

**Informe de Coyuntura  
Económica Regional de Risaralda  
I Semestre 2004**

CONVENIO INTERINSTITUCIONAL 111 (ABRIL 2000)

GERENTE GENERAL BANCO DE LA REPUBLICA:

Miguel Urrutia Montoya

DIRECTOR DANE:

Cesar Caballero Reinoso

SUBGERENTE DE ESTUDIOS ECONOMICOS BANCO DE LA REPUBLICA:

Hernando Vargas Herrera

SUBDIRECTOR DANE:

Henry Rodríguez Sosa

o o o o o

COMITE DIRECTIVO NACIONAL

DIRECTOR UNIDAD TECNICA Y DE PROGRAMACION

ECONOMICA DEL BANCO DE LA REPUBLICA

Carlos Julio Varela Barrios

COORDINADOR CENTROS REGIONALES DE ESTUDIOS

ECONOMICOS DEL BANCO DE LA REPUBLICA

Sandra Patricia González Serna

DIRECTOR TECNICO COORDINACION Y REGULACION DEL DIRPEN

DANE:

Eduardo Efraín Freire Delgado

COORDINACION OPERATIVA DANE:

Hernando Flórez Alvarez

David Rodríguez

Ximena Pardo

o o o o o

COMITÉ DIRECTIVO REGIONAL

GERENTE BANCO DE LA REPUBLICA SUCURSAL

PEREIRA:

Clara Inés Bojanini Escobar

DIRECTOR REGIONAL DANE:

Gustavo Villegas Hernández

SECRETARIA DE PLANEACION DE RISARALDA

Walter Benavides Antia

DIRECTOR REGIONAL CENTRO OCCIDENTE

DIAN PEREIRA

Napoleón Hernández P.

DIRECTOR COMITÉ DEPARTAMENTAL DE CAFETEROS

DE RISARALDA:

Jaime Marulanda Gómez (e)

PRESIDENTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DE PEREIRA:

Mauricio Vega Lemus

o o o o o

COMITÉ EDITORIAL REGIONAL

BANCO DE LA REPUBLICA:

Alberto Gómez Ramirez

Gonzalo Restrepo Quintero

Pablo Emilio González Gómez

Fernando A. Chalarca González

Bernardo González Lozano

DANE REGIONAL CENTRO OCCIDENTAL:

Jaime Alvarez Marín

Juan Felipe Jaramillo Salazar

PLANEACION DEPARTAMENTAL:

Walter Benavides A.

JEFE DE GRUPO INTERNO

COORDINADOR REGIONAL DIAN:

José Andrés Cordero O.

COMITÉ DEPARTAMENTAL DE CAFETEROS:

Omar Acevedo Chamorro

CAMARA DE COMERCIO:

Luz Enid Briceño Quintana

o o o o o

Septiembre 2004



**CONTENIDO**

|         | Pág.   |    |
|---------|--|----|
| 1.      | ENTORNO MACROECONOMICO NACIONAL I SEMESTRE DE 2004 | 5  |
| 1.1     | ACTIVIDAD ECONOMICA                                | 5  |
| 1.2     | INFLACION Y EMPLEO                                 | 6  |
| 1.3     | SECTOR EXTERNO MERCADO CAMBIARIO Y FISCALES        | 7  |
| 2.      | INDICADORES DE COYUNTURA ECONOMICA REGIONAL        | 8  |
| 2.1     | PRECIOS  | 8  |
| 2.1.1   | Indice de precios al consumidor                    | 8  |
| 2.2     | MERCADO LABORAL                                    | 9  |
| 2.3     | MOVIMIENTO DE SOCIEDADES                           | 11 |
| 2.3.1   | Sociedades constituidas                            | 11 |
| 2.3.2   | Sociedades reformadas                              | 12 |
| 2.3.3   | Sociedades disueltas                               | 14 |
| 2.3.4   | Capital neto suscrito                              | 15 |
| 2.4     | SECTOR EXTERNO                                     | 16 |
| 2.4.1   | Exportaciones no tradicionales                     | 16 |
| 2.4.2   | Importaciones                                      | 18 |
| 2.5     | ACTIVIDAD FINANCIERA                               | 20 |
| 2.5.1   | Captaciones del sistema financiero                 | 20 |
| 2.5.2   | Cartera del sistema financiero                     | 21 |
| 2.6     | SITUACION FISCAL                                   | 22 |
| 2.6.1   | Gobierno central departamental                     | 22 |
| 2.6.1.1 | Ingresos   | 22 |
| 2.6.1.2 | Gastos   | 23 |
| 2.6.2   | Gobierno central municipal                         | 24 |
| 2.6.2.1 | Ingresos   | 24 |
| 2.6.2.2 | Gastos   | 25 |
| 2.6.3   | Comportamiento de la deuda pública                 | 25 |
| 2.6.4   | Recaudo de impuestos nacionales por tipo           | 27 |
| 2.7     | SECTOR SOCIAL                                      | 28 |
| 2.7.1   | Servicios públicos                                 | 28 |
| 2.7.1.1 | Consumo de energía y gas natural                   | 28 |
| 2.7.1.2 | Número de suscriptores                             | 29 |
| 2.8     | SECTOR REAL  | 29 |
| 2.8.1   | Agricultura  | 29 |
| 2.8.1.1 | Café   | 29 |
| 2.8.2   | Sacrificio de ganado                               | 30 |
| 2.8.3   | Sector de la construcción                          | 32 |
| 2.8.3.1 | Stock de vivienda                                  | 32 |
| 2.8.3.2 | Censo de vivienda                                  | 33 |
| 2.8.3.3 | Indice de costos de la construcción de vivienda    | 35 |
| 2.8.3.4 | Licencias de construcción                          | 36 |
| 2.8.3.5 | Financiación de vivienda                           | 38 |
| 2.8.4   | Transporte   | 39 |
| 2.8.4.1 | Transporte urbano de pasajeros                     | 39 |
| 3       | ESCENARIO DE LA INVESTIGACION REGIONAL             | 41 |
|         | BIBLIOGRAFIA                                       | 50 |
|         | ANEXOS   | 52 |



## **SIGLAS Y CONVENSIONES**

@ C.P.S.: Arroba de café pergamino seco

CIIU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme

DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística

DIAN: Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

ECH: Encuesta Continua de Hogares

ENH: Encuesta Nacional de Hogares

FOB: Libre a Bordo

ICCV: Índice de Costos de la Construcción de Vivienda

IPC: Índice de Precios al Consumidor

IPP: Índice de Precios al Productor

IVA: Impuesto al Valor Agregado

Kw/h: Kilovatios Hora

PIB: Producto Interno Bruto

VIS: Vivienda de Interés Social

m<sup>2</sup>: Metros cuadrados

m<sup>3</sup>: Metros cúbicos

p: Cifras provisionales

- Sin movimiento

-- No es aplicable

(--) No comparable

--- Se omite por ser muy alta

(...) Cifra aún no disponible



Tabla 1

| Indicadores Económicos  | 2003     |          |          |          | 2004     |          |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|   | I        | II       | III      | IV       | I        | II       |
| <b>Precios</b>  |          |          |          |          |          |          |
| IPC (Variación % anual)   | 7,6      | 7,21     | 7,11     | 6,49     | 6,2      | 6,1      |
| IPC (Variación % corrida)   | 3,37     | 5,01     | 5,42     | 6,49     | 3,1      | 4,6      |
| IPP (Variación % anual)   | 11,48    | 10,95    | 6,87     | 5,72     | 4,57     | 5,88     |
| IPP (Variación % corrida)   | 3,33     | 4,3      | 4,66     | 5,72     | 2,2      | 4,45     |
| <b>Tasas de Interés</b>   |          |          |          |          |          |          |
| Tasa de interés pasiva nominal (% efectivo anual)                           | 7,7      | 7,8      | 7,8      | 7,9      | 8,0      | 7,8      |
| Tasa de interés activa nominal Banco República (% efectivo anual) <b>1/</b> | 15,0     | 15,2     | 15,2     | 15,4     | 15,1     | 15,2     |
| <b>Producción, Salarios y Empleo</b>  |          |          |          |          |          |          |
| Crecimiento del PIB (Variación acumulada corrida real %)                    | (p) 4,24 | (p) 3,34 | (p) 3,64 | 3,95     | 4,08     | n.d.     |
| Índice de Producción Real de la Industria Manufacturera <b>1/</b>           |          |          |          |          |          |          |
| Total nacional con trilla de café (Variación acumulada corrida real %)      | 8,34     | 4,13     | 3,81     | 3,60     | 4,33     | 5,06     |
| Total nacional sin trilla de café (Variación acumulada corrida real %)      | 8,61     | 4,22     | 3,88     | 3,78     | 4,15     | 5,10     |
| Índice de Salarios Real de la Industria Manufacturera <b>1/</b>             |          |          |          |          |          |          |
| Total nacional con trilla de café (Variación acumulada corrida real %)      | 0,53     | -0,37    | -0,43    | -0,07    | 1,15     | 1,25     |
| Total nacional sin trilla de café (Variación acumulada corrida real %)      | 0,53     | -0,37    | -0,42    | -0,06    | 1,15     | 1,25     |
| Tasa de empleo siete áreas metropolitanas (%) <b>3/</b>                     | 52,8     | 53,4     | 54,4     | 56,2     | 53,3     | 52,6     |
| Tasa de desempleo siete áreas metropolitanas (%) <b>3/</b>                  | 17,5     | 17,0     | 17,0     | 14,6     | 16,9     | 15,5     |
| <b>Agregados Monetarios y Crediticios</b>                                   |          |          |          |          |          |          |
| Base monetaria (Variación % anual)  | 15,34    | 14,13    | 13,10    | 16,55    | 23,25    | 24,20    |
| M3 (Variación % anual)  | 10,85    | 13,02    | 11,42    | 12,07    | 12,44    | 13,03    |
| Cartera neta en moneda legal (Variación % anual)                            | 7,39     | 10,15    | 9,88     | 9,84     | 7,61     | 9,76     |
| Cartera neta en moneda extranjera (Variación % anual)                       | 7,56     | -15,03   | -28,21   | -30,48   | -19,94   | 13,84    |
| Índice de la Bolsa de Bogotá - IBB  |          |          |          |          |          |          |
| <b>Índice General Bolsa de Valores de Colombia - IGBC</b>                   | 1.588,59 | 2.075,77 | 2.101,92 | 2.333,70 |          |          |
| <b>Sector Externo</b>   |          |          |          |          |          |          |
| <b>Balanza de Pagos</b>   |          |          |          |          |          |          |
| Cuenta corriente (US\$ millones)  | -626     | -21      | -333     | -476     | -722     |          |
| Cuenta corriente (% del PIB) <b>4/</b>                                      | -3,4     | -0,1     | -1,7     | -2,3     | -3,3     |          |
| Cuenta de capital y financiera (US\$ millones)                              | 329      | -210     | 598      | 164      | 946      |          |
| Cuenta de capital y financiera (% del PIB) <b>4/</b>                        | 1,8      | -1,1     | 3,0      | 0,8      | 4,3      |          |
| <b>Comercio Exterior de bienes y servicios</b>                              |          |          |          |          |          |          |
| Exportaciones de bienes y servicios (US\$ millones)                         | 3.553    | 3.964    | 3.962    | 3.896    | 3.812    |          |
| Exportaciones de bienes y servicios (Variación % anual)                     | 7,5      | 6,9      | 10,4     | 8,9      | 7,3      |          |
| Importaciones de bienes y servicios (US\$ millones)                         | 3.963    | 3.947    | 4.284    | 4.407    | 4.267    |          |
| Importaciones de bienes y servicios (Variación % anual)                     | 17,1     | -0,5     | 7,7      | 8,0      | 7,7      |          |
| <b>Tasa de Cambio</b>   |          |          |          |          |          |          |
| Nominal (Promedio mensual \$ por dólar)                                     | 2.959,01 | 2.826,95 | 2.840,08 | 2.807,20 | 2.670,80 | 2.716,56 |
| Devaluación nominal (% anual)   | 30,82    | 17,45    | 2,17     | -3,02    | -9,47    | -4,18    |
| Real (1994=100 promedio) Fin de trimestre                                   | 139,69   | 134,34   | 134,99   | 135,59   | 127,81   | 128,74   |
| Devaluación real (% anual)  | 25,48    | 18,71    | 6,35     | 3,70     | -8,51    | -4,17    |
| <b>Finanzas Públicas <b>5/</b></b>  |          |          |          |          |          |          |
| Ingresos Gobierno Nacional Central (% del PIB)                              | 18,0     | 16,3     | 15,9     | 13,3     | 16,2     |          |
| Pagos Gobierno Nacional Central (% del PIB)                                 | 21,6     | 20,4     | 18,6     | 22,3     | 20,0     |          |
| Déficit(-)/Superávit(+) del Gobierno Nacional Central (% del PIB)           | -3,6     | -4,1     | -2,8     | -8,9     | -3,8     |          |
| Ingresos del sector público no financiero (% del PIB)                       | 37,2     | 34,6     | 35,7     | 36,9     | n.d.     |          |
| Pagos del sector público no financiero (% del PIB)                          | 36,5     | 37,6     | 38,3     | 42,4     | n.d.     |          |
| Déficit(-)/Superávit(+) del sector público no financiero (% del PIB)        | 0,7      | -3,0     | -2,6     | -5,5     | n.d.     |          |
| Saldo de la deuda del Gobierno Nacional (% del PIB)                         | 48,0     | 48,2     | 50,4     | 51,2     | n.d.     |          |

(pr) Preliminar.

(p) Provisional.

**1/** Calculado como el promedio ponderado por monto de las tasas de crédito de: consumo, preferencial, ordinario y tesorería. Se estableció como la quinta parte de su desembolso diario.**2/** A partir del primer trimestre de 2002 cálculos realizados por el BR con base en los Índices de la Nueva Muestra Mensual Manufacturera Base 2001=100.**3/** En el año 2000 el DANE realizó un proceso de revisión y actualización de la metodología de la Encuesta Nacional de Hogares (ENH), ahora Encuesta Continua de Hogares (ECH), que incorpora los nuevos conceptos para la medición de las variables de ocupados y desocupados entre otros. A partir de enero de 2001 en la ECH los datos de población (ocupada, desocupada e inactiva) se obtienen de las proyecciones demográficas de la Población en Edad de Trabajar (PET), estimados con base en los resultados del censo de 1993, en lugar de las proyecciones en la Población Total (PT). Por lo anterior, a partir de la misma fecha las cifras no son comparables, y los datos correspondientes para las cuatro y las siete áreas metropolitanas son calculados por el Banco de la República.**4/** Calculado con PIB trimestral en millones de pesos corrientes, fuente DANE.**5/** Las cifras del SPNF son netas de transferencias. Los flujos están calculados con el PIB trimestral y los saldos de deuda con el PIB anual.

Fuente: Banco de la República, DANE, Ministerio de Hacienda, CONFIS- Dirección General de Crédito Público, Superintendencia Bancaria, Bolsa de Valores de Colombia.

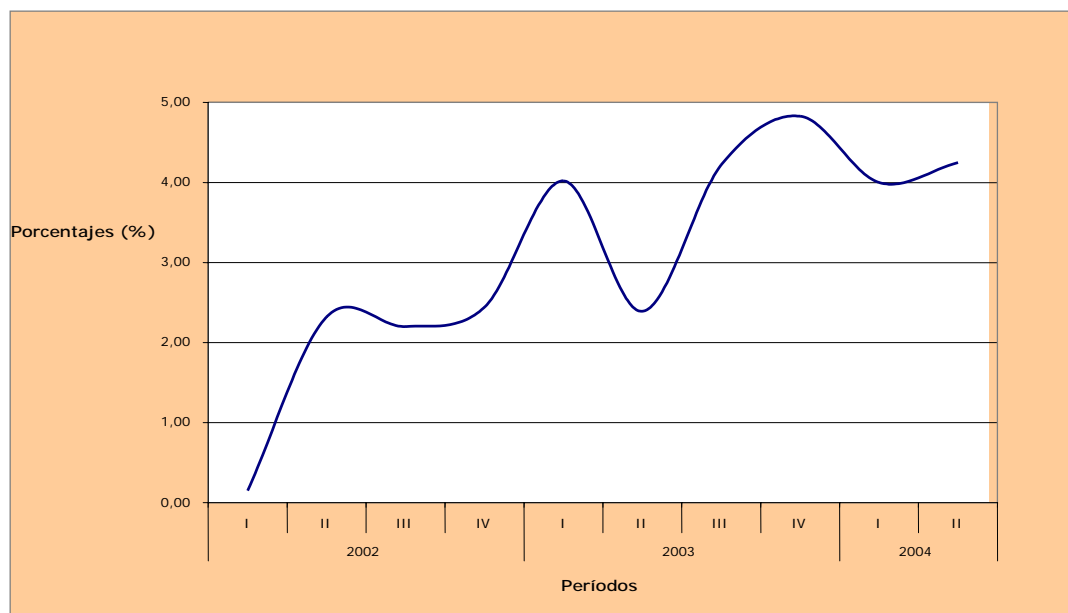
## 1. ENTORNO MACROECONOMICO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE 2004

### 1.1 ACTIVIDAD ECONÓMICA

*Según lo exhibido en los últimos cuatro trimestres, se revierte la tendencia de modestas tasas de crecimiento mostrada en los años posteriores a la gran contracción de la demanda en 1998-1999.*

Durante el primer semestre de 2004 la economía colombiana continúa presentando el buen desempeño registrado a partir del tercer trimestre de 2003 donde se observan tasas de crecimiento superiores al 4%. En rigor, según las cifras del DANE en los dos primeros trimestres de 2004, el crecimiento anual fue de 4.0% (I) y 4.25% (II). El crecimiento del PIB de enero a junio de 2004 fue de 4.12%, superior al registrado en igual período de 2003 (3.19%) y al del primer semestre de 2002 (1.24%). De hecho, parece revertirse la tendencia exhibida en los años posteriores a la gran contracción de la demanda de 1998 y 1999 en la cual la economía parecía estabilizarse en modestos ritmos de crecimiento y todo apunta a que la brecha de producto se está cerrando lentamente.

**Gráfico 1**  
**Colombia. Evolución del PIB, según trimestres.**  
**Enero de 2002 – junio de 2004**



Fuente: DANE.

#### 1.1.1 Nivel sectorial

El crecimiento económico durante el primer semestre fue muy positivo para los sectores de construcción (10.29%), industria manufacturera (5.15%), el comercio, los restaurantes y hoteles (5.39%) y el transporte, almacenamiento y comunicación (5.14%). Respecto de la actividad minera se observó un aumento del 3.97%,

reduciendo su ritmo de crecimiento, como quiera que en el primer semestre de 2003 creció a una tasa del 9.62%. El sector financiero registró un crecimiento semestral de 2.91%, menor que el de igual período del año anterior que fue de 4.88%.

Igualmente el informe de la muestra mensual manufacturera señala que la producción y las ventas reales del sector industrial, sin trilla de café tuvieron variaciones interanuales a junio de 2003 de 11.72% y 12.36% respectivamente.

La recuperación de la demanda se vincula con la mejora en los indicadores financieros del sector financiero a junio de 2004, tales como las utilidades, la rentabilidad, la percepción de riesgo crediticio, la calidad de la cartera y la liquidez. Con relación a la dinámica del crédito se destaca una desaceleración de la cartera comercial, un aumento en la cartera de consumo y una contracción de la cartera hipotecaria.

El buen desempeño de la economía puede explicarse por los siguientes factores internos y externos:

- Las mejores expectativas de los agentes económicos, los bajos niveles de las tasas de interés reales, el flujo de remesas y la mejora en los términos de intercambio han jalonado la demanda interna, especialmente la inversión privada. Se destaca el repunte del consumo de hogares a partir del III trimestre de 2003.
- El crecimiento de la demanda externa que se deriva del buen ritmo de la economía mundial, la excelente recuperación de las ventas externas a Venezuela y los altos precios de los productos básicos (petróleo, carbón, ferro níquel).
- La política monetaria de la Junta Directiva del Banco de la República, basada en posturas de bajas tasas de interés de intervención coherentes con la fase del ciclo de pobre crecimiento económico en los últimos años. El éxito de esta política también se asocia a que ya no se evidencian algunos factores de oferta y demanda del mercado crediticio exhibidos en el período 1999 - 2002, que volvieron ineficaz el mecanismo de transmisión monetaria.

## **1.2 INFLACIÓN Y EMPLEO**

*El escenario revaluacionista del primer semestre de 2004 alivia presiones inflacionarias.*

La inflación en el primer semestre de 2004 fue de 4.59% con una variación interanual de 6.07%, situándose superior en siete puntos básicos del límite superior de la meta de inflación del Banco de la República. Los grupos que más presionaron la inflación fueron transporte y comunicación, salud y alimentos. Dos hechos relevantes caracterizan la variación del índice de precios al consumidor en lo corrido de 2004. El primero, advierte que el escenario revaluacionista de los últimos 15 meses ha contribuido a la disminución de la inflación básica de bienes transables y el segundo, que se observa una tendencia ascendente de la inflación básica de los bienes no transables que puede estar relacionada con el acercamiento de la producción observada a la producción potencial y al aumento en los precios de bienes y servicios regulados por el estado.

Respecto del mercado laboral, acorde con la dinámica de la economía, se evidencia un mejoramiento en los indicadores de empleo a nivel nacional y urbano. Según la encuesta continua de hogares del DANE (ECH) en junio de 2004 la tasa de desempleo en el total nacional se situó en 14.1%, análoga a la registrada en igual período de 2003 cuando se ubicó en 14.0%. En julio el desempleo se situó en 12.9%, inferior en 1.4% respecto de la observada en el 2003 que fue de 14.3%. La tasa de desempleo urbana, que considera los resultados de las 13 principales ciudades con sus áreas metropolitanas, se ubicó en 15.8% en junio y 15.3% en julio. En los mismos meses de 2003 registraron tasas de 16.9% y 17.8%.

### **1.3 SECTOR EXTERNO, MERCADO CAMBIARIO Y FISCALES**

*En el primer semestre de 2004 se consolida la tendencia revaluacionista y siguen mejorando las ventas externas por la demanda mundial y Venezuela.*

Según el DANE, las exportaciones colombianas en valor FOB crecieron 16.6% en el primer semestre de 2004 con relación al mismo período de 2003. Las exportaciones tradicionales crecieron el 14.4% y las no tradicionales el 18.5%. El fortalecimiento de las ventas externas es resultado del aumento de la demanda en el comercio mundial, el incremento sostenido de los precios de los commodities y la recuperación de las exportaciones a Venezuela. Respecto de las importaciones, en el período analizado registraron un crecimiento de 15.8% explicado por las mayores compras de materias primas y bienes intermedios. Con todo, a junio de 2004 la balanza comercial de Colombia exhibió un superávit de US\$154.1 millones FOB como resultado de un valor exportado de US\$7.323.1 millones y un valor importado de US\$7.169 millones.

En lo corrido de 2004 se consolida la tendencia revaluacionista en el mercado cambiario y que desde 2003 es un fenómeno común a la mayoría de las economías latinoamericanas. Prevalecen las condiciones macroeconómicas que determinan un aumento en la oferta de divisas tales como, el comportamiento favorable de los componentes de la cuenta corriente, la tasa de paridad que sigue alentando la entrada de capitales y los bajos niveles de la prima de riesgo de papeles soberanos. La intervención del Banco de la República comprando alrededor de 1.400 millones en lo corrido del año no ha logrado frenar la apreciación del peso lo cual corrobora el hecho de que el nivel de la tasa de cambio está determinado por los fundamentales de la economía.

Por último, en el frente fiscal no obstante que la evolución de las cifras fiscales está al tono con lo previsto en el acuerdo con el Fondo Monetario Internacional, voceros del Gobierno, los analistas de gremios, entidades consultoras y el Banco de la República coinciden en que es preciso profundizar las reformas estructurales, especialmente en lo referente a las pensiones y transferencias, para corregir radicalmente el problema del desequilibrio fiscal y mejorar el perfil de la deuda pública.

## 2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONOMICA REGIONAL

### 2.1 PRECIOS

#### 2.1.1 Índice de Precios al Consumidor

##### Cuadro 1

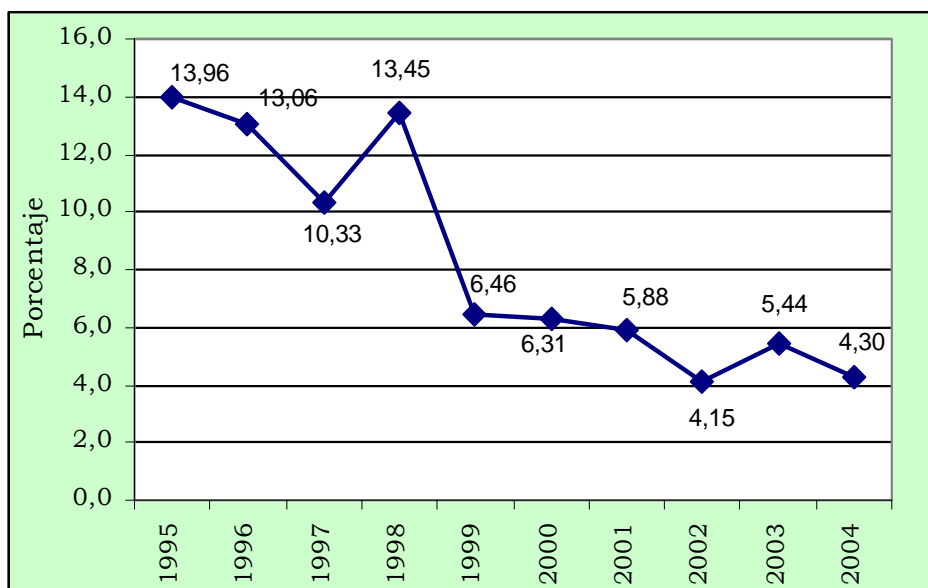
**Pereira. Variación porcentual acumulada del IPC, por niveles de ingreso, según semestres y trimestres. Enero 2003 – junio 2004**

| Periodo         | Total | Ingresos |       |       |
|-----------------|-------|----------|-------|-------|
|                 |       | Medios   | Altos | Bajos |
| 2003            | 6,71  | 6,73     | 6,34  | 7,04  |
| I semestre      | 5,44  | 5,45     | 5,06  | 5,81  |
| I trimestre     | 3,56  | 3,67     | 3,33  | 3,56  |
| II trimestre    | 1,82  | 1,72     | 1,67  | 2,17  |
| II semestre     | 1,20  | 1,21     | 1,22  | 1,16  |
| III trimestre   | 0,27  | 0,26     | 0,74  | -0,15 |
| IV trimestre    | 0,93  | 0,95     | 0,48  | 1,32  |
| I semestre 2004 | 4,30  | 4,45     | 4,03  | 4,23  |
| I trimestre     | 2,98  | 3,10     | 2,95  | 2,72  |
| II trimestre    | 1,29  | 1,30     | 1,05  | 1,47  |

Fuente: DANE.

##### Gráfico 1

**Pereira. Variación del IPC, primer semestre. 1995 - 2004**



Fuente: DANE.

Durante el primer semestre de 2004, el índice de precios al consumidor en la ciudad de Pereira, registró un incremento del 4.30%, en tanto que para similar período del año 2003, su variación fue del 5.44%. A nivel nacional, el aumento del IPC entre enero y junio del presente año, fue de 4.59%, correspondiéndole a la ciudad de Montería la mayor inflación, 6.29%, y a Cúcuta la menor, 3.26%.

Según niveles de ingresos, en la capital de Risaralda, en el transcurso de 2004 hasta junio, el mayor aumento fue para los hogares de ingresos medios, 4.45%, mientras que durante el primer semestre de 2003, los hogares de ingresos bajos, tuvieron el mayor incremento del índice, 5.81%.

Por grupos de bienes y servicios, las variaciones que estuvieron por encima del promedio, en el primer semestre de 2004, correspondieron a educación, 5.77%, transporte y comunicaciones, 5.51%, alimentos, 5.06%, diversión, cultura y esparcimiento, 4.90%, otros gastos, 4.84%, en tanto que el grupo salud, registró el mismo aumento del índice total, 4.30%, y con incrementos por debajo de la variación total del IPC, se ubicaron: vestuario y calzado, 1.14% y vivienda, 2.93%.

Los gastos básicos, cuyos índices presentaron mayor variación y contribución al aumento del IPC en Pereira, entre enero y junio de 2004, fueron: papa, 42.89% de incremento y un aporte a la inflación local del 8.72%, servicios bancarios, que al aumentar 6.54% participó en 5.93%, arrendamiento imputado, con incremento del 2.44% y participación del 5.78%, pasaje en buseta, con aumento del 13.34% y participación de 5.52%, combustible (gasolina), que luego de incrementarse en 9.82% participó con el 4.78%

Para los últimos doce meses, (julio 2003 - junio 2004), el IPC en Pereira registró un incremento de 5.56%, igual al de Manizales, ciudades que dentro del conjunto de trece capitales investigadas por el DANE, registraron la menor variación después de Cúcuta, 3.71%, mientras que la de mayor incremento fue Montería, 7.53% y el aumento promedio nacional alcanzó el 6.07%.

## **2.2 MERCADO LABORAL**

De acuerdo con la Encuesta Continua de Hogares, realizada por el DANE, la tasa de desempleo en el conjunto urbano Pereira – Dosquebradas, durante el segundo trimestre de 2004, fue del 17.7%, frente al 18.6% registrada en igual período de 2003, lo cual en términos absolutos significa haber pasado de 55 mil a 54 mil desempleados, aproximadamente.

En las 13 áreas metropolitanas la tasa de desempleo alcanzó el 15.9% entre abril y junio de 2004, correspondiéndole a Ibagué el mayor nivel, 22.8%, seguida por Pasto, 19.7%, en tanto que Villavicencio registró la menor tasa, 12.6%

En cuanto al subempleo, en Pereira y Dosquebradas, entre el segundo trimestre de 2003 y el segundo trimestre de 2004, su tasa pasó del 33.8% al 31.8%, lo cual equivale en cifras absolutas a 101 mil y 96 mil personas, respectivamente.

**Cuadro 2**

**Pereira, Dosquebradas y La Virginia. Población total urbana, en edad de trabajar y demás indicadores del mercado laboral, por intervalos trimestrales. 2003 (Enero – diciembre) – 2004 (Enero a Junio)**

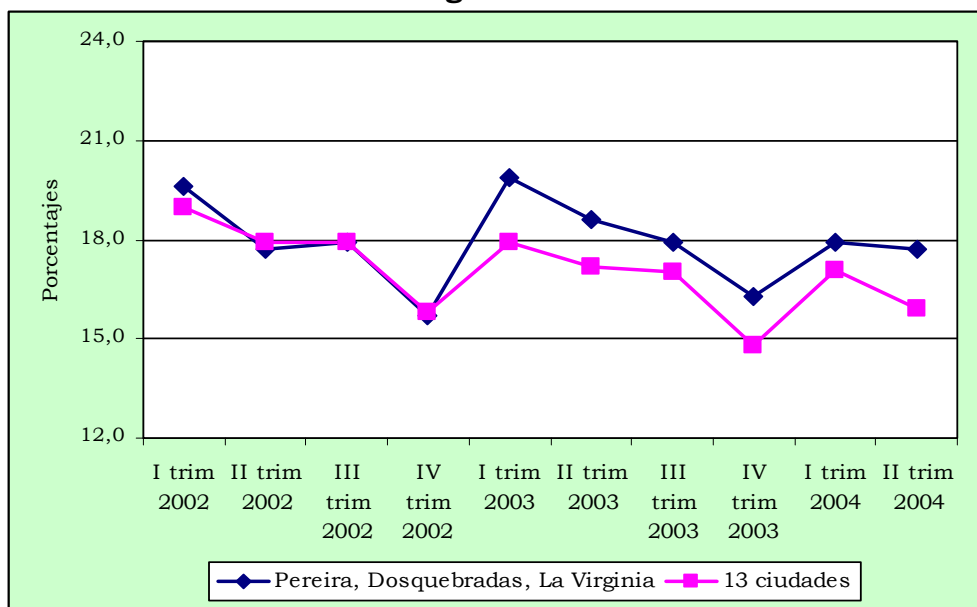
| Concepto                                | 2003             |                  |                       |                        | 2004             |                  |
|---|------------------|------------------|-----------------------|------------------------|------------------|------------------|
|   | Enero a<br>Marzo | Abril a<br>junio | Julio a<br>Septiembre | Octubre a<br>Diciembre | Enero a<br>Marzo | Abril a<br>junio |
| Población total (miles)                 | 621              | 625              | 628                   | 631                    | 635              | 638              |
| Población en edad de trabajar (miles)   | 484              | 487              | 490                   | 493                    | 496              | 499              |
| % Población en edad de trabajar         | 77,8             | 78,0             | 78,0                  | 78,1                   | 78,2             | 78,3             |
| Población económicamente activa (miles) | 307              | 299              | 310                   | 324                    | 311              | 303              |
| Tasa global de participación (%)        | 63,4             | 61,4             | 63,2                  | 65,9                   | 62,7             | 60,7             |
| Ocupados (miles)                        | 246              | 244              | 254                   | 271                    | 256              | 249              |
| Tasa de ocupación (%)                   | 50,8             | 50,0             | 51,9                  | 55,1                   | 51,5             | 49,9             |
| Subempleados (miles)                    | 101              | 101              | 113                   | 120                    | 104              | 96               |
| Tasa de subempleo (%)                   | 32,9             | 33,8             | 36,6                  | 36,8                   | 33,3             | 31,8             |
| Desocupados (miles)                     | 61               | 55               | 55                    | 53                     | 56               | 54               |
| Tasa de desempleo (%)                   | 19,9             | 18,6             | 17,9                  | 16,3                   | 17,9             | 17,7             |
| Inactivos (miles)                       | 177              | 188              | 180                   | 168                    | 185              | 196              |

Fuente: DANE. ENH Continua.

