

# COSTO DE PRODUCCION POR UNIDAD PRODUCTIVA



## COSTO POR 2.500 METROS CUADRADOS (0,25 ha)

Región: Cundiboyacense  
 Cultivo: Tomate  
 Duración ciclo: Entre 5 y 7 meses  
 Tipo productor: Grande Mayor a 0,6 Has  
 Actualización: Diciembre 2010

ITEM	V. Total	% Par.	Ciclo		
			Jornales	Hr/Maq	Pases
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>7.934.375</b>	<b>91,5</b>			
Adecuación Terreno	204.422	2,4	1,75	4,5	
Preparación	204.422	2,4	1,75	4,5	
Siembra	121.545	1,4	4		
Mantenimiento Cultivo	1.978.236	22,8	63,75		
Labores culturales	881.734	10,2	31,25		
Aplicación insumos	1.096.502	12,6	32,25		
Cosecha	1.195.285	13,8	41,5		
<b>Insuimos</b>	<b>3.249.905</b>	<b>37,5</b>	<b>Unid. Empleadas</b>		
Material propagación	1.225.250	14,1	4.713	Unidades	
Enmienda	32.075	0,4	185,8	Kg - Lt	
Abono orgánico y acondicionadores	62.719	0,7	260,9	Kg - Lt	
Fertilizantes edáficos	393.276	4,5	147,1	Kg - Lt	
Fertilizantes foliares	28.846	0,3	1,8	Kg - Lt	
Fungicidas	740.687	8,5	21,0	Kg - Lt	
Insecticidas	745.716	8,6	10,4	Kg - Lt	
Herbicidas	11.963	0,1	0,10	Kg - Lt	
Coadyuvantes	9.375	0,1	0,8	Kg - Lt	
Empaque	92.638	1,1			
Otros	92.638	1,1			
<b>Materiales</b>	<b>1.024.603</b>	<b>11,8</b>			
Tutorado	866.218	10,0			
Otros	158.385	1,8			
<b>Herramientas y equipos</b>	<b>23.113</b>	<b>0,3</b>			
Equipos	23.113	0,3			
<b>Transporte insumos</b>	<b>44.629</b>	<b>0,5</b>			
<b>COSTO INDIRECTO</b>	<b>735.374</b>	<b>8,5</b>			
Arriendo	56.655	0,7			
Agua	1.137	0,01			
Combustible	42.833	0,5			
Administración <sup>1</sup>	238.031	2,7			
Imprevistos <sup>2</sup>	396.719	4,6			
<b>COSTO TOTAL *</b>	<b>8.669.749</b>	<b>100,0</b>			
Rendimiento (Kg/Area) *	26.688				
Costo Unitario (Kg)	325				

(1) 3% sobre costos directos (2) 5% sobre costos directos

\* Costo y rendimiento varían en función del material y el ciclo

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