

**COSTOS DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE ALGODÓN
COSECHA COSTA-LLANOS 2005/2006**

MUESTRA ENCUESTADA

NÚMERO DE LOTES

| TAMAÑO DE LOTE / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | TOTAL |
|----------------------------|--------------------------|------------|---------------------------------------|-----------|------------|
| Hasta 5 has. | 1 | 71 | 36 | 18 | 126 |
| Entre 5 y 10 has. | 1 | 19 | 5 | 5 | 30 |
| Entre 10 y 20 has. | 2 | 9 | 2 | 3 | 16 |
| Entre 20 y 50 has. | 1 | 6 | 1 | 1 | 9 |
| Entre 50 y 100 has. | 1 | 3 | - | - | 4 |
| Más de 100 has. | 1 | 2 | - | - | 3 |
| TOTAL | 7 | 110 | 44 | 27 | 188 |

ÁREA (Has.)

| TAMAÑO DE LOTE / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | TOTAL |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------------------------|------------|--------------|
| Hasta 5 has. | 5 | 225 | 110 | 52 | 391 |
| Entre 5 y 10 has. | 6 | 148 | 37 | 40 | 231 |
| Entre 10 y 20 has. | 39 | 130 | 29 | 44 | 242 |
| Entre 20 y 50 has. | 41 | 248 | 21 | 24 | 334 |
| Entre 50 y 100 has. | 62 | 243 | - | - | 305 |
| Más de 100 has. | 110 | 235 | - | - | 345 |
| TOTAL | 263 | 1,229 | 196 | 160 | 1,848 |

PRODUCCIÓN DE ALGODÓN SEMILLA (Ton)

| TAMAÑO DE LOTE / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | TOTAL |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------------------------|------------|--------------|
| Hasta 5 has. | 14 | 459 | 167 | 80 | 720 |
| Entre 5 y 10 has. | 22 | 307 | 58 | 85 | 471 |
| Entre 10 y 20 has. | 134 | 285 | 56 | 86 | 562 |
| Entre 20 y 50 has. | 118 | 533 | 37 | 55 | 742 |
| Entre 50 y 100 has. | 216 | 539 | - | - | 755 |
| Más de 100 has. | 297 | 514 | - | - | 811 |
| TOTAL | 801 | 2,637 | 317 | 306 | 4,062 |

RESULTADOS GENERALES

DISTRIBUCIÓN DEL ÁREA Y PRODUCCIÓN POR REGIÓN

| CONCEPTO / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | TOTAL |
|--|-----------------------|---------|---------------------------------|--------|--------------|
| Área Sembrada (Has) | 263 | 1,229 | 196 | 160 | 1,848 |
| <i>Distribución Área</i> | 14.2% | 66.5% | 10.6% | 8.7% | 100.0% |
| Producción Algodón Semilla (Ton) | 801 | 2,637 | 317 | 306 | 4,062 |
| <i>Distribución Producción A.S.</i> | 19.7% | 64.9% | 7.8% | 7.5% | 100.0% |
| Producción Fibra de Algodón (Ton) | 290 | 994 | 117 | 113 | 1,513 |
| <i>Distribución Producción Fibra</i> | 19.2% | 65.7% | 7.7% | 7.4% | 100.0% |
| Producción Semilla Algodón (Ton) | 451 | 1,416 | 173 | 161 | 2,201 |
| <i>Distribución Producción Semilla</i> | 20.5% | 64.3% | 7.8% | 7.3% | 100.0% |

RENDIMIENTOS Y PRECIOS DE VENTA

| CONCEPTO / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|--|-----------------------|-----------|---------------------------------|-----------|------------------|
| Rendim. Algodón Semilla (Kg/ha) | 3,046 | 2,147 | 1,620 | 1,914 | 2,199 |
| Rendim. Fibra (Kg/ha) | 1,103 | 809 | 595 | 705 | 819 |
| Rendimiento Semilla (Kg/ha) | 1,715 | 1,153 | 880 | 1,009 | 1,191 |
| Precio de Venta Fibra (\$/Ton) | 3,259,585 | 3,212,203 | 3,140,789 | 3,100,000 | 3,207,423 |
| Precio de Venta Semilla (\$/Ton) | 263,415 | 186,731 | 187,894 | 231,818 | 205,841 |
| Precio de Venta Algodón Semilla (\$/Ton) | 1,328,735 | 1,310,850 | 1,256,034 | 1,263,309 | 1,306,508 |

COSTOS DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN POR HECTÁREA DE ALGODÓN SEMILLA

| CONCEPTO / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|--|-----------------------|------------------|---------------------------------|------------------|------------------|
| Costo de Producción en el Cultivo | 3,508,270 | 2,837,567 | 2,286,064 | 2,874,786 | 2,877,759 |
| Costo Financiero | 405,000 | 234,436 | 83,676 | 85,729 | 229,844 |
| Costo Total de Producción (\$/ha) | 3,913,270 | 3,072,003 | 2,369,740 | 2,960,515 | 3,107,603 |
| Costo de Desmote y Comercialización | 625,170 | 525,950 | 406,760 | 392,886 | 515,906 |
| Costo Total (\$/ha) | 4,538,440 | 3,597,953 | 2,776,500 | 3,353,400 | 3,623,509 |

COSTOS DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN POR TONELADA DE ALGODÓN SEMILLA

