

# COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA



**Región:** Tolima Grande  
**Cultivo:** Mango Variedad  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 2 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 1				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>1.751.403</b>	<b>50,2</b>			
Adecuación Terreno	31.634	0,9			1
Preparación	31.634	0,9			1
Siembra	182.900	5,2	10		
Mantenimiento Cultivo	517.452	14,8	29		
Labores culturales	464.352	13,3	26		
Aplicación insumos	53.100	1,5	3		
<b>Insumos</b>	<b>960.385</b>	<b>27,5</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Material propagación	350.000	10,0	93	Unidades	
Abono orgánico y acondicionadores	568.481	16,3	1.733,3	Kg - Lt	
Fertilizantes edáficos	23.102	0,7	15,3	Kg - Lt	
Insecticidas	18.803	0,5	2,3	Kg - Lt	
<b>Transporte insumos</b>	<b>59.032</b>	<b>1,7</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.740.112</b>	<b>49,8</b>			
Arriendo	1.600.000	45,8			
Administración <sup>1</sup>	52.542	1,5			
Imprevistos <sup>2</sup>	87.570	2,5			
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>3.491.515</b>	<b>100,0</b>			

(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:** Mango Variedad  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 2 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 2				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>608.078</b>	<b>26,9</b>			
<b>Mantenimiento Cultivo</b>	<b>487.952</b>	<b>21,6</b>	<b>28</b>		
Labores culturales	428.952	19,0	25		
Aplicación insumos	59.000	2,6	3		
<b>Insumos</b>	<b>68.039</b>	<b>3,0</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Fertilizantes edáficos	58.939	2,6	41,3	Kg - Lt	
Insecticidas	9.100	0,4	2,0	Kg - Lt	
<b>Transporte insumos</b>	<b>52.087</b>	<b>2,3</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.648.646</b>	<b>73,1</b>			
Arriendo	1.600.000	70,9			
Administración <sup>1</sup>	18.242	0,8			
Imprevistos <sup>2</sup>	30.404	1,3			
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>2.256.724</b>	<b>100,0</b>			

(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:** Mango Variedad  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 2 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 3				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>757.240</b>	<b>31,3</b>			
<b>Mantenimiento Cultivo</b>	<b>594.152</b>	<b>24,6</b>	<b>34</b>		
Labores culturales	523.352	21,6	30		
Aplicación insumos	70.800	2,9	4		
<b>Insumos</b>	<b>121.419</b>	<b>5,0</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Fertilizantes edáficos	112.319	4,6	80,0	Kg - Lt	
Insecticidas	9.100	0,4	2,0	Kg - Lt	
<b>Transporte insumos</b>	<b>41.669</b>	<b>1,7</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.660.579</b>	<b>68,7</b>			
Arriendo	1.600.000	66,2			
Administración <sup>1</sup>	22.717	0,9			
Imprevistos <sup>2</sup>	37.862	1,6			
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>2.417.820</b>	<b>100,0</b>			

(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:** Mango Variedad  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 2 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 4				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>1.258.782</b>	<b>42,5</b>			
<b>Mantenimiento Cultivo</b>	<b>771.152</b>	<b>26,1</b>	<b>44</b>		
Labores culturales	653.152	22,1	37		
Aplicación insumos	118.000	4,0	7		
<b>Cosecha</b>	<b>70.800</b>	<b>2,4</b>	<b>4</b>		
<b>Insumos</b>	<b>308.078</b>	<b>10,4</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Fertilizantes edáficos	140.208	4,7	96,7	Kg - Lt	
Fertilizantes foliares	54.987	1,9	10,7	Kg - Lt	
Fungicidas	55.347	1,9	2,4	Kg - Lt	
Insecticidas	57.536	1,9	4,0	Kg - Lt	
<b>Empaque</b>	<b>67.084</b>	<b>2,3</b>			
Otros	67.084	2,3			
<b>Transporte insumos</b>	<b>41.669</b>	<b>1,4</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.700.703</b>	<b>57,5</b>			
Arriendo	1.600.000	54,1			
Administración <sup>1</sup>	37.763	1,3			
Imprevistos <sup>2</sup>	62.939	2,1			
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>2.959.485</b>	<b>100,0</b>			
Rendimiento (Kg/Ha)	2.667				
Costo Unitario (Kg)	1.110				

