



# ICER

*Informe de Coyuntura Económica Regional*

ISSN 1794-3582

**2010**

***Risaralda***



**Informe de Coyuntura Económica  
Regional  
Departamento de Risaralda**

**2010**

**Convenio Interadministrativo  
No. 111 de abril de 2000**

JOSE DARÍO URIBE ESCOBAR  
**Gerente General Banco de la República**  
JORGE RAÚL BUSTAMANTE ROLDÁN  
**Director DANE**  
JORGE HERNÁN TORO CÓRDOBA  
**Subgerente de Estudios Económicos Banco de la República**  
CHRISTIAN RAFAEL JARAMILLO HERRERA  
**Subdirector DANE**

**Comité Directivo Nacional ICER**

CARLOS JULIO VARELA BARRIOS  
**Director Departamento Técnico y de Información Económica Banco de la República**  
NELCY ARAQUE GARCÍA  
**Directora Técnica DIRPEN-DANE**  
DORA ALICIA MORA PÉREZ  
**Coordinadora de Sucursales de Estudios Económicos Banco de la República**  
ANA ZORAIDA QUINTERO GÓMEZ  
**Coordinadora de Planificación y Regulación, DIRPEN-DANE**  
JULIO ESCOBAR POTES  
**Jefe CREE Banco de la República - Cali**  
**Coordinación Operativa DIRPEN - DANE**  
EDUARDO SARMIENTO GÓMEZ - **Coordinador Temático**  
MARÍA JIMENA VARGAS MAYO - **Asistente Metodológico y Técnico**

**Comité Directivo Territorial ICER**

CLARA INÉS BOJANINI ESCOBAR  
**Gerente Banco de la República Pereira**  
GUSTAVO VILLEGAS HERNÁNDEZ  
**Director Territorial Centro Occidental, DANE**  
FERNEY HERNANDO VALENCIA VALENCIA  
**Jefe CREE Banco de la República Manizales**  
MARÍA EMILIA OROZCO RAMÍREZ  
**Coordinadora ICER Territorial Centro Occidental, DANE**  
BERNARDO GONZÁLEZ LOZANO  
**Banco de la República, Sucursales Manizales - Pereira**  
JOSÉ ABEL CEBALLOS ALZATE  
**DANE, Territorial Centro Occidental**

**Entidades participantes**

ERICK DUPORT JARAMILLO - **Presidente**  
LUIS ALFONSO SANDOVAL - **Director Estudios Económicos**  
**Cámara de Comercio de Pereira**

**Diseño**

Mercadeo y Ediciones - DANE

**Impresión**

Departamento de Documentación y Editorial  
Banco de la República, Bogotá  
SEPTIEMBRE 2011

**ICER**

**RESUMEN**

Sigue siendo preocupante el desempleo en Pereira durante 2010, al registrar 20,6%, un aumento de 0,2 pp respecto de 2009, superior 8,1 pp al promedio de las veinticuatro ciudades y áreas metropolitanas, y el más alto del país.

Pereira presentó una variación del Índice de precios al consumidor (IPC) de 2,8%, superior 1,1 pp con relación a la observada en 2009, ubicándose por debajo 0,4 pp del nacional.

El valor de las exportaciones no tradicionales de Risaralda compuestas en gran porcentaje por las industriales disminuyó 15,7%, al pasar de US\$196 millones a US\$165 millones en 2010.

En Risaralda las importaciones cifraron US\$267 millones en 2010, aumentando 24,4% frente a 2009. Los subsectores de mayor aporte fueron: fabricación de otros tipos de equipo de transporte con 16,1%, seguido de fabricación de maquinaria y equipo (12,4%) y fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos (11,5%).

En cuanto al saldo de las colocaciones del sistema financiero de Risaralda a diciembre de 2010, evidenció una expansión de 9,8% frente al mismo corte de 2009; de igual forma, las captaciones mostraron un incremento de 14,9%, motivadas por el crecimiento de los depósitos de ahorro y los depósitos en cuenta corriente de 22,9% y 12,0%, en su orden.

El sector de la construcción en Risaralda exhibió un buen resultado durante 2010; el censo de edificaciones en Pereira registró un incremento de 10,0%, mientras que en licencias de construcción el área aprobada presentó un aumento de 20,6%. Por su parte, los créditos desembolsados para vivienda en el departamento ascendieron a \$136.472 millones, creciendo 21,5% frente al año anterior.

## CONTENIDO

	pág.
RESUMEN	
SIGLAS Y CONVENCIONES	
1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL	9
1.1. ACTIVIDAD ECONÓMICA	9
1.2. INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL	9
1.3. POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS	10
1.4. SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO	10
1.5. SITUACIÓN FISCAL	11
2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL	13
2.2. PRECIOS	13
2.2.1. Índice de precios al consumidor	13
2.3. MERCADO LABORAL	18
2.4. MOVIMIENTO DE SOCIEDADES	21
2.4.1. Sociedades constituidas	21
2.4.2. Sociedades reformadas	23
2.4.3. Sociedades disueltas	23
2.4.4. Capital neto suscrito	24
2.5. SECTOR EXTERNO	25
2.5.1. Exportaciones no tradicionales	25
2.5.2. Importaciones	28
2.6. ACTIVIDAD FINANCIERA	32
2.6.1. Monto colocaciones nominales-operaciones activas	32
2.6.2. Monto captaciones nominales-operaciones pasivas	34
2.6.3. Análisis situación cartera neta (pesos corrientes)	35
2.7. SITUACIÓN FISCAL	36
2.7.3. Recaudo de impuestos nacionales	36
2.7.4. Comportamiento de la deuda	37
2.8. SECTOR REAL	39
2.8.1. Agricultura	39
Café	39
2.8.5. Sacrificio de ganado	43
Ganado vacuno	43
Ganado porcino	44
2.8.6. Sector de la construcción	46
Censo de edificaciones	46
Índice de costos de la construcción de vivienda	47
Licencias de construcción	51
Financiación de vivienda	52
2.8.7. Transporte	53
Transporte urbano	53
Transporte aéreo	55
2.8.8. Industria	57
2.8.11. Servicios públicos	60

