

COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA



Región: Tolima Grande
Cultivo: Aguacate Variedad
Duración ciclo: 25 años
Tipo productor: Grande Mayor a 5 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 1 | | | | |
|-----------------------------------|------------------|--------------|------------------------|----------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 4.115.516 | 49,5 | | | |
| Adecuación Terreno | 328.589 | 4,0 | 18 | | |
| Adecuación | 328.589 | 4,0 | 18 | | |
| Siembra | 246.646 | 3,0 | 14 | | |
| Mantenimiento Cultivo | 1.366.065 | 16,4 | 76 | | |
| Labores culturales | 797.295 | 9,6 | 45 | | |
| Aplicación insumos | 568.770 | 6,8 | 32 | | |
| Insumos | 1.922.910 | 23,1 | Unid. Empleadas | | |
| Material propagación | 903.232 | 10,9 | 170 | Unidades | |
| Enmienda | 19.654 | 0,2 | 131,8 | Kg - Lt | |
| Abono orgánico y acondicionadores | 180.417 | 2,2 | 613,1 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes edáficos | 132.446 | 1,6 | 103,5 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 158.277 | 1,9 | 72,7 | Kg - Lt | |
| Fungicidas | 53.336 | 0,6 | 2,3 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 61.848 | 0,7 | 2,4 | Kg - Lt | |
| Herbicidas | 1.073 | 0,01 | 0,07 | Kg - Lt | |
| Coadyuvantes | 410.592 | 4,9 | 30,7 | Kg - Lt | |
| Otros | 2.037 | 0,02 | 0,2 | Kg - Lt | |
| Transporte insumos | 251.306 | 3,0 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 4.197.843 | 50,5 | | | |
| Arriendo | 1.700.000 | 20,4 | | | |
| Asistencia técnica | 2.168.602 | 26,1 | | | |
| Administración ¹ | 123.465 | 1,5 | | | |
| Imprevistos ² | 205.776 | 2,5 | | | |
| COSTO TOTAL | 8.313.359 | 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: Tolima Grande
Cultivo: Aguacate Variedad
Duración ciclo: 25 años
Tipo productor: Grande Mayor a 5 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 2 | | | | |
|-----------------------------------|------------------|--------------|------------------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 2.793.860 | 40,6 | | | |
| Mantenimiento Cultivo | 1.318.238 | 19,1 | 74 | | |
| Labores culturales | 800.449 | 11,6 | 46 | | |
| Aplicación insumos | 517.790 | 7,5 | 29 | | |
| Insumos | 1.360.487 | 19,8 | Unid. Empleadas | | |
| Enmienda | 16.272 | 0,2 | 109,0 | Kg - Lt | |
| Abono orgánico y acondicionadores | 227.062 | 3,3 | 681,3 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes edáficos | 577.971 | 8,4 | 392,4 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 219.440 | 3,2 | 60,9 | Kg - Lt | |
| Fungicidas | 121.888 | 1,8 | 4,7 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 108.715 | 1,6 | 3,4 | Kg - Lt | |
| Coadyuvantes | 67.798 | 1,0 | 3,4 | Kg - Lt | |
| Otros | 21.342 | 0,3 | 0,7 | Kg - Lt | |
| Transporte insumos | 115.135 | 1,7 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 4.094.472 | 59,4 | | | |
| Arriendo | 1.700.000 | 24,7 | | | |
| Asistencia técnica | 2.170.964 | 31,5 | | | |
| Administración ¹ | 83.816 | 1,2 | | | |
| Imprevistos ² | 139.693 | 2,0 | | | |
| COSTO TOTAL | 6.888.332 | 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: Tolima Grande
Cultivo: Aguacate Variedad
Duración ciclo: 25 años
Tipo productor: Grande Mayor a 5 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 3 | | | | |
|-----------------------------------|------------------|--------------|------------------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 4.768.179 | 52,9 | | | |
| Mantenimiento Cultivo | 1.700.242 | 18,8 | 95 | | |
| Labores culturales | 858.410 | 9,5 | 49 | | |
| Aplicación insumos | 841.832 | 9,3 | 46 | | |
| Insumos | 2.904.860 | 32,2 | Unid. Empleadas | | |
| Enmienda | 20.302 | 0,2 | 135,9 | Kg - Lt | |
| Abono orgánico y acondicionadores | 433.554 | 4,8 | 1.295,9 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes edáficos | 901.362 | 10,0 | 614,7 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 802.137 | 8,9 | 142,7 | Kg - Lt | |
| Fungicidas | 253.656 | 2,8 | 9,0 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 268.742 | 3,0 | 5,8 | Kg - Lt | |
| Coadyuvantes | 123.807 | 1,4 | 6,2 | Kg - Lt | |
| Otros | 101.299 | 1,1 | 2,2 | Kg - Lt | |
| Transporte insumos | 163.077 | 1,8 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 4.252.418 | 47,1 | | | |
| Arriendo | 1.700.000 | 18,8 | | | |
| Asistencia técnica | 2.170.964 | 24,1 | | | |
| Administración ¹ | 143.045 | 1,6 | | | |
| Imprevistos ² | 238.409 | 2,6 | | | |
| COSTO TOTAL | 9.020.597 | 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: Tolima Grande
Cultivo: Aguacate Variedad
Duración ciclo: 25 años
Tipo productor: Grande Mayor a 5 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 4 | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|--------------|------------------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 6.056.870 | 58,2 | | | |
| Mantenimiento Cultivo | 1.798.988 | 17,3 | 102 | | |
| Labores culturales | 811.582 | 7,8 | 46 | | |
| Aplicación insumos | 987.406 | 9,5 | 55 | | |
| Cosecha | 106.200 | 1,0 | 6 | | |
| Insumos | 3.900.305 | 37,5 | Unid. Empleadas | | |
| Enmienda | 18.654 | 0,2 | 124,8 | Kg - Lt | |
| Abono orgánico y acondicionadores | 515.589 | 5,0 | 1.573,3 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes edáficos | 1.311.122 | 12,6 | 918,9 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 1.078.131 | 10,4 | 141,5 | Kg - Lt | |
| Fungicidas | 357.555 | 3,4 | 12,5 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 290.645 | 2,8 | 8,2 | Kg - Lt | |
| Coadyuvantes | 173.064 | 1,7 | 8,8 | Kg - Lt | |
| Otros | 155.544 | 1,5 | 3,2 | Kg - Lt | |
| Empaque | 40.092 | 0,4 | | | |
| Bultos | 40.092 | 0,4 | | | |
| Materiales | 7.999 | 0,1 | | | |
| Amarres | 7.999 | 0,1 | | | |
| Transporte insumos | 203.286 | 2,0 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 4.355.513 | 41,8 | | | |
| Arriendo | 1.700.000 | 16,3 | | | |
| Asistencia técnica | 2.170.964 | 20,8 | | | |
| Administración ¹ | 181.706 | 1,7 | | | |
| Imprevistos ² | 302.843 | 2,9 | | | |
| COSTO TOTAL | 10.412.383 | 100,0 | | | |
| Rendimiento (Kg/Ha) | 6.666 | | | | |
| Costo Unitario (Kg) | 1.562 | | | | |