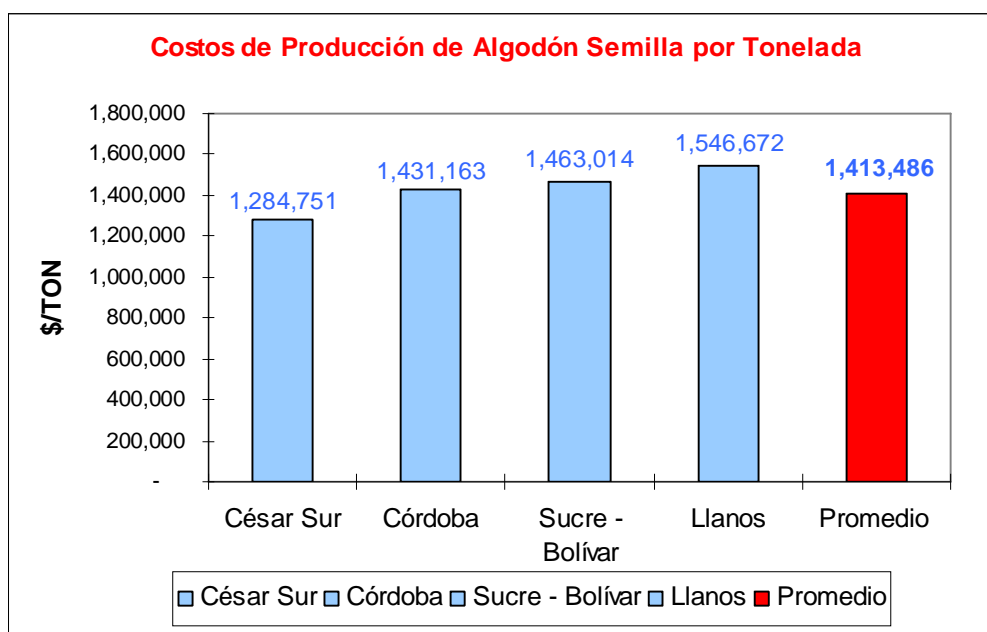
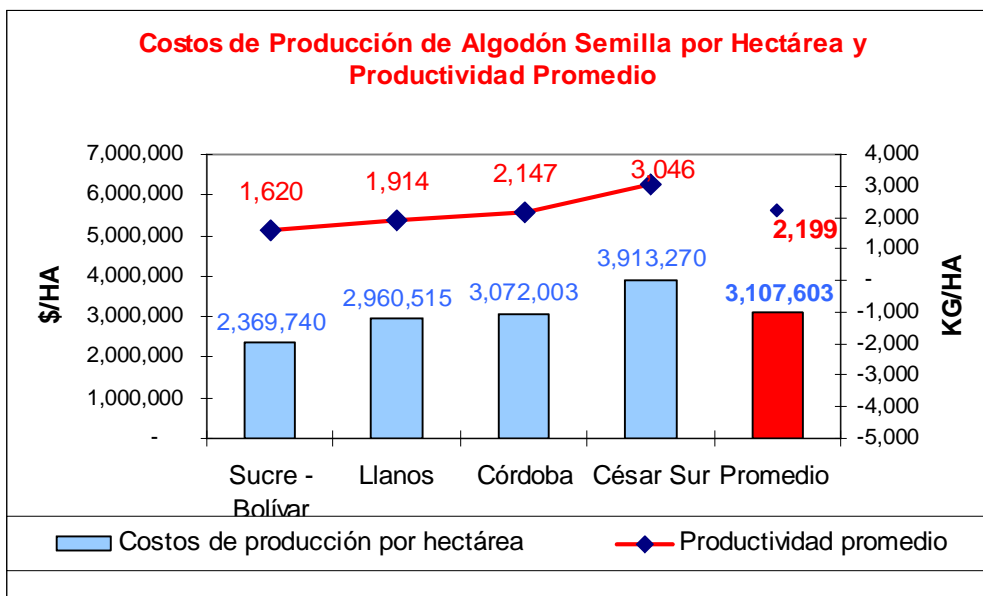
| CONCEPTO / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|---|-----------------------|------------------|---------------------------------|------------------|------------------|
| Costo de Producción en el Cultivo | 1,151,787 | 1,321,946 | 1,411,355 | 1,501,885 | 1,308,942 |
| Costo Financiero | 132,964 | 109,217 | 51,659 | 44,788 | 104,544 |
| Costo Total de Producción (\$/ton) | 1,284,751 | 1,431,163 | 1,463,014 | 1,546,672 | 1,413,486 |
| Costo de Desmote y Comercialización | 205,247 | 245,026 | 251,123 | 205,257 | 234,659 |
| Costo Total (\$/ton) | 1,489,999 | 1,676,190 | 1,714,137 | 1,751,929 | 1,648,145 |

CONSTRUCCIÓN COSTOS DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN POR TONELADA DE FIBRA DE ALGODÓN

| CONCEPTO / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|--|-----------------------|------------------|---------------------------------|------------------|------------------|
| Costo Total por Tonelada de Algodón Semilla | 1,489,999 | 1,676,190 | 1,714,137 | 1,751,929 | 1,648,145 |
| Rendimiento Fibra | 36.2% | 37.7% | 36.7% | 36.8% | 37.3% |
| Costo Total por Tonelada de Fibra | 4,114,454 | 4,447,737 | 4,665,586 | 4,759,339 | 4,423,850 |
| Valor de Venta Semilla por Tonelada de Fibra ^{/1} | 409,558 | 266,114 | 277,920 | 331,940 | 299,427 |
| Costo Neto por Tonelada de Fibra | 3,704,897 | 4,181,624 | 4,387,667 | 4,427,399 | 4,124,423 |

/1 Para calcular este valor, se tomó el precio promedio de venta de la semilla en cada región, se multiplicó por el rendimiento de semilla obtenido en el desmote y se dividió por el rendimiento de fibra.

