

DEPARTAMENTO DE RISARALDA  
**ESTRUCTURA DE COSTOS 2012**  
**AGUACATE TECNIFICADO RISARALDA**  
**VALOR: MANO DE OBRA E INSUMOS POR HA. AÑO**  
**CONSOLIDADO**

DENOMINACION	UNIDAD	Valor	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5	AÑO 6	AÑO 7	AÑO 8
Preparación de Terreno	Jornal	28,712	651,762.4	-	-	-	-	-	-	-
Trazado, Ahoyado y Siembra	Jornal	28,712	554,141.6	-	-	-	-	-	-	-
Desyerbas	Jornal	28,712	1,349,464.0	1,349,464	1,349,464	574,240	574,240	574,240	574,240	574,240
Fertilización	Jornal	28,712	315,832.0	315,832	172,272	229,696	229,696	229,696	229,696	229,696
Control Sanitario	Jornal	28,712	315,832.0	315,832	315,832	315,832	315,832	315,832	315,832	315,832
Manejo de Suedas	Jornal	28,712	-	-	66,995	162,701	220,125	229,696	229,696	229,696
Recolección, Selección y Empaque	Jornal	28,712	-	-	287,120	870,931	870,931	870,931	870,931	870,931
Celaduría	Jornal	28,712	-	-	574,240	870,931	870,931	870,931	870,931	870,931
Podas	Jornal	28,712	57,424.0	114,848	172,272	229,696	229,696	229,696	229,696	229,696
Aplicación de Herbicidas	Jornal	28,712	180,885.6	180,886	180,886	180,886	180,886	180,886	180,886	180,886
Aplicación de Pesticidas y Fungicidas	Jornal	28,712	192,370.4	192,370	192,370	192,370	192,370	192,370	192,370	192,370
<b>TOTAL MANO DE OBRA</b>			<b>3,617,712.00</b>	<b>2,469,232.00</b>	<b>3,311,450.67</b>	<b>3,627,282.67</b>	<b>3,684,706.67</b>	<b>3,694,277.33</b>	<b>3,694,277.33</b>	<b>3,694,277.33</b>
<b>INSUMOS</b>										
Fertilizante Completo	Kg.	0.9	142,750.00	283,500.00	425,250.00	573,200.00	705,100.00	850,200.00	850,200.00	850,200.00
Menores	Kg.	2.6	-	52,245.00	104,400.00	156,600.00	260,190.00	264,239.99	264,239.99	264,239.99
Enmiendas	Kg.	0.16	12,700.00	-	-	49,700.00	-	-	-	-
Herbicidas	LTS	13.4	76,500.00	67,500.00	63,000.00	49,500.00	28,000.00	27,000.00	27,000.00	27,000.00
Pesticidas	LTS	34.6	69,300.00	92,565.00	138,400.00	149,670.00	173,025.00	173,025.00	173,025.00	173,025.00
Fungicidas	LTS	12.3	-	-	28,333.00	28,333.00	28,333.00	28,333.00	28,333.00	28,333.00
Empaque Cajas Plásticas	Un	10.60	-	-	53,099.00	159,660.00	-	-	-	-
Material Vegetal Plántulas	Un	6.5	1,317,550.00	-	-	-	-	-	-	-
Guadaña	Un	2.14	428,850.00	-	-	-	-	428,850.00	-	-
Fumigadora Espalda	Un	2.17	217,575.00	-	-	217,575.00	-	-	152,775.00	-
Herramientas	Un	7.5	17,280.00	17,280.00	17,280.00	17,280.00	17,280.00	17,280.00	17,280.00	17,280.00
<b>TOTAL INSUMOS</b>			<b>2,282,505.00</b>	<b>513,090.00</b>	<b>829,762.00</b>	<b>1,401,518.00</b>	<b>1,211,928.00</b>	<b>1,788,927.99</b>	<b>1,512,852.99</b>	<b>1,360,077.99</b>
<b>TOTAL ANUAL MANO DE OBRA</b>			<b>3,617,712.00</b>	<b>2,469,232.00</b>	<b>3,311,450.67</b>	<b>3,627,282.67</b>	<b>3,684,706.67</b>	<b>3,694,277.33</b>	<b>3,694,277.33</b>	<b>3,694,277.33</b>
<b>TOTAL AÑO INSUMOS+M. DE OBRA</b>			<b>5,900,217.00</b>	<b>2,982,322.00</b>	<b>4,141,212.67</b>	<b>5,028,800.67</b>	<b>4,896,634.67</b>	<b>5,483,205.32</b>	<b>5,207,130.32</b>	<b>5,054,355.32</b>
Asistencia Técnica	AÑO		360,000.0	360,000.0	360,000.0	360,000.0	360,000.0	360,000.0	360,000.0	360,000.0
Administración	AÑO		600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00
<b>TOTAL AÑO</b>			<b>6,860,217.00</b>	<b>3,942,322.00</b>	<b>5,101,212.67</b>	<b>5,988,800.67</b>	<b>5,856,634.67</b>	<b>6,443,205.32</b>	<b>6,167,130.32</b>	<b>6,014,355.32</b>

Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario - Risaralda

DEPARTAMENTO DE RISARALDA

DEPARTAMENTO DE RISARALDA  
**ESTRUCTURA DE COSTOS**  
**AGUACATE TECNIFICADO RISARALDA**  
**PARTICIPACION PORCENTUAL EN LOS CPA TOTALES**  
**CONSOLIDADO**

DENOMINACION	UNIDAD	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5	AÑO 6	AÑO 7	AÑO 8
Preparación de Terreno	Jornal	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Trazado, Ahoyado y Siembra	Jornal	8%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Desyerbas	Jornal	20%	34%	26%	10%	10%	9%	9%	10%
Fertilización	Jornal	5%	8%	3%	4%	4%	4%	4%	4%
Control Sanitario	Jornal	5%	8%	6%	5%	5%	5%	5%	5%
Manejo de Suedas	Jornal	0%	0%	1%	3%	4%	4%	4%	4%
Recolección, Selección y Empaque	Jornal	0%	0%	6%	15%	15%	14%	14%	14%
Celaduría	Jornal	0%	0%	11%	15%	15%	14%	14%	14%
Podas	Jornal	1%	3%	3%	4%	4%	4%	4%	4%
Aplicación de Herbicidas	Jornal	3%	5%	4%	3%	3%	3%	3%	3%
Aplicación de Pesticidas y Fungicidas	Jornal	3%	5%	4%	3%	3%	3%	3%	3%
<b>TOTAL MANO DE OBRA</b>		<b>53%</b>	<b>63%</b>	<b>65%</b>	<b>61%</b>	<b>63%</b>	<b>57%</b>	<b>60%</b>	<b>61%</b>
<b>INSUMOS</b>									
Fertilizante Completo	Kg.								
Menores	Kg.	0%	1%	2%	3%	4%	4%	4%	4%
Enmiendas	Kg.	0%	0%	0%	1%	0%	0%	0%	0%
Herbicidas	LTS	1%	2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%
Pesticidas	LTS	1%	2%	3%	2%	3%	3%	3%	3%
Fungicidas	LTS	0%	0%	1%	0%	0%	0%	0%	0%
Empaque Cajas Plásticas	Un	0%	0%	1%	3%	0%	0%	0%	0%
Material Vegetal Plántulas	Un	19%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Guadaña	Un	6%	0%	0%	0%	0%	7%	0%	0%
Fumigadora Espalda	Un	3%	0%	0%	4%	0%	0%	2%	0%
Herramientas	Un	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
<b>TOTAL INSUMOS</b>		<b>31%</b>	<b>6%</b>	<b>8%</b>	<b>14%</b>	<b>9%</b>	<b>15%</b>	<b>11%</b>	<b>8%</b>
<b>TOTAL ANUAL MANO DE OBRA</b>		<b>53%</b>	<b>63%</b>	<b>65%</b>	<b>61%</b>	<b>63%</b>	<b>57%</b>	<b>60%</b>	<b>61%</b>
<b>TOTAL AÑO INSUMOS+M. DE OBRA</b>		<b>86%</b>	<b>76%</b>	<b>81%</b>	<b>84%</b>	<b>84%</b>	<b>85%</b>	<b>84%</b>	<b>84%</b>
Asistencia Técnica		5%	9%	7%	6%	6%	6%	6%	6%
Administración		9%	15%	12%	10%	10%	9%	10%	10%
<b>TOTAL AÑO</b>		<b>100%</b>							

Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario - Risaralda