	Consumo de gas natural	60
	Número de suscriptores	61
3.	INFLACIÓN Y PRECIOS DE LOS ALIMENTOS DURANTE 1999-2009 EN LA REGIÓN CENTRO OCCIDENTAL	63
	RESUMEN	63
3.1.	INTRODUCCIÓN	63
3.2.	PRECIOS TOTALES EN LA REGIÓN CENTRO OCCIDENTAL	64
3.3.	CEREALES	67
3.4.	TUBÉRCULOS	69
3.5.	HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRESCAS	71
3.6.	FRUTAS FRESCAS	73
3.7.	CARNES	74
	CONCLUSIONES	76
	BIBLIOGRAFÍA	78
	ANEXO ESTADÍSTICO	79
	GLOSARIO	89

Nota: los numerales que no aparecen relacionados en este documento no tienen información o no aplican.

## LISTA DE CUADROS

	pag.	
2.2.1.1.	Variación del IPC, según ciudades 2009–2010	13
2.2.1.2.	Nacional-Pereira. Variación porcentual anual del IPC, según grupos de gasto 2009-2010	15
2.2.1.3.	Nacional-Pereira. Variación porcentual acumulada del IPC, por niveles de ingreso	15
2.2.1.4.	Nacional-Pereira. Variación anual y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2010	16
2.2.1.5.	Pereira. Variación acumulada, participación y contribución del IPC, según principales gastos básicos 2010	17
2.3.1.	Pereira, Dosquebradas y La Virginia. Indicadores laborales Promedio enero-diciembre 2009-2010	18
2.3.2.	Pereira, Dosquebradas y La Virginia. Ocupados según rama de actividad promedio enero-diciembre 2006-2010	19
2.3.3.	Pereira. Inactivos promedio enero-diciembre años 2006-2010	20
2.3.4.	Risaralda. Indicadores laborales promedio enero-diciembre 2008-2009	21
2.4.1.1.	Risaralda. Sociedades constituidas, por número y valor, según actividad económica 2009-2010	22
2.4.2.1.	Risaralda. Sociedades reformadas, por número y valor, según actividad económica 2009-2010	23
2.4.3.1.	Risaralda. Sociedades disueltas y liquidadas, por número y valor, según actividad económica 2009–2010	24
2.4.4.1.	Risaralda. Capital neto suscrito, según actividad económica 2007–2010	25
2.5.1.1.	Risaralda. Exportaciones no tradicionales CIU 2009-2010	26
2.5.1.2.	Risaralda. Exportaciones no tradicionales, según países de destino 2009-2010	27
2.5.2.1.	Risaralda. Importaciones CIU 2009-2010	28
2.5.2.2.	Risaralda. Importaciones registradas en valores CIF, según países de origen 2009–2010	30
2.5.2.3.	Risaralda. Importaciones registradas en valores CIF, según clasificación CUODE 2009–2010	30
2.6.1.1.	Risaralda. Saldo de las colocaciones del sistema financiero, según modalidad 2007–2010	33
2.6.2.1.	Risaralda. Saldo de las captaciones del sistema financiero, según modalidad 2007–2010	34
2.6.3.1.	Risaralda. Cartera neta del sistema financiero 2007–2010	35
2.7.3.1.	Risaralda. Recaudo de impuestos nacionales, por tipo 2003–2010	36
2.7.4.1.	Risaralda. Saldo de la deuda pública interna, por entidades 2003–2010	38
2.7.4.2.	Risaralda. Saldo de la deuda pública interna, según municipios 2004–2010	39
2.8.1.1.	Colombia. Producción y exportaciones de café 2001–2010	40
2.8.1.2.	Colombia. Precio promedio interno y externo de café 2001-	41

	2010	
2.8.1.3.	Risaralda. Exportaciones de café, según países 2005–2010	42
2.8.5.1.	Nacional-Andina Sur. Sacrificio de ganado vacuno por sexo y destino, según mes 2010	44
2.8.5.2.	Nacional - Andina Sur. Sacrificio de ganado porcino 2010	45
2.8.6.1.	Total nacional y Pereira (área urbana). Estructura general del censo de edificaciones por obras culminadas, en proceso y paralizadas cuatro trimestres 2009 y 2010	47
2.8.6.2.	Variación acumulada del ICCV según ciudades, por tipo de vivienda 2008-2010	49
2.8.6.3.	Nacional-Pereira. Variación acumulada y contribución del ICCV, por grupos y subgrupos 2010	50
2.8.6.4.	Nacional-Pereira. Variación del ICCV por grupos de costos 2006-2010	50
2.8.6.5.	Risaralda. Número de licencias de construcción y área por construir 2001-2010	51
2.8.6.6.	Risaralda. Licencias de construcción por tipo de vivienda 2006-2010	51
2.8.6.7.	Nacional-Risaralda. Valor de los créditos entregados, por vivienda nueva y usada 2007-2010	52
2.8.7.1.	Área metropolitana de Pereira. Transporte público urbano 2009-2010	54
2.8.8.1.	Eje Cafetero. Incremento en el valor de producción y ventas según agrupación industrial y contribución a la variación acumulada anual cuarto trimestre 2009-2010	59
2.8.8.2.	Eje Cafetero. Evolución del personal ocupado según agrupación industrial y contribución a la variación acumulada cuarto trimestre 2009-2010	60
2.8.11.1.	Pereira. Consumo de gas natural, por usos 2003–2010	61
2.8.11.2.	Pereira. Número de suscriptores, por tipo de servicio y consumo de agua potable 2003–2010	61
3.2.1.	Centro occidental. Participación mensual en la variación total de los precios 1999-2009	64
3.2.2.	Centro occidental. Participación mensual de alimentos en variación total de los precios 1999-2009	66
3.3.1.	Centro occidental. Participación mensual de cereales en variación total de los precios 1999-2009	68
3.4.1.	Centro occidental. Participación mensual de tubérculos en variación total de los precios 1999-2009	70
3.5.1.	Centro occidental. Participación mensual de hortalizas y lechugas frescas en variación total de los precios 1999-2009	72
3.6.1.	Centro occidental. Participación mensual de frutas frescas en variación total de los precios 1999-2009	73
3.7.1.	Centro occidental. Participación mensual de carnes en variación total de los precios 1999-2009	75