COSTOS DE PRODUCCIÓN DE ALGODÓN SEMILLA



JORNAL POR HECTÁREA

| CONCEPTO / REGIÓN | CESAR SUR BOLIVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|--|-----------------------|---------|---------------------------------|---------|----------|
| No. de Jornales por Ha. ^{/1} | 61 | 66 | 76 | 49 | 65 |
| Costo Total de la Mano de Obra (\$/ha) | 923,044 | 862,410 | 897,808 | 981,904 | 885,146 |
| Valor Promedio del Jornal (\$/jornal) | 15,009 | 13,033 | 11,741 | 20,128 | 13,598 |

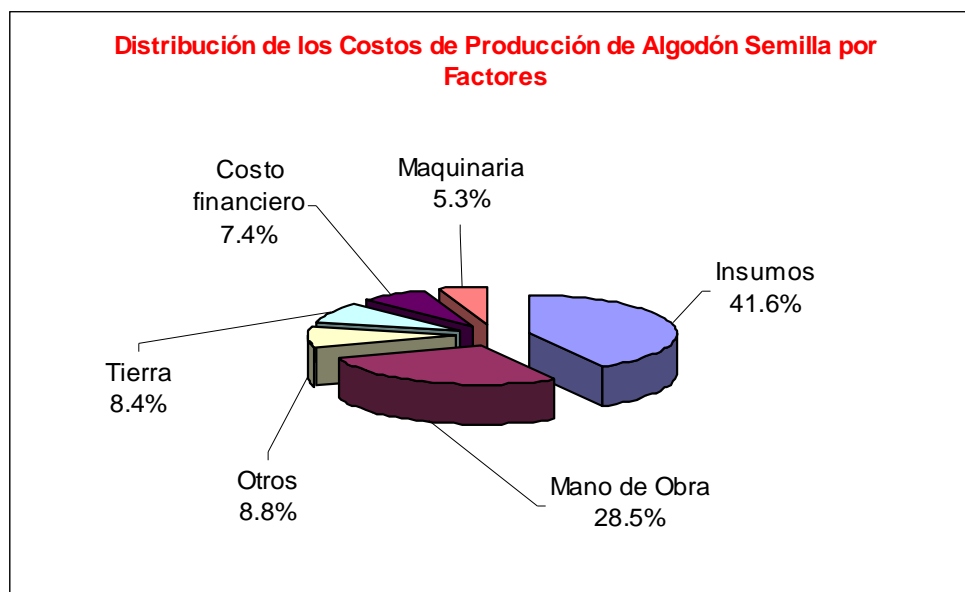
^{/1} Los jornales reportados en las encuestas de Córdoba fueron divididos por 2, teniendo en cuenta que en dicha zona el jornal promedio es de 4 horas.

ESTRUCTURAS POR FACTORES DE LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN DE ALGODÓN SEMILLA

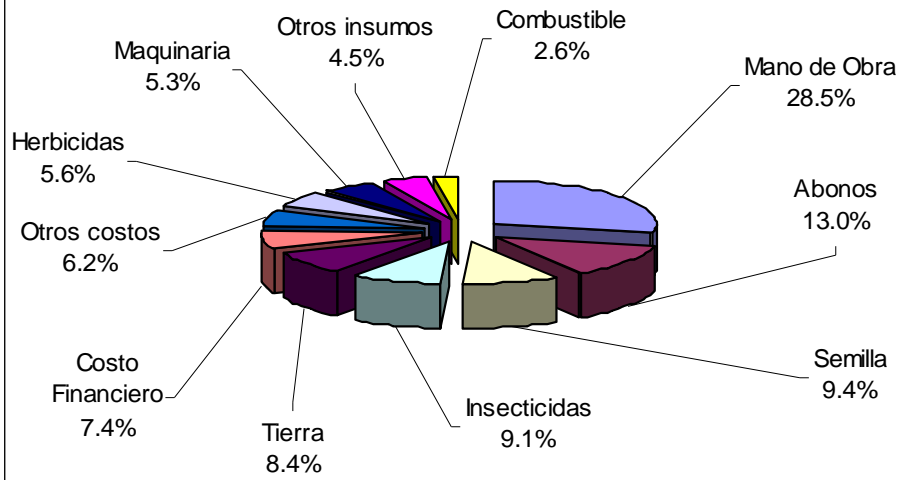
COSTOS DE PRODUCCIÓN DE ALGODÓN SEMILLA POR FACTORES DE PRODUCCIÓN (Costos por Hectárea y por Tonelada)

