

# COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA



**Región:** Santanderes  
**Cultivo:** Cacao asociado con plátano y maderables  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 5 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 1				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>8.699.616</b>	<b>82,6</b>			
Adecuación Terreno	486.600	4,6	20		
Adecuación	486.600	4,6	20		
<b>Siembra</b>	<b>890.970</b>	<b>8,5</b>	<b>36</b>		
<b>Mantenimiento Cultivo</b>	<b>2.007.917</b>	<b>19,1</b>	<b>82</b>		
Labores culturales	1.199.497	11,4	49		
Aplicación insumos	808.420	7,7	33		
<b>Cosecha</b>	<b>127.400</b>	<b>1,2</b>	<b>5</b>		
<b>Insumos</b>	<b>4.766.358</b>	<b>45,3</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Material propagación	1.841.240	17,5	1.848	#N/A	
Enmienda	347.206	3,3	899,5	Kg - Lt	
Abono orgánico y acondicionadores	832.132	7,9	3.220,8	Kg - Lt	
Fertilizantes edáficos	1.289.776	12,2	963,4	Kg - Lt	
Fertilizantes foliares	28.943	0,3	2,0	Kg - Lt	
Fungicidas	287.840	2,7	18,4	Kg - Lt	
Insecticidas	32.660	0,3	1,9	Kg - Lt	
Herbicidas	83.500	0,8	5,4	Kg - Lt	
Coadyuvantes	22.040	0,2	1,2	Kg - Lt	
Otros	1.021	0,01	0,8	Kg - Lt	
<b>Transporte insumos</b>	<b>420.371</b>	<b>4,0</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.829.545</b>	<b>17,4</b>			
Arriendo	1.080.000	10,3			
Asistencia técnica	53.576	0,5			
Administración <sup>1</sup>	260.988	2,5			
Imprevistos <sup>2</sup>	434.981	4,1			
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>10.529.162</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:** Santanderes  
**Cultivo:** Cacao asociado con plátano y maderables  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 5 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 2				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>3.675.574</b>	<b>72,0</b>			
<b>Mantenimiento Cultivo</b>	<b>1.846.660</b>	<b>36,2</b>	<b>75</b>		
Labores culturales	1.304.260	25,6	53		
Aplicación insumos	542.400	10,6	22		
<b>Cosecha</b>	<b>166.900</b>	<b>3,3</b>	<b>7</b>		
<b>Insumos</b>	<b>1.614.552</b>	<b>31,6</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Abono orgánico y acondicionadores	130.602	2,6	450,0	Kg - Lt	
Fertilizantes edáficos	1.019.805	20,0	761,4	Kg - Lt	
Fertilizantes foliares	25.800	0,5	1,8	Kg - Lt	
Fungicidas	335.565	6,6	20,4	Kg - Lt	
Insecticidas	33.114	0,6	2,0	Kg - Lt	
Herbicidas	42.000	0,8	2,8	Kg - Lt	
Coadyuvantes	27.360	0,5	1,4	Kg - Lt	
Otros	306	0,01	0,2	Kg - Lt	
<b>Transporte insumos</b>	<b>47.461</b>	<b>0,9</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.427.622</b>	<b>28,0</b>			
Arriendo	1.080.000	21,2			
Asistencia técnica	53.576	1,0			
Administración <sup>1</sup>	110.267	2,2			
Imprevistos <sup>2</sup>	183.779	3,6			
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>5.103.196</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:** Santanderes  
**Cultivo:** Cacao asociado con plátano y maderables  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 5 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 3				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>4.427.267</b>	<b>74,8</b>			
<b>Mantenimiento Cultivo</b>	<b>1.894.097</b>	<b>32,0</b>	<b>77</b>		
Labores culturales	1.307.597	22,1	53		
Aplicación insumos	586.500	9,9	24		
<b>Cosecha</b>	<b>376.862</b>	<b>6,4</b>	<b>15</b>		
<b>Beneficio en Finca</b>	<b>15.000</b>	<b>0,3</b>	<b>1</b>		
<b>Insumos</b>	<b>2.093.206</b>	<b>35,4</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Abono orgánico y acondicionadores	382.105	6,5	1.570,6	Kg - Lt	
Fertilizantes edáficos	1.269.956	21,5	950,4	Kg - Lt	
Fertilizantes foliares	28.000	0,5	2,0	Kg - Lt	
Fungicidas	328.605	5,6	20,3	Kg - Lt	
Insecticidas	33.114	0,6	2,0	Kg - Lt	
Herbicidas	42.000	0,7	2,8	Kg - Lt	
Coadyuvantes	9.120	0,2	0,5	Kg - Lt	
Otros	306	0,01	0,2	Kg - Lt	
<b>Empaque</b>	<b>640</b>	<b>0,01</b>			
Otros	640	0,01			
<b>Transporte insumos</b>	<b>47.461</b>	<b>0,8</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.487.757</b>	<b>25,2</b>			
Arriendo	1.080.000	18,3			
Asistencia técnica	53.576	0,9			
Administración <sup>1</sup>	132.818	2,2			
Imprevistos <sup>2</sup>	221.363	3,7			
<b>COSTO TOTAL *</b>	<b>5.915.024</b>	<b>100,0</b>			
Rendimiento (Kg/Ha) *	460				
Costo Unitario (Kg)	12.859				

(1) 3% sobre costos directos

(2) 5% sobre costos directos

\*Costo y rendimiento de semilla seca.

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:** Santanderes  
**Cultivo:** Cacao asociado con plátano y maderables  
**Duración ciclo:** 30 años  
**Tipo productor:** Pequeño Menor a 5 Has  
**Actualización:** Diciembre 2010

ITEM	Año 4				
	V. Total	% Par.	Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>4.718.810</b>	<b>75,7</b>			
<b>Mantenimiento Cultivo</b>	<b>1.852.567</b>	<b>29,7</b>	<b>76</b>		
Labores culturales	1.261.167	20,2	52		
Aplicación insumos	591.400	9,5	24		
<b>Cosecha</b>	<b>669.009</b>	<b>10,7</b>	<b>27</b>		
<b>Beneficio en Finca</b>	<b>140.000</b>	<b>2,2</b>	<b>6</b>		
<b>Insumos</b>	<b>2.008.067</b>	<b>32,2</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Abono orgánico y acondicionadores	140.539	2,3	480,0	Kg - Lt	
Fertilizantes edáficos	1.426.302	22,9	1.066,2	Kg - Lt	
Fertilizantes foliares	28.000	0,4	2,0	Kg - Lt	
Fungicidas	335.325	5,4	21,4	Kg - Lt	
Insecticidas	26.474	0,4	1,6	Kg - Lt	
Herbicidas	42.000	0,7	2,8	Kg - Lt	
Coadyuvantes	9.120	0,1	0,5	Kg - Lt	
Otros	306	0,005	0,2	Kg - Lt	
<b>Empaque</b>	<b>1.706</b>	<b>0,03</b>			
Otros	1.706	0,03			
<b>Transporte insumos</b>	<b>47.461</b>	<b>0,8</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>1.511.081</b>	<b>24,3</b>			
Arriendo	1.080.000	17,3			
Asistencia técnica	53.576	0,9			
Administración <sup>1</sup>	141.564	2,3			
Imprevistos <sup>2</sup>	235.940	3,8			
<b>COSTO TOTAL *</b>	<b>6.229.891</b>	<b>100,0</b>			
Rendimiento (Kg/Ha) *	910				
Costo Unitario (Kg)	6.846				

(1) 3% sobre costos directos

(2) 5% sobre costos directos

\*Costo y rendimiento de semilla seca.

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