## LISTA DE GRÁFICOS

	pág
2.2.1.1. Nacional - Pereira. Variación del IPC 2000–2010	14
2.3.1. Pereira, Dosquebradas y La Virginia. Distribución de ocupados según posición ocupacional promedio enero-diciembre 2010	20
2.4.1.1. Risaralda. Composición porcentual de las sociedades constituidas, por valor, según actividad económica 2007-2010	22
2.5.1.1. Risaralda. Exportaciones no tradicionales registradas en valores FOB, según países de destino 2009-2010	27
2.5.2.1. Risaralda. Distribución importaciones según país de origen 2010	32
2.6.1.1. Risaralda. Evolución del saldo de las colocaciones, según principales modalidades 2003-2010	33
2.6.2.1. Risaralda. Evolución del saldo de las captaciones, según principales modalidades 2003-2010	35
2.7.3.1. Risaralda. Comportamiento de los principales impuestos nacionales, por tipo 2003-2010	37
2.7.4.1. Risaralda. Comportamiento de la deuda pública interna, por entidades 2003-2010	38
2.8.1.1. Colombia. Producción y exportaciones de café 2003-2010	40
2.8.1.2. Colombia. Comportamiento del precio promedio interno y externo del café 2003-2010	41
2.8.1.3. Risaralda - Nacional. Área cultivada con café 2003-2010	42
2.8.5.1. Regiones. Sacrificio de ganado vacuno 2010	43
2.8.5.2. Regiones. Sacrificio de ganado porcino 2010	45
2.8.5.3. Andina Sur. Participación de cabezas de hembras en el total regional, por vacuno y porcino 2010 (meses)	46
2.8.6.1. Pereira. Área construida, según estado de obra 2010 Cuarto trimestre	47
2.8.6.2. Colombia. Variación del ICCV según ciudades 2010	48
2.8.6.3. Risaralda. Distribución área total aprobada según destinos 2010	52
2.8.6.4. Risaralda. Número de viviendas nuevas y usadas 2007-2010	53
2.8.7.1. Área Metropolitana de Pereira. Distribución de pasajeros transportados 2009-2010	54
2.8.7.2. Área Metropolitana de Pereira. Distribución de promedio diario de vehículos en servicio 2009-2010	55
2.8.7.3. Pereira. Movimiento aéreo nacional de pasajeros 2009-2010	56
2.8.7.4. Pereira. Movimiento internacional aéreo de pasajeros 2009-2010	56
2.8.8.1. Eje Cafetero. Muestra trimestral manufacturera regional. Principales variables fabriles Cuatro trimestres 2007-2010	58
3.2.1. Centro occidental. Crecimiento anual de precios totales 2000-2009 (mensual)	65
3.2.2. Centro occidental. Crecimiento anual de precios de alimentos	67

	2000–2009 (mensual)	
3.3.1.	Centro occidental. Crecimiento anual de precios de cereales 2000–2009 (mensual)	69
3.4.1.	Centro occidental. Crecimiento anual de precios de tubérculos 2000–2009 (mensual)	71
3.5.1.	Centro occidental. Crecimiento anual de precios de hortalizas y lechugas frescas 2000–2009 (mensual)	72
3.6.1.	Centro occidental. Crecimiento anual de precios de frutas frescas 2000–2009 (mensual)	74
3.7.1	Centro occidental. Crecimiento anual de precios de carnes 2000–2009 (mensual)	76

## SIGLAS Y CONVENCIONES

CDT:	certificado de depósito a término
CIF:	costo, seguro y flete (acrónimo del término en inglés <i>Cost, insurance and freight</i> )
CIU:	Clasificación Industrial Internacional Uniforme
CUODE:	Clasificación según Uso o Destino Económico
DANE:	Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIAN:	Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales
FOB:	libre a bordo (acrónimo del término en inglés <i>Free on board</i> )
GEIH:	Gran Encuesta Integrada de Hogares
ICCV:	índice de costos de la construcción de vivienda
IPC:	índice de precios al consumidor
IVA:	impuesto al valor agregado
PIB:	producto interno bruto
VIS:	vivienda de interés social
-	indefinido
(-)	sin movimiento
(--)	no comparable
--	no aplica
---	no existen datos
*	variación muy alta
gr.	gramos
kW/h	kilovatios hora
Kg	kilogramos
m <sup>2</sup>	metros cuadrados
m <sup>3</sup>	metros cúbicos
ncp	no clasificado previamente
P	cifras provisionales
pb	puntos básicos
pp	puntos porcentuales
r	cifras revisadas
ton	toneladas
Tn	toneladas netas