(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: Tolima Grande
Cultivo: Aguacate Variedad
Duración ciclo: 25 años
Tipo productor: Grande Mayor a 5 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 5 | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|--------------|------------------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 7.224.453 | 61,9 | | | |
| Mantenimiento Cultivo | 2.204.483 | 18,9 | 122 | | |
| Labores culturales | 805.412 | 6,9 | 46 | | |
| Aplicación insumos | 1.399.071 | 12,0 | 76 | | |
| Cosecha | 234.893 | 2,0 | 13 | | |
| Insumos | 4.442.434 | 38,1 | Unid. Empleadas | | |
| Enmienda | 20.302 | 0,2 | 135,9 | Kg - Lt | |
| Abono orgánico y acondicionadores | 582.307 | 5,0 | 1.801,0 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes edáficos | 1.543.523 | 13,2 | 1.051,6 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 1.127.424 | 9,7 | 146,6 | Kg - Lt | |
| Fungicidas | 422.397 | 3,6 | 14,9 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 389.698 | 3,3 | 10,0 | Kg - Lt | |
| Coadyuvantes | 203.519 | 1,7 | 10,2 | Kg - Lt | |
| Otros | 153.263 | 1,3 | 3,1 | Kg - Lt | |
| Empaque | 125.516 | 1,1 | | | |
| Bultos | 125.516 | 1,1 | | | |
| Materiales | 9.041 | 0,1 | | | |
| Amarres | 9.041 | 0,1 | | | |
| Transporte insumos | 208.086 | 1,8 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 4.448.920 | 38,1 | | | |
| Arriendo | 1.700.000 | 14,6 | | | |
| Asistencia técnica | 2.170.964 | 18,6 | | | |
| Administración ¹ | 216.734 | 1,9 | | | |
| Imprevistos ² | 361.223 | 3,1 | | | |
| COSTO TOTAL | 11.673.373 | 100,0 | | | |
| Rendimiento (Kg/Ha) | 13.666 | | | | |
| Costo Unitario (Kg) | 854 | | | | |