| FACTOR / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|---------------------------|--------------------------|------------------|---------------------------------------|------------------|------------------|
| Pesos por Hectárea | | | | | |
| Mano de Obra | 923,044 | 862,410 | 897,808 | 981,904 | 885,146 |
| Maquinaria | 456,821 | 98,528 | 125,411 | 249,448 | 165,455 |
| Tierra | 213,422 | 295,547 | 173,852 | 165,375 | 259,673 |
| Insumos | 1,452,926 | 1,343,132 | 826,684 | 1,227,350 | 1,293,945 |
| Costo financiero | 405,000 | 234,436 | 83,676 | 85,729 | 229,844 |
| Otros ^{/1} | 462,057 | 237,949 | 262,309 | 250,709 | 273,541 |
| Costo Total | 3,913,270 | 3,072,003 | 2,369,740 | 2,960,515 | 3,107,603 |
| Pesos por Tonelada | | | | | |
| Mano de Obra | 303,041 | 401,774 | 554,283 | 512,980 | 402,607 |
| Maquinaria | 149,977 | 45,901 | 77,425 | 130,320 | 75,257 |
| Tierra | 70,068 | 137,688 | 107,332 | 86,397 | 118,111 |
| Insumos | 477,005 | 625,729 | 510,372 | 641,209 | 588,548 |
| Costo financiero | 132,964 | 109,217 | 51,659 | 44,788 | 104,544 |
| Otros ^{/1} | 151,696 | 110,854 | 161,943 | 130,979 | 124,420 |
| Costo Total | 1,284,751 | 1,431,163 | 1,463,014 | 1,546,672 | 1,413,486 |

^{/1} Incluye: combustible, asistencia técnica, transporte de insumos o de personal, transporte a desmotadora, y costos indirectos (o administrativos).



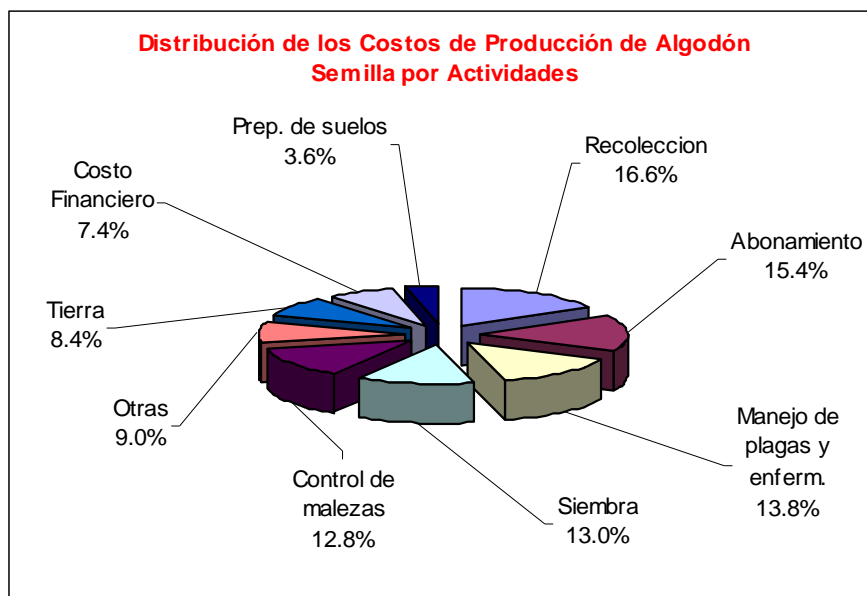
**Distribución de los Costos de Producción de Algodón
Semilla por Factores**



ESTRUCTURAS POR ACTIVIDADES DE LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN DE ALGODÓN SEMILLA

COSTOS DE PRODUCCIÓN DE ALGODÓN SEMILLA POR ACTIVIDADES (Costos por Hectárea y por Tonelada)

| ACTIVIDAD / REGIÓN | CESAR SUR BOLIVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|----------------------------|--------------------------|------------------|---------------------------------------|------------------|------------------|
| Pesos por Hectárea | | | | | |
| Preparación de Suelos | 214,700 | 66,930 | 193,469 | 197,845 | 112,728 |
| Siembra | 438,637 | 438,912 | 252,335 | 251,236 | 402,825 |
| Riego | 2,405 | 23,924 | - | - | 16,250 |
| Control de Malezas | 467,966 | 370,873 | 367,365 | 532,099 | 398,285 |
| Abonamiento | 486,682 | 508,513 | 194,075 | 588,777 | 478,998 |
| Manejo de Plagas y Enferm. | 479,899 | 430,970 | 493,815 | 239,505 | 428,021 |
| Regulación | 116,907 | 76,469 | 30,587 | 32,291 | 73,532 |
| Recoleccion | 774,971 | 448,138 | 425,598 | 735,510 | 517,161 |
| Destrucción de Socas | 160,000 | 57,366 | 44,548 | 90,131 | 73,454 |
| Tierra | 213,422 | 295,547 | 173,852 | 165,375 | 259,673 |
| Asistencia Técnica | 58,000 | 55,911 | 61,237 | 17,328 | 53,432 |
| Costos Indirectos | 94,681 | 64,013 | 49,183 | 24,688 | 63,400 |
| Costo Financiero | 405,000 | 234,436 | 83,676 | 85,729 | 229,844 |
| Costo Total | 3,913,270 | 3,072,003 | 2,369,740 | 2,960,515 | 3,107,603 |
| Pesos por Tonelada | | | | | |
| Preparación de Suelos | 70,487 | 31,181 | 119,443 | 103,361 | 51,274 |
| Siembra | 144,007 | 204,477 | 155,785 | 131,254 | 183,224 |
| Riego | 789 | 11,145 | - | - | 7,391 |
| Control de Malezas | 153,636 | 172,780 | 226,801 | 277,987 | 181,159 |
| Abonamiento | 159,781 | 236,902 | 119,817 | 307,597 | 217,871 |
| Manejo de Plagas y Enferm. | 157,554 | 200,777 | 304,868 | 125,126 | 194,684 |
| Regulación | 38,381 | 35,625 | 18,883 | 16,870 | 33,446 |
| Recoleccion | 254,428 | 208,776 | 262,753 | 384,255 | 235,229 |
| Destrucción de Socas | 52,529 | 26,725 | 27,503 | 47,088 | 33,410 |
| Tierra | 70,068 | 137,688 | 107,332 | 86,397 | 118,111 |
| Asistencia Técnica | 19,042 | 26,048 | 37,806 | 9,053 | 24,304 |
| Costos Indirectos | 31,085 | 29,822 | 30,364 | 12,898 | 28,837 |
| Costo Financiero | 132,964 | 109,217 | 51,659 | 44,788 | 104,544 |
| Costo Total | 1,284,751 | 1,431,163 | 1,463,014 | 1,546,672 | 1,413,486 |