(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:** Mango Variedad  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 2 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 5				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>1.752.817</b>	<b>50,2</b>			
<b>Mantenimiento Cultivo</b>	<b>841.952</b>	<b>24,1</b>	<b>48</b>		
Labores culturales	664.952	19,0	38		
Aplicación insumos	177.000	5,1	10		
<b>Cosecha</b>	<b>259.600</b>	<b>7,4</b>	<b>15</b>		
<b>Insumos</b>	<b>532.095</b>	<b>15,2</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Fertilizantes edáficos	225.731	6,5	160,0	Kg - Lt	
Fertilizantes foliares	54.987	1,6	10,7	Kg - Lt	
Fungicidas	125.420	3,6	7,1	Kg - Lt	
Insecticidas	85.707	2,5	4,7	Kg - Lt	
Otros	40.250	1,2	0,4	Kg - Lt	
<b>Empaque</b>	<b>67.084</b>	<b>1,9</b>			
Otros	67.084	1,9			
<b>Transporte insumos</b>	<b>52.087</b>	<b>1,5</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.740.225</b>	<b>49,8</b>			
Arriendo	1.600.000	45,8			
Administración <sup>1</sup>	52.585	1,5			
Imprevistos <sup>2</sup>	87.641	2,5			
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>3.493.042</b>	<b>100,0</b>			
Rendimiento (Kg/Ha)	7.333				
Costo Unitario (Kg)	476				

(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:** Mango Variedad  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 2 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 6				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>2.038.220</b>	<b>53,6</b>			
<b>Mantenimiento Cultivo</b>	<b>877.352</b>	<b>23,1</b>	<b>50</b>		
Labores culturales	676.752	17,8	38		
Aplicación insumos	200.600	5,3	11		
<b>Cosecha</b>	<b>377.600</b>	<b>9,9</b>	<b>21</b>		
<b>Insumos</b>	<b>664.098</b>	<b>17,5</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Fertilizantes edáficos	257.571	6,8	186,7	Kg - Lt	
Fertilizantes foliares	77.173	2,0	13,3	Kg - Lt	
Fungicidas	160.620	4,2	8,1	Kg - Lt	
Insecticidas	128.483	3,4	5,5	Kg - Lt	
Otros	40.250	1,1	0,4	Kg - Lt	
<b>Empaque</b>	<b>67.084</b>	<b>1,8</b>			
Otros	67.084	1,8			
<b>Transporte insumos</b>	<b>52.087</b>	<b>1,4</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.763.058</b>	<b>46,4</b>			
Arriendo	1.600.000	42,1			
Administración <sup>1</sup>	61.147	1,6			
Imprevistos <sup>2</sup>	101.911	2,7			
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>3.801.278</b>	<b>100,0</b>			
Rendimiento (Kg/Ha)	11.333				
Costo Unitario (Kg)	335				

(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:** Mango Variedad  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 2 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 7				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>2.358.232</b>	<b>56,9</b>			
<b>Mantenimiento Cultivo</b>	<b>936.352</b>	<b>22,6</b>	<b>53</b>		
Labores culturales	723.952	17,5	41		
Aplicación insumos	212.400	5,1	12		
<b>Cosecha</b>	<b>448.400</b>	<b>10,8</b>	<b>25</b>		
<b>Insumos</b>	<b>854.309</b>	<b>20,6</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Fertilizantes edáficos	369.129	8,9	253,3	Kg - Lt	
Fertilizantes foliares	92.608	2,2	16,0	Kg - Lt	
Fungicidas	192.832	4,7	9,8	Kg - Lt	
Insecticidas	159.490	3,8	7,0	Kg - Lt	
Otros	40.250	1,0	0,4	Kg - Lt	
<b>Empaque</b>	<b>67.084</b>	<b>1,6</b>			
Otros	67.084	1,6			
<b>Transporte insumos</b>	<b>52.087</b>	<b>1,3</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.788.659</b>	<b>43,1</b>			
Arriendo	1.600.000	38,6			
Administración <sup>1</sup>	70.747	1,7			
Imprevistos <sup>2</sup>	117.912	2,8			
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>4.146.890</b>	<b>100,0</b>			
Rendimiento (Kg/Ha)	16.667				
Costo Unitario (Kg)	249				

(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.