## **1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL**

### **1.1. ACTIVIDAD ECONÓMICA**

En 2010, el producto interno bruto (PIB) real de Colombia registró una tasa de crecimiento de 4,3%, superior en 2,9 puntos porcentuales (pp) a la observada en 2009, lo que indica el buen desempeño del país en términos económicos. Por el lado de la oferta, se presentaron tasas de crecimiento positivas en todas las actividades económicas, con excepción de la agropecuaria, con variación de 0,0%, y en la que el efecto del invierno en la calidad y transporte de los productos cumplió un papel importante, especialmente en el segundo semestre del año con caídas en la producción y ventas. El mayor incremento se presentó en la minería (11,1%), especialmente en los productos de petróleo crudo (17,6%), gas natural (6,4%) y carbón (2,0%); así como en comercio, reparación, hoteles y restaurantes (6,0%); industria (4,9%); transporte, almacenamiento y comunicaciones (4,8%).

Por el lado de la demanda interna medida en el PIB, los aumentos en la formación bruta de capital (inversión) se dieron principalmente en equipo de transporte (20,2%), maquinaria y equipo (17,9%) y obras civiles (7,2%). El consumo de los hogares se incrementó en 4,5%, lo cual dinamizó el consumo final, en concordancia con los resultados del sector comercio y las buenas condiciones crediticias que se presentaron en el país.

### **1.2. INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL**

En 2010, la variación anual del índice de precios al consumidor (IPC) fue de 3,2%, superior en 1,2 pp a la registrada en 2009. La inflación se mantuvo cercana al punto medio del rango meta (2,0% a 4,0%) definido por la Junta Directiva del Banco de la República. Las mayores presiones inflacionarias se evidenciaron en el último trimestre como resultado del aumento imprevisto en los precios de los alimentos y de algunos bienes y servicios regulados. Las principales causas fueron la fuerte ola invernal y el incremento en los precios internacionales de algunos productos básicos, como petróleo, maíz y trigo, entre otros.

Los precios se elevaron para todos los niveles de ingreso. En efecto, se exhibieron alzas superiores a las presentadas en 2009, especialmente en el segmento de ingresos bajos, donde el grupo de alimentos tiene mayor peso. Las más altas contribuciones a la inflación en 2010 se reflejaron en los grupos de vivienda y alimentos, con un aporte conjunto de 2,3 pp; a su vez, los grupos de alimentación, diversión y transporte registraron aumentos superiores al 2009.

De acuerdo con el último informe presentado por el Banco de la República al Congreso en marzo de 2011, durante 2010 se observaron pocas presiones sobre los precios provenientes de la demanda, el tipo de cambio, los costos

salariales y las expectativas de los agentes, entre otros; factores que contribuyeron a generar estabilidad en la inflación.

Por ciudades, Valledupar y Bucaramanga mostraron los mayores incrementos en los precios, por encima del promedio nacional (3,2%), mientras que Tunja y Manizales registraron los más bajos.

El mercado laboral presentó un comportamiento variado en 2010, de acuerdo con los resultados de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH). La tasa de desempleo promedio mensual del total nacional pasó de 12,0% en 2009 a 11,8% en 2010, con una reducción de 20 puntos básicos (pb). Al analizar los datos por distribución espacial se encuentra que en las cabeceras la disminución fue mayor, especialmente en las trece áreas urbanas principales (60 pb); en contraste, en el área rural la tasa de desempleo se incrementó 60 pb, evento que puede estar asociado con los problemas generados por el fuerte invierno.

La oferta laboral tuvo una desaceleración durante el primer semestre, esto generó una menor presión sobre el mercado laboral que contribuyó a que el desempleo en las trece áreas metropolitanas se redujera hasta mediados de año. En el segundo semestre, la demanda laboral se incrementó, motivó el aumento en el número de ocupados y alcanzó el nivel más alto desde 2001.

### **1.3. POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS**

Desde mayo hasta finalizar 2010, la Junta Directiva del Banco de la República mantuvo la tasa de interés de intervención en 3,0%, nivel históricamente bajo que contribuyó al buen desempeño de la economía. La transmisión de las decisiones de política monetaria al mercado impulsó el dinamismo de la cartera y las captaciones del sistema financiero.

En términos reales, la cartera bruta total presentó un alza anual de 13,1%, producto de un crecimiento real de 17,0% en la cartera comercial, 12,7% en la cartera de vivienda con titularizaciones y similar porcentaje en la de consumo; esta última estuvo determinada principalmente por la confianza de los consumidores y la disposición a comprar bienes durables, especialmente aquellos que requieren financiación, como es el caso de los automóviles, cuyas ventas registraron niveles altos solo comparables con 2007. Respecto a las cuentas pasivas, se destaca el aumento de 44,8% en la emisión de bonos y de 6,0% en las captaciones del público, dentro de las cuales las cuentas corrientes y de ahorros lograron tasas de crecimiento anual de 15,6% y 15,4%, respectivamente. No obstante, se presentaron descensos en los CDT (10,5%) y, por parte de las colocaciones, en el crédito de vivienda sin titularización (2,4%).

### **1.4. SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO**

Durante 2010 se registraron exportaciones por US\$39.820 millones FOB, con un incremento de 21,2% con respecto a 2009. Este resultado se debió al buen

desempeño de los productos principales<sup>1</sup> que crecieron en 41,2%, impulsados principalmente por el aumento en las ventas de petróleo y sus derivados y carbón, que en conjunto contribuyeron con 37,9 pp a la variación total. Por su parte, las exportaciones sin productos principales disminuyeron 2,9% como consecuencia de las menores ventas de la producción, transformación y conservación de carne y pescado (-75,6%), maquinaria y equipos (-36,0%) y productos de la cadena textil (-15,1%), que se compensaron con los aumentos en las de vehículos automotores y otros transporte (52,4%) y productos metalúrgicos (39,3%), entre otros.

