

COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA



Región: Cundiboyacense
Cultivo: Mango Variedad
Duración ciclo: 30 años
Tipo productor: Grande Mayor a 3 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 1 | | | | |
|-----------------------------------|------------------|--------------|------------------------|----------|----------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 4.785.674 | 72,3 | | | |
| Adecuación Terreno | 402.652 | 6,1 | 7 | | 5 |
| Adecuación | 169.078 | 2,6 | 7 | | |
| Preparación | 233.574 | 3,5 | | | 5 |
| Siembra | 461.400 | 7,0 | 18 | | |
| Mantenimiento Cultivo | 1.259.067 | 19,0 | 47 | | |
| Labores culturales | 850.956 | 12,9 | 33 | | |
| Aplicación insumos | 408.111 | 6,2 | 15 | | |
| Insumos | 2.606.996 | 39,4 | Unid. Empleadas | | |
| Material propagación | 847.778 | 12,8 | 121 | Unidades | |
| Abono orgánico y acondicionadores | 899.973 | 13,6 | 996,6 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes edáficos | 432.778 | 6,5 | 311,1 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 1.600 | 0,02 | 0,1 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 424.867 | 6,4 | 16,2 | Kg - Lt | |
| Transporte insumos | 55.559 | 0,8 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 1.832.332 | 27,7 | | | |
| Arriendo | 644.444 | 9,7 | | | |
| Asistencia técnica | 805.034 | 12,2 | | | |
| Administración ¹ | 143.570 | 2,2 | | | |
| Imprevistos ² | 239.284 | 3,6 | | | |
| COSTO TOTAL | 6.618.006 | 100,0 | | | |

(1) 3% sobre costos directos

(2) 5% sobre costos directos

Fuente: Sistema de Información de Precios de Insumos y Factores. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Corporación Colombia Internacional. Cálculos Corporación Colombia Internacional.



COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA



Región: Cundiboyacense
Cultivo: Mango Variedad
Duración ciclo: 30 años
Tipo productor: Grande Mayor a 3 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 2 | | | | |
|-----------------------------|------------------|--------------|------------------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 2.197.747 | 57,5 | | | |
| Siembra | 90.756 | 2,4 | 3 | | |
| Mantenimiento Cultivo | 1.314.856 | 34,4 | 50 | | |
| Labores culturales | 962.822 | 25,2 | 36 | | |
| Aplicación insumos | 352.033 | 9,2 | 13 | | |
| Insumos | 751.045 | 19,6 | Unid. Empleadas | | |
| Fertilizantes edáficos | 324.578 | 8,5 | 216,7 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 1.600 | 0,04 | 0,1 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 424.867 | 11,1 | 16,2 | Kg - Lt | |
| Transporte insumos | 41.091 | 1,1 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 1.625.298 | 42,5 | | | |
| Arriendo | 644.444 | 16,9 | | | |
| Asistencia técnica | 805.034 | 21,1 | | | |
| Administración ¹ | 65.932 | 1,7 | | | |
| Imprevistos ² | 109.887 | 2,9 | | | |
| COSTO TOTAL | 3.823.044 | 100,0 | | | |

(1) 3% sobre costos directos

(2) 5% sobre costos directos

Fuente: Sistema de Información de Precios de Insumos y Factores. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Corporación Colombia Internacional. Cálculos Corporación Colombia Internacional.



COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA



Región: Cundiboyacense
Cultivo: Mango Variedad
Duración ciclo: 30 años
Tipo productor: Grande Mayor a 3 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 3 | | | | |
|-----------------------------|------------------|--------------|-----------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 2.286.204 | 58,3 | | | |
| Siembra | 90.756 | 2,3 | 3 | | |
| Mantenimiento Cultivo | 1.210.612 | 30,9 | 46 | | |
| Labores culturales | 858.578 | 21,9 | 32 | | |
| Aplicación insumos | 352.033 | 9,0 | 13 | | |
| Cosecha | 60.000 | 1,5 | 3 | | |
| Insumos | 760.669 | 19,4 | Unid. Empleadas | | |
| Fertilizantes edáficos | 324.578 | 8,3 | 216,7 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 1.600 | 0,04 | 0,1 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 428.218 | 10,9 | 16,4 | Kg - Lt | |
| Otros | 6.273 | 0,2 | 8,0 | Kg - Lt | |
| Empaque | 121.410 | 3,1 | | | |
| Otros | 121.410 | 3,1 | | | |
| Materiales | 1.667 | 0,04 | | | |
| Otros | 1.667 | 0,04 | | | |
| Transporte insumos | 41.091 | 1,0 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 1.632.374 | 41,7 | | | |
| Arriendo | 644.444 | 16,4 | | | |
| Asistencia técnica | 805.034 | 20,5 | | | |
| Administración ¹ | 68.586 | 1,8 | | | |
| Imprevistos ² | 114.310 | 2,9 | | | |
| COSTO TOTAL | 3.918.578 | 100,0 | | | |
| Rendimiento (Kg/Ha) | 1.111 | | | | |
| Costo Unitario (Kg) | 3.527 | | | | |