**Gráfico 2**

**Pereira, Dosquebradas, La Virginia y trece áreas. Tasa de desempleo, según trimestres.**

**Primer trimestre de 2002 a segundo trimestre de 2004**



Fuente: DANE.

Por su parte, la tasa global de participación, como indicador de oferta laboral, entre los mismos trimestres analizados, pasó del 61.4% al 60.7%, mientras que la tasa de ocupación, como indicador del tamaño relativo de la oferta, se mantiene prácticamente

constante, al pasar de 50.0% a 49.9%; aunque en cantidades absolutas los ocupados aumentaron en cerca de 5.000, dicha situación podría explicarse por el aumento de la población en edad de trabajar en aproximadamente 12 mil personas<sup>1</sup>.

Otra de las razones que ayudan a explicar, el descenso ocurrido en la tasa de desempleo, ocurrido en Pereira y Dosquebradas en el periodo analizado, fue el aumento de los inactivos en el orden del 4.3% (equivalente a 11 mil personas), frente al incremento de solo el 1.3% en la población económicamente activa. Cabe destacar, que entre los inactivos, el mayor aumento se dio en “oficios del hogar” en cerca de 11 mil personas.

Finalmente, si se tiene en cuenta la ocupación por rama de actividad económica, encontrada en el área urbana de estos dos municipios, entre abril y junio del presente año, pudo establecerse que el comercio agrupa el 32.0%, seguido por servicios comunales, sociales y personales, 23.0%, industria, 20.2%, transporte, 7.0%, actividades inmobiliarias, 6.6%, construcción, 6.2%, otras ramas, 3.3%, y servicios financieros, 1.7%.

## 2.3 MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

### 2.3.1 Sociedades constituidas<sup>2</sup>

**Cuadro 3**  
**Pereira. Sociedades constituidas, por actividad económica.**  
**Primer semestre de 2003 y 2004**

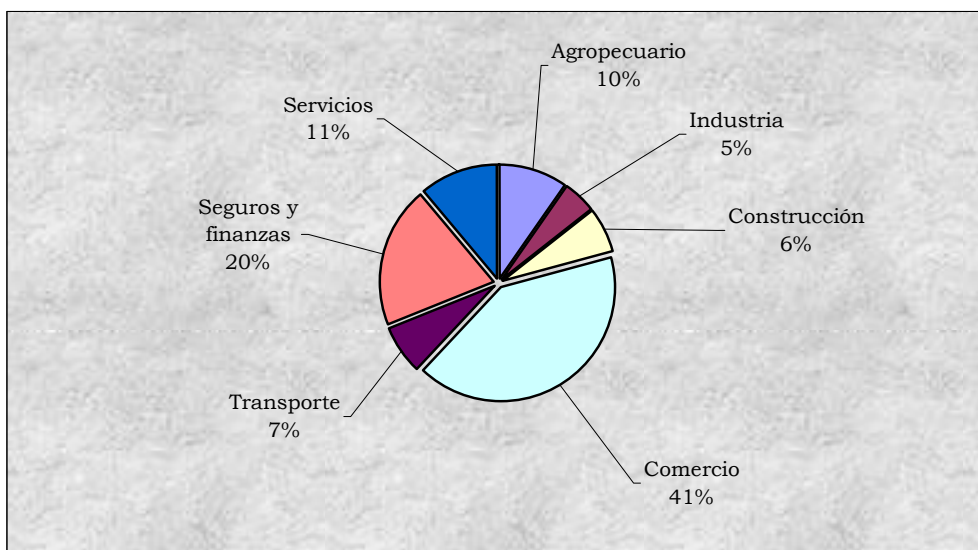
| Actividad                | Miles de pesos  |            |      |            |                            |
|--------------------------|-----------------|------------|------|------------|----------------------------|
|                          | Primer semestre |            |      |            | Var. %<br>04/03<br>(valor) |
|                          | 2003            |            | 2004 |            |                            |
|                          | No.             | Valor      | No.  | Valor      |                            |
| Total                    | 200             | 15.073.407 | 277  | 11.593.294 | -23,1                      |
| Agropecuario             | 6               | 212.460    | 9    | 1.118.600  | 426,5                      |
| Minería                  | 3               | 80.000     | -    | -          | -100,0                     |
| Industria                | 8               | 6.953.800  | 21   | 556.752    | -92,0                      |
| Electricidad, gas y agua | 1               | 10.000     | -    | -          | -100,0                     |
| Construcción             | 9               | 1.195.182  | 16   | 751.500    | -37,1                      |
| Comercio                 | 64              | 3.968.614  | 105  | 4.752.060  | 19,7                       |
| Transporte               | 34              | 445.400    | 34   | 819.150    | 83,9                       |
| Seguros y finanzas       | 54              | 1.744.801  | 64   | 2.319.690  | 32,9                       |
| Servicios                | 21              | 463.150    | 28   | 1.275.542  | 175,4                      |

Fuente: Cámara de Comercio de Pereira. Investigaciones Económicas.

<sup>1</sup> Si se tiene en cuenta que, la tasa de ocupación es la relación porcentual, entre el número de ocupados y la población en edad de trabajar (PO/PET)\*100, es lógico entender que al aumentar a un mayor ritmo el denominador que el numerador, como sucedió en este caso, la tasa de ocupación tiende a disminuir o a mantenerse casi constante, si las diferencia en el crecimiento relativo son mínimas. Mientras el número de ocupados en Pereira y Dosquebradas entre el segundo trimestre de 2003 y el segundo trimestre de 2004 se incrementó en 2.05%, la población en edad de trabajar lo hizo en 2.46%

<sup>2</sup> La Cámara de Comercio de Pereira no incluye los municipios de Dosquebradas y Santa Rosa de Cabal.

**Gráfico 3**  
**Pereira. Distribución porcentual de las sociedades constituidas, por actividad económica.**  
**Primer semestre de 2004**



Fuente: Cámara de Comercio de Pereira. Investigaciones Económicas.

El número de constituciones en el departamento de Risaralda para el primer semestre de 2004, según registros de la Cámara de Comercio de Pereira fue de 277 sociedades por valor de \$11.593 millones, lo que representó una variación negativa del 23.1% frente a 2003, como se muestra en el cuadro 3.

El anterior resultado estuvo jalonado por el retroceso del 92.0% en la actividad industrial que totalizó \$557 millones, pasando de participar el 46.1% entre enero y junio de 2003 al 4.8% en similares meses del año en curso. Igualmente, y compartiendo la anterior tendencia el sector de la construcción se contrajo el 37.1%, respecto a los primeros seis meses del 2003.

Por el contrario, los demás renglones señalaron evoluciones que superaron el 19%, entre los que se destacaron el agropecuario, servicios, seguros y finanzas, y comercio con 426.5%, 175.4%, 32.9% y 19.7% respectivamente, sectores que consolidaron el 81.7% del valor de las constituciones.

Cabe señalar que la constitución de las nuevas sociedades en lo corrido de 2004, generó 546 puestos de trabajo, superando en 310 el reporte del primer semestre del año anterior.

### 2.3.2 Sociedades reformadas

Al término del primer semestre de 2004 se realizaron reformas de capital en 59 sociedades por valor de \$5.436 millones, lo que reflejó una pérdida del 26.0% respecto a las cifras de similar lapso del año anterior, según se aprecia en el cuadro 4.

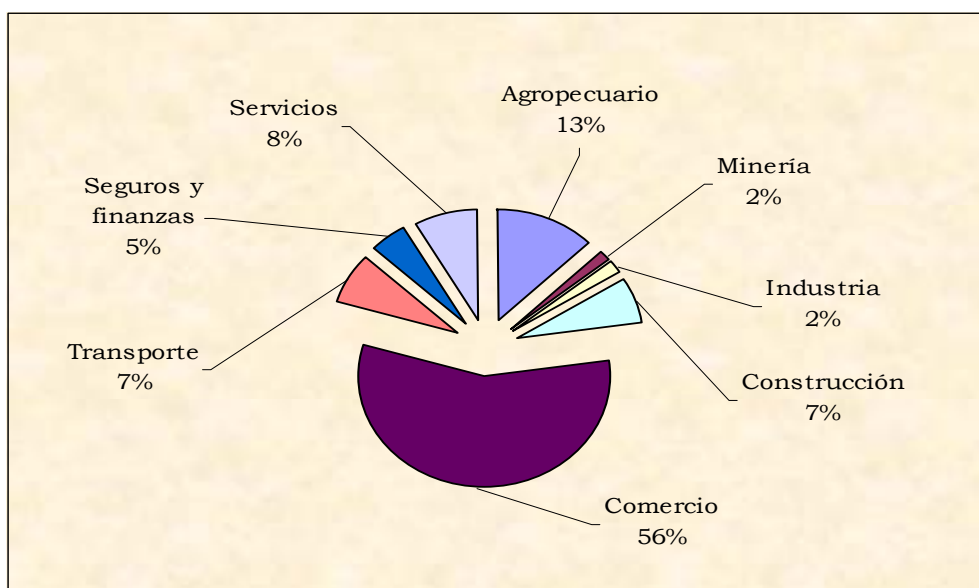
**Cuadro 4**  
**Pereira. Sociedades reformadas, por actividad económica.**  
**Primer semestre de 2003 y 2004**

| Actividad                | Miles de pesos  |           |                 |           | Var. %<br>04/03<br>(valor) |
|--------------------------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|----------------------------|
|                          | Primer semestre |           | Primer semestre |           |                            |
|                          | 2003            | 2004      | 2003            | 2004      |                            |
|                          | No.             | Valor     | No.             | Valor     |                            |
| Total                    | 62              | 7.350.165 | 59              | 5.435.663 | -26,0                      |
| Agropecuario             | -               | -         | 1               | 693.771   | (--)                       |
| Minería                  | -               | -         | 1               | 90.000    | (--)                       |
| Industria                | 6               | 2.005.681 | 2               | 87.000    | -95,7                      |
| Electricidad, gas y agua | -               | -         | -               | -         | (--)                       |
| Construcción             | 2               | 700.000   | 3               | 366.406   | -47,7                      |
| Comercio                 | 22              | 2.277.443 | 28              | 3.085.510 | 35,5                       |
| Transporte               | 11              | 563.950   | 5               | 405.270   | -28,1                      |
| Seguros y finanzas       | 13              | 662.906   | 10              | 271.245   | -59,1                      |
| Servicios                | 8               | 1.140.185 | 9               | 436.461   | -61,7                      |

Fuente: Cámara de Comercio de Pereira. Investigaciones Económicas.

Al igual que en las constituciones, el sector industrial con una caída del 95.7% explicó en buena parte la desaceleración de esta variable; comportamiento que evidenciaron el resto de actividades, con excepción del comercio que presentó un incremento del 35.5% y los renglones agropecuario y minero que sumaron en conjunto \$784 millones, luego de no haber realizado reformas de capital durante los primeros seis meses de 2003.

**Gráfico 4**  
**Pereira. Sociedades reformadas, por actividad económica.**  
**Primer semestre de 2004**



Fuente: Cámara de Comercio de Pereira. Investigaciones Económicas.

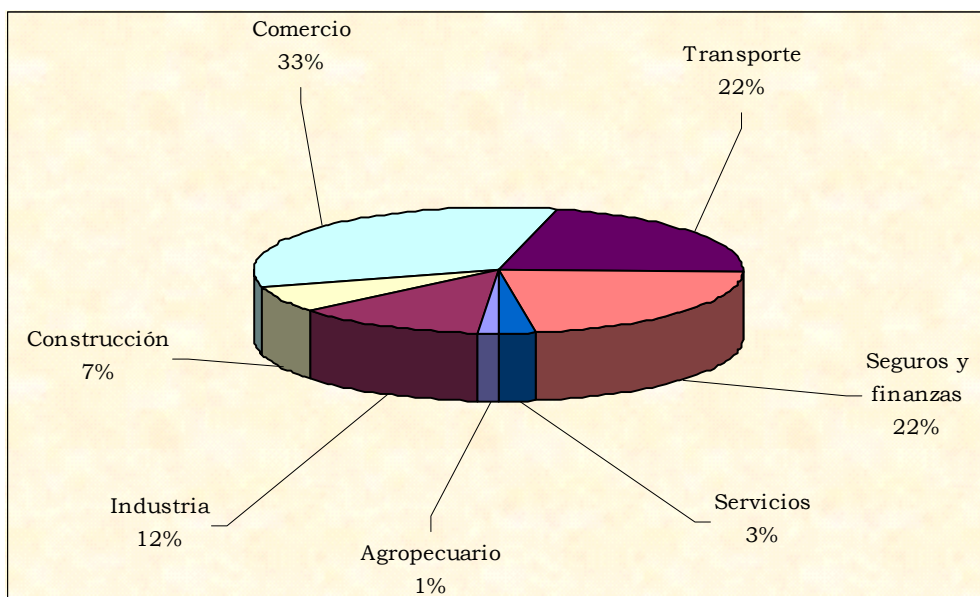
## 2.3.3 Sociedades disueltas

**Cuadro 5**  
**Pereira. Sociedades disueltas y liquidadas, por actividad económica.**  
**Primer semestre de 2003 y 2004**

| Actividad                | Miles de pesos  |           |       |           |                            |
|--------------------------|-----------------|-----------|-------|-----------|----------------------------|
|                          | Primer semestre |           |       |           | Var. %<br>04/03<br>(valor) |
|                          | 2003            |           | 2004  |           |                            |
| No.                      | Valor           | No.       | Valor |           |                            |
| Total                    | 114             | 3.636.747 | 84    | 1.922.567 | -47,1                      |
| Agropecuario             | 8               | 63.350    | 4     | 26.600    | -58,0                      |
| Minería                  | -               | -         | -     | -         | (--)                       |
| Industria                | 6               | 995.110   | 6     | 238.860   | -76,0                      |
| Electricidad, gas y agua | -               | -         | -     | -         | (--)                       |
| Construcción             | 2               | 130.500   | 5     | 136.000   | 4,2                        |
| Comercio                 | 43              | 1.179.149 | 35    | 634.050   | -46,2                      |
| Transporte               | 11              | 264.120   | 6     | 416.312   | 57,6                       |
| Seguros y finanzas       | 27              | 787.058   | 21    | 422.545   | -46,3                      |
| Servicios                | 17              | 217.460   | 7     | 48.200    | -77,8                      |

Fuente: Cámara de Comercio de Pereira. Investigaciones Económicas.

**Gráfico 5**  
**Pereira. Distribución porcentual de las sociedades disueltas y liquidadas por actividad económica.**  
**Primer semestre de 2004**



Fuente: Cámara de Comercio de Pereira. Investigaciones Económicas.

En lo corrido del primer semestre de 2004, se liquidaron 84 sociedades por valor de \$1.923 millones, lo que significó una disminución del 47.1%, si se compara con similar lapso del año inmediatamente anterior, como lo evidencia el cuadro 5.

Contribuyeron a esta tendencia la mayoría de actividades analizadas, sobresaliendo los menores valores registrados en los sectores industrial, seguros y finanzas, y comercial, con caídas del 76.0%, 46.3% y 46.2%, respectivamente. Se excluyeron de esta conducta, los renglones de transporte y construcción, los cuales elevaron las cuantías liquidadas en 57.6% y 4.2%, en su orden.

Finalmente, la disolución y liquidación de las 84 sociedades antes mencionadas, ocasionó la terminación de 69 fuentes de empleo directo, produciendo un menor impacto frente a los primeros seis meses del año anterior, cuando el cierre de 114 empresas llevó a la cancelación de 154 empleos.

#### 2.3.4 Capital neto suscrito

### **Cuadro 6** **Pereira. Capital neto suscrito, por actividad económica.** **Primer semestre 2003-2004**

| Actividad                | Miles de pesos  |            |                 |
|--------------------------|-----------------|------------|-----------------|
|                          | Primer semestre |            | Var. %<br>04/03 |
|                          | 2003            | 2004       |                 |
| Total                    | 18.786.825      | 15.106.390 | -19,6           |
| Agropecuario             | 149.110         | 1.785.771  | ---             |
| Minería                  | 80.000          | 90.000     | 12,5            |
| Industria                | 7.964.371       | 404.892    | -94,9           |
| Electricidad, gas y agua | 10.000          | -          | -100,0          |
| Construcción             | 1.764.682       | 981.906    | -44,4           |
| Comercio                 | 5.066.908       | 7.203.520  | 42,2            |
| Transporte               | 745.230         | 808.108    | 8,4             |
| Seguros y finanzas       | 1.620.649       | 2.168.390  | 33,8            |
| Servicios                | 1.385.875       | 1.663.803  | 20,1            |

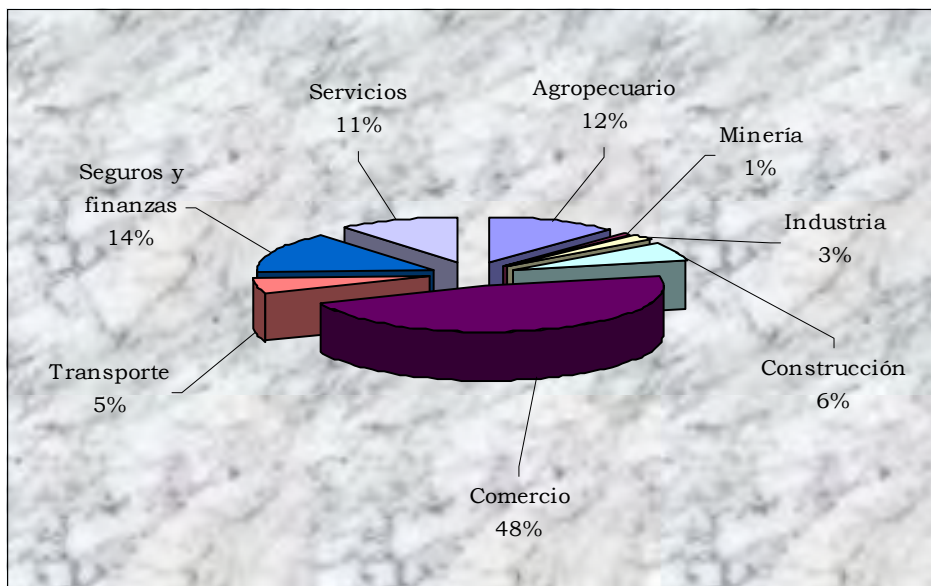
Fuente: Cámara de Comercio de Pereira. Investigaciones Económicas.

Según información suministrada por la Cámara de Comercio de Pereira para el periodo enero - junio de 2004, la inversión neta en sociedades registró \$15.106 millones, cifra que frente al año inmediatamente anterior, señaló una disminución del 19.6%. La anterior situación se explicó por el menor valor en la constitución de sociedades y el retroceso en las adiciones de capital.

Entre los sectores económicos que más contribuyeron a este decrecimiento se encontraron: la industria con un descenso del 94.9%, al totalizar en este periodo \$405 millones, y la construcción con una reducción del 44.4%, al sumar \$982 millones.

Por el contrario las demás actividades analizadas evidenciaron crecimientos anuales que oscilaron entre 8.4% para el caso del transporte, y el 42.2% en el comercio, sector que además contribuyó con el 47.7% en total de la inversión para el semestre de referencia. Cabe señalar además el importante avance en las actividades agrícolas que de \$149 millones en el semestre inicial de 2003, pasó a \$1.786 millones en el presente año, según se aprecia en el cuadro 6.

**Gráfico 6**  
**Pereira. Capital neto suscrito, por actividad económica.**  
**Primer semestre de 2004**



Fuente: Cámara de Comercio de Pereira. Investigaciones Económicas.

## 2.4 SECTOR EXTERNO

### 2.4.1 Exportaciones no tradicionales

Entre el primer semestre de 2003 y el primer semestre de 2004, las exportaciones no tradicionales con origen en Risaralda, registraron un incremento del 23.7%, al pasar en valores FOB de US\$ 62.4 millones a US\$ 77.2 millones, lo cual obedeció fundamentalmente al incremento del 85.9% en el valor exportado por la rama de actividad “prendas de vestir”, luego de aportar 40.0 puntos porcentuales a la variación total, pasando a constituir dicha agrupación, el 70.0% de las exportaciones entre enero y junio del presente año.

Contrario a lo ocurrido, con el buen desempeño de las confecciones, la agrupación industrial “papel y sus productos” sufrió un severo descenso, de -88.7%, restando 19.2 puntos porcentuales a la variación total, y pasando de representar el 21.6% de las exportaciones no tradicionales durante el primer semestre de 2003, a tan solo el 2.0% en similar período de 2004.

Otro sector industrial, que presentó significativo incremento en sus exportaciones y que tuvo influencia en el aumento de las exportaciones risaraldenses, fue el de “textiles”, con una variación del 90.5%, y una contribución de 3.0 puntos porcentuales, aumentando su participación del 3.3% al 5.1%. Pero este aporte positivo al aumento de las exportaciones no tradicionales, es contrarrestado con la disminución del 20.2% por parte de la “fabricación de productos alimenticios”, rama industrial que vio bajar su participación del 14.7% al 9.5%.

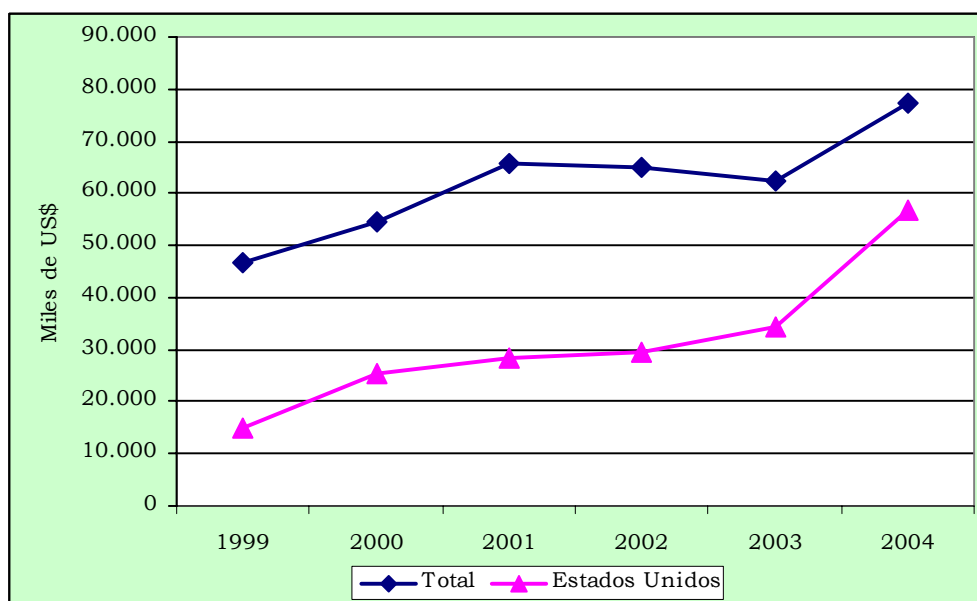
**Cuadro 7**  
**Risaralda. Exportaciones no tradicionales, según países de destino.**  
**Primer semestre de 2003 - 2004**

| País                  | FOB US\$   |            | Participación % |       | Var % | Contri-<br>bución<br>var. % |
|-----------------------|------------|------------|-----------------|-------|-------|-----------------------------|
|                       | 2003       | 2004 P     | 2003            | 2004  |       |                             |
| Total                 | 62.396.210 | 77.180.626 | 100,0           | 100,0 | 23,7  | 23,7                        |
| Estados Unidos        | 34.307.396 | 56.867.799 | 55,0            | 73,7  | 65,8  | 36,2                        |
| Venezuela             | 4.262.627  | 3.992.858  | 6,8             | 5,2   | -6,3  | -0,4                        |
| Ecuador               | 3.752.830  | 3.395.351  | 6,0             | 4,4   | -9,5  | -0,6                        |
| Puerto Rico           | 1.731.252  | 1.923.962  | 2,8             | 2,5   | 11,1  | 0,3                         |
| México                | 1.802.017  | 1.764.886  | 2,9             | 2,3   | -2,1  | -0,1                        |
| Chile                 | 856.137    | 1.264.451  | 1,4             | 1,6   | 47,7  | 0,7                         |
| Canadá                | 782.293    | 1.262.883  | 1,3             | 1,6   | 61,4  | 0,8                         |
| Costa Rica            | 1.196.850  | 913.807    | 1,9             | 1,2   | -23,6 | -0,5                        |
| Jamaica               | 1.729.969  | 827.826    | 2,8             | 1,1   | -52,1 | -1,4                        |
| Perú                  | 1.308.170  | 537.349    | 2,1             | 0,7   | -58,9 | -1,2                        |
| Cuba                  | 156.934    | 478.007    | 0,3             | 0,6   | 204,6 | 0,5                         |
| Guatemala             | 195.898    | 464.748    | 0,3             | 0,6   | 137,2 | 0,4                         |
| Haití                 | 964.717    | 339.210    | 1,5             | 0,4   | -64,8 | -1,0                        |
| Trinidad y Tobago     | 492.103    | 294.099    | 0,8             | 0,4   | -40,2 | -0,3                        |
| Panamá                | 360.546    | 282.563    | 0,6             | 0,4   | -21,6 | -0,1                        |
| Dominicana, Republica | 1.486.827  | 274.341    | 2,4             | 0,4   | -81,5 | -1,9                        |
| Italia                | 277.343    | 265.228    | 0,4             | 0,3   | -4,4  | 0,0                         |
| Hong Kong             | 292.270    | 228.816    | 0,5             | 0,3   | -21,7 | -0,1                        |
| Rusia, Federación de  | 508.800    | 214.790    | 0,8             | 0,3   | -57,8 | -0,5                        |
| Resto de países       | 5.931.231  | 1.587.650  | 9,5             | 2,1   | -73,2 | -7,0                        |

p: preliminar.

Fuente: DANE.

**Gráfico 7**  
**Risaralda. Exportaciones no tradicionales y con destino a Estados Unidos.**  
**Primer semestre años 1999 - 2004**



Fuente: DANE.

Según países de destino, Estados Unidos se consolida como el principal comprador de las exportaciones de Risaralda, al incrementarse hacia ese país las ventas en 65.8%, entre los dos semestres analizados, aumentando su participación del 55.0% al 73.7%, y contribuyendo con 36.2 puntos porcentuales a la variación total.

Venezuela y Ecuador, aunque conservan el segundo y tercer lugar, disminuyeron sus compras en -6.3% y 9.5% respectivamente, restándole 1 punto porcentual a la variación total, situación que contrarresta de manera positiva, el buen desempeño de las exportaciones hacia Canadá y Chile, países con los cuales Risaralda incrementó sus ventas en 61.4% y 47.7%, aportando 1.5 puntos porcentuales al crecimiento de las exportaciones observado entre los dos primeros semestres de 2003 y 2004.

Finalmente, otro país con que Risaralda, perdió importantes puntos porcentuales en la variación total, -1.9, fue la República Dominicana, con el cual disminuyó sus ventas en 81.5%, bajando su participación del 2.4% al 0.4%.

## 2.4.2 Importaciones

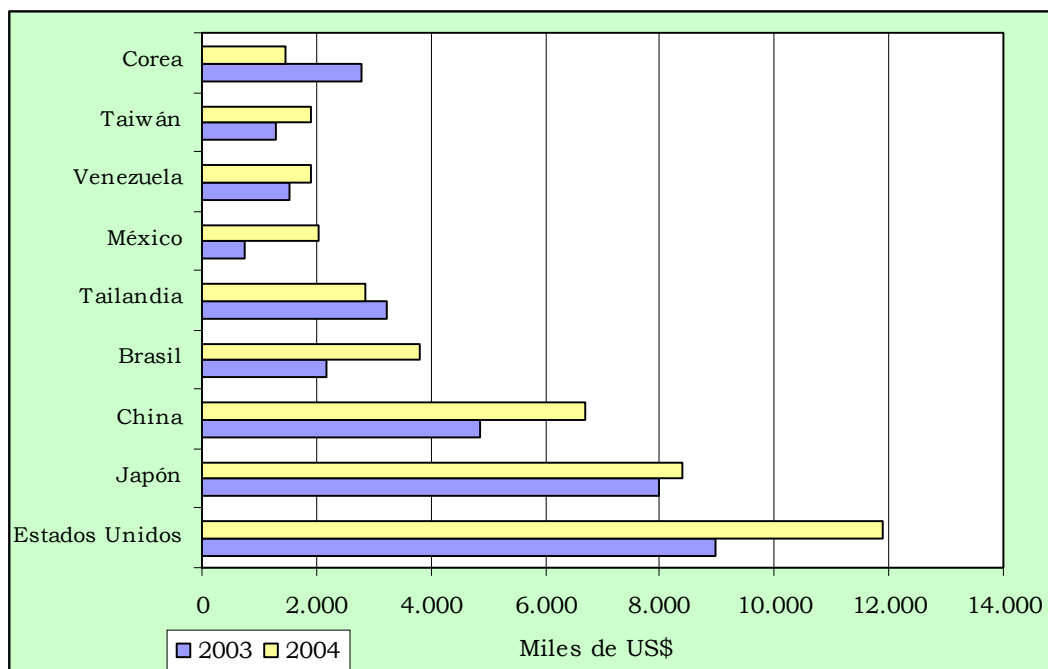
### Cuadro 8

#### Risaralda. Importaciones registradas en valores FOB, según países de origen. Primer semestre de 2003 - 2004

| Países                     | FOB Dólares |                   | Participación % |       | Var % | Contribución a la var% |
|----------------------------|-------------|-------------------|-----------------|-------|-------|------------------------|
|                            | 2003        | 2004 <sup>p</sup> | 2003            | 2004  |       |                        |
| Total                      | 50.988.629  | 55.491.253        | 100,0           | 100,0 | 8,8   | 8,8                    |
| Estados Unidos             | 8.971.842   | 11.905.411        | 17,6            | 21,5  | 32,7  | 5,8                    |
| Japón                      | 7.977.874   | 8.398.466         | 15,6            | 15,1  | 5,3   | 0,8                    |
| China                      | 4.871.213   | 6.689.976         | 9,6             | 12,1  | 37,3  | 3,6                    |
| Brasil                     | 2.158.838   | 3.790.917         | 4,2             | 6,8   | 75,6  | 3,2                    |
| Tailandia                  | 3.223.559   | 2.858.655         | 6,3             | 5,2   | -11,3 | -0,7                   |
| México                     | 739.927     | 2.047.260         | 1,5             | 3,7   | 176,7 | 2,6                    |
| Venezuela                  | 1.539.899   | 1.918.839         | 3,0             | 3,5   | 24,6  | 0,7                    |
| Taiwán, Provincia de China | 1.275.307   | 1.912.271         | 2,5             | 3,4   | 49,9  | 1,2                    |
| República de Corea         | 2.787.489   | 1.468.227         | 5,5             | 2,6   | -47,3 | -2,6                   |
| Canadá                     | 1.118.288   | 1.422.916         | 2,2             | 2,6   | 27,2  | 0,6                    |
| Alemania                   | 1.340.962   | 1.339.957         | 2,6             | 2,4   | -0,1  | 0,0                    |
| Hong Kong                  | 1.444.496   | 1.221.040         | 2,8             | 2,2   | -15,5 | -0,4                   |
| Perú                       | 1.400.153   | 1.189.472         | 2,7             | 2,1   | -15,0 | -0,4                   |
| Argentina                  | 320.175     | 1.119.955         | 0,6             | 2,0   | ---   | 1,6                    |
| Países no precisados       | 598.978     | 1.093.334         | 1,2             | 2,0   | 82,5  | 1,0                    |
| Ecuador                    | 134.782     | 1.003.420         | 0,3             | 1,8   | ---   | 1,7                    |
| Turquía                    | 65.737      | 973.489           | 0,1             | 1,8   | ---   | 1,8                    |
| Italia                     | 1.426.039   | 718.435           | 2,8             | 1,3   | -49,6 | -1,4                   |
| Chile                      | 1.305.214   | 685.810           | 2,6             | 1,2   | -47,5 | -1,2                   |
| Resto países               | 8.287.857   | 3.733.403         | 16,3            | 6,7   | -55,0 | -8,9                   |

p: preliminar.