Por países, la mayor participación correspondió a las exportaciones a Estados Unidos, que exhibieron un aumento de 31,4%, debido en gran medida a las mayores ventas de combustibles y aceites minerales y sus productos (36,6%); seguido por China (107,1%), cuyo dinamismo también radicó en los mismos productos, además del cobre y sus manufacturas. En contraste, las exportaciones a Venezuela disminuyeron 64,9%, debido, en parte, al cierre en las ventas de animales y sus productos, minerales, cueros y productos, textiles, maquinaria eléctrica, materias plásticas, vehículos, entre otros. Cabe anotar que el valor de lo exportado en 2010 a Venezuela es 23,3% de lo que se le exportó en 2008.

Las importaciones ascendieron a US\$40.683 millones CIF, con un incremento de 23,7% frente a 2009. Específicamente, influyeron sobre este comportamiento el crecimiento de las compras externas de vehículos y sus partes (54,3%), aparatos y material eléctrico de grabación o imagen (35,3%), combustibles y aceites minerales y sus productos (67,9%) y calderas y máquinas (15,2%). Por países, las importaciones provenientes de México aumentaron 68,8%; China 47,4%; Argentina 44,7%. En contraste, las originarias de Francia mostraron una disminución de 23,5% como consecuencia de las menores compras de productos del grupo de navegación aérea o espacial. Durante 2010, 44,5% de las importaciones realizadas por el país se concentró en Bogotá; 11,9% en Antioquia; 10,3% en el Valle del Cauca y 33,4% en los demás departamentos.

En cuanto a las reservas internacionales netas, cuyo saldo llegó a US\$28.452 millones al finalizar 2010, se incrementaron en US\$3.136 millones comparadas con las de 2009. Su monto se considera adecuado para prevenir y combatir choques externos y responder a las obligaciones crediticias con el resto del mundo, ya que la razón entre las reservas y la suma de amortización de deuda externa más el déficit en cuenta corriente es de 1,5; mayor al nivel recomendado que es de 1.

## **1.5. SITUACIÓN FISCAL**

El sector público consolidado registró un déficit de 3,0% (incluidos los costos del invierno), mayor al de 2009, cuando se ubicó en 2,8%. Los cálculos preliminares indican que los niveles de déficit fueron menores a los que se

---

<sup>1</sup> Llamadas también exportaciones tradicionales.

habían estimado, a pesar de los gastos adicionales en los que incurrió el gobierno debido al fuerte invierno. De esta manera, se reportó para 2010 un déficit del gobierno nacional central de 3,9% del PIB, inferior al registrado en 2009 (4,1%), y del cual 0,2% correspondió a los recursos destinados a atender la emergencia invernal.

## 2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

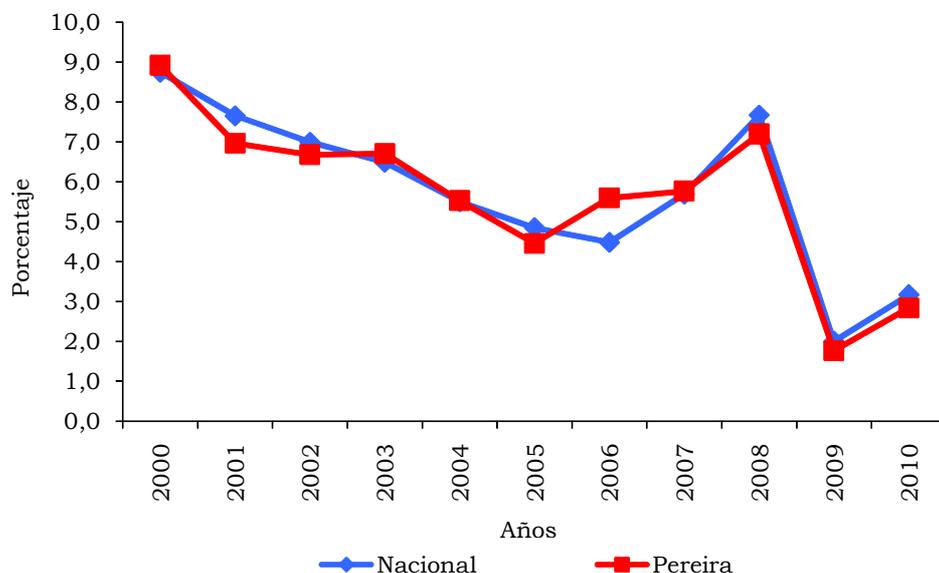
### 2.2. PRECIOS

**2.2.1. Índice de precios al consumidor (IPC).** En 2010 la variación acumulada del Índice de precios al consumidor (IPC) en el país fue de 3,2% registrando un ligero crecimiento de 1,2 pp con relación a la presentada en 2009. Las ciudades con las variaciones más altas fueron Valledupar (4,2%), Bucaramanga (3,9%), Riohacha (3,8%) y Medellín (3,6%). La ciudad de Pereira mostró una variación de 2,8%, superior 1,1 pp con relación a la presentada en 2009, ubicándose por debajo 0,4 pp de la nacional y por encima de Neiva (2,7%), Pasto (2,6%), Armenia y Cali (2,5%), Cúcuta, Manizales y Popayán (2,4%) y Tunja (1,9%) que registró la variación más baja del país. Cabe anotar que las ciudades de Riohacha y Quibdó fueron las que evidenciaron un mayor crecimiento con relación a 2009 (2,8 y 2,6 pp, respectivamente), por otro lado, Cúcuta se constituyó en la ciudad con mayor disminución (-2,1 pp).

