



## COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.) CULTIVO CEBADA

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| DEPARTAMENTO               | La Paz           |
| MUNICIPIO                  | Patacamaya       |
| CAMPAÑA AGRICOLA           | 2012/2013        |
| VARIEDAD                   | Criollo, IBTA 80 |
| NIVEL TECNOLÓGICO          | Semimecanizado   |
| MES DE SIEMBRA             | Diciembre        |
| MES DE COSECHA             | Abril            |
| PERÍODO VEGETATIVO (MESES) | 5                |

| ACTIVIDAD   | UNIDAD DE MEDIDA | Nº DE UNIDAD | VALOR UNITARIO (Bs.) | COSTO TOTAL (Bs.) |
|---|------------------|--------------|----------------------|-------------------|
| <b>I.- COSTOS DIRECTOS</b>                                  |                  |              |                      |                   |
| <b>A. GASTOS DE CULTIVO</b>                                 |                  |              |                      |                   |
| 1. Mano de Obra:  |                  |              |                      |                   |
| 1.1 Preparación de terreno (nivelado)                       | jornal           | 3            | 70,00                | 210,00            |
| 1.2 Siembra   | Jornal           | 3            | 70,00                | 210,00            |
| 1.3 Abonamiento   | Jornal           | 1            | 70,00                | 70,00             |
| 1.4 Labores Culturales                                      |                  |              |                      |                   |
| Deshierbe manual  |                  | 1            | 60,00                | 60,00             |
| Aporque   |                  | 0            | -                    | -                 |
| Riego   |                  | 0            | -                    | -                 |
| 1.5 Control Fitosanitario                                   | Jornal           | 1            | 60,00                | 60,00             |
| 1.6 Cosecha   |                  |              |                      |                   |
| Siega manual  | jornal           | 10           | 60,00                | 600,00            |
| Trilla  | jornal           | 5            | 70,00                | 350,00            |
| Traslado (armado de la pelona)                              | jornal           | 2            | 60,00                | 120,00            |
| <b>SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA</b>                            |                  |              |                      | <b>1.680,00</b>   |
| 2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal                  |                  |              |                      |                   |
| 2.1 Arada   | Hrs/tractor      | 2            | 70,00                | 140,00            |
| 2.2 Rastrada  | Hrs/tractor      | 2            | 70,00                | 140,00            |
| 2.3 Nivelado  | Hrs/tractor      | 2            | 70,00                | 140,00            |
| 2.4 Siembra   | Yunta            | 3            | 80,00                | 240,00            |
| <b>SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL</b> |                  |              |                      | <b>660,00</b>     |
| 3. Insumos:   |                  |              |                      |                   |
| 3.1 Semilla   | qq               | 3            | 140,00               | 420,00            |
| 3.2 Fertilizantes   |                  |              |                      |                   |
| 3.3 Estiércol   | Camión(74qc      | 1            | 240,00               | 240,00            |
| 3.4 Pesticidas (ajo+muñi muñi)                              | Lt               | 5            | 10,00                | 50,00             |

|   |        |   |        |                 |
|---|--------|---|--------|-----------------|
| 3.5 Materiales (arado,hoz.trillador)      | Global | 1 | 200,00 | 200,00          |
| <b>SUB-TOTAL DE INSUMOS</b>               |        |   |        | <b>910,00</b>   |
| <b>B. GASTOS GENERALES</b>                |        |   |        |                 |
| 1. Imprevistos (10%) cultivo (sequia)     | global | 1 | 325,00 | 325,00          |
| 2. Comercialización (acopio)              | global | 1 | 120,00 | 120,00          |
| <b>SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES</b>      |        |   |        | <b>445,00</b>   |
| <b>C. ALQUILER DE TERRENO</b>             |        |   |        |                 |
| Periodo vegetativo del cultivo            |        |   |        | -               |
| <b>SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO</b>   |        |   |        | <b>-</b>        |
| <b>D. DEPRECIACION</b>                    |        |   |        |                 |
| Herramientas y equipo                     | global |   |        | 112,50          |
| <b>SUB-TOTAL DEPRECIACION</b>             |        |   |        | <b>112,50</b>   |
| <b>TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D)</b> |        |   |        | <b>3.807,50</b> |
| <b>II.- COSTOS INDIRECTOS</b>             |        |   |        |                 |
| A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)    |        |   |        | 300,79          |
| <b>TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS</b>         |        |   |        | <b>300,79</b>   |
| <b>III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION</b>    |        |   |        | <b>4.108,29</b> |
| <b>Rendimiento Probable (kg./ha.)</b>     |        |   |        | <b>1.550,00</b> |