Fuente: DIAN.

**Gráfico 8****Risaralda. Importaciones registradas en valores FOB, según países de origen. Primer semestre 2003 - 2004**

Fuente: DIAN.

Las importaciones en Risaralda entre el primer semestre de 2003 y el primer semestre de 2004, registraron un incremento del 8.8% al pasar en valores FOB de US\$ 51.0 millones a US\$ 55.5 millones, donde la agrupación industrial con mayor contribución a la variación entre los semestres señalados, fue “material de transporte” con el 10.8% de aumento y un aporte de 2.8 puntos porcentuales, subiendo su participación del 26.0% al 26.5%. En segundo orden, se destaca la agrupación “textiles” que al incrementarse en 9.7%, aportó 2.7 puntos porcentuales a la variación total, conservando el primer lugar entre las principales agrupaciones cuyos productos son importados en este departamento, con una participación del 27.9% en el primer semestre de 2003 y del 28.4% en el primer semestre de 2004.

Otras agrupaciones que registraron importante influencia en el comportamiento de las importaciones risaraldenses, fueron: “industrias básicas de hierro y acero”, con incremento del 44.1 y contribución de 1.5 puntos, “maquinaria eléctrica”, 17.1% de aumento y 1.3 puntos de contribución. Contraria situación, se presentó con agrupaciones industriales, como: “papel y sus productos”, cuyo descenso del 42.6%, le restó 1.9 puntos porcentuales a la variación total y la industria de “otros químicos” que al disminuir el 73.3% restó 1.6 puntos porcentuales.

Según países de origen, los Estados Unidos se mantienen como el principal proveedor de sus productos a Risaralda, ya que con dicho país este Departamento incrementa sus importaciones en 32.7%, contribuyendo con 5.8 puntos porcentuales a la variación total, y aumentando su participación del 16.6% al 21.5%. Por su parte, China registró la segunda contribución a la variación del valor total importado, con 3.6 puntos porcentuales, entre los dos semestres analizados, luego de incrementar sus ventas al

mencionado departamento, en 37.3%, siguiéndole el Brasil, que con un incremento del 75.6%, logró aportar 3.2 puntos porcentuales, y México con un aumento del 176.7%, aportó 2.6 puntos porcentuales. Japón, no obstante conservar el segundo lugar, entre los principales países proveedores, con solo el 5.3% de incremento en sus ventas, contribuyó con 0.8 puntos porcentuales, alcanzando una participación del 15.1% entre las importaciones risaraldenses del primer semestre 2004.

Entre los países, que influyeron en forma negativa a la variación de las importaciones de Risaralda, se destaca Corea, con un descenso de -47.3%, restando 2.6 puntos porcentuales de contribución, seguido por Italia, con disminución de -49.6% y -1.4 puntos porcentuales, y Chile con -47.5% de variación y -1.2 puntos porcentuales de contribución a la variación del monto total importado por el Departamento.

## 2.5 ACTIVIDAD FINANCIERA

### 2.5.1 Captaciones del sistema financiero

#### Cuadro 9

#### Risaralda. Saldos de las captaciones del sistema financiero. Marzo 2003 – 2004

| Concepto                               | Millones de pesos |         |        |
|--|-------------------|---------|--------|
|  | Saldos a marzo    |         | Var. % |
|  | 2003              | 2004    | anual  |
| Total sistema <sup>1</sup>             | 853.691           | 888.466 | 4,1    |
| Depósitos en cuenta corriente bancaria | 130.673           | 129.909 | -0,6   |
| Certificados de depósito a término     | 302.573           | 313.861 | 3,7    |
| Depósitos de ahorro                    | 413.193           | 435.745 | 5,5    |
| Cuentas de ahorro especial             | 6.289             | 8.041   | 27,9   |
| Certificados de ahorro en valor real   | 963               | 910     | -5,5   |

<sup>1</sup> Incluye Bancos Comerciales y Compañías de Financiamiento Comercial.

Fuente: Superintendencia Bancaria.

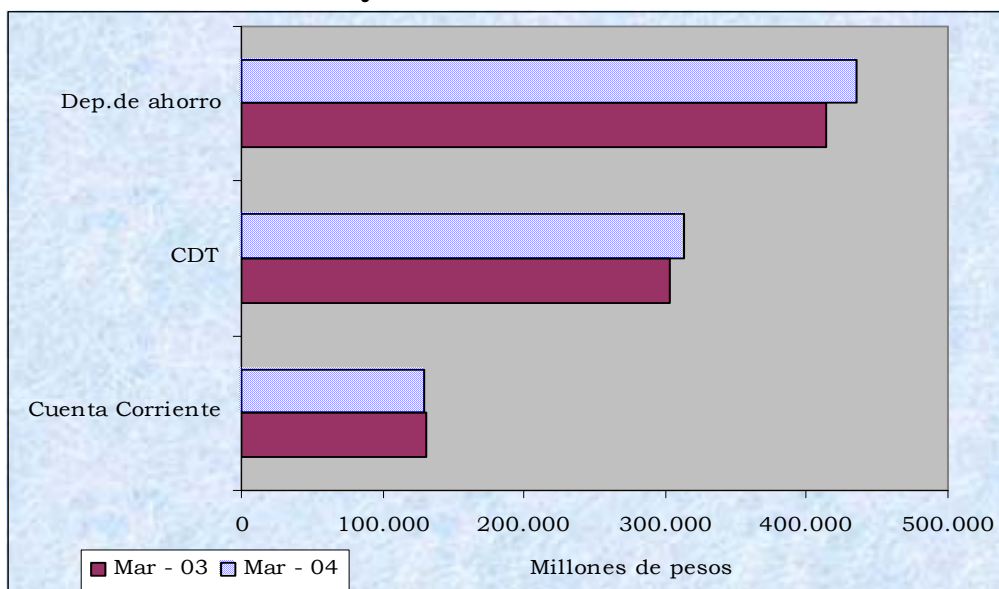
El sistema financiero de Risaralda, conformado por 22 bancos comerciales con presencia en los municipios del Departamento y seis compañías de financiamiento comercial, consolidó a marzo de 2004 captaciones por valor de \$888.466 millones, superando en 4.1% el saldo de igual mes del año anterior, según se aprecia en el cuadro 9.

Dentro de la composición por cuentas se destacó el comportamiento de los depósitos de ahorro, los cuales se ubicaron en \$435.745 millones, representando el 49.0% del total; el incremento del 5.5% respecto al corte de marzo de 2003, corroboró no sólo su fortalecimiento dentro de las alternativas que ofrecen las entidades financieras, sino la preferencia creciente en los usuarios del sistema; le siguieron en su orden los certificados de depósito a término, con un crecimiento del 3.7%. Cabe señalar que en

conjunto estas dos cuentas consolidaron el 84.3% de las captaciones realizadas en el Departamento.

Por el contrario, como se observa en el gráfico 9, los depósitos en cuenta corriente bancaria que alcanzaron \$129.909 millones, disminuyeron 0.6%, perdiendo un punto porcentual en su participación.

**Gráfico 9**  
**Risaralda. Evolución de las principales captaciones del sistema financiero.**  
**Saldos a marzo de 2003 y 2004**



Fuente: Superintendencia Bancaria.

## 2.5.2 Cartera del sistema financiero

**Cuadro 10**  
**Risaralda. Saldo de la cartera del sistema financiero <sup>1</sup>.**  
**Marzo 2003 - 2004**

| Concepto                   | Saldo a marzo |         | Var. %<br>anual |
|----------------------------|---------------|---------|-----------------|
|                            | 2003          | 2004    |                 |
| Total sistema <sup>2</sup> | 623.481       | 712.108 | 14,2            |
| Créditos de vivienda       | 205.189       | 168.713 | -17,8           |
| Créditos de consumo        | 112.626       | 140.328 | 24,6            |
| Microcréditos              | 6.188         | 7.951   | 28,5            |
| Créditos comerciales       | 299.478       | 395.116 | 31,9            |

<sup>1</sup> Incluye cartera vigente y vencida.

<sup>2</sup> Incluye Bancos Comerciales y Compañías de Financiamiento Comercial.

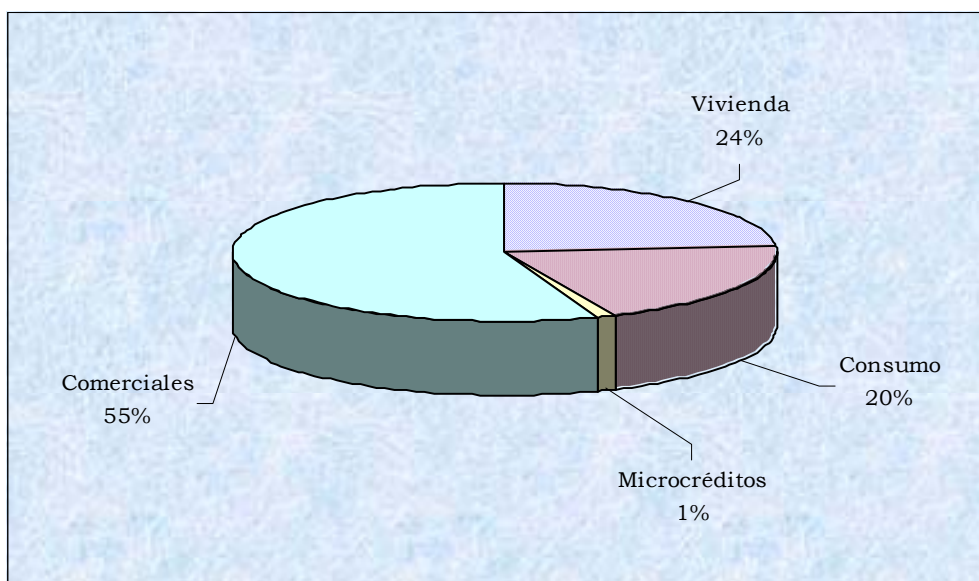
Fuente: Superintendencia Bancaria.

Con un significativo aumento del 14.2% cerraron los saldos de cartera (incluye vigente y vencida) del sistema financiero en Risaralda a marzo de 2004, correspondiente a un monto de \$712.108 millones. Si bien los préstamos destinados a la adquisición de vivienda señalaron una contracción anualizada del 17.8%, como se puede evidenciar en el cuadro 10, las demás modalidades de crédito en el Departamento experimentaron aumentos superiores al 20%.

Es así como los créditos comerciales que alcanzaron \$395.116 millones, continuaron ganado participación en el total al pasar del 48.0% en marzo de 2003 al 55.5% en el presente año, con un aumento anualizado del 31.9%, corroborando de esta manera la fortaleza de esta actividad económica en la región, especialmente en la ciudad de Pereira. Con similar tendencia se mostraron los créditos de consumo, los cuales crecieron 24.6%, mientras que los microcréditos avanzaron el 28.5%.

### Gráfico 10

**Risaralda. Distribución porcentual de la cartera por tipo de crédito. Saldos a marzo de 2004**



Fuente: Superintendencia Bancaria.

## 2.6 SITUACION FISCAL

### 2.6.1 Gobierno central departamental

#### 2.6.1.1 Ingresos

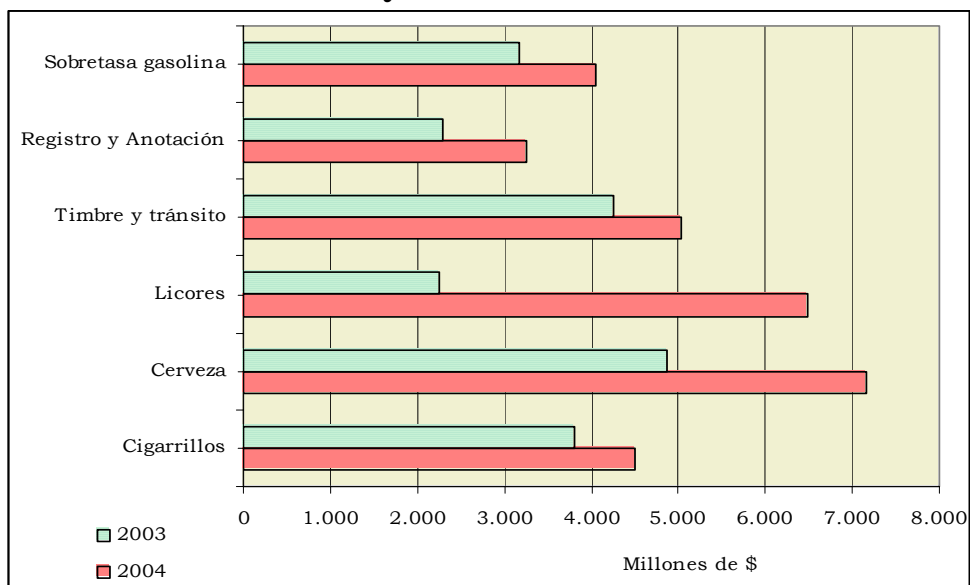
Al término del primer semestre de 2004 los ingresos corrientes del gobierno central de Risaralda registraron un caída del 6.8% al compararlos con igual período de 2003.

Este comportamiento estuvo asociado al importante descenso del 25.5% en las transferencias del orden nacional, puesto que parte de los recursos destinados a obligaciones laborales con el sector educativo fueron remitidos directamente al municipio de Pereira, como producto de su certificación ante el Mineducación.

Asimismo, debe mencionarse el retroceso de los ingresos no tributarios en un 41.3%, aunque cabe recordar su baja participación dentro del total de los recaudos.

Contrario a lo anterior, los ingresos tributarios se incrementaron en 47.9% y consiguieron una participación dentro de los ingresos corrientes notablemente superior a la del año anterior, puesto que pasaron de representar el 26.6% al 42.3% al término de junio de 2004. Este buen comportamiento se explica por el dinamismo de todas las rentas, especialmente licores, cerveza, registro y anotación y la sobretasa a la gasolina, situación derivada en general del mejor panorama económico experimentado en la región, caracterizado por un repunte del consumo interno, un persistente auge del mercado inmobiliario y el mayor precio de los combustibles a lo largo del año, entre otras razones.

**Gráfico 11**  
**Risaralda. Estructura de los ingresos tributarios del gobierno central departamental.**  
**Primer semestre de 2003 y 2004**



Fuente: Secretaría de Hacienda del Departamento de Risaralda.

### 2.6.1.2 Gastos

Finalizado el primer semestre de 2004 los gastos corrientes del gobierno central de Risaralda mostraron una caída del 4.3% al pasar de \$61.614 millones en 2003 a \$58.935 millones en la presente vigencia.

Este comportamiento de los gastos de la administración central departamental, evidente desde mediados del año anterior, obedeció a la caída del funcionamiento, los intereses de deuda y las transferencias. En el primer caso la razón primordial que explica este hecho obedeció al menor consumo de bienes y servicios, como efecto del estricto programa de ajuste puesto en marcha por la administración central y la reclasificación de la población beneficiaria del régimen subsidiado. Por su parte, los compromisos de deuda estuvieron dirigidos en mayor proporción a las amortizaciones lo que explica la caída de los intereses, mientras que la reducción de la nómina oficial

propició el descenso de obligaciones parafiscales con las entidades receptoras de los recursos.

Finalmente, los gastos de capital mostraron un cambio de tendencia notorio puesto que venían creciendo muy aceleradamente desde el año 2002, lo que supone una saturación de programas en este frente y que a la vez es coincidente con los menores recursos percibidos por el organismo departamental, situación que disminuyó capacidad de ejecución al fisco departamental.

## 2.6.2 Gobierno central municipal

### 2.6.2.1 Ingresos

Luego de concluidos los primeros seis meses del año 2004 los ingresos corrientes del gobierno central municipal de Pereira aumentaron 2.5%, debido a la caída del 41.0% de los otros ingresos tributarios, la cual no pudo ser compensada con el aceptable comportamiento de los ingresos tributarios que crecieron 7.8% y, especialmente, con el repunte del 21.8% en los ingresos por transferencias.

Al desagregar el análisis por rubros pudo observarse un descenso en los ingresos por intereses, dividendos y otros recursos financieros que afectó la cuenta de los ingresos de la propiedad en 11.8%, al tiempo que el menor recaudo por concepto de ingresos por contratos no ejecutados y aprovechamientos, entre otros, generó un retroceso del 68.3% en los otros ingresos no tributarios.

Contrario a lo anterior las transferencias nacionales continuaron liderando las mayores tasas de expansión de los ingresos corrientes al aumentar 20.6%, gracias al alto componente adicional de salarios con destino al sector educativo de la ciudad, trasladado desde el año 2003. Los ingresos tributarios avanzaron 7.8%, liderados por industria y comercio con el 22.2%, como efecto del mejor clima de negocios que registra la región y particularmente la capital de Risaralda. No obstante, la nueva administración analiza mecanismos efectivos de cobro de cartera vencida en el impuesto predial que en este período registró niveles similares a los del año anterior, cuando se otorgaron descuentos por pronto pago y otras opciones de estímulo del recaudo.

### 2.6.2.2 Gastos

Al cierre del primer semestre del año 2004 los gastos corrientes de la administración central de Pereira avanzaron 47.3% por efecto del gasto adicional en funcionamiento, el cual estuvo dirigido en mayor proporción al sostenimiento de la nueva estructura docente del municipio en remuneración al trabajo y compra de bienes y servicios. Influyó también las mayores erogaciones para gasto social destinadas a cancelar compromisos con el sector de la salud por atención de vinculados al programa del SISBEN, y ayudas en especie a sectores deprimidos de los estratos uno y dos de la ciudad.

Los mayores compromisos laborales implicaron además un flujo adicional de recursos de parafiscalidad que se canalizaron a través de las transferencias descentralizadas

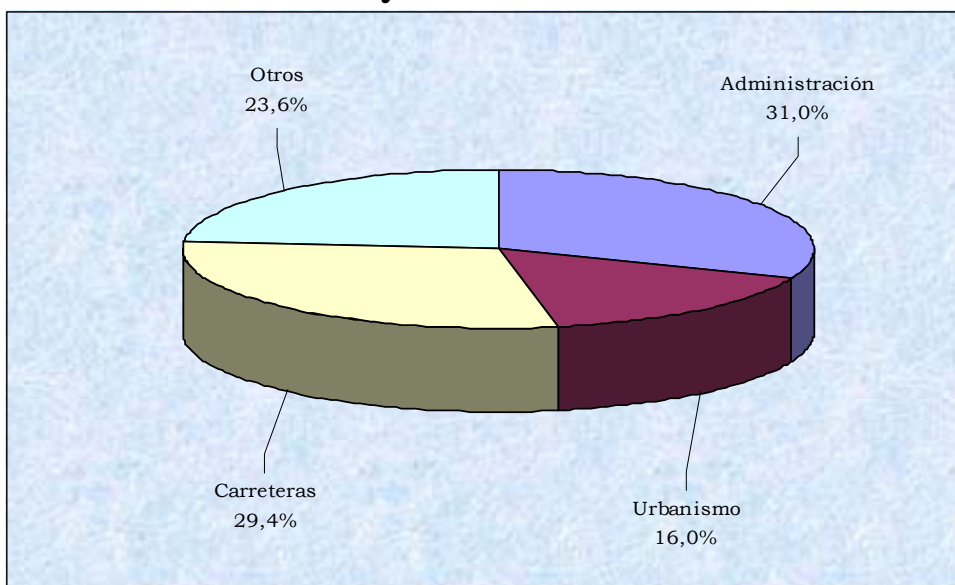
nacionales, las cuales pasaron de \$310 millones en junio de 2003 a \$2.360 millones en el mismo mes de 2004. De igual forma, los intereses de la deuda mostraron un avance importante del 45.1% que se asemeja bastante al pago por amortizaciones del crédito.

Por último, la ejecución de obras de desarrollo y de inversión a través de la formación bruta de capital registró una fuerte contracción del 59.8% puesto que se concentró principalmente en el sostenimiento de la malla vial, la implementación de la red de sistemas del municipio y algunas obras de urbanismo, programas que absorbieron un poco más de la tercera parte del gasto de inversión de la ciudad al cierre de junio de 2004.

### Gráfico 12

#### Pereira. Composición de la formación bruta de capital del gobierno central municipal.

#### Primer semestre de 2003 y 2004



Fuente: Secretaría de Hacienda del Municipio de Pereira.

### 2.6.3 Comportamiento de la deuda pública

La deuda de las entidades del sector público no financiero de Risaralda a junio de 2004 disminuyó 18.7%, al registrar un saldo de \$95.780 millones; en esta conducta influyeron de forma positiva las reducciones presentadas en los compromisos del gobierno central departamental, el consolidado de municipios (se excluye el municipio de Pereira), y las entidades descentralizadas a nivel departamental y municipal que conforman la muestra, descensos que alcanzaron el 43.8%, 28.1% y el 14.4%, en su orden, como se aprecia en el cuadro 11.

Por el contrario el municipio de Pereira incrementó su deuda en 26.3%, en igual sentido lo hizo el Hospital Universitario San Jorge con el 57.1% y el municipio de La Virginia que al cierre de la vigencia reportó compromisos por \$470 millones.

**Cuadro 11**  
**Risaralda. Saldo de la deuda pública interna, por entidades.**  
**Junio de 2003 y 2004**

| Entidad                              | Millones de pesos |        |              |
|--------------------------------------|-------------------|--------|--------------|
|                                      | Junio             |        | Var. % 04/03 |
|                                      | 2003              | 2004   |              |
| Total                                | 117.869           | 95.780 | -18,7        |
| Gobierno central departamental       | 32.113            | 18.052 | -43,8        |
| Gobierno central municipal (capital) | 13.888            | 17.534 | 26,3         |
| Resto de municipios                  | 9.565             | 6.874  | -28,1        |
| Subtotal entidades                   | 62.303            | 53.320 | -14,4        |
| - Aguas y Aguas de Pereira           | 37.720            | 35.109 | -6,9         |
| - Empresa de Aseo                    | 1.555             | 1.171  | -24,7        |
| - Empresa de Energía de Pereira      | 16.040            | 12.856 | -19,9        |
| - Hospital Universitario San Jorge   | 1.910             | 3.000  | 57,1         |
| - Area Metropolitana                 | 5.078             | 1.184  | -76,7        |

Fuente: Contraloría Departamental de Risaralda y balances de entidades públicas.

**Cuadro 12**  
**Risaralda. Saldo de la deuda pública municipal.**  
**Junio de 2003 y 2004**

| Municipio       | Millones de pesos |       |              |
|-----------------|-------------------|-------|--------------|
|                 | Junio             |       | Var. % 03/04 |
|                 | 2003              | 2004  |              |
| Total           | 9.565             | 6.874 | -28,1        |
| Dosquebradas    | 3.296             | 2.753 | -16,5        |
| Santa Rosa      | 1.100             | 272   | -75,3        |
| Apía            | 33                | -     | -100,0       |
| Balboa          | 453               | 309   | -31,8        |
| Belén de Umbria | 1.308             | 1.019 | -22,1        |
| Guática         | 358               | 174   | -51,4        |
| La Celia        | 256               | 159   | -37,9        |
| La Virginia     | 173               | 470   | 171,7        |
| Marsella        | 614               | 492   | -19,9        |
| Mistrató        | 190               | 133   | -30,0        |
| Pueblo Rico     | 465               | 369   | -20,6        |
| Quinchía        | 694               | 266   | -61,7        |
| Santuario       | 625               | 458   | -26,7        |

Fuente: Contralorías Departamental y Municipal. Balances entidades públicas.

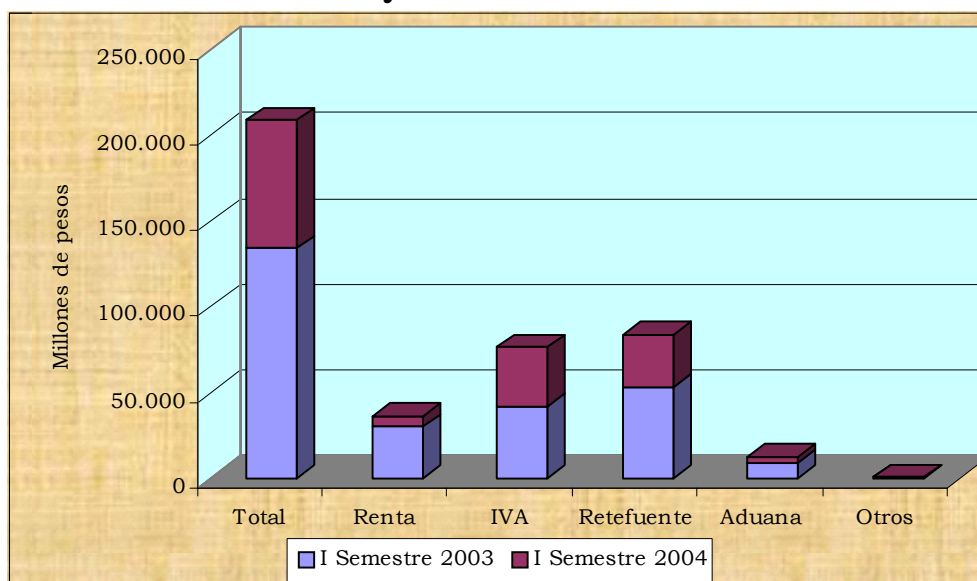
## 2.6.4 Recaudo de impuestos nacionales por tipo

**Cuadro 13****Risaralda. Recaudo de impuestos nacionales por tipo.  
Primer semestre de 2003 y 2004**

| Millones de pesos  |         |        |        |            |        |                    |
|--------------------|---------|--------|--------|------------|--------|--------------------|
| Periodo            | Total   | Renta  | IVA    | Retefuente | Aduana | Otros <sup>1</sup> |
| <b>2003</b>        |         |        |        |            |        |                    |
| I Semestre         | 133.990 | 29.879 | 41.728 | 53.289     | 9.094  | -                  |
| <b>2004</b>        |         |        |        |            |        |                    |
| I Semestre         | 153.927 | 36.470 | 50.922 | 57.521     | 8.685  | 329                |
| <b>Variación %</b> |         |        |        |            |        |                    |
| I Sem. 04/03       | 14,9    | 22,1   | 22,0   | 7,9        | -4,5   | (--)               |

<sup>1</sup> = Incluye sanciones, sin especificar y errores.

Fuente: DIAN Seccional Pereira.

**Grafico 13****Risaralda. Recaudo de impuestos nacionales por tipo.  
Primer semestre de 2003 y 2004**

Fuente: DIAN. Pereira.

Según datos suministrados por la DIAN, el recaudo de impuestos nacionales en Risaralda ascendió en el primer semestre de 2004 a \$153.927 millones, representando un crecimiento anualizado del 14.9%, como lo muestra el cuadro número 13, resultado que se sustentó en el aumento señalado en los principales componentes tributarios.

Los mayores avances se evidenciaron en los impuestos de renta e IVA, 22.1% y 22.0% respectivamente, recaudos que contribuyeron con el 56.8% del total impositivo del semestre. Por su parte la retención en la fuente sumó \$57.521 millones con un avance del 7.9%, suma que representó el 37.4% del consolidado. Por el contrario, el impuesto de aduanas se redujo 4.5% frente a los primeros seis meses de 2003, al sumar \$8.685 millones.

## 2.7 SECTOR SOCIAL

### 2.7.1 Servicios públicos

#### 2.7.1.1 Consumo de energía eléctrica y gas natural

**Cuadro 14**  
**Pereira. Consumo de energía eléctrica y gas natural por usos.**  
**Primer semestre de 2003 y 2004**

| Período  | Usos    |            |           |             |
|--|---------|------------|-----------|-------------|
|  | Total   | Industrial | Comercial | Residencial |
| <b>Consumo de energía eléctrica. Miles Kw/h</b>    |         |            |           |             |
| <b>2003</b>  |         |            |           |             |
| I Semestre   | 159.781 | 21.590     | 37.864    | 100.327     |
| <b>2004</b>  |         |            |           |             |
| I Semestre   | 194.486 | 20.206     | 40.945    | 133.335     |
| <b>Variaciones porcentuales</b>                    |         |            |           |             |
| I Sem. 04/03                                       | 21,7    | -6,4       | 8,1       | 32,9        |
| <b>Consumo de gas natural. Miles m<sup>3</sup></b> |         |            |           |             |
| <b>2003</b>  |         |            |           |             |
| I Semestre   | 4.134   | 1.408      | 286       | 2.440       |
| <b>2004</b>  |         |            |           |             |
| I Semestre   | 5.572   | 2.196      | 600       | 2.776       |
| <b>Variaciones porcentuales</b>                    |         |            |           |             |
| I Sem. 04/03                                       | 34,8    | 56,0       | 109,8     | 13,8        |

Fuente: Gas Natural del Centro S.A. Empresa de Energía de Pereira S.A.

Según datos suministrados por la Empresa de Energía de Pereira, el consumo total de electricidad en la ciudad durante el primer semestre de 2004 fue de 194.5 millones de kilovatios/hora, lo que significó un crecimiento del 21.7% frente a igual periodo del año precedente, según se aprecia en el cuadro 14. El anterior avance se explicó por el aumento del 32.9% en el sector residencial, al registrar un consumo de 133.3 millones de kilovatios/hora, el 68.6% del total.

Por el contrario, el sector industrial señaló un descenso anualizado del 6.4%, al término del primer semestre del presente año, caída que en buena parte esta sustentada por el incremento en el uso del gas natural y la posibilidad de compra por parte de los usuarios de energía en bloque a otras electrificadoras del país.

Respecto al uso de gas natural en la capital risaraldense, se evidenció un importante avance del 34.8% en lo corrido de 2004, al consolidar 5.6 millones de metros cúbicos. Al igual que en el consumo eléctrico, el sector residencial lideró el empleo de esta fuente alternativa de energía, al representar el 49.8% del total en los primeros seis meses del año de análisis.

Como se anotó anteriormente, la actividad industrial intensifica cada vez más la utilización de gas en sus procesos productivos, situación corroborada con el incremento del 56.0% durante el semestre. Igual tendencia se evidenció en el sector comercial, que de 286 mil metros cúbicos consumidos entre enero - junio de 2003, pasó a 600 mil en igual lapso de este año.

#### 7.1.1.2 Número de suscriptores

##### **Cuadro 15**

##### **Pereira. Número de abonados a los servicios de teléfono y acueducto, metros cúbicos de agua vendidos. Junio de 2003 y 2004**

| Periodo                 | Número de abonados |           | Metros <sup>3</sup><br>vendidos<br>(miles) |
|-------------------------|--------------------|-----------|--|
|                         | acueducto          | teléfonos |  |
| I Semestre/04           | 96.982             | 153.234   | 13.497                                     |
| I Semestre/03           | 94.812             | 154.166   | 13.033                                     |
| Var. % I Semestre 04/03 | 2,3                | -0,6      | 3,6  |

Fuente: Aguas y Aguas de Pereira. Telefónica de Pereira.