**Cuadro 2.2.1.1. Variación del IPC, según ciudades 2009-2010**

Ciudades	2009	2010	Diferencia porcentual
Nacional	2,0	3,2	1,2
Armenia	1,1	2,5	1,4
Barranquilla	1,8	3,4	1,6
Bogotá	1,9	3,3	1,4
Bucaramanga	3,1	3,9	0,8
Cali	1,2	2,5	1,3
Cartagena	2,0	3,2	1,2
Cúcuta	4,5	2,4	-2,1
Florencia	1,7	2,9	1,2
Ibagué	2,2	3,4	1,2
Manizales	1,2	2,4	1,2
Medellín	2,5	3,6	1,1
Montería	1,6	3,0	1,5
Neiva	2,8	2,7	-0,1
Pasto	1,6	2,6	1,0
Pereira	1,8	2,8	1,1
Popayán	2,0	2,4	0,5
Quibdó	0,6	3,2	2,6
Riohacha	1,0	3,8	2,8
San Andrés	2,4	3,2	0,8
Santa Marta	1,7	3,3	1,6
Sincelejo	1,6	2,9	1,3
Tunja	2,2	1,9	-0,3
Valledupar	2,8	4,2	1,4
Villavicencio	2,3	3,5	1,2

Fuente: DANE.

**Gráfico 2.2.1.1. Nacional-Pereira. Variación del IPC 2000-2010**

Fuente: DANE.

Por grupos de gasto, la variación del índice en alimentos (2,7%), vestuario (0,8%), comunicaciones (-0,1) y diversión (-3,0%) se ubicó por debajo de 2,8% de Pereira, mientras que los demás se ubicaron por encima de este. Por su parte, el de alimentos creció 5,3 pp con respecto a 2009. Los productos que registraron las más altas variaciones en sus precios fueron: cebolla (58,6%), otros tubérculos (50,3%), otras hortalizas y legumbres frescas (43,3%), azúcar (28,4%), jardines y productos para animales domésticos (16,5%), panela (15,1%), combustible (11,8%), arroz (9,7%) y cigarrillos (9,5%). De otro lado, los que presentaron las menores variaciones fueron: naranjas (-31,7%), juegos, aficiones, artículos, adornos y prendas de vestir para fiestas (-29,1%), tomate (-25,3%), moras (-15,7%), otros artículos relacionados con cultura y esparcimiento (-13,0%), revuelto verde (-11,7%) y aceites (-9,7%). Por otra parte, los productos que más contribuyeron a la variación fueron: combustible (0,4%), y arrendamiento efectivo, arrendamiento imputado y energía eléctrica (0,3%).

La variación del IPC en la ciudad de Pereira afectó en mayor porcentaje a los ingresos bajos (3,3%) y en menor grado a los ingresos altos (2,0%) y medios (2,7%). Los gastos en transporte (6,1%), salud (4,4%) y vivienda (3,8%) fueron los más representativos en los ingresos bajos, mientras que los gastos en educación (5,8%) y salud (5,0%) tuvieron la mayor incidencia en los ingresos altos.

**Cuadro 2.2.1.2. Nacional-Pereira. Variación porcentual anual del IPC, según grupos de gasto 2009-2010**

Grupos de gasto	Nacional		Diferencia porcentual	Pereira		Diferencia porcentual
	2009	2010		2009	2010	
Total grupos	2,0	3,2	1,2	1,8	2,8	1,1
Alimentos	-0,3	4,1	4,4	-2,6	2,7	5,3
Vivienda	4,3	3,7	-0,6	4,3	2,9	-1,4
Vestuario	-0,3	-1,3	-1,0	-1,3	0,8	2,1
Salud	4,9	4,3	-0,6	5,3	4,9	-0,3
Educación	6,3	4,0	-2,3	5,9	4,6	-1,3
Diversión	0,5	0,6	0,0	2,4	-3,0	-5,4
Transporte	0,3	2,8	2,5	1,7	4,7	3,0
Comunicaciones	0,9	-0,3	-1,2	2,7	-0,1	-2,8
Otros gastos	3,8	3,2	-0,7	5,2	3,1	-2,1

Fuente: DANE.

**Cuadro 2.2.1.3. Nacional-Pereira. Variación porcentual acumulada del IPC, por niveles de ingreso 2010**

Grupos de gasto	Total	Ingresos		
		Altos	Medios	Bajos
Nacional				
Total	3,2	2,1	3,2	3,6
Alimentos	4,1	4,2	4,0	4,2
Vivienda	3,7	2,5	3,7	4,2
Vestuario	-1,3	-2,4	-1,3	-0,9
Salud	4,3	4,5	4,7	3,5
Educación	4,0	6,0	4,5	1,7
Diversión	0,6	-0,4	1,9	-1,6
Transporte	2,8	0,1	3,1	4,7
Comunicaciones	-0,3	-1,1	-0,7	1,1
Otros gastos	3,2	2,4	3,0	3,7
Pereira				
Total	2,8	2,0	2,7	3,3
Alimentos	2,7	2,5	2,6	2,9
Vivienda	2,9	1,8	2,5	3,8
Vestuario	0,8	1,2	0,8	0,5
Salud	4,9	5,0	5,1	4,4
Educación	4,6	5,8	4,9	3,1
Diversión	-3,0	-5,6	-3,1	-1,1
Transporte	4,7	2,5	4,7	6,1
Comunicaciones	-0,1	0,6	0,2	-0,8
Otros gastos	3,1	3,5	3,0	3,1

Fuente: DANE.