ESTRUCTURAS POR TAMAÑO

COSTOS DE PRODUCCIÓN POR TONELADA DE ALGODÓN SEMILLA SEGÚN TAMAÑO DE LOTE

| TAMAÑO DE LOTE / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|-------------------------|-----------------------|------------------|---------------------------------|------------------|------------------|
| Hasta 10 has. | 1,057,501 | 1,300,412 | 1,546,680 | 1,634,502 | 1,385,802 |
| Entre 10 y 50 has. | 1,227,485 | 1,389,865 | 1,261,056 | 1,443,827 | 1,355,127 |
| Más de 50 has. | 1,328,757 | 1,558,412 | - | - | 1,483,156 |
| Promedio | 1,284,751 | 1,431,163 | 1,463,014 | 1,546,672 | 1,413,486 |

COSTO TOTAL POR TONELADA DE FIBRA DE ALGODÓN (Neto de la Venta de Semilla)

| TAMAÑO DE LOTE / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|-------------------------|-----------------------|------------------|---------------------------------|------------------|------------------|
| Hasta 10 has. | 3,077,371 | 3,852,914 | 4,604,395 | 4,656,381 | 4,079,542 |
| Entre 10 y 50 has. | 3,546,761 | 4,079,447 | 3,862,726 | 4,157,941 | 3,972,375 |
| Más de 50 has. | 3,826,413 | 4,500,268 | - | - | 4,285,351 |
| Promedio | 3,704,897 | 4,181,624 | 4,387,667 | 4,427,399 | 4,124,423 |

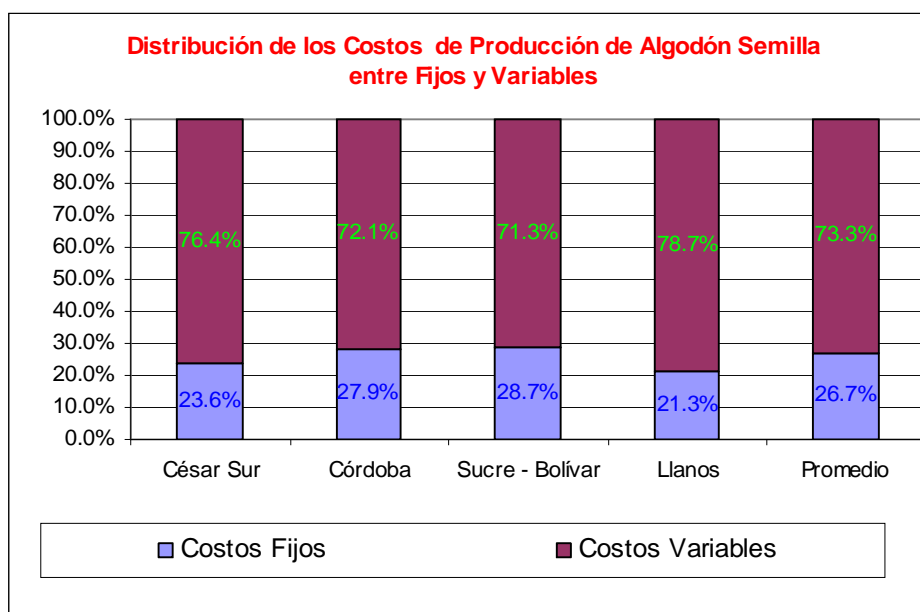
ESTRUCTURAS SEGÚN FIJOS Y VARIABLES DE LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN DE ALGODÓN SEMILLA

COSTOS DE PRODUCCIÓN DE ALGODÓN SEMILLA POR NATURALEZA (Costos por Hectárea y por Tonelada)

| CONCEPTO / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|--------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------------------------|------------------|------------------|
| Pesos por Hectárea | | | | | |
| Costos Fijos ^{/1} | 924,759 | 857,300 | 680,894 | 631,784 | 828,658 |
| Costos Variables ^{/2} | 2,988,511 | 2,214,702 | 1,688,846 | 2,328,731 | 2,278,945 |
| Costo Total | 3,913,270 | 3,072,003 | 2,369,740 | 2,960,515 | 3,107,603 |
| Pesos por Tonelada | | | | | |
| Costos Fijos ^{/1} | 303,604 | 399,393 | 420,366 | 330,065 | 376,913 |
| Costos Variables ^{/2} | 981,147 | 1,031,770 | 1,042,648 | 1,216,607 | 1,036,573 |
| Costo Total | 1,284,751 | 1,431,163 | 1,463,014 | 1,546,672 | 1,413,486 |

/1 Incluye: preparación de suelos, siembra, asistencia técnica, agua y tierra.