(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: Tolima Grande
Cultivo: Aguacate Variedad
Duración ciclo: 25 años
Tipo productor: Grande Mayor a 5 Has
Actualización: Diciembre 2010

| ITEM | Año 6 | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|--------------|------------------------|---------|-------|
| | V. Total | % Par. | Jornales | Hr/Maq | Pases |
| COSTO DIRECTO | 7.379.986 | 62,3 | | | |
| Mantenimiento Cultivo | 2.190.312 | 18,5 | 122 | | |
| Labores culturales | 837.621 | 7,1 | 47 | | |
| Aplicación insumos | 1.352.691 | 11,4 | 75 | | |
| Cosecha | 399.518 | 3,4 | 22 | | |
| Insumos | 4.309.815 | 36,4 | Unid. Empleadas | | |
| Enmienda | 20.302 | 0,2 | 135,9 | Kg - Lt | |
| Abono orgánico y acondicionadores | 588.879 | 5,0 | 1.794,9 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes edáficos | 1.596.773 | 13,5 | 1.094,2 | Kg - Lt | |
| Fertilizantes foliares | 713.201 | 6,0 | 86,4 | Kg - Lt | |
| Fungicidas | 474.283 | 4,0 | 16,5 | Kg - Lt | |
| Insecticidas | 462.636 | 3,9 | 11,4 | Kg - Lt | |
| Coadyuvantes | 234.916 | 2,0 | 12,0 | Kg - Lt | |
| Otros | 218.823 | 1,8 | 4,3 | Kg - Lt | |
| Empaque | 215.511 | 1,8 | | | |
| Bultos | 215.511 | 1,8 | | | |
| Materiales | 12.501 | 0,1 | | | |
| Amarres | 12.501 | 0,1 | | | |
| Transporte insumos | 252.330 | 2,1 | | | |
| COSTO INDIRECTO | 4.461.363 | 37,7 | | | |
| Arriendo | 1.700.000 | 14,4 | | | |
| Asistencia técnica | 2.170.964 | 18,3 | | | |
| Administración ¹ | 221.400 | 1,9 | | | |
| Imprevistos ² | 368.999 | 3,1 | | | |
| COSTO TOTAL | 11.841.349 | 100,0 | | | |
| Rendimiento (Kg/Ha) | 19.220 | | | | |
| Costo Unitario (Kg) | 616 | | | | |

(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.