Finalizado el primer semestre de 2004, el número de abonados al acueducto municipal de Pereira, observó un crecimiento del 2.3% frente al corte de junio del año inmediatamente anterior, tendencia que va de la mano con la expansión urbanística que ha tenido la ciudad en el último año. Consecuente con lo anterior, el número de metros cúbicos vendidos se incrementó en 3.6%, al sumar 13.5 millones de metros cúbicos, como se muestra en el cuadro 15.

En cuanto a los suscriptores al servicio telefónico, se presentó un retroceso del 0.6% al sumar 153.234 usuarios a junio de 2004, circunstancia que de alguna manera evidencia el estancamiento en este servicio, debido al retiro de líneas por la morosidad en el pago y la intensificación en el uso de la telefonía móvil.

## **2.8 SECTOR REAL**

### 2.8.1 Agricultura

#### 2.8.1.1 Café

Al cierre del primer semestre de 2004, el pronóstico de producción cafetera para el departamento de Risaralda se ubicó en 2.0 millones de @ de c.p.s., señalando un leve incremento del 0.3%, si se compara con similar periodo del año precedente, como se

aprecia en el cuadro 16; comportamiento que estuvo propiciado por el buen manejo de las áreas sembradas en años anteriores.

### Cuadro 16

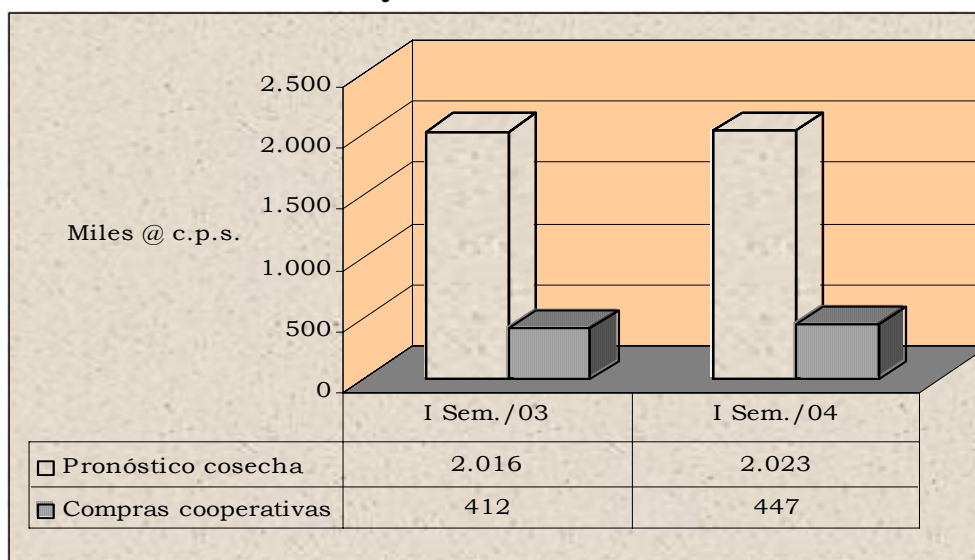
#### Risaralda. Pronóstico de la cosecha cafetera, compras cooperativas, precio promedio interno y externo. Primer semestre de 2003 y 2004

| Período                      | Miles de arrobas café pergamino seco |              | Precio promedio |                    |
|------------------------------|--------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------|
|                              | Pronóstico                           | Compras      | Interno (pesos) | Externo (dólares)  |
|                              | cosecha                              | cooperativas | Arroba          | Centavos por libra |
| Primer semestre 2003         | 2.016                                | 412          | 30.978          | 0,65               |
| Primer semestre 2004         | 2.023                                | 447          | 34.432          | 0,77               |
| Var. % primer semestre 04/03 | 0,3                                  | 8,5          | 11,1            | 18,5               |

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros de Risaralda.

### Grafico 14

#### Risaralda. Pronóstico de cosecha cafetera y compras cooperativas. Primer semestre de 2003 y 2004



Fuente: Comité Departamental de Cafeteros de Risaralda.

En lo referente a la comercialización realizada por el sistema cooperativo a nivel departamental, se advirtió una expansión anualizada del 8.5% al totalizar 447 mil @ de c.p.s. Cabe señalar que la participación de estos organismos en las compras locales del grano no varió significativamente respecto al período enero - junio de 2003, al contribuir con el 22.1% del total.

Respecto al precio promedio del café colombiano en los mercados internacionales, se observó un crecimiento del 18.5% al situarse en 0.77 centavos de dólar la libra en el período de estudio, comportamiento que repercutió favorablemente en la valoración interna del grano, alcanzando la @ de c.p.s. \$34.432, es decir, 11.1% superior al precio pagado en el semestre inicial de 2003.

## 2.8.2 Sacrificio de ganado

**Cuadro 17**

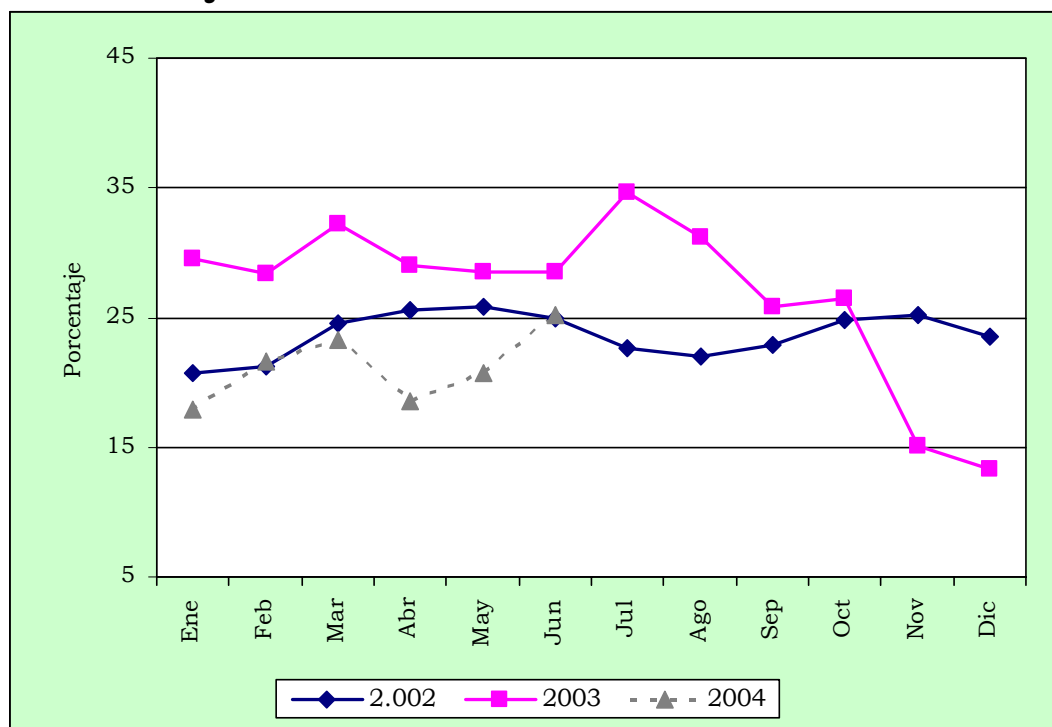
**Pereira-Santa Rosa de Cabal. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, por sexo, cabezas y peso, según semestres y trimestres. Enero 2003 – junio 2004**

| Periodo         | Vacuno  |            |         |            |         |            | Porcino |            |         |            |         |            |
|-----------------|---------|------------|---------|------------|---------|------------|---------|------------|---------|------------|---------|------------|
|                 | Total   |            | Machos  |            | Hembras |            | Total   |            | Machos  |            | Hembras |            |
|                 | Cabezas | Tone-ladas | Cabezas | Tone-ladas | Cabezas | Tone-ladas | Cabezas | Tone-ladas | Cabezas | Tone-ladas | Cabezas | Tone-ladas |
| Total 2003      | 27.472  | 11.808     | 20.099  | 9.022      | 7.373   | 2.786      | 25.450  | 2.535      | 19.906  | 1.996      | 5.544   | 538        |
| I semestre      | 13.721  | 5.869      | 9.694   | 4.341      | 4.027   | 1.528      | 12.305  | 1.235      | 10.503  | 1.060      | 1.802   | 175        |
| I trimestre     | 6.900   | 2.944      | 4.829   | 2.158      | 2.071   | 785        | 5.766   | 571        | 5.008   | 500        | 758     | 71         |
| II trimestre    | 6.821   | 2.925      | 4.865   | 2.183      | 1.956   | 742        | 6.539   | 663        | 5.495   | 560        | 1.044   | 103        |
| II semestre     | 13.751  | 5.939      | 10.405  | 4.680      | 3.346   | 1.259      | 13.145  | 1.300      | 9.403   | 936        | 3.742   | 364        |
| III trimestre   | 6.684   | 2.858      | 4.643   | 2.085      | 2.041   | 773        | 6.683   | 665        | 4.949   | 495        | 1.734   | 170        |
| IV trimestre    | 7.067   | 3.082      | 5.762   | 2.596      | 1.305   | 486        | 6.462   | 635        | 4.454   | 441        | 2.008   | 194        |
| I semestre 2004 | 15.870  | 6.618      | 12.509  | 5.359      | 3.361   | 1.259      | 9.382   | 933        | 6.523   | 656        | 2.859   | 278        |
| I trimestre     | 7.561   | 3.071      | 5.981   | 2.486      | 1.580   | 585        | 4.502   | 449        | 3.193   | 323        | 1.309   | 127        |
| II trimestre    | 8.309   | 3.547      | 6.528   | 2.872      | 1.781   | 675        | 4.880   | 484        | 3.330   | 333        | 1.550   | 151        |

Fuente : DANE.

**Gráfico 15**

**Pereira-Santa Rosa de Cabal. Participación de las hembras en el sacrificio de ganado vacuno, según meses. Enero 2002 – junio 2004**



Fuente: DANE.

En 15.7% se incrementó el sacrificio de ganado vacuno en Pereira y Santa Rosa de Cabal, entre el primer semestre de 2003 y el primer semestre de 2004, ya que de 13.721 cabezas se pasó a 15.870. Si se considera el peso total de las reses sacrificadas, el aumento fue del orden del 12.8%, pasando de 5.869 a 6.618 toneladas.

Para el mismo período señalado, el número de machos sacrificados se incrementó el 29.0% y su peso total el 23.4%. A su vez, el número de hembras disminuyó el 16.5% y su peso total el 17.6%. De esta forma, el porcentaje de hembras sacrificadas, como indicador de retención ganadera, excepto el mes de junio del presente año, se ubicó por debajo del 25.0%, donde el mes de enero, presentó el menor nivel, 17.9%.

En cuanto al sacrificio de porcinos, para las mismas localidades antes mencionadas, mientras el número de cabezas disminuye el 23.8%, al pasar de 12.305 a 9.382, su peso total desciende el 24.4%, pasando de 1.235 a 933 toneladas.

De acuerdo con el índice de precios al consumidor, de la ciudad de Pereira, el precio de la carne de res en el primer semestre del año registró un incremento del 2.46%, mientras que la de cerdo lo hizo en 2.88%.

## 2.8.3 Sector de la construcción

### 2.8.3.1 Stock de vivienda

#### **Cuadro 18**

#### **Risaralda. Stock de vivienda, por cabecera y resto, según tipo de tenencia. Primer trimestre de 2003 a segundo trimestre de 2004**

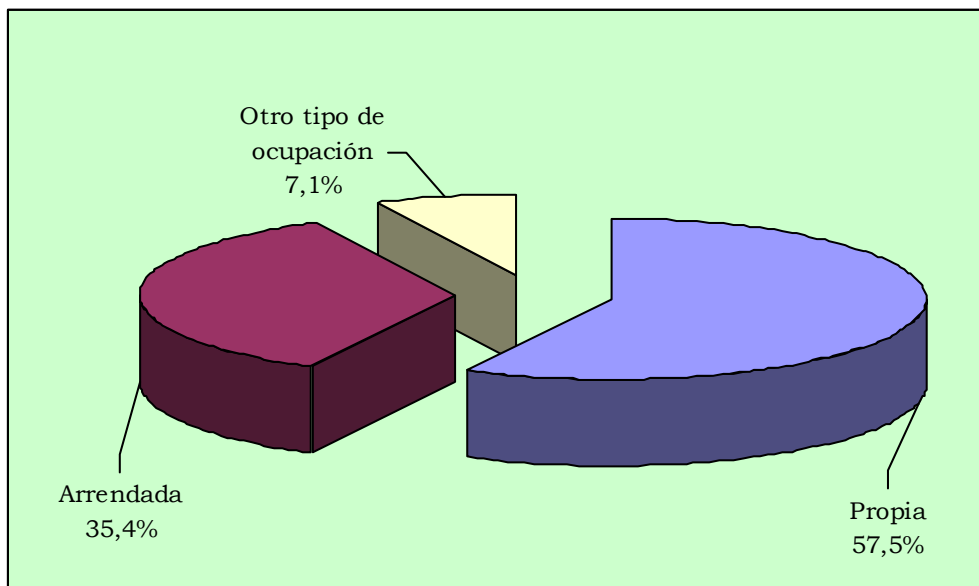
| Periodo       | Total   |         |            |        | Cabecera |         |            |       | Resto  |         |            |       |
|---------------|---------|---------|------------|--------|----------|---------|------------|-------|--------|---------|------------|-------|
|               | Total   | Propias | Arrendadas | Otro   | Total    | Propias | Arrendadas | Otro  | Total  | Propias | Arrendadas | Otro  |
| 2003          |         |         |            |        |          |         |            |       |        |         |            |       |
| I trimestre   | 189.618 | 109.105 | 66.799     | 13.714 | 168.179  | 94.466  | 65.018     | 8.695 | 21.439 | 14.639  | 1.781      | 5.019 |
| II trimestre  | 189.638 | 109.096 | 66.858     | 13.684 | 168.364  | 94.570  | 65.090     | 8.704 | 21.274 | 14.526  | 1.768      | 4.980 |
| III trimestre | 189.718 | 109.121 | 66.938     | 13.659 | 168.608  | 94.707  | 65.184     | 8.717 | 21.110 | 14.414  | 1.754      | 4.942 |
| IV trimestre  | 189.902 | 109.204 | 67.059     | 13.639 | 168.956  | 94.902  | 65.319     | 8.735 | 20.946 | 14.302  | 1.740      | 4.904 |
| 2004          |         |         |            |        |          |         |            |       |        |         |            |       |
| I trimestre   | 190.097 | 109.294 | 67.184     | 13.619 | 169.312  | 95.102  | 65.457     | 8.753 | 20.785 | 14.192  | 1.727      | 4.866 |
| II trimestre  | 190.309 | 109.394 | 67.315     | 13.600 | 169.685  | 95.312  | 65.601     | 8.772 | 20.624 | 14.082  | 1.714      | 4.828 |

Fuente: DANE.

En 0.4% se incrementó el stock de vivienda en el departamento de Risaralda durante el segundo trimestre de 2004, pasando de 189.638 unidades en el segundo trimestre de 2003 a 190.309 en similar período de 2004. En las cabeceras municipales el crecimiento fue mayor al situarse en 0.8%, mientras que en el resto tuvo una disminución de 3.1%.

El 89.2% de las unidades, 169.685 se encontraba en la cabecera y el 10.8%, 20.624, en el resto, porcentajes acordes con la distribución espacial de la población y levemente superiores a los registrados en el segundo trimestre de 2003 cuando fueron 88.8% y 11.2%.

**Gráfico 16**  
**Risaralda. Stock de vivienda por tipo de tenencia.**  
**Segundo trimestre de 2003 y de 2004**



Fuente: DANE.

Por tipo de tenencia, el 57.5% de las viviendas son propias, el 35.4% arrendadas y el 7.1% tienen otro tipo de ocupación. En la cabecera se presentó una estructura similar 56.2% para la propia, 38.7% para la arrendada y 5.2% para otro tipo de ocupación. En el resto, se observó un predominio de la vivienda propia 68.3% y un mayor porcentaje de unidades con otro tipo de ocupación, 23.4%, mientras que la arrendada es de solo el 8.3%.

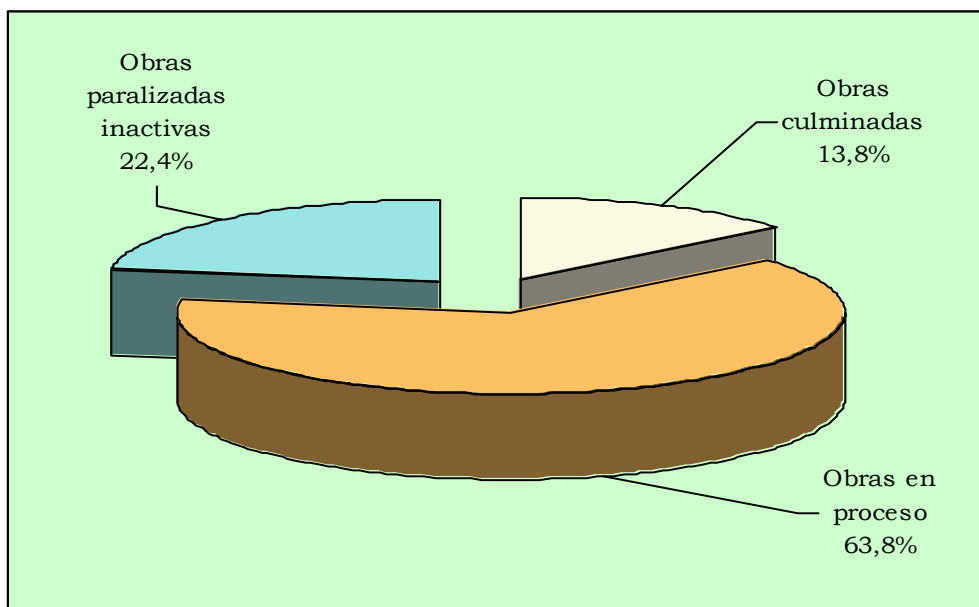
### 2.8.3.2 Censo de edificaciones

**Cuadro 19**  
**Pereira (Area urbana). Estructura general del estado de la construcción, de acuerdo a los censos de edificaciones y reparaciones, según trimestres.**  
**I trimestre de 2003 a II trimestre de 2004**

| Estado                      | 2003 (Trimestres) |         |         |         | 2004 (Trimestres) |         |
|-----------------------------|-------------------|---------|---------|---------|-------------------|---------|
|                             | I                 | II      | III     | IV      | I                 | II      |
| Total                       | 345.018           | 379.686 | 489.867 | 470.147 | 467.393           | 495.066 |
| Obras culminadas            | 38.585            | 30.328  | 54.743  | 119.507 | 35.431            | 68.198  |
| Obras en proceso            | 98.886            | 156.956 | 226.911 | 158.950 | 330.558           | 315.773 |
| Obras nuevas                | 15.287            | 63.622  | 119.529 | 24.103  | 97.276            | 45.790  |
| Continúan en proceso        | 78.043            | 80.865  | 104.778 | 113.395 | 129.070           | 262.016 |
| Reinició proceso            | 5.556             | 12.469  | 2.604   | 21.452  | 104.212           | 7.967   |
| Obras paralizadas inactivas | 207.547           | 192.402 | 208.213 | 191.690 | 101.404           | 111.095 |
| Nuevas                      | 10.760            | 8.780   | 29.196  | 10.909  | 24.826            | 25.839  |
| Continúan paralizadas       | 196.787           | 183.622 | 179.017 | 180.781 | 76.578            | 85.256  |

Fuente: DANE.

**Gráfico 17**  
**Pereira (Área urbana). Distribución del área total censada.**  
**II trimestre de 2004**



Fuente: DANE.

La dinámica del subsector edificador en el área urbana de Pereira y Dosquebradas, registró un crecimiento de 5.9% entre el primer y segundo trimestre de 2004, ya que las obras culminadas y paralizadas presentaron crecimientos del 92.5% y 9.6% respectivamente, mientras las obras en proceso disminuyeron en 4.5%.

El informe sobre este sector muestra que entre abril y junio de 2004, el 63.8% del área censada se encontraba en proceso de construcción; el 22.4% tenía su actividad paralizada en el momento del operativo y el 13.8% la tenía culminada.

De un área total de 315.773 m<sup>2</sup> obras en proceso de construcción, 262.016 m<sup>2</sup>, el 82.9% se habían detectado en el censo anterior, 45.790 m<sup>2</sup>, el 14.5%, eran obras nuevas y 7.967, 2.5%, correspondían a obras que estaban paralizadas en el censo anterior y reiniciaron proceso en el período intercensal.

Del área encontrada inactiva en el momento del censo, 111.095 m<sup>2</sup>, el 76.8% continúa paralizada, registrando un crecimiento con relación al censo realizado en el primer trimestre del año en curso del 11.3%; a su vez, las nuevas obras encontradas paralizadas en el momento del censo representaron el 23.2% y presentaron una variación del 4.1% con relación al primer trimestre del año 2004.

El área en proceso de construcción para vivienda registró una variación del -7.2% entre el segundo trimestre de 2004 y el primer trimestre de 2003, la Vivienda de Interés Social -VIS- restó 10.0 puntos porcentuales a la variación, mientras que la no VIS contribuyó con 2.8 puntos.

En lo referente al área iniciada para vivienda, Pereira y Dosquebradas presentaron una disminución del 40.9%, la VIS aumentó un 25.9% y contribuyó con 5.9 puntos

porcentuales a la variación de la ciudad; y la diferente de VIS disminuyó en el 60.7%, contribuyendo con -46.8 puntos porcentuales<sup>3</sup>.

Al clasificar el número de unidades iniciadas por rangos expresados en salarios mínimos legales mensuales vigentes -smlmv-; el 44.8% correspondió a vivienda entre 50 – 70 smlmv; el 38.0%, entre 135 – 350 smlmv; el 6.0%, entre 100 – 135 smlmv, al igual para vivienda menor o igual a 50 smlmv; el 4.6% entre 70 – 100 smlmv y el 0.5% más de 350 smlmv<sup>4</sup>.

### 2.8.3.3 Índice de costos de la construcción de vivienda

#### **Cuadro 20**

#### **Pereira. Variación porcentual del ICCV, por tipo de vivienda y grupo de costos, según semestres y trimestres. Enero de 2003 – junio de 2004**

| Periodo         | Total | Porcentajes |               |                  |                     |              |
|-----------------|-------|-------------|---------------|------------------|---------------------|--------------|
|                 |       | Vivienda    |               | Grupos de Costos |                     |              |
|                 |       | Unifamiliar | Multifamiliar | Materiales       | Maquinaria y equipo | Mano de obra |
| 2003            | 8,55  | 8,43        | 8,70          | 8,43             | 4,58                | 9,46         |
| I semestre      | 7,32  | 7,22        | 7,44          | 6,84             | 5,18                | 8,71         |
| I trimestre     | 5,85  | 5,88        | 5,80          | 4,59             | 5,03                | 8,71         |
| II trimestre    | 1,39  | 1,26        | 1,55          | 2,15             | 0,15                | -            |
| II semestre     | 1,15  | 1,13        | 1,17          | 1,49             | -0,57               | 0,68         |
| III trimestre   | 0,47  | 0,45        | 0,51          | 0,72             | 0,20                | -            |
| IV trimestre    | 0,67  | 0,68        | 0,65          | 0,76             | -0,77               | 0,68         |
| I semestre 2004 | 7,73  | 7,54        | 7,95          | 8,79             | 4,79                | 5,88         |
| I trimestre     | 5,54  | 5,51        | 5,58          | 5,45             | 4,75                | 5,88         |
| II trimestre    | 2,07  | 1,92        | 2,24          | 3,17             | 0,04                | 0,00         |

Fuente: DANE.

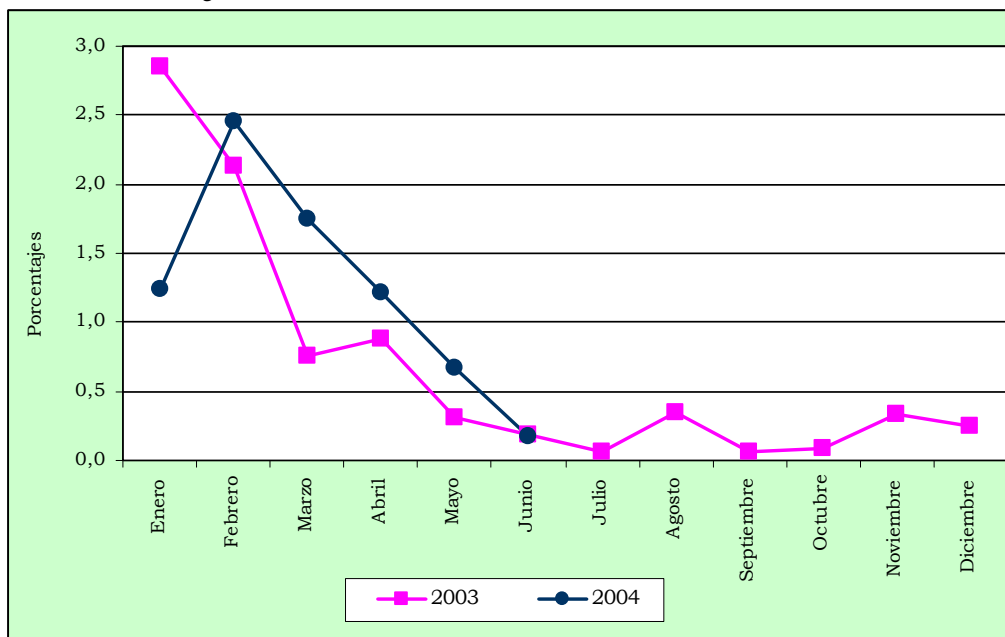
En 7.73% se incrementó el índice de costos de la construcción de vivienda durante el primer semestre de 2004, aumentando en 0.41 puntos porcentuales con relación al registrado en el primer semestre de 2003 cuando fue 7.32%. Para el total nacional, este indicador registró una variación de 8.07%, correspondiéndole a Santa Marta el mayor incremento, 10.86% y a Cúcuta la menor con 4.68%.

Por tipo de vivienda la variación del primer semestre fue mayor en la multifamiliar, 7.95% que en la unifamiliar, 7.54%, incrementándose en 0.51 y 0.32 puntos porcentuales con respecto a las alcanzadas en el primer semestre de 2003. Si bien en el primer trimestre del 2004 se registraron menores variaciones frente a las alcanzadas en similar período de 2003, en el segundo trimestre del presente año se produjo un mayor incremento, lo que influyó en el mayor ritmo de crecimiento del ICCV observado entre enero y junio del 2004.

<sup>3</sup> La contribución por destinos para cada uno de los tipo de vivienda fue la siguiente: para la VIS las casas con 23.1 y los apartamentos 2.8 puntos porcentuales; para la diferente a VIS las casas contribuyeron con -41.7 y los apartamentos con -19.0.

<sup>4</sup> DANE. Boletín de Vivienda de interés social. Segundo trimestre de 2004.

**Gráfico 18**  
**Pereira. Variación porcentual del ICCV, según meses.**  
**Enero 2003 – junio de 2004**



Fuente: DANE.

Según grupos de costos, el índice de *materiales* presentó un incremento de 8.79%, contribuyendo con 5.72 puntos porcentuales a la variación representando el 74.10% del aumento en el ICCV durante el primer semestre de 2004. Los insumos básicos de mayor contribución a esta variación fueron “hierros y aceros”, “concretos” y “postes” contribuyendo con 2.96, 0.46 y 0.16 puntos porcentuales respectivamente.

Por su parte, la mano de obra con una variación de 5.88% y una contribución de 1.77 puntos porcentuales representó el 22.98% de la variación. El incremento en los salarios de “ayudante” y “oficial” fueron los insumos básicos de mayor impacto en la variación. El grupo de maquinaria y equipo registró un aumento de 4.79%, participando con el restante 2.92% de la variación.

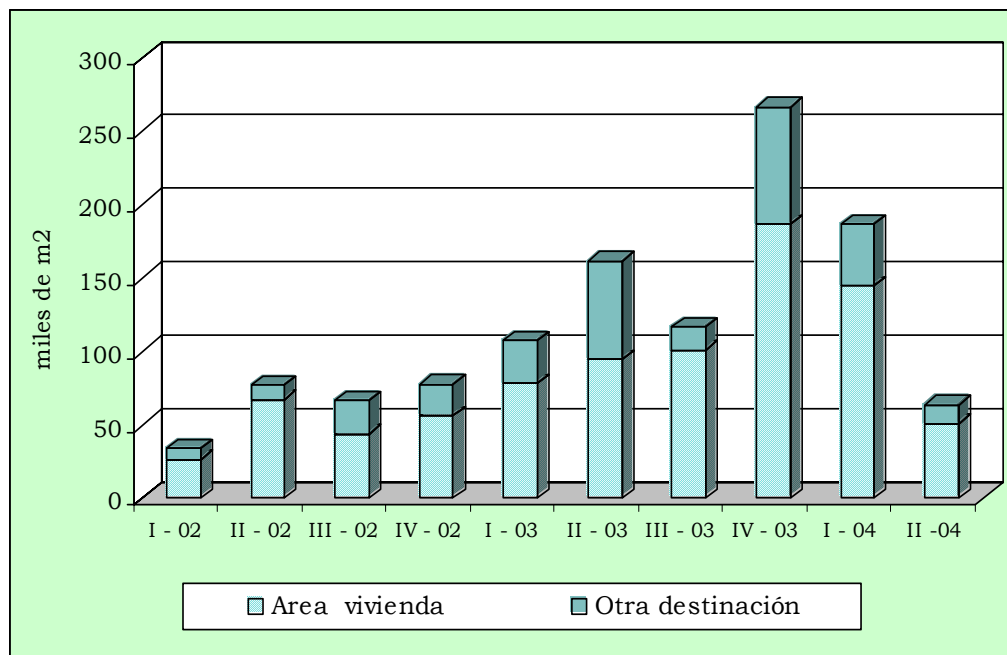
#### 2.8.3.4 Licencias de Construcción

El área por construir en el departamento de Risaralda (Pereira, Dosquebradas y Santa Rosa de Cabal) entre el primer semestre de 2003 y el primer semestre de 2004, presentó una disminución del 7.0%, ya que de 269.279 mts<sup>2</sup> se pasó a 250.401 mts<sup>2</sup>. Sin embargo, para construcción con destino a vivienda, el área aprobada se incrementó en 12.9%, pasando de 173.414 mts<sup>2</sup> a 195.827 mts<sup>2</sup>, lo que le permitió aumentar su participación en toda el área licenciada, del 64.4% al 78.2%. Después de la vivienda, la mayor proporción de los metros licenciados en lo corrido del año hasta junio los realizó el sector comercio con 38.071 mts<sup>2</sup>, representando el 15.2% del área total.

**Cuadro 21****Risaralda. Número de licencias de construcción y área por construir, según trimestres y semestres.****Enero de 2003 a junio de 2004**

| Periodos        | No. Licencias |          | Area por construir (m <sup>2</sup> ) |          |
|-----------------|---------------|----------|--------------------------------------|----------|
|                 | Total         | Vivienda | Total                                | Vivienda |
| Total 2003      | 1.207         | 1.079    | 652.883                              | 460.921  |
| I semestre      | 598           | 541      | 269.279                              | 173.414  |
| I trimestre     | 302           | 277      | 107.807                              | 78.439   |
| II trimestre    | 296           | 264      | 161.472                              | 94.975   |
| II semestre     | 609           | 538      | 383.604                              | 287.507  |
| III trimestre   | 299           | 269      | 117.055                              | 100.908  |
| IV trimestre    | 310           | 269      | 266.549                              | 186.599  |
| I semestre 2004 | 621           | 548      | 250.401                              | 195.827  |
| I trimestre     | 324           | 280      | 186.623                              | 144.849  |
| II trimestre    | 297           | 268      | 63.778                               | 50.978   |

Fuente: DANE.

**Gráfico 19****Risaralda. Area por construir de acuerdo a licencias aprobadas por destinación, según trimestres.****I trimestre de 2002 a II trimestre de 2004**

Fuente: DANE.