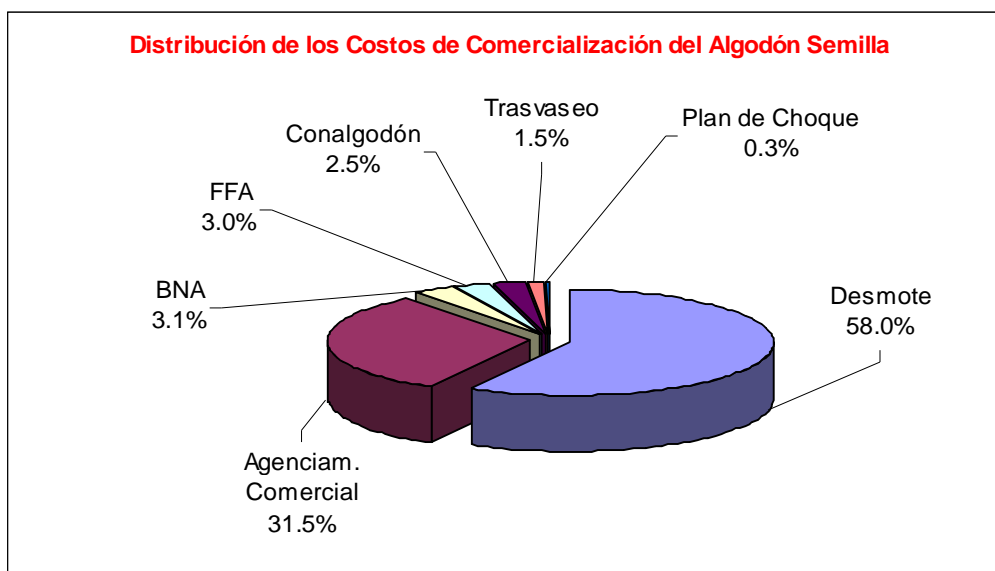
/2 Resto de costos.



COSTOS DE COMERCIALIZACIÓN DEL ALGODÓN SEMILLA

COSTOS DE COMERCIALIZACIÓN POR TONELADA DE ALGODÓN SEMILLA (\$/TON)

| CONCEPTO / REGIÓN | CESAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|--------------------------|--------------------------|----------------|---------------------------------------|----------------|----------------|
| Trasvaseo en desmotadora | 3,000 | 3,432 | 4,209 | 5,850 | 3,590 |
| Costos de Desmote | 155,000 | 129,845 | 147,329 | 129,719 | 136,163 |
| Agenciamiento Comercial | 33,218 | 87,961 | 78,396 | 55,180 | 73,945 |
| Aporte FFA Fibra | 5,902 | 6,053 | 5,770 | 5,706 | 5,975 |
| Aporte FFA Semilla | 1,483 | 1,003 | 1,021 | 1,222 | 1,116 |
| Costos BNA | 6,644 | 7,694 | 6,319 | 7,580 | 7,371 |
| Aporte Conalgodón | - | 8,080 | 8,080 | - | 5,877 |
| Plan de Choque | - | 958 | - | - | 622 |
| Costo Total | 205,247 | 245,026 | 251,123 | 205,257 | 234,659 |



COSTOS TOTALES DE LA FIBRA DE ALGODÓN

COSTOS DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE LA FIBRA DE ALGODÓN: COSECHA COSTA-LLANOS 2005/2006 (\$/TON)

| FACTOR O INSUMO / REGIÓN | CEÑAR SUR BOLÍVAR SUR | CÓRDOBA | SUCRE SABANAS BOLÍVAR MAGDALENA | LLANOS | PROMEDIO |
|--|--------------------------|------------------|--|------------------|------------------|
| Tierra | 193,484 | 365,351 | 292,138 | 234,710 | 317,028 |
| Mano de Obra | 836,812 | 1,066,099 | 1,508,663 | 1,393,575 | 1,080,652 |
| Maquinaria | 414,145 | 121,799 | 210,739 | 354,030 | 202,000 |
| Combustible | 198,747 | 58,451 | 101,133 | 169,898 | 96,939 |
| Total Insumos | 1,317,192 | 1,660,360 | 1,389,146 | 1,741,926 | 1,579,744 |
| <i>Semilla</i> | 300,123 | 405,301 | 271,646 | 177,790 | 357,887 |
| <i>Abonos</i> | 408,579 | 519,246 | 271,946 | 702,239 | 492,601 |
| <i>Herbicidas</i> | 236,521 | 180,323 | 211,270 | 426,161 | 211,797 |
| <i>Insecticidas</i> | 249,524 | 373,997 | 500,237 | 197,609 | 346,725 |
| <i>Otros insumos</i> ^{/1} | 122,445 | 181,493 | 134,047 | 238,127 | 170,735 |
| Asistencia Técnica | 52,582 | 69,117 | 102,902 | 24,593 | 65,234 |
| Transporte ^{/2} | 81,726 | 87,450 | 154,099 | 126,291 | 94,383 |
| Costos Indirectos | 85,836 | 79,132 | 82,646 | 35,038 | 77,403 |
| Costo Financiero | 367,164 | 289,806 | 140,608 | 121,671 | 280,611 |
| Desmote y Comercialización ^{/3} | 566,766 | 650,172 | 683,513 | 557,606 | 629,856 |
| Costo Total (\$/ton) | 4,114,454 | 4,447,737 | 4,665,586 | 4,759,339 | 4,423,850 |
| Valor de Venta Semilla por Tonelada de Fibra ^{/4} | 409,558 | 266,114 | 277,920 | 331,940 | 299,427 |
| Costo Total Neto (\$/ton) | 3,704,897 | 4,181,624 | 4,387,667 | 4,427,399 | 4,124,423 |
| <i>Costo Total Neto (Ctvs USD/lb)</i> ^{/5} | 73.5 | 83.0 | 87.1 | 87.9 | 81.9 |