**Cuadro 2.2.1.4. Nacional-Pereira. Variación anual y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2010**

Grupos y subgrupos	Nacional		Pereira	
	Variación	Participación	Variación	Participación
0 Total	3,2	100,0	2,8	100,0
1 Alimentos	4,1	35,5	2,7	26,0
11 Cereales y productos de panadería	4,4	4,6	5,4	6,1
12 Tubérculos y plátanos	2,5	0,7	-2,2	-0,6
13 Hortalizas y legumbres	15,3	8,0	5,9	3,9
14 Frutas	10,9	3,0	-2,4	-0,7
15 Carnes y derivados de la carne	-0,9	-1,4	0,2	0,4
16 Pescado y otras de mar	1,1	0,2	2,8	0,5
17 Lácteos, grasas y huevos	0,7	1,0	-0,3	-0,4
18 Alimentos varios	7,9	7,7	9,4	12,8
19 Comidas fuera del hogar	4,5	11,8	1,8	4,1
2 Vivienda	3,7	35,8	2,9	36,0
21 Gasto de ocupación	3,2	21,0	2,8	23,5
22 Gas y servicios públicos	6,8	13,9	4,0	11,2
23 Muebles del hogar	-0,3	-0,1	0,1	0,0
24 Aparatos domésticos	-3,2	-0,5	-2,5	-0,4
25 Utensilios domésticos	0,3	0,0	1,7	0,2
26 Ropa del hogar	1,0	0,1	3,4	0,2
27 Artículos para limpieza	2,4	1,3	2,0	1,4
3 Vestuario	-1,3	-2,1	0,8	1,1
31 Vestuario	-1,2	-1,4	0,7	0,8
32 Calzado	-2,4	-0,9	0,9	0,3
33 Servicios de vestuario	3,0	0,1	1,4	0,0
4 Salud	4,3	3,4	4,9	3,3
41 Servicios de salud	4,2	0,6	3,6	0,6
42 Bienes y artículos	3,3	1,6	5,6	2,4
43 Gastos de aseguramiento privado y social	7,1	1,2	3,7	0,2
5 Educación	4,0	7,6	4,6	6,1
51 Instrucción y enseñanza	4,7	7,4	5,5	6,1
52 Artículos escolares	0,5	0,2	-0,1	0,0
6 Diversión	0,6	0,6	-3,0	-3,1
61 Artículos culturales y otros artículos	-1,8	-0,4	-11,1	-1,7
62 Aparatos para diversión y esparcimiento	-8,6	-1,7	-6,7	-1,2
63 Servicios de diversión	4,7	2,6	-0,3	-0,2
7 Transporte	2,8	13,1	4,7	23,7
71 Transporte personal	1,8	4,5	4,2	10,8
72 Transporte público	4,0	8,6	5,2	12,9
8 Comunicaciones	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1
81 Comunicaciones	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1
9 Otros gastos	3,2	6,5	3,1	7,0
91 Bebidas alcohólicas	7,5	3,1	7,0	2,9
92 Artículos para el aseo y cuidado personal	2,0	2,7	2,1	3,5
93 Artículos de joyería y otros personales	1,2	0,1	1,0	0,0
94 Otros bienes y servicios	2,8	0,6	4,4	0,6

Fuente: DANE.

**Cuadro 2.2.1.5. Pereira. Variación acumulada, participación y contribución del IPC, según principales gastos básicos 2010**

Gasto básico	Variación	Contribución	Participación
30 mayores			
Combustible	11,8	0,4	13,6
Arrendamiento efectivo	3,3	0,3	12,2
Arrendamiento imputado	2,6	0,3	10,7
Energía eléctrica	8,0	0,3	10,1
Bus	7,1	0,2	6,9
Arroz	9,7	0,1	4,6
Panela	15,1	0,1	4,1
Buseta	7,1	0,1	3,5
Acueducto, alcantarillado y aseo	2,8	0,1	3,3
Azúcar	28,4	0,1	3,1
Cebolla	58,6	0,1	3,0
Otras hortalizas y legumbres frescas	43,3	0,1	3,0
Almuerzo	1,9	0,1	2,7
Matrículas	5,9	0,1	2,4
Taxi	4,7	0,1	2,4
Medicinas	6,4	0,1	2,0
Pensiones	4,7	0,1	1,8
Huevos	6,5	0,1	1,8
Gaseosas y maltas	5,6	0,0	1,6
Otros costos educativos	6,1	0,0	1,6
Detergentes , blanqueadores, suavizantes	4,1	0,0	1,2
Res	1,3	0,0	1,2
Otros productos de panadería	3,7	0,0	1,2
Chocolate	9,3	0,0	1,1
Higiene corporal	1,4	0,0	1,0
Plátano	9,1	0,0	0,8
Aguardiente	6,0	0,0	0,8
Salsas y aderezos	6,3	0,0	0,8
Cigarrillos	9,5	0,0	0,7
Otras bebidas alcohólicas	7,2	0,0	0,7
15 menores			
Pantalones para niños	-3,3	0,0	-0,2
Yuca	-9,6	0,0	-0,2
Moras	-15,7	0,0	-0,3
Pañales y otros	-4,0	0,0	-0,3
Revuelto verde	-11,7	0,0	-0,5
Pasaje aéreo	-3,3	0,0	-0,5
Naranjas	-31,7	0,0	-0,6
Otros artículos relacionados con cultura y esparcimiento	-13,0	0,0	-0,8
Pollo	-1,9	0,0	-0,9
Papa	-9,3	0,0	-1,3
Tomate	-25,3	-0,1	-2,1
Juegos, aficiones, artículos, adornos y prendas de vestir para fiestas	-29,1	-0,1	-2,1
Gas	-6,0	-0,1	-2,2
Aceites	-9,7	-0,1	-3,3
Vehículos	-3,4	-0,1	-3,5

Fuente: DANE.