Al observar la información trimestral, se evidenció un importante aumento de 73.1% en el total de área por construir al comparar la información de los primeros trimestres de los años 2003 y 2004; sin embargo, en el segundo se presenta una caída del 60.5%, situación similar ocurre con el área licenciada para vivienda, la cual se incrementa en

84.7% durante el primer trimestre de 2004 y disminuye en 46.3% en el segundo trimestre.

Durante el segundo trimestre del 2004, se frena el ritmo de crecimiento en el área licenciada en el departamento, fenómeno que no se puede atribuir a una caída en el sector, pues las licencias son un indicador de expectativa, ya que pretenden conocer el potencial crecimiento de la actividad edificadora y no necesariamente refleja el estado actual en que se encuentra la construcción del Departamento.

En los últimos doce meses hasta junio 2004, en Risaralda fueron licenciados 634.005 mts<sup>2</sup>, de los cuales 483.334 mts<sup>2</sup> estaban destinados para vivienda, correspondiéndole el 14.2% a vivienda de interés social. En término de número de viviendas a construir, de 11.605 unidades, 986 son de interés social.

#### 2.8.3.5 Financiación de Vivienda

##### **Cuadro 22**

##### **Risaralda. Valor de los créditos individuales para compra de vivienda usada, nueva y lotes con servicio, según períodos. Enero de 2003 – junio de 2004**

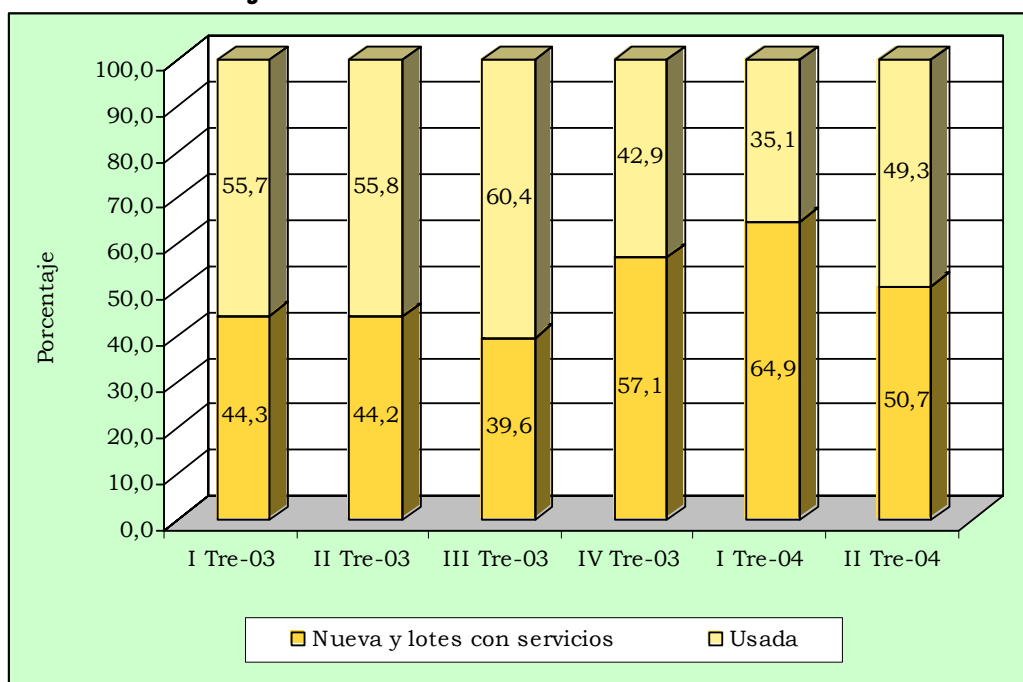
| Trimestres      | Risaralda |                      | Pereira  |                      | Resto    |                      |
|-----------------|-----------|----------------------|----------|----------------------|----------|----------------------|
|                 | Unidades  | Valor en millones \$ | Unidades | Valor en millones \$ | Unidades | Valor en millones \$ |
| Total 2003      | 614       | 11.818               | 489      | 9.352                | 125      | 2.466                |
| I semestre      | 285       | 5.331                | 220      | 4.224                | 65       | 1.107                |
| I trimestre     | 163       | 2.936                | 117      | 2.047                | 46       | 889                  |
| II trimestre    | 122       | 2.395                | 103      | 2.177                | 19       | 218                  |
| II semestre     | 329       | 6.487                | 269      | 5.128                | 60       | 1.359                |
| III trimestre   | 156       | 3.198                | 119      | 2.318                | 37       | 880                  |
| IV trimestre    | 173       | 3.289                | 150      | 2.810                | 23       | 479                  |
| I Semestre 2004 | 382       | 7.447                | 309      | 6.017                | 73       | 1.430                |
| I trimestre     | 176       | 3.773                | 142      | 3.059                | 34       | 714                  |
| II trimestre    | 206       | 3.674                | 167      | 2.958                | 39       | 716                  |

Fuente: DANE.

En 53.4% se incrementó el monto de los préstamos individuales desembolsados por el sistema financiero colombiano para compra de vivienda en el departamento de Risaralda, entre el segundo trimestre 2003 y el segundo trimestre 2004, ya que de \$2.395 millones ascendió a \$3.674 millones.

Se observa como, mientras para la compra de vivienda nueva y lotes con servicios los créditos, entre ambos trimestres analizados, registraron un aumento del 76.2%, para la compra de vivienda usada su incremento fue de 35.4%, donde primera modalidad pasó de una participación del 44.2% al 50.7% en tanto que para la segunda su contribución fue del 55.8% y 49.3%, respectivamente.

**Gráfico 20**  
**Risaralda. Distribución relativa de los créditos otorgados para vivienda,**  
**según modalidad.**  
**Enero de 2003 – junio de 2004**



Fuente: DANE.

Si se analiza el comportamiento de los créditos, entre los segundos trimestres de 2003 y 2004, a precios constantes de diciembre de 1994, Risaralda registra una variación positiva de 39.3%, en tanto para el orden nacional se presentó un descenso de 4.65%, donde Cundinamarca fue el departamento con el mejor desempeño, al registrar un incremento del 146.9%, mientras que 23 departamentos observaron variaciones negativas.

El total de los créditos otorgados en los primeros semestres de 2003 y 2004 mostró un crecimiento de 39.7%, los de vivienda nueva registraron una mayor variación, 82.8%, mientras que los para vivienda usada lo hicieron en 5.5%. Por su parte, el monto total de los créditos del primer semestre de 2004, \$7.447 millones, se distribuyó en un 80.8% para la ciudad de Pereira y un 19.2% para el resto de municipios del departamento.

## 2.8.4 Transporte

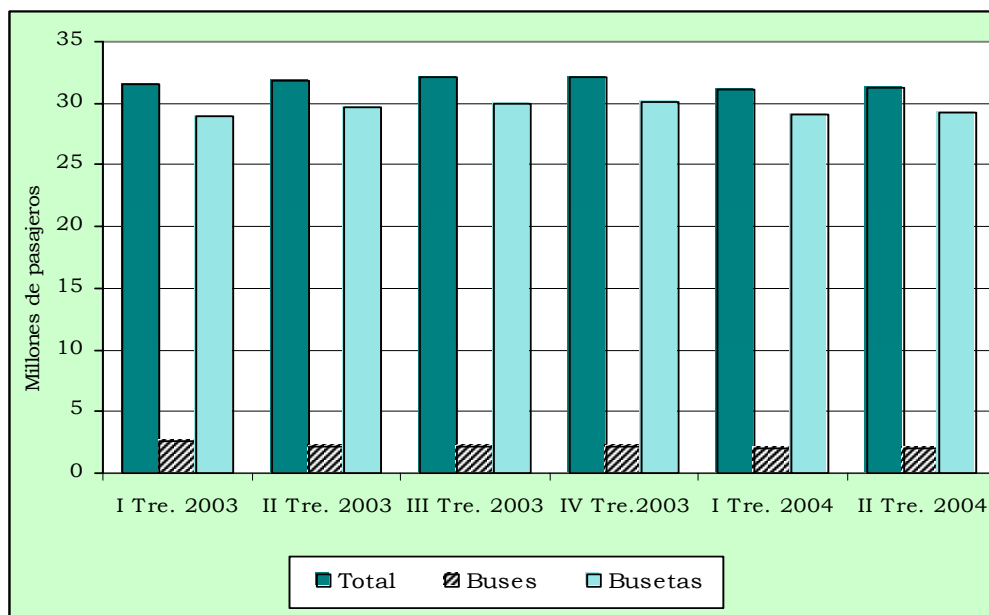
### 2.8.4.1 Transporte urbano de pasajeros

El parque automotor de servicio público (buses, busetas) en la ciudad de Pereira durante el segundo trimestre de 2004, registró una disminución de -0.9%, con relación al mismo período de 2003, pasando de 1.066 a 1.057 vehículos. Pese a esto, los vehículos en servicio incrementaron su participación con relación al número de vehículos afiliados, al pasar de 90.9% a 92.2% en ambos trimestres.

**Cuadro 23****Pereira. Transporte urbano de pasajeros, por trimestres, según tipo de servicios. Primer trimestre de 2003 a II trimestre de 2004**

| Tipo de vehículo                         | 2003 (trimestres) |        |        |        |        | 2004 (Trimestres) |        |        |
|--|-------------------|--------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|
|  | Total             | I      | II     | III    | IV     | Total             | I      | II     |
| Promedio mensual de vehículos afiliados  | 1.067             | 1.071  | 1.066  | 1.064  | 1.065  | 1.060             | 1.063  | 1.057  |
| Buses                                    | 77                | 89     | 79     | 71     | 67     | 65                | 65     | 64     |
| Busetas                                  | 990               | 981    | 987    | 993    | 998    | 996               | 998    | 993    |
| Promedio diario de vehículos en servicio | 977               | 964    | 969    | 984    | 991    | 982               | 988    | 975    |
| Buses                                    | 60                | 68     | 57     | 57     | 56     | 56                | 56     | 55     |
| Busetas                                  | 917               | 896    | 912    | 927    | 935    | 926               | 933    | 920    |
| Pasajeros transportados (Miles)          | 127.726           | 31.558 | 31.881 | 32.134 | 32.154 | 62.481            | 31.170 | 31.311 |
| Buses                                    | 9.066             | 2.603  | 2.231  | 2.142  | 2.089  | 4.086             | 2.077  | 2.009  |
| Busetas                                  | 118.661           | 28.955 | 29.650 | 29.992 | 30.064 | 58.395            | 29.093 | 29.302 |

Fuente: DANE.

**Gráfico 21****Pereira. Número de pasajeros transportados en buses, busetas y micros, según trimestres.****I Trimestre de 2003 a II trimestre de 2004**

Fuente: DANE.

Entre abril y junio de 2004 y similar período de 2003, el número de pasajeros movilizados disminuyó en 1.8%, por tipo de vehículos los buses que participan con el 6.4% de los pasajeros transportados, disminuyeron en 10.0% y las busetas, principal medio de transporte utilizado al representar el 93.6% de los pasajeros movilizados, registró una caída de 1.2%.

El indicador de densidad, el cual muestra el número de pasajeros transportado por vehículo, evidencia el descenso en el servicio de transporte urbano en la ciudad de Pereira, mientras en promedio un bus y una buseta en el segundo trimestre de 2003, movilizaban 13.047 y 10.837 pasajeros en igual período de 2004, transportaron 12.103 y 10.617 pasajeros.

### **3. ESCENARIO DE LA INVESTIGACION REGIONAL**

#### **LA INDUSTRIA EN EL EJE CAFETERO Y LOS DEPARTAMENTOS DE BOLIVAR SANTANDER Y TOLIMA. 1985 - 2001**

##### Introducción

El presente trabajo pretende mostrar la evolución de la industria del Eje Cafetero frente a los departamentos de Bolívar y Santander, que en la década de los años sesenta presentaban una estructura similar<sup>5</sup>; asimismo, en el análisis se incluyó el departamento del Tolima que también ha mostrado una base industrial comparable con la de los departamentos del Eje Cafetero. El periodo de análisis va desde 1985 a 2001, último año para el cual se tiene información disponible en la Encuesta Anual Manufacturera.

La importancia de la industria en el desarrollo económico del país ha sido fundamental, al participar en el Producto Interno Bruto PIB con cerca del 15% en promedio entre 1985 y finales de siglo. En este período, el sector fue uno de los mayores generadores de empleo, aunque con una tendencia descendente a lo largo de la serie. Para el caso de Bolívar, Santander y Risaralda el comportamiento fue similar al nacional, puesto que los aportes al PIB de cada región se acercaron a tasas del 20%, 16% y 15%, respectivamente. Por su parte, en Caldas, Tolima y Quindío se registró una menor participación, en su orden del 13%, 9% y 5% aproximadamente, debido al mayor peso relativo del sector agrícola.

La estructura industrial de Colombia no ha presentado cambios significativos durante los últimos años si se tiene en cuenta que la producción bruta ha estado basada en el consumo no durable y los bienes intermedios, los cuales representaron en conjunto un poco más del 60% del total. En cambio, en los departamentos analizados se registraron modificaciones importantes, como es el caso de Caldas donde los bienes de capital ganaron cerca de cuatro puntos porcentuales; en Santander y Bolívar el grupo de derivados del petróleo pasó a ser el principal componente al finalizar el periodo; en Tolima los bienes intermedios aumentaron su participación en 16.3%; en el Quindío no se registraron variaciones, al estar supeditada la producción a los bienes de consumo durable y no durable en más del 90% en el promedio de todos los períodos.

La evolución de la producción industrial de Colombia en estos 16 años presentó un crecimiento promedio importante en los periodos 1985-1990 y 1990-1995 del 5.5% y 7.2% en su orden, mientras que en el lapso 1995-2000 señaló un aumento promedio del 1.1%, como efecto de la crisis por la que atravesó el país en los años de 1998 y 1999. En cambio el balance para los seis departamentos fue destacado aún en el periodo 1995-2000, con excepción de Caldas y Risaralda, que en estos años sólo aumentaron 2.4% y 1.1%, en su orden<sup>6</sup>.

---

<sup>5</sup> Las participaciones de los departamentos según la EAM de 1964 eran las siguientes: Caldas (antes de la segregación) 6.3%, Santander 5.0% y Bolívar 4.0%.

<sup>6</sup> El análisis del desempeño del sector se hizo a partir de la información de las Cuentas Departamentales y la Encuesta Anual Manufacturera -EAM-, elaboradas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE-. En principio se estudió el comportamiento del PIB y el PIB per cápita en Colombia y los seis departamentos enunciados, para lo cual se dividió la serie en tres periodos: 1985-1989; 1990-1995; y, 1996-2001, último año de información del PIB regional.

### 3.1 Estructura económica departamental

#### 3.1.1 Producto interno bruto

Al observar la participación que tiene cada uno de los seis departamentos analizados en el PIB nacional, en el período de estudio (1985-2001), sobresale Santander que presentó un peso que osciló entre el 5.0% y el 6.0%, y Bolívar con un aporte del 3.5% en promedio, sustentado en buena parte en el sector industrial. En el caso de Caldas, Quindío y Risaralda, su contribución al PIB nacional fue poco significativa, menor al 2.5%, aunque este comportamiento se revalúa al hacer la comparación como región Eje Cafetero, puesto que equipara los registros de Santander y supera los de Bolívar. Tolima por su parte, señaló una participación promedio del 3.0%, colocándose por encima de Caldas, Quindío y Risaralda (ver cuadro 1).

#### **Cuadro 1**

**Eje Cafetero-Bolívar-Santander-Tolima. Participación promedio del PIB total departamental en el total nacional, por períodos y departamentos. 1985 - 2000**

| Departamento | Porcentaje |           |           |
|--------------|------------|-----------|-----------|
|              | 1985-1989  | 1990-1995 | 1996-2000 |
| Caldas       | 2,2        | 2,4       | 2,2       |
| Quindío      | 1,7        | 1,1       | 1,1       |
| Risaralda    | 2,4        | 2,0       | 1,8       |
| Bolívar      | 3,1        | 3,7       | 3,7       |
| Santander    | 5,6        | 5,2       | 6,0       |
| Tolima       | 3,0        | 2,9       | 3,0       |

Fuente: DANE.

De igual manera, se notan estructuras bien diferentes, puesto que en Caldas, Quindío y Tolima el sector agropecuario tuvo una alta participación dentro del total, la cual fluctuó en promedio para los dos últimos periodos entre el 23.5% de Caldas y el 31.4% del Tolima. En Bolívar, Santander y Risaralda la industria fue el sector que mantuvo la mayor participación, especialmente en Bolívar, 19.5% y 22.9 %, para los periodos referenciados anteriormente; de igual manera, en estos tres departamentos la agricultura tiene un aporte importante que osciló entre el 11% y 15%.

En cuanto a la participación de la industria en el PIB de cada departamento y su variación promedio anual en el primer período, 1985-1990, Risaralda observó la mayor contribución 29.8% y uno de los más altos crecimientos frente a los demás departamentos analizados, 9.0%, seguido por Quindío con 28.7% y 5.2%, Santander con 25.5% y 7.5% y Bolívar con 25.7% y 4.8%. No obstante, registrar el departamento del Tolima el mayor incremento del período, 10.0%, su participación fue del 17.2%; mientras Caldas mostró la menor dinámica con un aumento de 2.4% y una participación de 18.4%.

## 3.2 Industria manufacturera

## 3.2.1 Estructura y evolución 1985-2001

## 3.2.1.1 Producción bruta

Al analizar la estructura de la industria manufacturera por agrupaciones con base en la producción bruta de la EAM, en el consolidado nacional y los seis departamentos que se comparan, para el periodo 1985-2001, se encuentra que en el total del país no se presentaron cambios significativos, por el contrario en los seis departamentos analizados, no sólo se registran cambios a lo largo del período sino que su estructura difiere entre cada departamento.

**Cuadro 2**
**Colombia-Eje Cafetero-Bolívar-Santander-Tolima. Participaciones promedio de la producción bruta en la industria manufacturera, según períodos y agrupaciones industriales. 1985 - 2001**

| Agrupación              | Porcentaje |        |         |           |         |           |        |           |        |         |           |         |           |        |
|-------------------------|------------|--------|---------|-----------|---------|-----------|--------|-----------|--------|---------|-----------|---------|-----------|--------|
|                         | 1985-1990  |        |         |           |         |           |        | 1990-1995 |        |         |           |         |           |        |
|                         | Colombia   | Caldas | Quindío | Risaralda | Bolívar | Santander | Tolima | Colombia  | Caldas | Quindío | Risaralda | Bolívar | Santander | Tolima |
| Total                   | 100,0      | 100,0  | 100,0   | 100,0     | 100,0   | 100,0     | 100,0  | 100,0     | 100,0  | 100,0   | 100,0     | 100,0   | 100,0     | 100,0  |
| Consumo no durable      | 35,9       | 44,7   | 93,4    | 57,5      | 15,4    | 26,9      | 76,5   | 33,9      | 38,9   | 91,6    | 50,0      | 19,7    | 29,0      | 67,6   |
| Consumo durable         | 14,3       | 10,4   | 1,7     | 13,5      | 2,2     | 4,1       | 4,8    | 16,3      | 13,2   | 4,4     | 10,0      | 2,1     | 6,2       | 5,4    |
| Bienes intermedios      | 31,8       | 26,6   | 2,0     | 22,7      | 45,7    | 11,2      | 18,1   | 32,7      | 23,2   | 0,9     | 30,9      | 50,1    | 12,2      | 25,8   |
| Bienes de capital       | 6,7        | 16,6   | 2,9     | 3,8       | 1,4     | 2,1       | 0,5    | 7,3       | 23,2   | 3,1     | 3,5       | 1,5     | 2,9       | 0,6    |
| Asociados al transporte | 6,6        | 1,8    | 0,0     | 2,6       | 1,4     | 2,2       | 0,1    | 6,5       | 1,5    | 0,0     | 5,6       | 0,6     | 2,1       | 0,6    |
| Derivados del petróleo  | 4,7        | 0,0    | 0,0     | 0,0       | 33,9    | 53,6      | (-)    | 3,3       | 0,0    | 0,0     | 0,0       | 26,1    | 47,6      | 0,0    |
|                         | 1995-2000  |        |         |           |         |           |        | 2000-2001 |        |         |           |         |           |        |
| Total                   | 100,0      | 100,0  | 100,0   | 100,0     | 100,0   | 100,0     | 100,0  | 100,0     | 100,0  | 100,0   | 100,0     | 100,0   | 100,0     | 100,0  |
| Consumo no durable      | 33,9       | 43,4   | 85,2    | 46,9      | 18,6    | 20,6      | 62,5   | 33,0      | 51,0   | 80,7    | 38,3      | 13,7    | 18,6      | 58,0   |
| Consumo durable         | 17,1       | 12,1   | 6,3     | 9,5       | 1,1     | 3,4       | 6,8    | 18,9      | 10,8   | 7,8     | 13,0      | 6,3     | 2,5       | 7,4    |
| Bienes intermedios      | 29,9       | 19,7   | 4,9     | 31,4      | 47,6    | 17,8      | 28,6   | 29,8      | 16,1   | 8,5     | 38,9      | 39,3    | 2,0       | 34,4   |
| Bienes de capital       | 7,2        | 22,5   | 3,7     | 4,7       | 1,0     | 2,2       | 1,5    | 5,8       | 20,9   | 3,0     | 4,3       | 0,4     | 1,2       | 0,2    |
| Asociados al transporte | 5,5        | 2,3    | 0,0     | 7,4       | 0,5     | 0,9       | 0,7    | 4,7       | 1,2    | 0,0     | 5,5       | 0,3     | 0,4       | 0,0    |
| Derivados del petróleo  | 6,2        | 0,0    | 0,0     | 0,0       | 31,2    | 55,1      | 0,0    | 7,9       | 0,0    | 0,0     | 0,0       | 40,0    | 75,3      | 0,0    |

Fuente: DANE. Anuarios de Industria Manufacturera 1985-2001.

**Cuadro 3**
**Colombia-Eje Cafetero-Bolívar-Santander-Tolima. Variaciones promedio de la producción bruta en la industria manufacturera, según períodos y agrupaciones industriales. 1985 - 2001**

| Agrupación              | Porcentaje |        |         |           |         |           |        |           |        |         |           |         |           |        |
|-------------------------|------------|--------|---------|-----------|---------|-----------|--------|-----------|--------|---------|-----------|---------|-----------|--------|
|                         | 1985-1990  |        |         |           |         |           |        | 1990-1995 |        |         |           |         |           |        |
|                         | Colombia   | Caldas | Quindío | Risaralda | Bolívar | Santander | Tolima | Colombia  | Caldas | Quindío | Risaralda | Bolívar | Santander | Tolima |
| Total                   | 5,5        | 8,4    | 7,7     | 7,3       | 5,0     | 1,3       | 5,0    | 7,2       | 7,3    | 5,7     | 7,8       | 10,9    | 11,9      | 10,1   |
| Consumo no durable      | 5,8        | 8,8    | 8,2     | 6,5       | 7,8     | 5,1       | 3,7    | 4,5       | 6,9    | 3,6     | 3,2       | 15,0    | 3,4       | 5,7    |
| Consumo durable         | 7,7        | 35,8   | 25,8    | -1,6      | 5,5     | 13,4      | 4,7    | 9,9       | 2,5    | 43,2    | 8,8       | -2,8    | 5,3       | 40,4   |
| Bienes intermedios      | 5,4        | 2,2    | -3,0    | 18,3      | 10,9    | 6,1       | 13,1   | 7,1       | 9,9    | 136,5   | 16,5      | 11,6    | 10,6      | 19,5   |
| Bienes de capital       | 6,7        | 13,3   | 11,2    | 11,5      | 11,2    | 5,1       | 8,5    | 9,5       | 10,6   | 17,0    | 5,8       | -5,4    | 11,3      | 44,2   |
| Asociados al transporte | 5,5        | 86,2   | (-)     | 13,5      | 14,6    | 8,9       | 28,6   | 9,1       | 28,7   | (-)     | 38,6      | -3,6    | 44,5      | 518,9  |
| Derivados del petróleo  | -3,0       | (-)    | (-)     | (-)       | 1,7     | -2,7      | (-)    | 17,1      | (-)    | (-)     | (-)       | 14,3    | 19,8      | (-)    |
|                         | 1995-2000  |        |         |           |         |           |        | 2000-2001 |        |         |           |         |           |        |
| Total                   | 1,1        | 2,4    | 5,1     | 1,1       | 9,0     | 6,1       | 6,5    | 4,7       | 5,6    | -7,1    | -3,4      | -0,9    | 18,4      | 3,3    |
| Consumo no durable      | 1,5        | 3,5    | 6,4     | 0,1       | 1,1     | 5,7       | 5,0    | 3,2       | 43,3   | -9,8    | -22,1     | -4,7    | 3,4       | -0,1   |
| Consumo durable         | 1,6        | -2,3   | -5,7    | 6,8       | 1,3     | -3,7      | 6,2    | 23,5      | 27,2   | 49,2    | -2,6      | ---     | 0,8       | 10,2   |
| Bienes intermedios      | 1,2        | -1,5   | 13,8    | 3,8       | 6,7     | -30,4     | 16,0   | -6,1      | -13,7  | -4,1    | 14,7      | -25,0   | -33,9     | 8,1    |
| Bienes de capital       | -3,3       | 7,1    | 0,4     | 32,8      | 29,9    | -6,0      | -17,7  | -1,3      | -41,4  | -43,4   | 19,5      | -80,9   | 43,1      | -30,6  |
| Asociados al transporte | -3,0       | 10,0   | (-)     | -9,0      | 67,8    | 79,6      | -65,0  | 23,3      | -94,9  | (-)     | 7,6       | -65,4   | -81,3     | (-)    |
| Derivados del petróleo  | 10,4       | (-)    | (-)     | (-)       | 17,6    | 8,5       | (-)    | 7,9       | (-)    | (-)     | (-)       | 2,4     | 25,5      | (-)    |

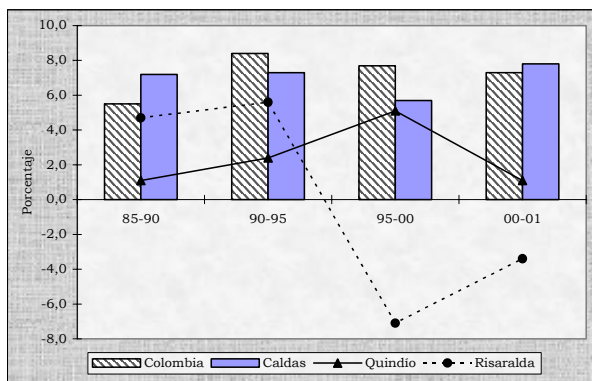
Fuente: DANE. Anuarios de Industria Manufacturera 1985-2001.

En Bolívar y Santander sobresale el rubro de derivados del petróleo que participó en el año 2001 con el 40.0% y el 75.3%, en su orden. Se destacan igualmente los renglones de bienes de consumo durable y no durable, que aportaron al total de sus respectivos departamentos más del 20% de la producción bruta industrial a lo largo del periodo, donde deben subrayarse los renglones de alimentos, textiles y prendas de vestir como los de mayor importancia.

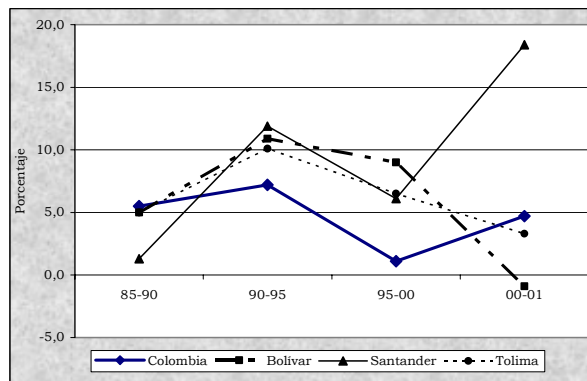
En el Tolima se enfatiza el grupo de consumo no durable que participó en el primer periodo con el 76.5%, donde se destacó el renglón de alimentos, excepto bebidas; al observar la serie se nota una disminución constante en este grupo, ya que en el tercer periodo alcanzó el 62.5%, fortaleciéndose los bienes intermedios que ganaron 10.5 puntos porcentuales. En el caso del Quindío no se presentaron cambios significativos, y los bienes de consumo durable y no durable participan con más del 90% de la producción bruta de este Departamento.

### Gráficos 1 y 2

#### Colombia-Eje Cafetero-Bolívar-Santander-Tolima. Variación promedio de la producción bruta de la industria manufacturera, por periodos. 1985 - 2001



Fuente: DANE.



Fuente: DANE.

En el caso de Santander es evidente el mayor peso del petróleo, ya que en el primer periodo su aporte a la producción bruta fue del 53.6%, terminando el cuarto periodo con 75.3%, es decir 21.7 puntos porcentuales más, presentándose en los demás grupos disminuciones significativas especialmente en los bienes intermedios que participaban al inicio con el 11.2%, cayendo al 2.0% en el último periodo. En Bolívar la estructura de la producción bruta industrial señaló cambios relativamente moderados, ya que los derivados del petróleo ganaron 6.1 puntos porcentuales en el lapso 85-01, perdiéndolos el grupo de bienes intermedios, que pasaron del 45.7% al 39.3%, en tanto que los demás componentes no observaron cambios destacados.

En el departamento de Risaralda mostró gran trascendencia el rubro de bienes intermedios, puesto que pasó de participar del 22.7% en el periodo 1985-1990, al 31.4% en el tercer periodo, es decir más de ocho puntos porcentuales respecto al lapso inicial. Asimismo, debe resaltarse en este Departamento el renglón de las confecciones, el cual sustenta un valor importante dentro de la producción bruta de la industria local, al representar el 11.1% al final del periodo. En lo que respecta al departamento de Caldas, su estructura presenta cambios notables, puesto que los bienes intermedios

pierden 6.9 puntos porcentuales de participación entre el primer y el tercer período de análisis, y los bienes de capital ganan 5.9 puntos porcentuales. Es necesario señalar que este grupo representó el 20.9% de la producción bruta de Caldas en el último período, en tanto que en el resto de departamentos alcanzó un peso relativamente bajo, como el caso de Bolívar, 0.4% y Santander, 1.2%.

Al observar la evolución de la producción bruta de la industria nacional, se aprecia que durante el período que antecede a la apertura, 1985-1990, la industria colombiana creció a una tasa promedio por año del 5.5%, destacándose los bienes de consumo durable y no durable, y los bienes de capital, con un dinamismo mayor al promedio señalado. Durante el período comprendido entre 1990 y 1995, la producción bruta registró la mayor dinámica de todo el lapso, al crecer 7.2% en promedio anual, gracias a que todos los renglones manifestaron variaciones por encima del promedio, excluyendo los bienes de consumo no durable que apenas avanzaron el 4.5%.

En cuanto a la situación de la industria de los departamentos analizados, se tiene que en Caldas se presentaron aumentos superiores a los del nivel nacional, inclusive en el período 1995-2000 cuando se registró la grave crisis económica, gracias al dinamismo de los bienes de capital que lograron aumentos significativos superiores al 7% en promedio por año en los tres primeros períodos.

En el departamento de Risaralda fue donde más se evidenció la crisis de finales de la década, puesto que sólo evolucionó 1.1% en el período 1995-2000, situación que se acentuó en el año 2001, al decrecer el 3.4%; en el Quindío, el comportamiento es casi igual para todos los períodos, ya que su variación se mantuvo en niveles del 5.1% y el 7.1%. Santander inició el período con una mínima variación del 1.3%, debido a la disminución de la producción de petróleo de finales de los años 80, aunque en el lapso siguiente este renglón jalona el crecimiento de la producción.