/1 Incluye: agua, fungicidas, reguladores, empaques, etc.

/2 Incluye transporte de insumos y de personal y transporte de la cosecha hasta la desmotadora.

/3 Corresponde a desmote, trasvaseo en desmotadora, agenciamiento comercial, aportes al FFA y Conagodón, costos de la BNA y plan de choque.

/4 Para calcular este valor, se tomó el precio promedio de venta de la semilla en cada región, se multiplicó por el rendimiento de semilla obtenido en el desmote y se dividió por el rendimiento de fibra.

/5 Los costos se convirtieron a dólares con la TRM promedio del periodo comprendido entre julio de 2005 (inicio de siembras) y marzo de 2006 (fin recolección).

DISTRIBUCIÓN DE LOS COSTOS TOTALES DE LA FIBRA DE ALGODÓN

CESAR SUR BOLÍVAR SUR

| Rango de Costo (\$/ton) | Número de Productores | Participación | Acum. | Hectáreas Sembradas | Participación | Acum. |
|--|-----------------------|---------------|--------------|---------------------|---------------|--------------|
| Entre 0 y 2,500,000 | 0 | 0.0% | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% |
| Entre 2,500,001 y 3,000,000 | 2 | 28.6% | 28.6% | 26 | 9.9% | 9.9% |
| Entre 3,000,001 y 3,500,000 | 2 | 28.6% | 57.1% | 67 | 25.5% | 35.4% |
| Entre 3,500,001 y 4,100,000 | 2 | 28.6% | 85.7% | 151 | 57.4% | 92.8% |
| Entre 4,100,001 y 4,366,000 ^{/1} | 0 | 0.0% | 85.7% | 0 | 0.0% | 92.8% |
| Entre 4,366,001 y 4,500,000 | 0 | 0.0% | 85.7% | 0 | 0.0% | 92.8% |
| Entre 4,500,001 y 5,000,000 | 1 | 14.3% | 100.0% | 19 | 7.2% | 100.0% |
| Mayor a 5,000,001 | 0 | 0.0% | 100.0% | 0 | 0.0% | 100.0% |
| Total | 7 | 100.0% | | 263 | 100.0% | |

/1 El ingreso promedio de esta zona ascendió a \$4,365,937 por tonelada de fibra (\$3,259,585 por tonelada de precio de venta + la compensación del Gobierno que en promedio ha ascendido a \$1,106,352 por tonelada durante la cosecha).

CÓRDOBA

| Rango de Costo (\$/ton) | Número de Productores | Participación | Acum. | Hectáreas Sembradas | Participación | Acum. |
|--|-----------------------|---------------|--------------|---------------------|---------------|--------------|
| Entre 0 y 2,500,000 | 2 | 1.8% | 1.8% | 5 | 0.4% | 0.4% |
| Entre 2,500,001 y 3,000,000 | 10 | 9.1% | 10.9% | 59 | 4.8% | 5.2% |
| Entre 3,000,001 y 3,500,000 | 19 | 17.3% | 28.2% | 78 | 6.3% | 11.5% |
| Entre 3,500,001 y 4,100,000 | 35 | 31.8% | 60.0% | 385 | 31.3% | 42.8% |
| Entre 4,100,001 y 4,319,000 ^{/1} | 11 | 10.0% | 70.0% | 245 | 19.9% | 62.8% |
| Entre 4,319,001 y 4,500,000 | 7 | 6.4% | 76.4% | 37 | 3.0% | 65.8% |
| Entre 4,500,001 y 5,000,000 | 10 | 9.1% | 85.5% | 198 | 16.1% | 81.8% |
| Mayor a 5,000,001 | 16 | 14.5% | 100.0% | 223 | 18.2% | 100.0% |
| Total | 110 | 100.0% | | 1,229 | 100.0% | |

/1 El ingreso promedio de esta zona ascendió a \$4,318,556 por tonelada de fibra (\$3,212,203 por tonelada de precio de venta + la compensación del Gobierno que en promedio ha ascendido a \$1,106,352 por tonelada durante la cosecha).

