

**COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.)
CULTIVO MANDARINA**

DEPARTAMENTO La Paz
MUNICIPIO Caranavi
CAMPAÑA AGRICOLA Caranavi 2012/2013
VARIEDAD Criollo
NIVEL TECNOLÓGICO Tradicional
MES DE SIEMBRA Cultivo Perene Obs. Costo de producción a
PERÍODO VEGETATIVO 48 meses partir del 4to. Año

| ACTIVIDAD | AÑO 1 | | | | AÑO 2 | | | | AÑO 3 | | | | AÑO 4 | | | |
|----------------------------------|----------------------------|--------------|----------------------|-------------------|------------------|--------------|----------------------|-------------------|------------------|--------------|----------------------|-------------------|------------------|--------------|----------------------|-------------------|
| | UNIDAD DE MEDIDA | Nº DE UNIDAD | VALOR UNITARIO (Bs.) | COSTO TOTAL (Bs.) | UNIDAD DE MEDIDA | Nº DE UNIDAD | VALOR UNITARIO (Bs.) | COSTO TOTAL (Bs.) | UNIDAD DE MEDIDA | Nº DE UNIDAD | VALOR UNITARIO (Bs.) | COSTO TOTAL (Bs.) | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Roza | jornal | 12 | 70,00 | 840,00 | | | | | | | | | | | | |
| Tumba | jornal | 6 | 70,00 | 420,00 | | | | | | | | | | | | |
| Quema y basureado | jornal | 3 | 70,00 | 210,00 | | | | | | | | | | | | |
| Camino | jornal | 5 | 70,00 | 350,00 | | | | | | | | | | | | |
| Limpieza del Terreno | jornal | 3 | 70,00 | 210,00 | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 Plantacion | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trazado y marcaje | jornal | 1 | 70,00 | 70,00 | | | | | | | | | | | | |
| Apertura de hoyos | jornal | 10 | 70,00 | 700,00 | | | | | | | | | | | | |
| Plantacion | jornal | 10 | 70,00 | 700,00 | | | | | | | | | | | | |
| Refalle | | | | | jornal | 2 | 70,00 | 140,00 | | | | | | | | |
| Cultivo de cobertores | jornal | 1 | 70,00 | 70,00 | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 Abonamiento | jornal | 2 | 70,00 | 140,00 | jornal | 2 | 70,00 | 140,00 | jornal | 2 | 70,00 | 140,00 | jornal | 2 | 70,00 | 140,00 |
| 1.4 Labores Culturales | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deshierbe | jornal | 10 | 70,00 | 700,00 | jornal | 10 | 70,00 | 700,00 | jornal | 10 | 70,00 | 700,00 | jornal | 10 | 70,00 | 700,00 |
| Poda de Formacion | jornal | 5 | 70,00 | 350,00 | jornal | 10 | 70,00 | 700,00 | jornal | 15 | 70,00 | 1.050,00 | jornal | 0 | 70,00 | 0,00 |
| Refalle | | | | | jornal | 2 | 70,00 | 140,00 | | | | | | | | |
| Regulacion de sombra | jornal | 2 | 70,00 | 140,00 | | | | | | | | | | | | |
| 1.5 Control Fitosanitario | jornal | 2 | 70,00 | 140,00 | jornal | 2 | 70,00 | 140,00 | jornal | 2 | 70,00 | 140,00 | jornal | 4 | 70,00 | 280,00 |
| 1.6 Cosecha | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Manual (4mil unidades) | | | | | | | | | | | | | contrato | 20 | 70,00 | 1.400,00 |
| SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA | | | | 5.040,00 | | | | 1.960,00 | | | | 2.030,00 | | | | 2.520,00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|--------|-----------------|---------|----|--------|-----------------|--------|----|--------|-----------------|--------|----|-----------------|--------|
| 2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 0,00 | | | | 0,00 | | | | | | | 0,00 | |
| SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL | | | | 0,00 | | | | 0,00 | | | | | | | 0,00 | |
| 3. Insumos: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 Plantines | plantin | 400 | 5,00 | 2.000,00 | plantin | 40 | 5,00 | 200,00 | | | | | | | | |
| 3.2 Fertilizantes Organicos (bioles) | Lt | 10 | 5,00 | 50,00 | Lt | 10 | 5,00 | 50,00 | Lt | 10 | 5,00 | 50,00 | Lt | 20 | 5,00 | 100,00 |
| 3.3 Estiércol /Abono Organico | camion | 1 | 200,00 | 200,00 | global | 1 | 100,00 | 100,00 | global | 1 | 100,00 | 100,00 | global | 1 | 100,00 | 100,00 |
| 3.4 Pesticidas | global | 1 | 250,00 | 250,00 | global | 1 | 100,00 | 100,00 | global | 1 | 100,00 | 100,00 | global | 1 | 250,00 | 250,00 |
| 3.5 Materiales | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUB-TOTAL DE INSUMOS | | | | 2.500,00 | | | | 450,00 | | | | 250,00 | | | 450,00 | |
| B. GASTOS GENERALES | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Imprevistos (10%) cultivo | | | | | | | | | | | | | | 1 | 297,00 | 297,00 |
| 2. Comercialización | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES | | | | 0,00 | | | | 0,00 | | | | 0,00 | | | 297,00 | |
| C. ALQUILER DE TERRENO | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Periodo vegetativo del cultivo | | | | 0,00 | | | | 0,00 | | | | 0,00 | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO | | | | 0,00 | | | | 0,00 | | | | 0,00 | | | 0,00 | |
| D. DEPRECIACION | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Herramientas y equipo | global | | | 91,25 | global | | | 91,25 | global | | | 91,25 | global | | | 91,25 |
| SUB-TOTAL DEPRECIACION | | | | 91,25 | | | | 91,25 | | | | 91,25 | | | 91,25 | |
| TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D) | | | | 7.631,25 | | | | 2.501,25 | | | | 2.371,25 | | | 3.358,25 | |
| II.- COSTOS INDIRECTOS | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes) | | | | 1.446,89 | | | | 474,24 | | | | 449,59 | | | | 636,72 |
| TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS | | | | 1.446,89 | | | | 474,24 | | | | 449,59 | | | 636,72 | |
| III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION | | | | 9.078,14 | | | | 2.975,49 | | | | 2.820,84 | | | 3.994,97 | |
| Rendimiento Probable (kg./ha.) | | | | 0,00 | | | | 0,00 | | | | 0,00 | | | 4.419,00 | |