#### **Cuadro 4**

#### **Eje cafetero-Bolívar-Santander-Tolima. Participación de la producción bruta industrial en el total nacional.**

#### **1965 y períodos 1985-1999, 1990-1994, 1995-2000 y 2000-2001**

| Zona geográfica           | Porcentaje |           |           |           |           |
|---------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                           | 1965       | 1985-1999 | 1990-1994 | 1995-2000 | 2000-2001 |
| Eje Cafetero <sup>1</sup> | 6,3        | 4,5       | 4,6       | 4,8       | 4,8       |
| Caldas                    | -          | 1,7       | 1,9       | 1,9       | 1,9       |
| Quindío                   | -          | 0,6       | 0,5       | 0,5       | 0,4       |
| Risaralda                 | -          | 2,2       | 2,2       | 2,5       | 2,4       |
| Bolívar                   | 4,0        | 4,4       | 4,2       | 5,0       | 5,8       |
| Santander                 | 5,0        | 5,6       | 4,5       | 6,8       | 7,6       |
| Tolima                    | 1,7        | 1,4       | 1,7       | 1,9       | 2,0       |

<sup>1</sup> En 1965 el Eje Cafetero se denominaba departamento de Caldas, del cual hacía parte Quindío y Risaralda.

Fuente: DANE. Anuario de Industria Manufacturera.

La producción bruta de la industria de los seis departamentos analizados no tiene un gran aporte a nivel nacional, aunque es preciso resaltar a Santander que participó con el 6.1% del total, ganando 2.5 puntos porcentuales entre 1985 y 2001, y Bolívar que al año 2001 participó con el 6.4% después de representar el 4.3% en 1990. Estos dos departamentos sustentaron la fortaleza de su producción bruta en los derivados del

petróleo producidos en refinería, que en el caso de Bolívar significaron en el total nacional de este renglón, cerca del 30%, y en Santander el 60%.

Los departamentos del Eje Cafetero participaron con el 4.3% de la producción bruta nacional en el año 1985, situación que prácticamente permaneció constante hasta finales de la serie de estudio. Como gran fortaleza se resaltan los bienes de consumo no durable que al año 2001 representaron el 6.6% del total nacional, destacándose los productos alimenticios y de confitería. En el Tolima este mismo grupo, tuvo un aporte a la producción bruta nacional del 3.4% en el año 2001, sustentado básicamente en los productos alimenticios, especialmente en trilla de arroz.

### 3.2.1.2 Razón del valor agregado<sup>7</sup>

En su proceso de producción la industria manufacturera colombiana alcanzó una relación promedio de RVA del 42.1% entre 1985 y 2001, lo que significó que de cada \$100 derivados de la producción bruta se obtuvieron \$42 de valor agregado.

## Cuadro 5

### Colombia-Eje Cafetero-Santander-Bolívar-Tolima. Razón del valor agregado promedio (RVA), por períodos.

#### 1985 – 2001

| Tipo de bien            | Porcentaje                |        |         |           |         |           |        |                           |        |         |           |         |           |        |
|-------------------------|---------------------------|--------|---------|-----------|---------|-----------|--------|---------------------------|--------|---------|-----------|---------|-----------|--------|
|                         | R.V.A. Promedio 1985-1990 |        |         |           |         |           |        | R.V.A. Promedio 1990-1995 |        |         |           |         |           |        |
|                         | Colombia                  | Caldas | Quindío | Risaralda | Bolívar | Santander | Tolima | Colombia                  | Caldas | Quindío | Risaralda | Bolívar | Santander | Tolima |
| Total                   | 39,0                      | 40,2   | 22,7    | 40,3      | 29,2    | 23,1      | 31,2   | 40,4                      | 44,9   | 20,3    | 39,3      | 29,7    | 30,2      | 30,1   |
| Consumo durable         | 34,8                      | 32,6   | 21,6    | 33,9      | 27,1    | 31,7      | 26,8   | 49,2                      | 54,2   | 38,7    | 47,1      | 48,4    | 47,7      | 36,7   |
| Consumo no durable      | 47,2                      | 54,4   | 39,0    | 47,1      | 44,9    | 48,3      | 39,3   | 36,2                      | 38,8   | 18,8    | 34,2      | 33,3    | 31,2      | 25,3   |
| Bienes intermedios      | 43,6                      | 45,4   | 36,5    | 51,4      | 39,2    | 44,1      | 47,9   | 43,2                      | 49,2   | 26,8    | 48,3      | 34,8    | 48,5      | 40,8   |
| Bienes de capital       | 45,2                      | 43,2   | 39,4    | 43,3      | 38,8    | 34,7      | 35,3   | 44,0                      | 46,0   | 32,9    | 43,3      | 44,5    | 38,2      | 42,2   |
| Asociados al transporte | 36,7                      | 47,0   | (-)     | 38,6      | 66,7    | 53,2      | 38,1   | 34,4                      | 45,0   | (-)     | 22,3      | 57,9    | 38,7      | 37,1   |
| Derivados del petróleo  | 8,6                       | (-)    | (-)     | (-)       | 13,9    | 10,5      | (-)    | 19,0                      | (-)    | (-)     | (-)       | 13,6    | 21,9      | (-)    |
|                         | R.V.A. Promedio 1995-2000 |        |         |           |         |           |        | R.V.A. Promedio 2000-2001 |        |         |           |         |           |        |
| Total                   | 45,2                      | 47,9   | 23,3    | 41,1      | 37,3    | 42,5      | 35,6   | 43,4                      | 44,6   | 24,0    | 44,5      | 37,2    | 36,6      | 42,2   |
| Consumo durable         | 54,5                      | 60,6   | 47,8    | 46,6      | 54,6    | 51,9      | 42,8   | 51,5                      | 56,1   | 41,9    | 50,0      | 40,5    | 51,5      | 41,6   |
| Consumo no durable      | 40,8                      | 42,8   | 20,5    | 35,0      | 37,3    | 31,2      | 27,1   | 39,3                      | 40,7   | 20,5    | 38,2      | 36,3    | 29,4      | 25,8   |
| Bienes intermedios      | 46,5                      | 51,0   | 32,3    | 54,3      | 35,1    | 47,6      | 52,7   | 45,5                      | 42,9   | 31,9    | 53,0      | 31,3    | 48,3      | 70,0   |
| Bienes de capital       | 48,3                      | 48,3   | 36,2    | 40,7      | 45,0    | 42,9      | 37,7   | 46,2                      | 49,8   | 49,6    | 38,2      | 49,0    | 43,0      | 38,9   |
| Asociados al transporte | 34,1                      | 45,9   | (-)     | 17,7      | 41,7    | 38,0      | 34,6   | 29,3                      | 49,8   | (-)     | 21,4      | 34,4    | 38,9      | (-)    |
| Derivados del petróleo  | 43,7                      | (-)    | (-)     | (-)       | 39,6    | 56,8      | (-)    | 40,0                      | (-)    | (-)     | (-)       | 44,7    | 37,4      | (-)    |

Fuente: DANE. Anuarios de Industria Manufacturera 1985-2001. Cálculos realizados por Estudios Económicos. Banco de la República. Manizales.

Respecto del comportamiento del indicador en los departamentos analizados en este estudio debe destacarse a Caldas con un RVA promedio del 44.4% para el total del periodo, lo cual le permitió ubicarse en el primer lugar respecto de los demás, al obtener el doble del indicador del Quindío, 22.5%, aunque seguido de cerca por Risaralda con el 41.3%. Precisamente en Caldas el consumo durable generó el 51.0% del RVA por encima del resto de departamentos, gracias al excelente aporte de la agrupación de prendas de vestir excepto calzado que alcanzó un nivel de productividad superior al 65% en promedio durante todo el lapso de estudio, mientras que el resto de

<sup>7</sup> La Razón del Valor Agregado<sup>7</sup> -RVA-, es un indicador que muestra el porcentaje de valor agregado que se genera en la producción industrial. Está influenciado de manera importante por la competitividad desarrollada por las empresas, puesto que mayores porcentajes de RVA indican significativos niveles de valor agregado, permitiendo de esta manera identificar renglones estratégicos dentro del sector, al tener mayor impacto en el PIB.

sectores, excepto derivados del petróleo y consumo no durable, observaron niveles superiores al 45% en este departamento.

De todas formas el consumo durable propició los mayores niveles de productividad de la industria de la mayoría de departamentos y del país, puesto que además de Caldas, en Colombia, así como en el Quindío y Santander, esta agrupación lideró el nivel del RVA de la industria. También se destacaron los bienes intermedios en Risaralda, 51.8% y el Tolima, 52.8%, en el primero, gracias al notable aporte del renglón de textiles, y en el segundo, a textiles, y vidrio y sus productos, al tiempo que en Bolívar sobresalieron los bienes asociados al transporte, 50.2%, por el mayor impacto de la agrupación de equipo y material de transporte.

### 3.2.1.3 Empleo

El análisis de las cifras del personal ocupado en el sector de acuerdo con la EAM en el periodo 1985-2001, permiten advertir que el número total de ocupados en Colombia, observó una tendencia decreciente a lo largo de la serie, comportamiento que se acentuó en la segunda mitad de la década del noventa, situación que permaneció hasta finales del 2001 cuando presentó una disminución anual del 1.2%.

Por departamentos la tendencia fue la misma, siendo más preocupante en el Quindío y Santander, donde en el tercer quinquenio se presentaron disminuciones del 7.1%, jalonadas por el grupo de bienes de consumo durable que registró bajas superiores al 10%. Para el 2001 la situación no cambió, y fue Bolívar el que manifestó una mayor contracción del empleo, 12.5%, circunstancia que estuvo relacionada con la baja en el número de empleos del grupo de consumo no durable; es importante señalar que Bolívar no había presentado decrecimientos en los periodos anteriores (ver cuadro 6).

**Cuadro 6**  
**Colombia-Eje Cafetero-Bolívar-Santander-Tolima. Variación porcentual promedio del personal de la industria manufacturera, según periodos y agrupaciones industriales. 1985 - 2001**

| Zona geográfica | 1985-1990 |                 |                    |                    |                   |                         |                        |       | 1990-1995       |                    |                    |                   |                         |                        |  |  | Porcentaje |
|-----------------|-----------|-----------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|------------------------|-------|-----------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|------------------------|--|--|------------|
|                 | Total     | Consumo durable | Consumo no durable | Bienes intermedios | Bienes de capital | Asociados al transporte | Derivados del petróleo | Total | Consumo durable | Consumo no durable | Bienes intermedios | Bienes de capital | Asociados al transporte | Derivados del petróleo |  |  |            |
|                 |           |                 |                    |                    |                   |                         |                        |       |                 |                    |                    |                   |                         |                        |  |  |            |
| Colombia        | 5,2       | 6,6             | 5,3                | 4,3                | 6,0               | 2,5                     | 8,2                    | 2,5   | 3,9             | 3,3                | 1,2                | 2,7               | 1,5                     | -2,2                   |  |  |            |
| Caldas          | 6,5       | 17,8            | 6,2                | 3,1                | 6,0               | 61,0                    | 0,0                    | 4,9   | 5,7             | 5,4                | 3,4                | 8,3               | 3,0                     | (-)                    |  |  |            |
| Quindío         | 15,4      | 29,4            | 23,1               | 4,9                | 3,9               | 0,0                     | 0,0                    | 5,4   | 22,7            | 3,2                | 91,9               | 12,2              | (-)                     | (-)                    |  |  |            |
| Risaralda       | 7,2       | 7,5             | 4,9                | 8,8                | 12,8              | 10,6                    | 0,0                    | -0,9  | -1,0            | -0,7               | 0,5                | -1,1              | 1,1                     | (-)                    |  |  |            |
| Bolívar         | 6,7       | 9,1             | 9,2                | 6,9                | 6,8               | -5,4                    | 9,9                    | 0,4   | -0,6            | 6,9                | -4,4               | -11,8             | -11,7                   | 19,5                   |  |  |            |
| Santander       | 4,8       | 9,1             | 1,7                | -1,8               | 7,9               | 10,9                    | 10,4                   | 1,6   | 2,3             | 3,1                | 4,0                | 4,2               | 2,6                     | -0,5                   |  |  |            |
| Tolima          | 3,2       | 1,8             | 6,2                | -0,7               | -1,9              | 4,6                     | 0,0                    | 11,9  | 24,6            | 6,1                | 16,6               | 12,1              | 11,6                    | (-)                    |  |  |            |
|                 | 1995-2000 |                 |                    |                    |                   |                         |                        |       | 2000-2001       |                    |                    |                   |                         |                        |  |  |            |
| Colombia        | -3,7      | -3,9            | -1,5               | -3,3               | -7,2              | -6,6                    | -5,4                   | -1,2  | 12,2            | -4,0               | -7,9               | -9,2              | -8,8                    | 2,0                    |  |  |            |
| Caldas          | -3,0      | -9,7            | -0,5               | 0,5                | -2,2              | 6,6                     | (-)                    | 0,2   | 59,4            | 33,2               | -38,5              | -29,8             | -79,6                   | (-)                    |  |  |            |
| Quindío         | -7,1      | -10,0           | -9,9               | 12,9               | -1,2              | (-)                     | (-)                    | -7,0  | 38,0            | -9,8               | -33,0              | -57,0             | (-)                     | (-)                    |  |  |            |
| Risaralda       | -2,0      | -1,1            | -2,5               | -0,3               | -6,7              | 6,7                     | (-)                    | -3,5  | -5,0            | -23,0              | 19,9               | -9,5              | -3,0                    | (-)                    |  |  |            |
| Bolívar         | 0,5       | -7,2            | 2,5                | 3,8                | 22,2              | 6,1                     | -12,0                  | -12,5 | -0,6            | -6,1               | -11,5              | -67,4             | -57,4                   | -29,8                  |  |  |            |
| Santander       | -7,1      | -10,6           | -2,3               | -10,1              | -9,4              | 8,4                     | -3,7                   | -5,1  | -6,2            | 0,1                | 154,4              | -14,3             | -74,1                   | -100,0                 |  |  |            |
| Tolima          | -4,6      | -2,1            | -4,7               | -4,6               | -9,2              | -38,0                   | (-)                    | -9,6  | 2,8             | -20,6              | -0,1               | -73,9             | (-)                     | (-)                    |  |  |            |

Fuente: DANE. Anuarios de Industria Manufacturera 1985-2001.

De otra parte, con base en las cifras disponibles en la encuesta sobre género de trabajo, se pudo establecer que en Colombia el empleo total fue contratado mayoritariamente con hombres, puesto que en 1985 de 10 personas trabajando siete eran de ese género, mientras que en el año 2000 la relación fue de 6.2 hombres y 3.8 mujeres, cambio que se explica por la mayor contratación de sexo femenino destinado al renglón de las confecciones.

### Cuadro 7

#### Colombia-Eje Cafetero-Bolívar-Santander-Tolima. Participación % promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según períodos y agrupaciones industriales. 1985 - 2001

| Zona geográfica | 1985-1989       |                    |                    |                   |                         |                        | 1990-1994       |                    |                    |                   |                         |                        | Porcentaje |
|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|------------------------|------------|
|                 | Consumo durable | Consumo no durable | Bienes intermedios | Bienes de capital | Asociados al transporte | Derivados del petróleo | Consumo durable | Consumo no durable | Bienes intermedios | Bienes de capital | Asociados al transporte | Derivados del petróleo |            |
|                 | Colombia        | 26,5               | 21,3               | 33,0              | 12,6                    | 5,5                    | 1,1             | 28,1               | 22,0               | 31,4              | 12,6                    | 4,9                    |            |
| Caldas          | 23,1            | 22,6               | 31,7               | 19,0              | 3,6                     | 0,0                    | 28,2            | 22,7               | 26,2               | 20,7              | 2,2                     | 0,0                    |            |
| Quindío         | 20,0            | 49,7               | 15,7               | 14,6              | 0,0                     | 0,0                    | 23,8            | 63,8               | 4,6                | 7,8               | 0,0                     | 0,0                    |            |
| Risaralda       | 41,4            | 26,5               | 21,4               | 8,2               | 2,5                     | 0,0                    | 38,3            | 27,6               | 23,4               | 7,4               | 3,3                     | 0,0                    |            |
| Bolívar         | 11,1            | 27,0               | 40,5               | 7,3               | 7,5                     | 6,6                    | 11,4            | 33,0               | 36,8               | 6,3               | 3,4                     | 9,1                    |            |
| Santander       | 26,2            | 25,2               | 18,9               | 7,8               | 2,6                     | 19,3                   | 28,4            | 23,5               | 15,0               | 9,1               | 2,6                     | 21,4                   |            |
| Tolima          | 20,1            | 53,7               | 22,5               | 2,9               | 0,8                     | 0,0                    | 19,7            | 48,0               | 29,5               | 2,0               | 0,8                     | 0,0                    |            |
|                 | 1995-1999       |                    |                    |                   |                         |                        | 2000-2001       |                    |                    |                   |                         |                        |            |
| Colombia        | 28,2            | 24,2               | 30,3               | 12,2              | 4,2                     | 0,9                    | 30,7            | 24,7               | 29,8               | 10,3              | 3,7                     | 0,8                    |            |
| Caldas          | 21,2            | 25,8               | 27,0               | 23,3              | 2,7                     | 0,0                    | 24,0            | 32,1               | 21,4               | 20,6              | 1,9                     | 0,0                    |            |
| Quindío         | 28,5            | 44,8               | 12,9               | 13,8              | 0,0                     | 0,0                    | 35,5            | 36,5               | 19,4               | 8,6               | 0,0                     | 0,0                    |            |
| Risaralda       | 36,1            | 26,0               | 27,5               | 7,4               | 3,0                     | 0,0                    | 40,5            | 22,1               | 27,6               | 5,5               | 4,3                     | 0,0                    |            |
| Bolívar         | 8,8             | 42,3               | 32,7               | 3,9               | 1,0                     | 11,3                   | 7,2             | 45,3               | 37,0               | 2,5               | 0,8                     | 7,2                    |            |
| Santander       | 25,6            | 28,4               | 14,5               | 9,5               | 2,6                     | 19,4                   | 24,0            | 33,3               | 23,3               | 7,7               | 1,5                     | 10,2                   |            |
| Tolima          | 25,1            | 41,8               | 29,8               | 2,8               | 0,5                     | 0,0                    | 27,9            | 42,0               | 29,2               | 0,9               | 0,0                     | 0,0                    |            |

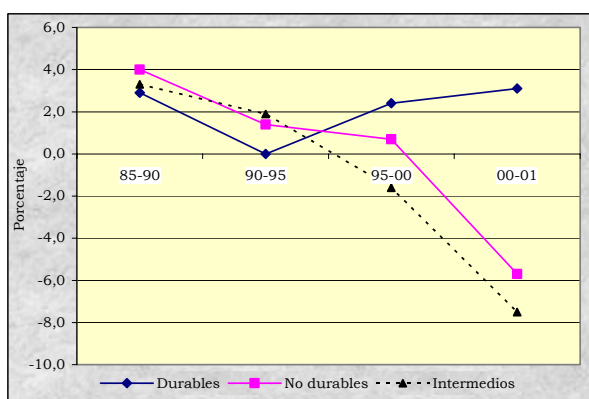
Fuente: DANE. Anuarios de Industria Manufacturera 1985-2001.

Como se observó en el cuadro 6, en el período 1985-1990 se presentó el mayor auge, tanto a nivel nacional, como en cada uno de los departamentos analizados, a excepción de Tolima, que entre 1990 y 1995 evidenció las mayores tasas de crecimiento del empleo en promedio por año, 11.9%, frente al 3.2% promedio anual alcanzado en el primer período.

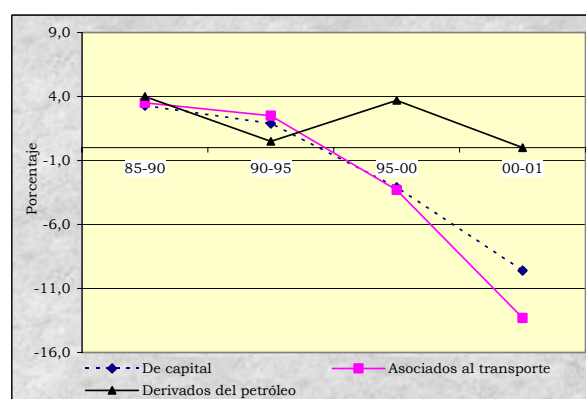
#### 3.2.1.4 Número de establecimientos

El número total de establecimientos de la industria manufacturera colombiana mostró una tendencia decreciente a lo largo de la serie 1985-2001. En el primer período (1985-1990) se pudo advertir un aumento promedio por año del 3.3%, mientras que apenas fue del 1.2% en el período siguiente (1990-1995), para luego evolucionar a tasas anuales promedio negativas en los períodos tercero, 1.7% y cuarto, 4.0%.

Las agrupaciones de consumo durable, no durable y bienes intermedios representaron cerca del 80% de los establecimientos de la encuesta a lo largo de los cuatro períodos analizados, a la vez que mostraron el menor dinamismo a partir de la entrada en vigencia del modelo de apertura económica. Uno de los renglones más afectados por el menor número de establecimientos fue el de prendas de vestir, excepto calzado que pasó de representar el 15.0% del total en el primer período, a cerca del 11% a partir del segundo período, puesto que en el año 1990 existían 1.049 industrias en este renglón y 800 en el año 2000.

**Gráficos 3 y 4****Colombia. Variación porcentual promedio del número de establecimientos de la industria manufacturera, por períodos y tipos de bien. 1985 - 2001**

DANE: Anuarios de Industria Manufacturera.



DANE: Anuarios de Industria Manufacturera.

A nivel de departamentos el comportamiento del número de establecimientos de la industria manufacturera, observó un descenso casi general en los períodos tres y cuatro (ver cuadro 8). Igualmente, se establece que el renglón de alimentos, excepto bebidas aportó el mayor porcentaje de industrias en todos los departamentos a partir de 1990, el cual osciló entre el 10.8% en Risaralda y el 45.6% en el Tolima, de lo cual se excluye Risaralda.

**Cuadro 8****Eje Cafetero-Bolívar-Santander-Tolima. Variación porcentual promedio del número total de establecimientos en la industria manufacturera. 1985 - 2001**

| Zona geográfica | Porcentaje |           |           |           |
|-----------------|------------|-----------|-----------|-----------|
|                 | 1985-1990  | 1990-1995 | 1995-2000 | 2000-2001 |
| Caldas          | 4,2        | 1,0       | -0,7      | -4,1      |
| Quindío         | 4,4        | 4,5       | -1,6      | -11,8     |
| Risaralda       | 5,6        | 1,2       | -1,1      | -7,6      |
| Bolívar         | 7,0        | -1,8      | 0,4       | -12,0     |
| Santander       | 5,2        | 0,8       | -5,4      | -7,7      |
| Tolima          | 0,7        | -1,8      | -2,1      | -14,1     |

Fuente: Dane. Anuarios de Industria Manufacturera 1985-2001.

## **BIBLIOGRAFIA**

BONIFAZ, Luis José, MORTIMORE, Michael. Colombia: Un Análisis de su competitividad internacional. En: Serie desarrollo productivo CEPAL. No. 58. Santiago de Chile: Septiembre 1999, 84 p.

DANE, Análisis de Competitividad industrial 1990-1997. Bogotá: Agosto 1999; 194 p.

DANE, Anuarios de Industria Manufacturera 1985-2001. Bogotá.

DANE, Estadísticas sobre índices de precios al consumidor IPC período 1990-2001

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACION, Planeación & Desarrollo. Vol. 27, No. 4 (oct-dic 1996).

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACION, Planeación & Desarrollo. Vol. 29, No. 1 (ene-mar 1998).

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN, Planeación & Desarrollo. Vol. 29, No. 2 (Abr-jun 1999).

DORNBUSCH, Rudiger, FISHER, Stanley. Macroeconomía. México DF: Mac Graw Hill, 1987, 692 p.

GARAY, Luis Jorge et al. Colombia: Estructura industrial e internacionalización 1967-1996. Bogotá: Departamento Nacional de Planeación, Colciencias, Consejería Económica de competitividad, Ministerio de Comercio Exterior, Ministerio de Hacienda y Crédito Público, Proexport. Julio 1998, 631p.

GRECO, El Crecimiento económico colombiano en el siglo XX, Banco de la República, Fondo de Cultura Económica, Bogotá, 2002.

KATSUYOSHI, Wada. Manual para la medición de la productividad un enfoque del valor agregado. Japan Productivity Center for Socio - Economic Development, Mincomex Colombia, Centro Nacional de Productividad Colombia. Febrero 2001, 16 p.

KATZ, Jorge. Cambios estructurales y productividad en la industria latinoamericana, 1970-1996. En: Revista de la CEPAL, no 71, agosto 2000; p. 65-83.

LAPLANE, Mario. Estudio sobre competitividad de la industria brasilera. En: Productividad Competitividad e internacionalización de la economía. DANE, Abril 1996, p. 357-449.

MEISEL, Adolfo y Vega, Margarita. La estatura de los colombianos: Un ensayo de antropometría histórica, 1910-2002. Cartagena, No. 45, mayo, 2004.

MILLAN, Constaín Felipe. et al. Medición de la productividad del valor agregado. Bogotá, SENA, Red Colombiana de Productividad, Centro Nacional de Productividad, 2003. 39 p.

MILLAN, Productividad y empleo. IV Encuentro Nacional de productividad y competitividad. Available from World Wide Web: < <http://www2.cnp.org.co/docs/Paper Productividad y Empleo.doc> >. [cited 2003- 8-04].

PROKOPENKO, Joseph. Organizaciones promotoras de productividad: evolución y experiencia. OIT, 1999. 101 p.

ROA, Alfredo; GENSINI Sandra; MURILLO Viviana. La productividad laboral en Colombia 1990-2000. Cali: Centro Nacional de Productividad Colombia, 2002. 101 p.

URRUTIA, Miguel. Productividad y competitividad. En: Revista del Banco de la República. No. 17, febrero 1994, 16 p.

**ANEXO A****Risaralda. Exportaciones no tradicionales en valores FOB, según clasificación CIU.****Primer semestre de 2003 y 2004**

| División  | CIU  | Descripción | Valor FOB (US\$)  |                   | Var. %<br>04/03 | Contri-<br>bución a<br>la var. % |
|-----------|--|-------------|-------------------|-------------------|-----------------|----------------------------------|
|           |  |             | 2003              | 2004              |                 |                                  |
|           | <b>Total</b>   |             | <b>62.396.210</b> | <b>77.180.626</b> | <b>23,7</b>     | <b>23,7</b>                      |
|           | <b>100 Sector agropecuario, silvicultura caza y pesca</b>        |             | <b>609.012</b>    | <b>774.628</b>    | <b>27,2</b>     | <b>0,3</b>                       |
| <b>11</b> | <b>Agricultura y caza</b>  |             | <b>113.345</b>    | <b>343.736</b>    | <b>203,3</b>    | <b>0,4</b>                       |
|           | 111 Producción agropecuaria                                      |             | 113.345           | 343.636           | 203,2           | 0,4                              |
|           | 113 Caza   |             | -                 | 100               | (-)             | 0,0                              |
| <b>12</b> | <b>Silvicultura y extracción de madera</b>                       |             | <b>495.667</b>    | <b>430.892</b>    | <b>-13,1</b>    | <b>-0,1</b>                      |
|           | 121 Silvicultura   |             | 15.302            | 57.127            | 273,3           | 0,1                              |
|           | 130 Pesca  |             | 480.365           | 373.765           | -22,2           | -0,2                             |
|           | <b>300 Sector industrial</b>                                     |             | <b>61.787.198</b> | <b>76.366.485</b> | <b>23,6</b>     | <b>23,4</b>                      |
| 31        | Productos alimenticios, bebidas y tabaco                         |             | 9.166.041         | 7.426.385         | -19,0           | -2,8                             |
|           | 311 Fabricación productos alimenticios                           |             | 9.140.557         | 7.293.729         | -20,2           | -3,0                             |
|           | 312 Otros productos alimenticios                                 |             | 9.304             | 95.748            | ---             | 0,1                              |
|           | 313 Bebidas  |             | 16.180            | 36.908            | 128,1           | 0,0                              |
| 32        | Textiles prendas de vestir                                       |             | 32.164.189        | 58.835.051        | 82,9            | 42,7                             |
|           | 321 Textiles   |             | 2.052.078         | 3.908.332         | 90,5            | 3,0                              |
|           | 322 Prendas de vestir  |             | 29.072.120        | 54.033.878        | 85,9            | 40,0                             |
|           | 323 Cuero y sus derivados  |             | 1.036.627         | 863.792           | -16,7           | -0,3                             |
|           | 324 Calzado  |             | 3.364             | 29.049            | ---             | 0,0                              |
| 33        | Industria maderera   |             | 244.759           | 247.810           | 1,2             | 0,0                              |
|           | 331 Madera y sus productos                                       |             | 24.564            | 51.155            | 108,2           | 0,0                              |
|           | 332 Muebles de madera  |             | 220.195           | 196.656           | -10,7           | 0,0                              |
| 34        | Fabricación de papel y sus productos                             |             | 13.583.742        | 1.645.614         | -87,9           | -19,1                            |
|           | 341 Papel y sus productos  |             | 13.499.597        | 1.531.372         | -88,7           | -19,2                            |
|           | 342 Imprentas y editoriales                                      |             | 84.145            | 114.242           | 35,8            | 0,0                              |
| 35        | Fabricación sustancias químicas                                  |             | 204.098           | 353.419           | 73,2            | 0,2                              |
|           | 351 Químicos industriales  |             | 42.884            | 31.005            | -27,7           | 0,0                              |
|           | 352 Otros químicos   |             | 91.970            | 140.990           | 53,3            | 0,1                              |
|           | 354 Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón |             | 2.347             | 389               | -83,4           | 0,0                              |
|           | 355 Caucho   |             | 387               | 310               | -19,9           | 0,0                              |
|           | 356 Plásticos  |             | 66.510            | 180.725           | 171,7           | 0,2                              |
| 36        | Minerales no metálicos   |             | 624.536           | 750.040           | 20,1            | 0,2                              |
|           | 361 Barro, loza, etc   |             | 11.749            | 249               | -97,9           | 0,0                              |
|           | 362 Vidrio y sus productos                                       |             | 587.715           | 707.403           | 20,4            | 0,2                              |
|           | 369 Otros minerales no metálicos                                 |             | 25.072            | 42.388            | 69,1            | 0,0                              |
| 37        | Metálicas básicas  |             | 680.149           | 1.044.788         | 53,6            | 0,6                              |
|           | 371 Básicas de hierro y acero                                    |             | 22.879            | 86.370            | ---             | 0,1                              |
|           | 372 Básicas de metales no ferrosos                               |             | 657.270           | 958.419           | 45,8            | 0,5                              |
| 38        | Maquinaria y equipo  |             | 5.092.687         | 6.013.893         | 18,1            | 1,5                              |
|           | 381 Metálicas excepto maquinaria                                 |             | 399.344           | 906.630           | 127,0           | 0,8                              |
|           | 382 Maquinaria excepto eléctrica                                 |             | 108.115           | 176.792           | 63,5            | 0,1                              |
|           | 383 Maquinaria eléctrica   |             | 1.596.840         | 2.012.854         | 26,1            | 0,7                              |
|           | 384 Material transporte  |             | 2.906.996         | 2.854.383         | -1,8            | -0,1                             |
|           | 385 Equipo profesional y científico                              |             | 81.392            | 63.234            | -22,3           | 0,0                              |
| 39        | Otras industrias   |             | 26.997            | 49.484            | 83,3            | 0,0                              |
|           | 390 Otras industrias manufactureras                              |             | 26.997            | 49.484            | 83,3            | 0,0                              |
|           | 0 Actividades no bien especificadas                              |             | -                 | 39.514            | (-)             | 0,1                              |
|           | 0 Actividades no bien especificadas                              |             | -                 | 39.514            | (-)             | 0,1                              |

CIU rev. 2. Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas.

Fuente: DANE datos preliminares.