SUCRE SABANAS BOLIVAR MAGDALENA

| Rango de Costo (\$/ton) | Número de Productores | Participación | Acum. | Hectáreas Sembradas | Participación | Acum. |
|--|-----------------------|---------------|--------------|---------------------|---------------|--------------|
| Entre 0 y 2,500,000 | 0 | 0.0% | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% |
| Entre 2,500,001 y 3,000,000 | 1 | 2.3% | 2.3% | 3 | 1.5% | 1.5% |
| Entre 3,000,001 y 3,500,000 | 5 | 11.4% | 13.6% | 18 | 9.2% | 10.7% |
| Entre 3,500,001 y 4,100,000 | 10 | 22.7% | 36.4% | 73 | 37.0% | 47.7% |
| Entre 4,100,001 y 4,247,000 ^{/1} | 2 | 4.5% | 40.9% | 12 | 6.1% | 53.8% |
| Entre 4,247,001 y 4,500,000 | 5 | 11.4% | 52.3% | 16 | 7.9% | 61.7% |
| Entre 4,500,001 y 5,000,000 | 4 | 9.1% | 61.4% | 16 | 7.9% | 69.6% |
| Mayor a 5,000,001 | 17 | 38.6% | 100.0% | 60 | 30.4% | 100.0% |
| Total | 44 | 100.0% | | 196 | 100.0% | |

/1 El ingreso promedio de esta zona ascendió a \$4,247,141 por tonelada de fibra (\$3,140,789 por tonelada de precio de venta + la compensación del Gobierno que en promedio ha ascendido a \$1,106,352 por tonelada durante la cosecha).

LLANOS

| Rango de Costo (\$/ton) | Número de Productores | Partici - pación | Acum. | Hectáreas Sembradas | Partici - pación | Acum. |
|--|-----------------------|------------------|--------------|---------------------|------------------|--------------|
| Entre 0 y 2,500,000 | 0 | 0.0% | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% |
| Entre 2,500,001 y 3,000,000 | 0 | 0.0% | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% |
| Entre 3,000,001 y 3,500,000 | 1 | 3.7% | 3.7% | 3 | 1.9% | 1.9% |
| Entre 3,500,001 y 4,100,000 | 9 | 33.3% | 37.0% | 81 | 50.6% | 52.5% |
| Entre 4,100,001 y 4,206,000 ^{/1} | 1 | 3.7% | 40.7% | 2 | 1.3% | 53.8% |
| Entre 4,206,001 y 4,500,000 | 1 | 3.7% | 44.4% | 3 | 1.9% | 55.6% |
| Entre 4,500,001 y 5,000,000 | 4 | 14.8% | 59.3% | 33 | 20.6% | 76.3% |
| Mayor a 5,000,001 | 11 | 40.7% | 100.0% | 38 | 23.8% | 100.0% |
| Total | 27 | 100.0% | | 160 | 100.0% | |

/1 El ingreso promedio de esta zona ascendió a \$4,206,352 por tonelada de fibra (\$3,100,000 por tonelada de precio de venta + la compensación del Gobierno que en promedio ha ascendido a \$1,106,352 por tonelada durante la cosecha).

TOTAL COSTA-LLANOS

| Rango de Costo (\$/ton) | Número de Productores | Partici - pación | Acum. | Hectáreas Sembradas | Partici - pación | Acum. |
|--|-----------------------|------------------|--------------|---------------------|------------------|--------------|
| Entre 0 y 2,500,000 | 2 | 1.1% | 1.1% | 5 | 0.3% | 0.3% |
| Entre 2,500,001 y 3,000,000 | 13 | 6.9% | 8.0% | 88 | 4.7% | 5.0% |
| Entre 3,000,001 y 3,500,000 | 27 | 14.4% | 22.3% | 166 | 9.0% | 14.0% |
| Entre 3,500,001 y 4,100,000 | 56 | 29.8% | 52.1% | 689 | 37.3% | 51.3% |
| Entre 4,100,001 y 4,314,000 ^{/1} | 16 | 8.5% | 60.6% | 263 | 14.2% | 65.5% |
| Entre 4,314,001 y 4,500,000 | 11 | 5.9% | 66.5% | 52 | 2.8% | 68.3% |
| Entre 4,500,001 y 5,000,000 | 19 | 10.1% | 76.6% | 265 | 14.3% | 82.7% |
| Mayor a 5,000,001 | 44 | 23.4% | 100.0% | 321 | 17.3% | 100.0% |
| Total | 188 | 100.0% | | 1,848 | 100.0% | |

/1 El ingreso promedio de toda la cosecha ascendió a \$4,313,776 por tonelada de fibra (\$3,207,423 por tonelada de precio de venta + la compensación del Gobierno que en promedio ha ascendido a \$1,106,352 por tonelada durante la cosecha).

PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA PARA LA COSECHA 2006/2007

| Variable | Valor |
|--|--------------|
| <i>Costo de Producción Fibra de Algodón Cosecha 2005-2006 (\$/ton)</i> | 4,124,423 |
| <i>Comportamientos Esperados para la Cosecha 2006-2007</i> | |
| Crecimiento Esperado de los Costos por Hectárea (1) | 5.97% |
| Crecimiento Esperado de la Productividad (2) | 3.16% |
| Crecimiento de los Costos por Tonelada | 2.72% |
| <i>Costo de Producción Estimado para la Cosecha 2006-2007 (\$/ton)</i> | |
| | 4,236,631 |

(1) Tomado del Documento CONPES 3401.

(2) Crecimiento anual necesario para cumplir con la meta de productividad de la cosecha 2009-2010 dispuesta en el Documento CONPES 3401.