(1) 3% sobre costos directos

(2) 5% sobre costos directos

Fuente: Sistema de Información de Precios de Insumos y Factores. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Corporación Colombia Internacional. Cálculos Corporación Colombia Internacional.



COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA



Región: Cundiboyacense
Cultivo: Mango Variedad
Duración ciclo: 30 años
Tipo productor: Grande Mayor a 3 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 4 | | | | |
|------------------------------|------------------|--------------|------------------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 4.013.917 | 69,4 | | | |
| Mantenimiento Cultivo | 1.634.717 | 28,3 | 61 | | |
| Labores culturales | 874.973 | 15,1 | 33 | | |
| Aplicación insumos | 759.744 | 13,1 | 28 | | |
| Cosecha | 261.760 | 4,5 | 11 | | |
| Insumos | 1.424.143 | 24,6 | Unid. Empleadas | | |
| Fertilizantes edáficos | 572.093 | 9,9 | 308,1 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 98.994 | 1,7 | 8,0 | Kg - Lt | |
| Fungicidas | 266.518 | 4,6 | 15,8 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 458.849 | 7,9 | 18,3 | Kg - Lt | |
| Herbicidas | 8.972 | 0,2 | 0,7 | Kg - Lt | |
| Otros | 18.717 | 0,3 | 23,9 | Kg - Lt | |
| Empaque | 528.309 | 9,1 | | | |
| Otros | 528.309 | 9,1 | | | |
| Materiales | 10.927 | 0,2 | | | |
| Otros | 10.927 | 0,2 | | | |
| Transporte insumos | 154.061 | 2,7 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 1.770.591 | 30,6 | | | |
| Arriendo | 644.444 | 11,1 | | | |
| Asistencia técnica | 805.034 | 13,9 | | | |
| Administración ¹ | 120.418 | 2,1 | | | |
| Imprevistos ² | 200.696 | 3,5 | | | |
| COSTO TOTAL | 5.784.508 | 100,0 | | | |
| Rendimiento (Kg/Ha) | 5.067 | | | | |
| Costo Unitario (Kg) | 1.142 | | | | |

(1) 3% sobre costos directos

(2) 5% sobre costos directos

Fuente: Sistema de Información de Precios de Insumos y Factores. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Corporación Colombia Internacional. Cálculos Corporación Colombia Internacional.



COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA



Región: Cundiboyacense
Cultivo: Mango Variedad
Duración ciclo: 30 años
Tipo productor: Grande Mayor a 3 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 5 | | | | |
|------------------------------|------------------|--------------|------------------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 5.220.653 | 73,7 | | | |
| Mantenimiento Cultivo | 1.823.873 | 25,7 | 68 | | |
| Labores culturales | 874.973 | 12,3 | 33 | | |
| Aplicación insumos | 948.900 | 13,4 | 35 | | |
| Cosecha | 618.219 | 8,7 | 23 | | |
| Insumos | 1.434.130 | 20,2 | Unid. Empleadas | | |
| Fertilizantes edáficos | 572.093 | 8,1 | 308,1 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 98.994 | 1,4 | 8,0 | Kg - Lt | |
| Fungicidas | 266.518 | 3,8 | 15,8 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 460.471 | 6,5 | 18,4 | Kg - Lt | |
| Herbicidas | 8.972 | 0,1 | 0,7 | Kg - Lt | |
| Otros | 27.081 | 0,4 | 34,6 | Kg - Lt | |
| Empaque | 1.179.444 | 16,6 | | | |
| Otros | 1.179.444 | 16,6 | | | |
| Materiales | 10.927 | 0,2 | | | |
| Otros | 10.927 | 0,2 | | | |
| Transporte insumos | 154.061 | 2,2 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 1.867.130 | 26,3 | | | |
| Arriendo | 644.444 | 9,1 | | | |
| Asistencia técnica | 805.034 | 11,4 | | | |
| Administración ¹ | 156.620 | 2,2 | | | |
| Imprevistos ² | 261.033 | 3,7 | | | |
| COSTO TOTAL | 7.087.783 | 100,0 | | | |
| Rendimiento (Kg/Ha) | 12.078 | | | | |
| Costo Unitario (Kg) | 587 | | | | |

(1) 3% sobre costos directos

(2) 5% sobre costos directos

Fuente: Sistema de Información de Precios de Insumos y Factores. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Corporación Colombia Internacional. Cálculos Corporación Colombia Internacional.



COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA



Región: Cundiboyacense
Cultivo: Mango Variedad
Duración ciclo: 30 años
Tipo productor: Grande Mayor a 3 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 6 | | | | |
|------------------------------|------------------|--------------|------------------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 6.478.809 | 76,7 | | | |
| Mantenimiento Cultivo | 1.989.917 | 23,6 | 74 | | |
| Labores culturales | 874.973 | 10,4 | 33 | | |
| Aplicación insumos | 1.114.944 | 13,2 | 41 | | |
| Cosecha | 1.079.396 | 12,8 | 40 | | |
| Insumos | 1.444.180 | 17,1 | Unid. Empleadas | | |
| Fertilizantes edáficos | 572.163 | 6,8 | 308,2 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 99.494 | 1,2 | 8,1 | Kg - Lt | |
| Fungicidas | 266.518 | 3,2 | 15,8 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 478.316 | 5,7 | 19,4 | Kg - Lt | |
| Herbicidas | 8.972 | 0,1 | 0,7 | Kg - Lt | |
| Otros | 18.717 | 0,2 | 23,9 | Kg - Lt | |
| Empaque | 1.800.328 | 21,3 | | | |
| Otros | 1.800.328 | 21,3 | | | |
| Materiales | 10.927 | 0,1 | | | |
| Otros | 10.927 | 0,1 | | | |
| Transporte insumos | 154.061 | 1,8 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 1.967.783 | 23,3 | | | |
| Arriendo | 644.444 | 7,6 | | | |
| Asistencia técnica | 805.034 | 9,5 | | | |
| Administración ¹ | 194.364 | 2,3 | | | |
| Imprevistos ² | 323.940 | 3,8 | | | |
| COSTO TOTAL | 8.446.591 | 100,0 | | | |
| Rendimiento (Kg/Ha) | 18.711 | | | | |
| Costo Unitario (Kg) | 451 | | | | |

(1) 3% sobre costos directos

(2) 5% sobre costos directos

Fuente: Sistema de Información de Precios de Insumos y Factores. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Corporación Colombia Internacional. Cálculos Corporación Colombia Internacional.



COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA



Región: Cundiboyacense
Cultivo: Mango Variedad
Duración ciclo: 30 años
Tipo productor: Grande Mayor a 3 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 7 | | | | |
|------------------------------|------------------|--------------|------------------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 7.379.626 | 78,3 | | | |
| Mantenimiento Cultivo | 2.131.784 | 22,6 | 80 | | |
| Labores culturales | 874.973 | 9,3 | 33 | | |
| Aplicación insumos | 1.256.811 | 13,3 | 47 | | |
| Cosecha | 1.421.991 | 15,1 | 53 | | |
| Insumos | 1.481.040 | 15,7 | Unid. Empleadas | | |
| Fertilizantes edáficos | 572.163 | 6,1 | 308,2 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 99.494 | 1,1 | 8,1 | Kg - Lt | |
| Fungicidas | 266.518 | 2,8 | 15,8 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 478.509 | 5,1 | 19,4 | Kg - Lt | |
| Herbicidas | 45.639 | 0,5 | 3,1 | Kg - Lt | |
| Otros | 18.717 | 0,2 | 23,9 | Kg - Lt | |
| Empaque | 2.179.823 | 23,1 | | | |
| Otros | 2.179.823 | 23,1 | | | |
| Materiales | 10.927 | 0,1 | | | |
| Otros | 10.927 | 0,1 | | | |
| Transporte insumos | 154.061 | 1,6 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 2.039.848 | 21,7 | | | |
| Arriendo | 644.444 | 6,8 | | | |
| Asistencia técnica | 805.034 | 8,5 | | | |
| Administración ¹ | 221.389 | 2,4 | | | |
| Imprevistos ² | 368.981 | 3,9 | | | |
| COSTO TOTAL | 9.419.474 | 100,0 | | | |
| Rendimiento (Kg/Ha) | 22.289 | | | | |
| Costo Unitario (Kg) | 423 | | | | |

(1) 3% sobre costos directos

(2) 5% sobre costos directos

Fuente: Sistema de Información de Precios de Insumos y Factores. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Corporación Colombia Internacional. Cálculos Corporación Colombia Internacional.