## ANEXO B

Risaralda. Importaciones en valores FOB, según clasificación CIU.  
Primer semestre de 2003 y 2004

| División | CIU   | Descripción | Valor FOB (US\$)  |                   | Var. %<br>04/03 | Contri-<br>bución a<br>la var. % |
|----------|---|-------------|-------------------|-------------------|-----------------|----------------------------------|
|          |   |             | 2003              | 2004              |                 |                                  |
|          | <b>Total</b>  |             | <b>50.988.629</b> | <b>55.491.253</b> | <b>8,8</b>      | <b>8,8</b>                       |
|          | <b>100 Sector agropecuario, silvicultura caza y pesca</b>         |             | <b>654.516</b>    | <b>994.332</b>    | <b>51,9</b>     | <b>0,7</b>                       |
| 11       | Agricultura y caza  |             | 654.516           | 994.332           | 51,9            | 0,7                              |
|          | 111 Producción agropecuaria                                       |             | 654.131           | 994.282           | 52,0            | 0,7                              |
|          | 113 Caza ordinaria y mediante trampas, y repoblación de animales  |             | 385               | 50                | -87,0           | 0,0                              |
|          | <b>200 Sector Minero</b>  |             | <b>24.766</b>     | <b>1.344</b>      | <b>-94,6</b>    | <b>0,0</b>                       |
| 22       | Producción de petróleo crudo y gas natural                        |             | 1.796             | -                 | -100,0          | 0,0                              |
|          | 220 Producción de petróleo crudo y gas natural                    |             | 1.796             | -                 | -100,0          | 0,0                              |
| 29       | Extracción de Otros Minerales                                     |             | 22.970            | 1.344             | -94,1           | 0,0                              |
|          | 290 Extracción de Otros Minerales                                 |             | 22.970            | 1.344             | -94,1           | 0,0                              |
|          | <b>300 Sector industrial</b>                                      |             | <b>49.518.125</b> | <b>54.217.176</b> | <b>9,5</b>      | <b>9,2</b>                       |
| 31       | Productos alimenticios, bebidas y tabaco                          |             | 847.356           | 522.423           | -38,3           | -0,6                             |
|          | 311 Fabricación productos alimenticios                            |             | 821.890           | 488.221           | -40,6           | -0,7                             |
|          | 312 Fabricación de productos alimenticios , excepto bebidas       |             | 12.916            | 4.136             | -68,0           | 0,0                              |
|          | 313 Bebidas   |             | 12.550            | 30.067            | 139,6           | 0,0                              |
| 32       | Textiles prendas de vestir  |             | 14.462.085        | 15.745.910        | 8,9             | 2,5                              |
|          | 321 Textiles  |             | 14.242.807        | 15.619.552        | 9,7             | 2,7                              |
|          | 322 Prendas de vestir   |             | 84.157            | 19.545            | -76,8           | -0,1                             |
|          | 323 Cuero y sus derivados   |             | 134.961           | 106.767           | -20,9           | -0,1                             |
|          | 324 Calzado   |             | 160               | 47                | -70,4           | 0,0                              |
| 33       | Industria maderera  |             | 108.907           | 174.986           | 60,7            | 0,1                              |
|          | 331 Madera y sus productos  |             | 84.017            | 163.010           | 94,0            | 0,2                              |
|          | 332 Muebles de madera   |             | 24.890            | 11.975            | -51,9           | 0,0                              |
| 34       | Fabricación de papel y sus productos                              |             | 2.637.888         | 1.854.474         | -29,7           | -1,5                             |
|          | 341 Papel y sus productos   |             | 2.250.573         | 1.292.402         | -42,6           | -1,9                             |
|          | 342 Imprentas y editoriales                                       |             | 387.315           | 562.072           | 45,1            | 0,3                              |
| 35       | Fabricación sustancias químicas                                   |             | 3.725.089         | 3.820.167         | 2,6             | 0,2                              |
|          | 351 Químicos industriales   |             | 1.410.853         | 1.720.951         | 22,0            | 0,6                              |
|          | 352 Otros químicos  |             | 1.137.460         | 303.919           | -73,3           | -1,6                             |
|          | 353 Refinerías de Petroleo  |             | 12.856            | 6.159             | -52,1           | 0,0                              |
|          | 354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón        |             | 123.907           | 233.392           | 88,4            | 0,2                              |
|          | 355 Caucho  |             | 359.123           | 774.602           | 115,7           | 0,8                              |
|          | 356 Plásticos   |             | 680.890           | 781.143           | 14,7            | 0,2                              |
| 36       | Minerales no metálicos  |             | 287.536           | 476.290           | 65,6            | 0,4                              |
|          | 361 Barro, loza, etc  |             | 159.284           | 188.690           | 18,5            | 0,1                              |
|          | 362 Fabricación de vidrio y productos de vidrio                   |             | 42.978            | 156.947           | 265,2           | 0,2                              |
|          | 369 Otros minerales no metálicos                                  |             | 85.274            | 130.654           | 53,2            | 0,1                              |
| 37       | Metálicas básicas   |             | 2.214.016         | 2.942.784         | 32,9            | 1,4                              |
|          | 371 Básicas de hierro y acero                                     |             | 1.697.626         | 2.447.017         | 44,1            | 1,5                              |
|          | 372 Industrias básicas de metales no ferrosos                     |             | 516.390           | 495.767           | -4,0            | 0,0                              |
| 38       | Maquinaria y equipo   |             | 24.585.397        | 27.679.696        | 12,6            | 6,1                              |
|          | 381 Metálicas excepto maquinaria                                  |             | 692.383           | 892.731           | 28,9            | 0,4                              |
|          | 382 Maquinaria excepto eléctrica                                  |             | 5.938.398         | 6.491.712         | 9,3             | 1,1                              |
|          | 383 Maquinaria eléctrica  |             | 3.865.522         | 4.527.066         | 17,1            | 1,3                              |
|          | 384 Material transporte   |             | 13.258.592        | 14.691.627        | 10,8            | 2,8                              |
|          | 385 Equipo profesional y científico                               |             | 830.502           | 1.076.560         | 29,6            | 0,5                              |
| 39       | Otras industrias  |             | 649.851           | 1.000.446         | 54,0            | 0,7                              |
|          | 390 Otras industrias manufactureras                               |             | 649.851           | 1.000.446         | 54,0            | 0,7                              |
|          | <b>600 Comercio al por mayor y al por menor, rest. y hoteles</b>  |             | <b>686.011</b>    | <b>247.541</b>    | <b>-63,9</b>    | <b>-0,9</b>                      |
| 61       | Comercio al por mayor <sup>(1)</sup>                              |             | 686.011           | 247.541           | -63,9           | -0,9                             |
|          | 610 Comercio al por mayor   |             | 686.011           | 247.541           | -63,9           | -0,9                             |
| 83       | <b>Bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas</b>      |             | <b>-</b>          | <b>1.536</b>      | <b>(-)</b>      | <b>0,0</b>                       |
|          | 832 equipo  |             | -                 | 1.536             | (-)             | 0,0                              |
|          | <b>900 Servicios comunales, sociales y personales</b>             |             | <b>13.174</b>     | <b>8.846</b>      | <b>-32,8</b>    | <b>0,0</b>                       |
| 94       | Servicios de diversión, esparcimiento y culturales                |             | 507               | 3.094             | 510,3           | 0,0                              |
|          | 941 Películas cinematográficas y otros servicios de esparcimiento |             | 507               | 3.094             | 510,3           | 0,0                              |
| 95       | Servicios Personales y de los Hogares                             |             | 12.667            | 5.752             | -54,6           | 0,0                              |
|          | 959 Servicios personales directos                                 |             | 12.667            | 5.752             | -54,6           | 0,0                              |
|          | <b>0 Actividades no bien especificadas</b>                        |             | <b>92.037</b>     | <b>20.479</b>     | <b>-77,7</b>    | <b>-0,1</b>                      |
|          | 0 Actividades no bien especificadas                               |             | 92.037            | 20.479            | -77,7           | -0,1                             |

CIU rev. 2. Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas.

<sup>(1)</sup> Incluye chatarra, desperdicios y materiales de desecho para reciclaje industrial.

Fuente: DIAN datos preliminares.

**ANEXO C****Risaralda. Situación fiscal del gobierno central departamental.  
Primer semestre de 2003 y 2004**

| Variable                                 | Millones de pesos |                   |                   |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|
|  | 2003              | 2004 <sup>P</sup> | Variación % 04/03 |
| <b>A. Ingresos corrientes</b>            | <b>77.429</b>     | <b>72.128</b>     | <b>-6,8</b>       |
| 1. Ingresos tributarios                  | 20.622            | 30.495            | 47,9              |
| Cigarrillos                              | 3.812             | 4.497             | 18,0              |
| Cerveza                                  | 4.862             | 7.168             | 47,4              |
| Licores                                  | 2.245             | 6.491             | 189,1             |
| Timbre, Circulación y Tránsito           | 4.176             | 5.028             | 20,4              |
| Registro y Anotación                     | 2.282             | 3.248             | 42,3              |
| Sobretasa a la Gasolina                  | 3.172             | 4.060             | 28,0              |
| Otros ingresos tributarios               | 73                | 4                 | -94,5             |
| 2. Ingresos no tributarios               | 4.208             | 2.471             | -41,3             |
| Ingresos de la propiedad                 | 2.792             | 804               | -71,2             |
| Ingresos por servicios y operaciones     | 335               | 568               | 69,5              |
| Otros ingresos no tributarios            | 1.081             | 1.099             | 1,7               |
| 3. Ingresos por transferencias           | 52.599            | 39.162            | -25,5             |
| Nacionales                               | 52.599            | 39.162            | -25,5             |
| Nación Central                           | 52.599            | 39.162            | -25,5             |
| <b>B. Gastos corrientes</b>              | <b>61.614</b>     | <b>58.935</b>     | <b>-4,3</b>       |
| 1. Funcionamiento                        | 57.462            | 55.928            | -2,7              |
| Remuneración al trabajo                  | 27.313            | 31.693            | 16,0              |
| Consumo de bienes y servicios            | 6.407             | 2.415             | -62,3             |
| Régimen Subsidiado de Salud              | 23.132            | 20.612            | -10,9             |
| Gastos en especie pero no en dinero      | 610               | 1.208             | 98,0              |
| 2. Intereses y comis. deuda pública      | 2.508             | 1.455             | -42,0             |
| Deuda Interna                            | 2.508             | 1.455             | -42,0             |
| 3. Transferencias pagadas                | 1.644             | 1.552             | -5,6              |
| Nacionales                               | 1.644             | 1.552             | -5,6              |
| Entidades descentralizadas Nales.        | 1.644             | 1.552             | -5,6              |
| <b>C. Déficit o ahorro corriente</b>     | <b>15.815</b>     | <b>13.193</b>     | <b>-16,6</b>      |
| <b>D. Ingresos de capital</b>            | <b>24</b>         | <b>393</b>        | <b>---</b>        |
| Otros ingresos transferencias de capital | 24                | 393               | ---               |
| <b>E. Gastos de Capital</b>              | <b>18.485</b>     | <b>3.030</b>      | <b>-83,6</b>      |
| Formación bruta de capital               | 18.447            | 2.800             | -84,8             |
| Otros gastos por transf. de capital      | 38                | 230               | ---               |
| <b>F. Préstamo neto</b>                  | <b>-59</b>        | <b>-74</b>        | <b>25,6</b>       |
| <b>G. Déficit o superávit total</b>      | <b>-2.587</b>     | <b>10.631</b>     | <b>(-)</b>        |
| <b>H. Financiamiento</b>                 | <b>2.587</b>      | <b>-10.631</b>    | <b>(-)</b>        |
| Interno                                  | -5.941            | -8.315            | 40,0              |
| Amortizaciones                           | 5.941             | 8.315             | 40,0              |
| Variación de depósitos                   | -15.408           | -29.618           | 92,2              |
| Otros                                    | 23.935            | 27.302            | 14,1              |

<sup>P</sup> = Provisional.

Fuente: Secretaría de Hacienda del Departamento de Risaralda.

**ANEXO D****Pereira. Situación fiscal del gobierno central municipal.  
Primer semestre de 2003 y 2004**

| Variable                                 | Millones de pesos |                   |                   |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|
|  | 2003              | 2004 <sup>P</sup> | Variación % 04/03 |
| <b>A. Ingresos corrientes</b>            | <b>83.125</b>     | <b>85.223</b>     | <b>2,5</b>        |
| 1. Ingresos tributarios                  | 30.069            | 32.423            | 7,8               |
| Predial y Complementarios                | 17.375            | 17.534            | 0,9               |
| Industria y Comercio                     | 8.306             | 10.148            | 22,2              |
| Sobretasa a la Gasolina                  | 3.566             | 3.804             | 6,7               |
| Otros ingresos tributarios               | 822               | 936               | 13,9              |
| 2. Ingresos no tributarios               | 18.859            | 11.136            | -41,0             |
| Ingresos de la propiedad                 | 9.141             | 8.059             | -11,8             |
| Otros ingresos no tributarios            | 9.718             | 3.077             | -68,3             |
| 3. Ingresos por transferencias           | 34.197            | 41.665            | 21,8              |
| Nacionales                               | 34.151            | 41.187            | 20,6              |
| Nación Central                           | 34.151            | 41.187            | 20,6              |
| Departamentales                          | 46                | 478               | ---               |
| Departamento Central                     | 46                | 478               | ---               |
| <b>B. Gastos corrientes</b>              | <b>45.202</b>     | <b>66.577</b>     | <b>47,3</b>       |
| 1. Funcionamiento                        | 43.438            | 62.751            | 44,5              |
| Remuneración al trabajo                  | 37.591            | 44.816            | 19,2              |
| Consumo de bienes y servicios            | 3.760             | 8.276             | 120,1             |
| Régimen Subsidiado de Salud              | 2.087             | 2.380             | 14,0              |
| Gastos en especie pero no en dinero      | -                 | 7.279             | (-)               |
| 2. Intereses y comis. deuda pública      | 729               | 1.058             | 45,1              |
| Deuda Interna                            | 729               | 1.058             | 45,1              |
| 3. Transferencias pagadas                | 1.035             | 2.768             | 167,5             |
| Nacionales                               | 310               | 2.360             | ---               |
| Entidades descentralizadas Nales.        | 310               | 2.360             | ---               |
| Municipales                              | 725               | 408               | -43,7             |
| Entidades descentralizadas mpales        | 725               | 408               | -43,7             |
| <b>C. Déficit o ahorro corriente</b>     | <b>37.923</b>     | <b>18.646</b>     | <b>-50,8</b>      |
| <b>D. Ingresos de capital</b>            | <b>23</b>         | <b>28</b>         | <b>20,3</b>       |
| Otros ingresos transferencias de capital | 23                | 28                | 20,3              |
| <b>E. Gastos de Capital</b>              | <b>12.404</b>     | <b>5.253</b>      | <b>-57,6</b>      |
| Formación bruta de capital               | 12.393            | 4.985             | -59,8             |
| Otros gastos por transf. de capital      | 11                | 269               | ---               |
| <b>G. Déficit o superávit total</b>      | <b>25.542</b>     | <b>13.421</b>     | <b>-47,5</b>      |
| <b>H. Financiamiento</b>                 | <b>-25.542</b>    | <b>-13.421</b>    | <b>-47,5</b>      |
| Interno                                  | 2.631             | -1.547            | (-)               |
| Desembolsos                              | 3.750             | -                 | -100,0            |
| Amortizaciones                           | 1.119             | 1.547             | 38,3              |
| Variación de depósitos                   | -46.397           | -22.873           | -50,7             |
| Otros                                    | 18.224            | 11.000            | -39,6             |

<sup>P</sup> = Provisional.

Fuente: Secretaría de Hacienda del Municipio de Pereira.

# **ANEXOS ESTADÍSTICOS**



**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 1**  
**Indices de precios al consumidor (IPC)**

| Variables          | Indice de Precios al Consumidor año corrido |      |              | Indice de Precios al Consumidor variación 12 meses |      |              |
|--------------------|---|------|--------------|--|------|--------------|
|                    | I Semestre                                  |      | Diferencia % | I Semestre   |      | Diferencia % |
|                    | 2003  | 2004 |              | 2003   | 2004 |              |
| <b>13 ciudades</b> |   |      |              |  |      |              |
| Nacional           | 5.01  | 4.59 | -0.42        | 7.21   | 6.07 | -1.14        |
| Medellín           | 5.63  | 4.19 | -1.44        | 6.88   | 6.19 | -0.69        |
| Barranquilla       | 5.49  | 4.49 | -1.00        | 8.32   | 5.88 | -2.44        |
| Bogotá D.C.        | 4.58  | 4.85 | 0.27         | 6.56   | 6.25 | -0.31        |
| Cartagena          | 6.52  | 5.45 | -1.07        | 8.38   | 6.15 | -2.23        |
| Manizales          | 4.78  | 4.46 | -0.32        | 6.88   | 5.56 | -1.32        |
| Montería           | 6.1   | 6.29 | 0.19         | 8.11   | 7.53 | -0.58        |
| Neiva              | 4.16  | 4.72 | 0.56         | 6.74   | 6.57 | -0.17        |
| Villavicencio      | 5.86  | 5.06 | -0.80        | 8.04   | 6.16 | -1.88        |
| Pasto              | 4.04  | 4.9  | 0.86         | 9.65   | 5.73 | -3.92        |
| Cúcuta             | 5.05  | 3.26 | -1.79        | 6.67   | 3.71 | -2.96        |
| Pereira            | 5.44  | 4.3  | -1.14        | 8.01   | 5.56 | -2.45        |
| Bucaramanga        | 4.86  | 5.33 | 0.47         | 7.8  | 6.92 | -0.88        |
| Cali               | 5.35  | 3.86 | -1.49        | 8.31   | 5.64 | -2.67        |

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: nacional y 13 ciudades

Periodicidad: mensual

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 2a**  
**Encuesta Continua de Hogares (ECH)**

| Variables              | Tasa de desocupación |      |  | Tasa de ocupación |      |  | Tasa global de participación |      |  |
|------------------------|----------------------|------|--|-------------------|------|--|------------------------------|------|--|
|                        | II trimestre         |      | Diferencia % II trimestre<br>2003-2004 | II trimestre      |      | Diferencia % II trimestre<br>2003-2004 | II trimestre                 |      | Diferencia % II trimestre<br>2003-2004 |
|                        | 2003                 | 2004 |  | 2003              | 2004 |  | 2003                         | 2004 |  |
| Nacional (13 ciudades) | 17.2                 | 15.9 | -1.31                                  | 52.9              | 52.1 | -0.77                                  | 63.8                         | 61.9 | -1.91                                  |
| Medellin               | 16.8                 | 15.4 | -1.31                                  | 51.5              | 51.0 | -0.48                                  | 61.9                         | 60.3 | -1.53                                  |
| Barranquilla           | 17.7                 | 14.6 | -3.14                                  | 45.6              | 46.8 | 1.24                                   | 55.4                         | 54.8 | -0.59                                  |
| Bogotá, D.C            | 17.4                 | 15.4 | -1.97                                  | 54.8              | 54.1 | -0.67                                  | 66.3                         | 64.0 | -2.33                                  |
| Cartagena              | 16.2                 | 15.3 | -0.90                                  | 43.3              | 43.6 | 0.31                                   | 51.6                         | 51.5 | -0.18                                  |
| Manizales              | 18.5                 | 17.7 | -0.78                                  | 48.8              | 47.0 | -1.79                                  | 59.9                         | 57.1 | -2.74                                  |
| Montería               | 16.7                 | 16.7 | -0.05                                  | 55.6              | 54.6 | -1.00                                  | 66.8                         | 65.6 | -1.25                                  |
| Villavicencio          | 14.5                 | 12.6 | -1.89                                  | 55.9              | 55.6 | -0.30                                  | 65.4                         | 63.7 | -1.76                                  |
| Pasto                  | 17.7                 | 19.7 | 1.99                                   | 54.8              | 52.2 | -2.63                                  | 66.6                         | 64.9 | -1.62                                  |
| Cúcuta                 | 18.0                 | 18.3 | 0.32                                   | 53.5              | 50.8 | -2.77                                  | 65.3                         | 62.2 | -3.13                                  |
| Pereira                | 18.6                 | 17.7 | -0.82                                  | 50.0              | 49.9 | -0.08                                  | 61.4                         | 60.7 | -0.72                                  |
| Bucaramanga            | 17.1                 | 17.5 | 0.43                                   | 56.3              | 53.0 | -3.29                                  | 67.9                         | 64.3 | -3.63                                  |
| Ibagué                 | 24.3                 | 22.8 | -1.55                                  | 53.5              | 53.4 | -0.11                                  | 70.7                         | 69.1 | -1.56                                  |
| Cali                   | 15.2                 | 14.8 | -0.42                                  | 56.2              | 54.8 | -1.40                                  | 66.3                         | 64.3 | -1.97                                  |

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: 13 ciudades

Periodicidad: trimestral 13

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 2b**  
**Encuesta Continua de Hogares (Continuación)**

| Variables              | Población Económicamente Activa |       |                                    | Población en Edad de Trabajar |        |                                    | Población Económicamente Inactiva |       |                                    |
|------------------------|---------------------------------|-------|------------------------------------|-------------------------------|--------|------------------------------------|-----------------------------------|-------|------------------------------------|
|                        | II trimestre                    |       | Variación % II trimestre 2003-2004 | II trimestre                  |        | Variación % II trimestre 2003-2004 | II trimestre                      |       | Variación % II trimestre 2003-2004 |
|                        | 2003                            | 2004  |                                    | 2003                          | 2004   |                                    | 2003                              | 2004  |                                    |
| <b>13 ciudades</b>     |                                 |       |                                    |                               |        |                                    |                                   |       |                                    |
| Nacional (13 ciudades) | 9,256                           | 9,208 | -0.51                              | 14,502                        | 14,873 | 2.56                               | 5,246                             | 5,665 | 7.98                               |
| Medellín               | 1,426                           | 1,417 | -0.64                              | 2,306                         | 2,349  | 1.87                               | 880                               | 932   | 5.94                               |
| Barranquilla           | 685                             | 697   | 1.72                               | 1,236                         | 1,271  | 2.82                               | 551                               | 574   | 4.17                               |
| Bogotá, D.C            | 3,515                           | 3,482 | -0.92                              | 5,300                         | 5,443  | 2.70                               | 1,785                             | 1,961 | 9.81                               |
| Cartagena              | 346                             | 355   | 2.83                               | 669                           | 691    | 3.19                               | 324                               | 335   | 3.57                               |
| Manizales              | 179                             | 173   | -3.14                              | 299                           | 304    | 1.50                               | 120                               | 130   | 8.42                               |
| Montería               | 136                             | 137   | 0.28                               | 204                           | 208    | 2.19                               | 68                                | 72    | 6.03                               |
| Villavicencio          | 149                             | 150   | 0.61                               | 228                           | 236    | 3.38                               | 79                                | 86    | 8.63                               |
| Pasto                  | 180                             | 181   | 0.20                               | 271                           | 278    | 2.71                               | 91                                | 98    | 7.69                               |
| Cúcuta                 | 402                             | 395   | -1.61                              | 615                           | 636    | 3.34                               | 214                               | 241   | 12.66                              |
| Pereira                | 299                             | 303   | 1.34                               | 487                           | 499    | 2.46                               | 188                               | 196   | 4.26                               |
| Bucaramanga            | 507                             | 491   | -3.01                              | 746                           | 765    | 2.47                               | 240                               | 273   | 14.07                              |
| Ibagué                 | 224                             | 223   | -0.60                              | 317                           | 322    | 1.63                               | 93                                | 100   | 7.02                               |
| Cali                   | 1,208                           | 1,203 | -0.39                              | 1,823                         | 1,871  | 2.66                               | 615                               | 668   | 8.65                               |

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: 13 ciudades

Periodicidad: trimestral

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 2c**  
**Encuesta Continua de Hogares (Continuación)**

| Variables              | Población total (miles de habitantes) |        |      | Tasa de subempleo |      |                                     |
|------------------------|---------------------------------------|--------|------|-------------------|------|-------------------------------------|
|                        | II trimestre                          |        | 2004 | II trimestre      |      | Diferencia % II trimestre 2003-2004 |
|                        | 2003                                  | 2004   |      | 2003              | 2004 |                                     |
| <b>13 ciudades</b>     |                                       |        |      |                   |      |                                     |
| Nacional (13 ciudades) | 18,820                                | 19,227 |      | 32.2              | 29.9 | -2.33                               |
| Medellín               | 2,934                                 | 2,979  |      | 30.5              | 26.9 | -3.53                               |
| Barranquilla           | 1,651                                 | 1,687  |      | 24.6              | 15.6 | -8.93                               |
| Bogotá, D.C            | 6,831                                 | 6,993  |      | 32.8              | 30.3 | -2.46                               |
| Cartagena              | 899                                   | 924    |      | 15.0              | 18.1 | 3.14                                |
| Manizales              | 385                                   | 389    |      | 35.3              | 30.9 | -4.41                               |
| Montería               | 263                                   | 267    |      | 35.5              | 37.9 | 2.35                                |
| Villavicencio          | 304                                   | 313    |      | 34.5              | 35.9 | 1.39                                |
| Pasto                  | 364                                   | 372    |      | 33.0              | 39.8 | 6.72                                |
| Cúcuta                 | 826                                   | 849    |      | 38.2              | 37.9 | -0.26                               |
| Pereira                | 625                                   | 638    |      | 33.8              | 31.8 | -1.98                               |
| Bucaramanga            | 977                                   | 996    |      | 39.8              | 35.5 | -4.34                               |
| Ibagué                 | 411                                   | 416    |      | 37.9              | 39.2 | 1.32                                |
| Cali                   | 2,349                                 | 2,404  |      | 33.9              | 33.2 | -0.68                               |

Fuente: DANE  
 Cobertura geográfica: 13 ciudades  
 Periodicidad: trimestral



**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 3**  
**Comercio Exterior**

| Departamentos      | Exportaciones No Tradicionales<br>FOB |           |             | Importaciones CIF |           |             |
|--------------------|---------------------------------------|-----------|-------------|-------------------|-----------|-------------|
|                    | I Semestre                            |           | Variación % | I Semestre        |           | Variación % |
|                    | 2003                                  | 2004 (p)  |             | 2003              | 2004 (p)  |             |
| Nacional           | 3,320,113                             | 3,934,991 | 18.5        | 6,632,731         | 7,681,428 | 15.8        |
| Antioquia          | 885,624                               | 1,059,037 | 19.6        | 1,000,381         | 996,738   | -0.4        |
| Arauca             | 208                                   | 8,294     | *           | 3,250             | 8,960     | 175.7       |
| Atlántico          | 229,094                               | 261,836   | 14.3        | 311740.8961       | 504869    | 62.0        |
| Bogotá, D.C        | 31,979                                | 300,931   | *           | 2,998,005         | 2,842,882 | -5.2        |
| Bolívar            | 302,167                               | 385,569   | 27.6        | 294,238           | 528,838   | 79.7        |
| Boyacá             | 35,040                                | 36,789    | 5.0         | 4,234             | 5,953     | 40.6        |
| Caldas             | 47,637                                | 69,834    | 46.6        | 57,382            | 72,748    | 26.8        |
| Caquetá            | 6                                     | 563       | *           | 47                | 90        | 89.8        |
| Casanare           | 142                                   | 1,606     | *           | 33,851            | 9,644     | -71.5       |
| Cauca              | 39,004                                | 38,062    | -2.4        | 84,394            | 67,779    | -19.7       |
| Cesar              | 3,626                                 | 20,231    | 457.9       | 12,543            | 105,058   | *           |
| Córdoba            | 4,625                                 | 6,864     | 48.4        | 11,069            | 18,339    | 65.7        |
| Cundinamarca       | 969,316                               | 816,214   | -15.8       | 864,466           | 1,259,714 | 45.7        |
| Chocó              | 1,497                                 | 1,311     | -12.5       | 0                 | 153       | *           |
| Huila              | 758                                   | 472       | -37.7       | 10,859            | 14,465    | 33.2        |
| La Guajira         | 814                                   | 357       | -56.1       | 36,265            | 135,708   | 274.2       |
| Magdalena          | 66,181                                | 126,290   | 90.8        | 45,934            | 23,891    | -48.0       |
| Meta               | 692                                   | 688       | -0.5        | 45,934            | 23,891    | -48.0       |
| Nariño             | 9,863                                 | 17,693    | 79.4        | 32,446            | 25,011    | -22.9       |
| Norte de Santander | 6,404                                 | 10,874    | 69.8        | 17,499            | 33,005    | 88.6        |
| Quindío            | 3,965                                 | 6,667     | 68.1        | 4,722             | 7,020     | 48.7        |
| Risaralda          | 62,640                                | 77,178    | 23.2        | 54,058            | 59,256    | 9.6         |
| Santander          | 44,531                                | 63,232    | 42.0        | 85,534            | 136,167   | 59.2        |
| Sucre              | 11,395                                | 12,139    | 6.5         | 267               | 933       | 249.4       |
| Tolima             | 5,178                                 | 9,648     | 86.3        | 7,615             | 15,077    | 98.0        |
| Valle del Cauca    | 456,376                               | 525,924   | 15.2        | 644,046           | 793,604   | 23.2        |

Fuente: DIAN Cálculos: DANE

p cifras provisionales

\* Variación superior a 500%

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 4**  
**Sacrificio de ganado porcino**

| Departamentos      | Total sacrificio de ganado porcino (cabezas) |        |             | Total sacrificio de ganado porcino (kilos) |          |             | Total sacrificio porcino machos (cabezas) |        |             | Total sacrificio porcino hembras (cabezas) |        |             |
|--------------------|--|--------|-------------|--|----------|-------------|---|--------|-------------|--|--------|-------------|
|                    | I Semestre                                   |        | Variación % | I Semestre                                 |          | Variación % | I Semestre                                |        | Variación % | I Semestre                                 |        | Variación % |
|                    | 2003   | 2004   |             | 2003                                       | 2004     |             | 2003                                      | 2004   |             | 2003                                       | 2004   |             |
| Nacional           | 530304                                       | 575391 | 8.50        | 45659970                                   | 49848749 | 9.17        | 385870                                    | 409798 | 6.20        | 144434                                     | 165593 | 14.65       |
| Antioquia          | 192672                                       | 194529 | 0.96        | 18672463                                   | 18952879 | 1.50        | 163133                                    | 164261 | 0.69        | 29539                                      | 30268  | 2.47        |
| Arauca             | 219  | 221    | 0.91        | 15330                                      | 15630    | 1.96        | 100                                       | 95     | -5.00       | 119  | 126    | 5.88        |
| Atlántico          | 10224  | 13754  | 34.53       | 715680                                     | 1204330  | 68.28       | 5112                                      | 6892   | 34.82       | 5112                                       | 6862   | 34.23       |
| Bogotá, D.C        | 159346                                       | 185998 | 16.73       | 11039620                                   | 13081570 | 18.50       | 108443                                    | 125000 | 15.27       | 50903                                      | 60998  | 19.83       |
| Bolívar            | n.d  | n.d    | 0.00        | n.d  | n.d      | 0.00        | n.d                                       | n.d    | 0.00        | n.d  | n.d    | 0.00        |
| Boyacá             | 6997   | 7625   | 8.98        | 565311                                     | 618060   | 9.33        | 4768                                      | 4673   | -1.99       | 2229                                       | 2952   | 32.44       |
| Caldas             | 18411  | 24647  | 33.87       | 1776562                                    | 2386975  | 34.36       | 13817                                     | 17008  | 23.09       | 4594                                       | 7639   | 66.28       |
| Caquetá            | 3182   | 3186   | 0.13        | 226900                                     | 295555   | 30.26       | 1929                                      | 1787   | -7.36       | 1253                                       | 1399   | 11.65       |
| Casanare           | 2390   | 1879   | -21.38      | 191200                                     | 150320   | -21.38      | 1199                                      | 964    | -19.60      | 1191                                       | 915    | -23.17      |
| Cauca              | 1032   | 1103   | 6.88        | 76490                                      | 100159   | 30.94       | 850                                       | 717    | -15.65      | 182  | 366    | 112.09      |
| Cesar              | 202  | 265    | 31.19       | 14748                                      | 19702    | 33.59       | 187                                       | 141    | -24.60      | 15   | 124    | 726.67      |
| Córdoba            | n.d  | n.d    | 0.00        | n.d  | n.d      | 0.00        | n.d                                       | n.d    | 0.00        | n.d  | n.d    | 0.00        |
| Cundinamarca       | 9900   | 11284  | 13.98       | 921348                                     | 1041199  | 13.01       | 6003                                      | 7140   | 18.94       | 3897                                       | 4144   | 6.34        |
| Guajira            | 11364  | 10337  | -9.04       | 789391                                     | 721743   | -8.57       | 5971                                      | 5465   | -8.64       | 5393                                       | 4882   | -9.48       |
| Huila              | 9271   | 9247   | -0.26       | 781844                                     | 771541   | -1.32       | 5036                                      | 4409   | -12.45      | 4235                                       | 4838   | 14.24       |
| Magdalena          | 3735   | 2162   | -42.12      | 259512                                     | 150639   | -41.95      | 1761                                      | 1078   | -38.78      | 1974                                       | 1084   | -45.09      |
| Meta               | 11458  | 12451  | 8.67        | 990317                                     | 1040904  | 5.11        | 4425                                      | 4724   | 6.76        | 7033                                       | 7727   | 9.87        |
| Nariño             | 7082   | 7766   | 9.66        | 743586                                     | 825514   | 11.02       | 3740                                      | 4106   | 9.79        | 3342                                       | 3660   | 9.52        |
| Norte de Santander | n.d  | n.d    | 0.00        | n.d  | n.d      | 0.00        | n.d                                       | n.d    | 0.00        | n.d  | n.d    | 0.00        |
| Quindío            | 3095   | 4249   | 37.29       | 320387                                     | 409258   | 27.74       | 1929                                      | 2431   | 26.02       | 1166                                       | 1818   | 55.92       |
| Risaralda          | 12305  | 9382   | -23.75      | 1234922                                    | 933152   | -24.44      | 10503                                     | 6523   | -37.89      | 1802                                       | 2859   | 58.66       |
| Santander          | 9960   | 10009  | 0.49        | 827489                                     | 851260   | 2.87        | 5060                                      | 4922   | -2.73       | 4900                                       | 5087   | 3.82        |
| Tolima             | 10155  | 10302  | 1.45        | 804446                                     | 819883   | 1.92        | 5271                                      | 5004   | -5.07       | 4884                                       | 5298   | 8.48        |
| Valle del Cauca    | 47304  | 54995  | 16.26       | 4692424                                    | 5456476  | 16.28       | 36633                                     | 42468  | 15.93       | 10671                                      | 12527  | 17.39       |

Fuente: DANE  
 Cobertura geográfica: 63 municipios  
 Periodicidad: trimestral  
 n.d no hay información disponible para este periodo.

