1	500,00	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)				20.210,75
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				1.596,65
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				1.596,65
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				21.807,40
Rendimiento Probable (kg/ha.)				10.000,00