**ANEXO ESTADÍSTICO**  
**Cuadro N° 5**  
**Sacrificio de ganado vacuno**

| Variables          | Total sacrificio de ganado vacuno (cabezas) |           |             | Total sacrificio de ganado vacuno (kilos) |             |             | Total sacrificio vacuno machos (cabezas) |         |             | Total sacrificio vacuno hembras (cabezas) |         |             |
|--------------------|---|-----------|-------------|---|-------------|-------------|--|---------|-------------|---|---------|-------------|
|                    | I Semestre                                  |           | Variación % | I Semestre                                |             | Variación % | I Semestre                               |         | Variación % | I Semestre                                |         | Variación % |
|                    | 2003  | 2004      |             | 2003                                      | 2004        |             | 2003                                     | 2004    |             | 2003                                      | 2004    |             |
| Nacional           | 938.547                                     | 1.019.778 | 8,65        | 408.331,626                               | 441.323,576 | 8,08        | 684.125                                  | 719.047 | 5,10        | 254.422                                   | 300.731 | 18,20       |
| Antioquia          | 140.434                                     | 139.752   | -0,49       | 60.622,856                                | 60.040,823  | -0,96       | 113.424                                  | 108.145 | -4,65       | 27.010                                    | 31.607  | 17,02       |
| Arauca             | 4.309                                       | 4.830     | 12,09       | 1.480,340                                 | 1.657,170   | 11,95       | 277                                      | 288     | 3,25        | 4.032                                     | 4.562   | 13,14       |
| Atlántico          | 87.931                                      | 88.731    | 0,91        | 34.770,330                                | 35.437,525  | 1,92        | 61.970                                   | 65.512  | 5,72        | 25.961                                    | 23.219  | -10,56      |
| Bogotá, D.C        | 217.457                                     | 238.425   | 9,64        | 110.715,360                               | 121.046,290 | 9,33        | 199.900                                  | 215.628 | 7,87        | 17.557                                    | 22.797  | 28,85       |
| Bolívar            | 17.167                                      | 24.687    | 43,80       | 6.973,050                                 | 10.181,510  | 46,01       | 5.220                                    | 13.276  | 154,33      | 11.947                                    | 11.411  | -4,49       |
| Boyacá             | 15.556                                      | 17.135    | 10,15       | 4.623,119                                 | 5.123,320   | 10,82       | 8.877                                    | 10.411  | 17,28       | 6.679                                     | 6.724   | 0,67        |
| Caldas             | 50.834                                      | 51.395    | 1,10        | 22.781,113                                | 22.673,613  | -0,47       | 42.405                                   | 42.368  | -0,09       | 8.429                                     | 9.027   | 7,09        |
| Caquetá            | 8.673                                       | 11.150    | 28,56       | 3.226,069                                 | 4.031,160   | 24,96       | 2.545                                    | 3.351   | 31,67       | 6.128                                     | 7.799   | 27,27       |
| Casanare           | 8.397                                       | 8.591     | 2,31        | 2.636,600                                 | 2.686,700   | 1,90        | 1.175                                    | 1.084   | -6,89       | 7.222                                     | 7.497   | 3,81        |
| Cauca              | 9.157                                       | 10.041    | 9,65        | 3.216,360                                 | 3.809,902   | 18,45       | 6.524                                    | 8.035   | 23,16       | 2.633                                     | 2.006   | -23,81      |
| Cesar              | 17.293                                      | 25.099    | 45,14       | 6.796,007                                 | 10.245,541  | 50,76       | 6.460                                    | 10.249  | 58,90       | 10.843                                    | 14.850  | 36,95       |
| Córdoba            | 38.330                                      | 41.462    | 8,17        | 16.455,990                                | 17.634,810  | 7,16        | 24.891                                   | 21.934  | -11,88      | 13.439                                    | 19.528  | 45,31       |
| Cundinamarca       | 53.750                                      | 55.391    | 3,05        | 21.770,171                                | 21.779,327  | 0,04        | 38.453                                   | 39.342  | 2,31        | 15.297                                    | 16.049  | 4,92        |
| Guajira            | 7.890                                       | 7.754     | -1,72       | 3.097,753                                 | 3.048,142   | -1,60       | 4.295                                    | 4.442   | 3,42        | 3.595                                     | 3.312   | -7,87       |
| Huila              | 19.193                                      | 20.860    | 8,69        | 6.827,816                                 | 7.293,885   | 6,83        | 6.086                                    | 6.549   | 7,61        | 13.107                                    | 14.311  | 9,19        |
| Magdalena          | 17.031                                      | 15.364    | -9,79       | 6.648,207                                 | 6.039,791   | -9,15       | 3.735                                    | 8.333   | 123,11      | 8.650                                     | 7.031   | -18,72      |
| Meta               | 27.569                                      | 38.066    | 38,08       | 11.254,213                                | 15.778,866  | 40,20       | 11.458                                   | 8.260   | -27,91      | 19.545                                    | 29.806  | 52,50       |
| Nariño             | 9.874                                       | 10.631    | 7,67        | 4.773,792                                 | 5.006,622   | 4,88        | 7.082                                    | 6.870   | -2,99       | 3.459                                     | 3.761   | 8,73        |
| Norte de Santander | 13.841                                      | 28.108    | 103,08      | 5.368,104                                 | 10.916,137  | 103,35      | n.d.                                     | 16.745  | 0,00        | 5.559                                     | 11.363  | 104,41      |
| Quindío            | 9.714                                       | 10.832    | 11,51       | 4.456,815                                 | 4.897,500   | 9,89        | 3.095                                    | 9.993   | 222,88      | 607                                       | 839     | 38,22       |
| Risaralda          | 13.721                                      | 15.870    | 15,66       | 5.868,979                                 | 6.618,270   | 12,77       | 12.305                                   | 12.509  | 1,66        | 4.027                                     | 3.361   | -16,54      |
| Santander          | 75.086                                      | 80.596    | 7,34        | 30.388,650                                | 32.320,518  | 6,36        | 9.960                                    | 51.251  | 414,57      | 21.728                                    | 29.345  | 35,06       |
| Tolima             | 25.002                                      | 26.946    | 7,78        | 10.889,131                                | 11.825,621  | 8,60        | 16.759                                   | 17.373  | 3,66        | 8.243                                     | 9.573   | 16,13       |
| Valle del Cauca    | 50.338                                      | 48.062    | -4,52       | 22.690,801                                | 21.228,533  | -6,44       | 41.613                                   | 37.109  | -10,82      | 8.725                                     | 10.953  | 25,54       |

Fuente: DANE  
Cobertura geográfica: 63 municipios  
Periodicidad: trimestral  
n.d. no hay información disponible para este periodo.

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 6**  
**Stock de vivienda**

| Departamentos      | Stock total de vivienda |           |             | Total cabecera |           |             | Total resto |           |             | Total propia |           |             | Total arrendada |           |             | Total otro tipo de ocupación |         |             |
|--------------------|-------------------------|-----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|--------------|-----------|-------------|-----------------|-----------|-------------|------------------------------|---------|-------------|
|                    | I Semestre              |           | Variación % | I Semestre     |           | Variación % | I Semestre  |           | Variación % | I Semestre   |           | Variación % | I Semestre      |           | Variación % | I Semestre                   |         | Variación % |
|                    | 2003                    | 2004      |             | 2003           | 2004      |             | 2003        | 2004      |             | 2003         | 2004      |             | 2003            | 2004      |             | 2003                         | 2004    |             |
| Nacional           | 8,915,608               | 9,037,305 | 1.36        | 6,443,663      | 65,18734  | 1.17        | 2,471,945   | 2,518,571 | 1.89        | 5,624,576    | 5,699,444 | 1.33        | 2,730,237       | 2,767,110 | 1.35        | 560,795                      | 570,751 | 1.35        |
| Amazonas           | 8,732                   | 8,943     | 2.42        | 3,615          | 3,624     | 0.25        | 5,117       | 5,319     | 3.95        | 5,963        | 6,124     | 2.70        | 1,962           | 1,990     | 1.43        | 807                          | 829     | 1.43        |
| Antioquia          | 1,253,372               | 1,271,801 | 1.47        | 900,023        | 912,364   | 1.37        | 353,349     | 359,437   | 1.72        | 804,108      | 816,040   | 1.48        | 361,432         | 366,502   | 1.40        | 87,832                       | 89,259  | 1.40        |
| Arauca             | 51,009                  | 52,638    | 3.19        | 29,997         | 29,997    | 0.00        | 21,012      | 22,641    | 7.75        | 37,059       | 38,385    | 3.58        | 11,216          | 11,372    | 1.39        | 2,734                        | 2,881   | 1.39        |
| Atlántico          | 361,015                 | 365,458   | 1.23        | 324,514        | 326,970   | 0.76        | 36,501      | 38,488    | 5.44        | 249,800      | 252,744   | 1.18        | 90,126          | 91,104    | 1.09        | 21,089                       | 21,610  | 1.09        |
| Bogotá, D.C        | 1,583,038               | 1,612,621 | 1.87        | 1,578,047      | 1,607,325 | 1.86        | 4,991       | 5,296     | 6.11        | 851,029      | 866,931   | 1.87        | 710,422         | 723,623   | 1.86        | 21,587                       | 22,067  | 1.86        |
| Bolívar            | 321,084                 | 323,898   | 0.88        | 216,034        | 216,360   | 0.15        | 105,050     | 107,538   | 2.37        | 231,477      | 233,652   | 0.94        | 71,618          | 71,996    | 0.53        | 17,989                       | 18,250  | 0.53        |
| Boyacá             | 300,159                 | 300,787   | 0.21        | 111,638        | 111,871   | 0.21        | 188,521     | 188,916   | 0.21        | 208,201      | 208,637   | 0.21        | 74,524          | 74,679    | 0.21        | 17,434                       | 17,471  | 0.21        |
| Caldas             | 232,891                 | 234,144   | 0.54        | 164,827        | 165,851   | 0.62        | 68,064      | 68,293    | 0.34        | 139,453      | 140,198   | 0.53        | 71,927          | 72,348    | 0.59        | 21,511                       | 21,598  | 0.59        |
| Caquetá            | 99,590                  | 104,048   | 4.48        | 34,800         | 34,808    | 0.02        | 64,790      | 69,240    | 6.87        | 73,725       | 77,236    | 4.76        | 15,907          | 16,181    | 1.72        | 9,958                        | 10,631  | 1.72        |
| Casanare           | 52,447                  | 52,879    | 0.82        | 34,144         | 34,254    | 0.32        | 18,303      | 18,625    | 1.76        | 28,387       | 28,667    | 0.99        | 19,779          | 19,864    | 0.43        | 4,281                        | 4,348   | 0.43        |
| Cauca              | 274,567                 | 279,424   | 1.77        | 104,126        | 105,066   | 0.90        | 170,441     | 174,358   | 2.30        | 216,447      | 220,431   | 1.84        | 47,725          | 48,364    | 1.38        | 10,395                       | 10,609  | 1.38        |
| Cesar              | 183,244                 | 185,801   | 1.40        | 120,544        | 121,635   | 0.91        | 62,700      | 64,166    | 2.34        | 123,381      | 125,156   | 1.44        | 44,838          | 45,361    | 1.17        | 15,025                       | 15,284  | 1.17        |
| Córdoba            | 261,259                 | 265,067   | 1.46        | 133,560        | 135,013   | 1.09        | 127,699     | 130,054   | 1.84        | 206,368      | 209,446   | 1.49        | 33,287          | 33,693    | 1.22        | 21,604                       | 21,928  | 1.22        |
| Cundinamarca       | 492,042                 | 503,734   | 2.38        | 266,966        | 275,718   | 3.28        | 225,076     | 228,016   | 1.31        | 288,577      | 295,284   | 2.32        | 147,795         | 151,931   | 2.80        | 55,670                       | 56,519  | 2.80        |
| Chocó              | 102,156                 | 104,035   | 1.84        | 47,571         | 48,155    | 1.23        | 54,585      | 55,880    | 2.37        | 82,083       | 83,645    | 1.90        | 15,608          | 15,829    | 1.42        | 4,465                        | 4,561   | 1.42        |
| Huila              | 198,296                 | 199,588   | 0.65        | 124,371        | 124,664   | 0.24        | 73,925      | 74,924    | 1.35        | 140,854      | 141,846   | 0.70        | 41,006          | 41,155    | 0.36        | 16,436                       | 16,587  | 0.36        |
| La Guajira         | 79,142                  | 78,968    | -0.22       | 70,400         | 70,651    | 0.36        | 8,742       | 8,317     | -4.86       | 47,286       | 47,198    | -0.19       | 28,446          | 28,389    | -0.17       | 3,410                        | 3,371   | -0.17       |
| Magdalena          | 192,298                 | 193,438   | 0.59        | 143,648        | 145,480   | 1.28        | 48,650      | 47,958    | -1.42       | 140,578      | 141,315   | 0.52        | 40,895          | 41,289    | 0.96        | 10,825                       | 10,834  | 0.96        |
| Meta               | 179,382                 | 183,950   | 2.55        | 105,613        | 106,395   | 0.74        | 73,769      | 77,555    | 5.13        | 106,105      | 108,920   | 2.65        | 51,335          | 52,102    | 1.49        | 21,942                       | 22,928  | 1.49        |
| Nariño             | 280,005                 | 282,606   | 0.93        | 123,046        | 123,598   | 0.45        | 156,959     | 159,008   | 1.31        | 212,318      | 214,408   | 0.98        | 45,840          | 46,142    | 0.66        | 21,847                       | 22,056  | 0.66        |
| Norte de Santander | 248,936                 | 249,932   | 0.40        | 177,461        | 177,761   | 0.17        | 71,475      | 72,171    | 0.97        | 168,627      | 169,324   | 0.41        | 68,182          | 68,407    | 0.33        | 12,127                       | 12,201  | 0.33        |
| Quindío            | 115,123                 | 115,503   | 0.33        | 100,637        | 100,967   | 0.33        | 14,486      | 14,536    | 0.35        | 58,042       | 58,233    | 0.33        | 47,553          | 47,709    | 0.33        | 9,528                        | 9,561   | 0.33        |
| Risaralda          | 189,638                 | 190,309   | 0.35        | 168,364        | 169,685   | 0.78        | 21,274      | 20,624    | -3.06       | 109,096      | 109,394   | 0.27        | 66,858          | 67,315    | 0.68        | 13,684                       | 13,600  | 0.68        |
| Santander          | 384,468                 | 386,425   | 0.51        | 260,653        | 262,022   | 0.53        | 123,815     | 124,403   | 0.47        | 237,083      | 238,284   | 0.51        | 121,634         | 122,264   | 0.52        | 25,751                       | 25,877  | 0.52        |
| San Andres         | 19,934                  | 20,559    | 3.14        | 12,013         | 12,013    | 0.00        | 7,921       | 8,546     | 7.89        | 7,473        | 7,814     | 4.62        | 12,038          | 12,231    | 2.30        | 423                          | 426     | 2.30        |
| Sucre              | 140,718                 | 140,556   | -0.12       | 105,279        | 105,555   | 0.26        | 35,439      | 35,001    | -1.24       | 111,075      | 110,926   | -0.13       | 21,028          | 21,056    | 0.13        | 6,615                        | 6,574   | 0.13        |
| Tolima             | 309,514                 | 311,646   | 0.69        | 197,709        | 198,700   | 0.50        | 111,805     | 112,946   | 1.02        | 186,694      | 188,031   | 0.72        | 91,901          | 92,425    | 0.57        | 30,919                       | 31,190  | 0.57        |
| Valle del Cauca    | 863,279                 | 872,118   | 1.02        | 743,114        | 751,089   | 1.07        | 120,165     | 121,029   | 0.72        | 493,981      | 499,014   | 1.02        | 327,271         | 330,705   | 1.05        | 42,027                       | 42,399  | 1.05        |

Fuente: DAINE  
Cobertura geográfica: departamental  
Periodicidad: trimestral

## ANEXO ESTADISTICO

### Cuadro N° 7

#### Indice de costos de la construcción de vivienda (ICCV)

| Variables          | Indice de costos de la construcción de vivienda |       | Diferencia % |
|--------------------|---|-------|--------------|
|                    | I semestre                                      |       |              |
|                    | 2003  | 2004  |              |
| <b>15 ciudades</b> |   |       |              |
| Nacional           | 6.71  | 8.05  | 1.34         |
| Medellín           | 8.02  | 8.66  | 0.63         |
| Barranquilla       | 5.64  | 6.44  | 0.81         |
| Bogotá             | 6.41  | 7.92  | 1.50         |
| Cartagena          | 4.47  | 6.63  | 2.16         |
| Manizales          | 6.87  | 8.80  | 1.93         |
| Popayán            | 6.27  | 5.72  | -0.56        |
| Neiva              | 6.96  | 8.22  | 1.25         |
| Santa Marta        | 3.08  | 10.87 | 7.79         |
| Pasto              | 7.27  | 8.02  | 0.76         |
| Cúcuta             | 5.09  | 4.68  | -0.41        |
| Armenia            | 6.57  | 8.74  | 2.17         |
| Pereira            | 7.30  | 7.73  | 0.42         |
| Bucaramanga        | 8.72  | 8.95  | 0.23         |
| Ibagué             | 5.46  | 9.21  | 3.74         |
| Cali               | 7.23  | 8.23  | 1.01         |

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: 15 ciudades

Periodicidad: mensual

## Licencias de construcción

| Variables          | Número total licencias aprobadas |        |             | Total área a construir (m2) |           |             | Número de licencias aprobadas para vivienda |       |             | Total área vivienda (m2) |           |             |
|--------------------|----------------------------------|--------|-------------|-----------------------------|-----------|-------------|---|-------|-------------|--------------------------|-----------|-------------|
|                    | I Semestre                       |        | Variación % | I Semestre                  |           | Variación % | I Semestre                                  |       | Variación % | I Semestre               |           | Variación % |
|                    | 2003                             | 2004   |             | 2003                        | 2004      |             | 2003  | 2004  |             | 2003                     | 2004      |             |
| Nacional           | 11,407                           | 10,995 | -3.61       | 5,807,075                   | 5,878,816 | 1.24        | 9,750                                       | 9,415 | -3.44       | 4,495,658                | 4,559,031 | 1.41        |
| Antioquia          | 1,847                            | 1,674  | -9.37       | 1,025,918                   | 800,062   | -22.02      | 1,645                                       | 1,550 | -5.78       | 857,547                  | 694,306   | -19.04      |
| Arauca             | 14                               | 13     | -7.14       | 1,342                       | 1,436     | 7.00        | 10  | 13    | 30.00       | 715                      | 1,436     | 100.84      |
| Atlántico          | 281                              | 328    | 16.73       | 234,256                     | 221,054   | -5.64       | 228   | 275   | 20.61       | 125,992                  | 179,960   | 42.83       |
| Bogotá, D.C        | 2,051                            | 1,901  | -7.31       | 2,108,653                   | 1,898,931 | -9.95       | 1,497                                       | 1,353 | -9.62       | 1,775,357                | 1,405,102 | -20.86      |
| Bolívar            | 62                               | 75     | 20.97       | 44,769                      | 51,416    | 14.85       | 38  | 48    | 26.32       | 16,027                   | 34,788    | 117.06      |
| Boyacá             | 504                              | 453    | -10.12      | 112,953                     | 131,757   | 16.65       | 461   | 405   | -12.15      | 85,589                   | 94,316    | 10.20       |
| Caldas             | 321                              | 316    | -1.56       | 89,020                      | 77,920    | -12.47      | 290   | 270   | -5.86       | 78,215                   | 66,983    | -14.36      |
| Caquetá            | 72                               | 76     | 5.56        | 5,654                       | 9,430     | 66.78       | 62  | 70    | 12.90       | 4,410                    | 5,153     | 16.85       |
| Casanare           | 76                               | 78     | 2.63        | 38,759                      | 16,736    | -56.82      | 60  | 68    | 13.33       | 27,068                   | 12,785    | -52.77      |
| Cauca              | 306                              | 174    | -43.14      | 57,282                      | 66,237    | 15.63       | 290   | 162   | -44.14      | 50,051                   | 60,079    | 20.04       |
| César              | 124                              | 215    | 73.39       | 44,331                      | 35,413    | -20.12      | 104   | 193   | 85.58       | 24,756                   | 26,441    | 6.81        |
| Córdoba            | 146                              | 128    | -12.33      | 50,247                      | 34,602    | -31.14      | 123   | 109   | -11.38      | 32,675                   | 22,430    | -31.35      |
| Cundinamarca       | 797                              | 668    | -16.19      | 153,876                     | 194,749   | 26.56       | 742   | 635   | -14.42      | 120,297                  | 158,742   | 31.96       |
| Chocó              | 50                               | 50     | 0.00        | 9,674                       | 9,539     | -1.40       | 45  | 45    | 0.00        | 7,222                    | 6,862     | -4.98       |
| Huila              | 278                              | 316    | 13.67       | 81,703                      | 108,035   | 32.23       | 249   | 278   | 11.65       | 71,800                   | 95,450    | 32.94       |
| La Guajira         | 49                               | 22     | -55.10      | 23,237                      | 3,860     | -83.39      | 39  | 14    | -64.10      | 6,626                    | 2,365     | -64.31      |
| Magdalena          | 55                               | 41     | -25.45      | 55,504                      | 28,450    | -48.74      | 28  | 27    | -3.57       | 15,037                   | 14,683    | -2.35       |
| Meta               | 242                              | 208    | -14.05      | 94,333                      | 76,446    | -18.96      | 205   | 166   | -19.02      | 83,424                   | 57,893    | -30.60      |
| Nariño             | 397                              | 330    | -16.88      | 102,899                     | 212,490   | 106.50      | 352   | 287   | -18.47      | 80,995                   | 162,351   | 100.45      |
| Norte de Santander | 285                              | 186    | -34.74      | 68,167                      | 55,765    | -18.19      | 191   | 144   | -24.61      | 45,112                   | 44,078    | -2.29       |
| Quindío            | 257                              | 219    | -14.79      | 100,015                     | 62,078    | -37.93      | 206   | 150   | -27.18      | 43,541                   | 29,382    | -32.52      |
| Risaralda          | 598                              | 621    | 3.85        | 269,279                     | 250,401   | -7.01       | 541   | 548   | 1.29        | 173,414                  | 195,827   | 12.92       |
| Santander          | 326                              | 529    | 62.27       | 233,275                     | 405,000   | 73.61       | 254   | 419   | 64.96       | 156,353                  | 345,760   | 121.14      |
| Sucre              | 35                               | 36     | 2.86        | 18,768                      | 50,628    | 169.76      | 30  | 23    | -23.33      | 17,076                   | 43,329    | 153.74      |
| Tolima             | 259                              | 330    | 27.41       | 92,951                      | 243,360   | 161.82      | 226   | 289   | 27.88       | 69,606                   | 170,594   | 145.09      |
| Valle del Cauca    | 1,975                            | 2,008  | 1.67        | 690,210                     | 833,021   | 20.69       | 1,834                                       | 1,871 | 2.02        | 526,753                  | 627,936   | 19.21       |

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: departamental

Periodicidad: mensual

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 9**  
**Financiación de vivienda**

| Departamentos      | Monto créditos individuales desembolsados para compra de vivienda nueva y lotes con servicios |         | Variación % | Monto créditos individuales desembolsados para compra de vivienda usada |         | Variación % |
|--------------------|---|---------|-------------|---|---------|-------------|
|                    | I Semestre  |         |             | I Semestre  |         |             |
|                    | 2003  | 2004    |             | 2003  | 2004    |             |
| Nacional           | 358,927   | 368,759 | 2.74        | 198,604   | 204,683 | 3.06        |
| Amazonas           | 7   | 0       | 0.00        | 39  | 12      | -69.23      |
| Antioquia          | 55,527  | 60,375  | 8.73        | 31,244  | 38,362  | 22.78       |
| Arauca             | 57  | 0       | 0.00        | 518   | 187     | -63.90      |
| Atlántico          | 16,174  | 11,818  | -26.93      | 9,734   | 10,275  | 5.56        |
| Bogotá, D.C        | 203,198   | 175,130 | -13.81      | 83,197  | 80,880  | -2.78       |
| Bolívar            | 13,134  | 545     | -95.85      | 3,887   | 4,531   | 16.57       |
| Boyacá             | 1,938   | 2,596   | 33.95       | 2,785   | 1,577   | -43.38      |
| Caldas             | 4,005   | 4,238   | 5.82        | 4,090   | 4,487   | 9.71        |
| Caquetá            | 67  | 23      | -65.67      | 1,116   | 639     | -42.74      |
| Casanare           | 76  | 52      | -31.58      | 374   | 336     | -10.16      |
| Cauca              | 1,880   | 2,161   | 14.95       | 2,456   | 2,525   | 2.81        |
| Cesar              | 1,592   | 1,856   | 16.58       | 1,836   | 1,661   | -9.53       |
| Córdoba            | 1,701   | 840     | -50.62      | 1,581   | 831     | -47.44      |
| Cundinamarca       | 13,595  | 41,266  | 203.54      | 3,110   | 9,906   | 218.52      |
| Chocó              | 148   | 59      | -60.14      | 839   | 431     | -48.63      |
| Huila              | 1,406   | 1,286   | -8.53       | 2,249   | 1,888   | -16.05      |
| La Guajira         | 444   | 143     | -67.79      | 911   | 436     | -52.14      |
| Magdalena          | 2,976   | 3,170   | 6.52        | 2,289   | 1,398   | -38.93      |
| Meta               | 3,163   | 3,427   | 8.35        | 4,573   | 3,147   | -31.18      |
| Nariño             | 1,989   | 2,587   | 30.07       | 4,285   | 3,245   | -24.27      |
| Norte de Santander | 2,277   | 1,792   | -21.30      | 4,813   | 3,861   | -19.78      |
| Quindío            | 2,142   | 2,683   | 25.26       | 1,610   | 2,196   | 36.40       |
| Risaralda          | 2,359   | 4,312   | 82.79       | 2,972   | 3,135   | 5.48        |
| San Andrés         | 0   | 0       | 0.00        | 225   | 25      | -88.89      |
| Santander          | 4,281   | 12,701  | 196.68      | 6,012   | 7,244   | 20.49       |
| Sucre              | 706   | 332     | -52.97      | 1,173   | 623     | -46.89      |
| Tolima             | 2,157   | 2,218   | 2.83        | 4,314   | 5,640   | 30.74       |
| Valle del Cauca    | 21,731  | 33,059  | 52.13       | 15,284  | 14,781  | -3.29       |

Fuente: DANE  
 Cobertura geográfica: departamental  
 Periodicidad: trimestral

**ANEXO ESTADISTICO**  
**Cuadro N° 10**  
**Transporte urbano de pasajeros**

| Variables       | Promedio diario de vehículos en servicio |        | Variación % | Número total de pasajeros transportados |               | Variación % |
|-----------------|--|--------|-------------|---|---------------|-------------|
|                 | I Semestre                               |        |             | I Semestre                              |               |             |
|                 | 2003                                     | 2004   |             | 2003                                    | 2004          |             |
| <b>Ciudades</b> |  |        |             |   |               |             |
| Nacional        | 43,237                                   | 42,679 | -1.29       | 2,174,368,324                           | 2,065,896,861 | -4.99       |
| Armenia         | 328                                      | 327    | -0.36       | 11,705,938                              | 11,584,495    | -1.04       |
| Barranquilla    | 3,765                                    | 3,197  | -15.09      | 219,167,040                             | 182,488,396   | -16.74      |
| Bogotá, D.C     | 18,014                                   | 18,220 | 1.14        | 938,721,081                             | 902,747,515   | -3.83       |
| Bucaramanga     | 1,930                                    | 1,955  | 1.26        | 92,633,980                              | 93,509,340    | 0.94        |
| Cali            | 4,109                                    | 3,993  | -2.83       | 166,351,379                             | 162,644,430   | -2.23       |
| Cartagena       | 1,890                                    | 1,880  | -0.53       | 98,104,240                              | 96,408,574    | -1.73       |
| Cúcuta          | 1,998                                    | 1,877  | -6.06       | 87,664,608                              | 77,284,689    | -11.84      |
| Florencia       | 135                                      | 137    | 1.11        | 6,455,395                               | 5,556,015     | -13.93      |
| Ibagué          | 1,045                                    | 952    | -8.93       | 38,156,426                              | 35,109,826    | -7.98       |
| Manizales       | 744                                      | 747    | 0.36        | 38,844,494                              | 39,793,983    | 2.44        |
| Medellín        | 3,543                                    | 3,555  | 0.33        | 183,295,295                             | 168,955,720   | -7.82       |
| Montería        | 322                                      | 306    | -4.97       | 17,992,742                              | 14,352,413    | -20.23      |
| Neiva           | 516                                      | 556    | 7.69        | 20,285,455                              | 22,070,503    | 8.80        |
| Pasto           | 372                                      | 387    | 3.99        | 16,714,891                              | 16,938,906    | 1.34        |
| Pereira         | 967                                      | 982    | 1.59        | 63,438,623                              | 62,480,912    | -1.51       |
| Popayán         | 466                                      | 485    | 4.12        | 16,312,306                              | 16,752,646    | 2.70        |
| Quibdó          | 155                                      | 179    | 15.50       | 5,863,260                               | 6,848,624     | 16.81       |
| Riohacha        | 66                                       | 49     | -25.94      | 4,874,801                               | 3,196,600     | -34.43      |
| Santa Marta     | 901                                      | 862    | -4.35       | 74,437,140                              | 72,649,434    | -2.40       |
| Sincelejo       | 203                                      | 184    | -9.53       | 8,188,026                               | 7,363,967     | -10.06      |
| Tunja           | 421                                      | 465    | 10.46       | 15,180,976                              | 17,596,523    | 15.91       |
| Valledupar      | 395                                      | 400    | 1.31        | 14,078,921                              | 12,470,888    | -11.42      |
| Villavicencio   | 953                                      | 989    | 3.85        | 35,901,307                              | 37,092,462    | 3.32        |

Fuente: DANE

Cobertura geográfica: 23 ciudades

Periodicidad: mensual