## 2.3. MERCADO LABORAL

Los resultados arrojados por la Gran Encuesta Integrada de Hogares en 2010 muestran que en el mercado laboral en el Área Metropolitana de Pereira-Dosquebradas-La Virginia se produjo aumentos en población en edad de trabajar, desempleo, participación, ocupación y el subempleo, mientras que los inactivos registraron una disminución.

**Cuadro 2.3.1. Pereira, Dosquebradas y La Virginia. Indicadores laborales promedio enero-diciembre 2009-2010**

Concepto	2009	2010
% Población en edad de trabajar	81,0	81,4
Tasa global de participación	62,9	64,4
Tasa de ocupación	50,1	51,2
Tasa de desempleo	20,3	20,6
T.D. Abierto	19,3	19,6
T.D. Oculto	1,0	0,9
Tasa de subempleo	23,4	27,8
Insuficiencia de horas	5,7	8,5
Empleo inadecuado por competencias	5,8	7,5
Empleo inadecuado por ingresos	21,3	24,7
Población total (miles)	590	595
Población en edad de trabajar (miles)	478	484
Población económicamente activa (miles)	301	312
Ocupados (miles)	240	248
Desocupados (miles)	61	64
Abiertos (miles)	58	61
Ocultos (miles)	3	3
Inactivos (miles)	178	172
Subempleados subjetivos (miles)	70	87
Insuficiencia de horas (miles)	17	26
Empleo inadecuado por competencias (miles)	18	24
Empleo inadecuado por ingresos (miles)	64	77
Subempleados objetivos (miles)	30	40
Insuficiencia de horas (miles)	9	13
Empleo inadecuado por competencias (miles)	9	11
Empleo inadecuado por ingresos (miles)	27	35

Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares.

Durante 2010 la tasa de desempleo en el área metropolitana de Pereira-Dosquebradas-La Virginia fue de 20,6%, cifra que representa un incremento de 0,2 pp en relación con 2009, esto es, 8,1 pp por encima con respecto al promedio de las 24 ciudades (12,5%), la tasa de desempleo más alta del país. Las ciudades que registraron tasas de desempleo más bajas fueron:

Barranquilla (9,2%), San Andrés y Santa Marta (9,3%), Bogotá (10,7%) y Bucaramanga (11,0%).

**Cuadro 2.3.2. Pereira, Dosquebradas y La Virginia. Ocupados según rama de actividad Promedio enero-diciembre 2006-2010**

Concepto	2006	2007	2008	2009	2010
Total ocupados (miles)	238	234	240	240	248
Industria manufacturera	43	41	42	42	42
Construcción	19	17	18	18	15
Comercio, restaurantes y hoteles	78	76	77	78	81
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	20	20	20	20	22
Intermediación financiera	4	4	4	4	4
Actividades inmobiliarias	16	17	18	22	22
Servicios comunales, sociales y personales	50	52	53	49	55
Otras ramas <sup>1</sup>	9	6	7	7	7
No informa	0	0	0	0	0

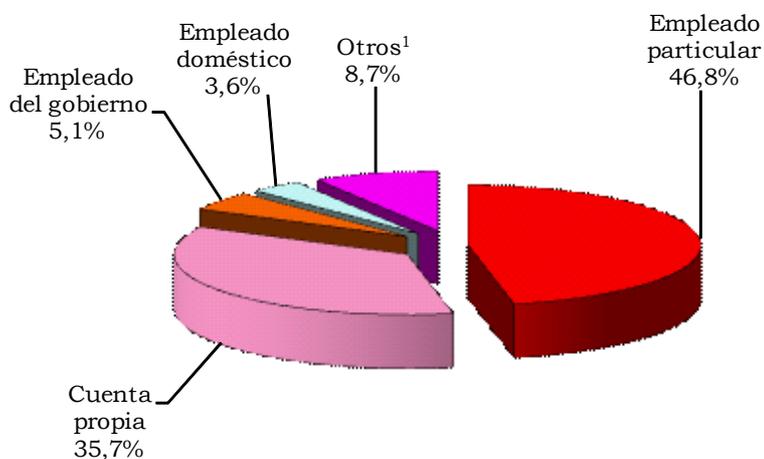
Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares.

<sup>1</sup> Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura; explotación de minas y canteras; y suministro de electricidad gas y agua.

La tasa de ocupación reflejó un incremento de 1,1 pp; es decir, pasó de 50,1% en 2009 a 51,2% en 2010. La población ocupada creció entre 2009 y 2010 en 8.000 personas, convirtiéndose el sector comercio, restaurantes y hoteles como el mayor generador de empleo en 2010, seguido de servicios comunales, sociales y personales y de industria manufacturera (cuadro 2.3.2). Los sectores que más crecieron en la generación de empleo fueron servicios comunales, sociales y personales con 6.000 personas, seguido de comercio, restaurantes y hoteles, y transporte, almacenamiento y comunicaciones (con 3.000 y 2.000 personas, respectivamente); por su parte, la construcción decreció en 3.000 personas.

La población ocupada se distribuyó en comercio, restaurantes y hoteles (32,7%); seguida de servicios comunales, sociales y personales (22,0%), industria manufacturera (17,1%) y actividades inmobiliarias (9,1%). La tasa de subempleo registró un incremento de 4,4 pp con respecto a 2009 al situarse en 27,8%. Según la distribución de la población ocupada en 2010, 46,8% lo constituían empleados particulares, 35,7% trabajaban por cuenta propia, 5,1% laboraban con el gobierno, 3,6% en empleo doméstico y 8,7% restante correspondió a patrón o empleador, trabajador familiar sin remuneración, trabajador familiar sin remuneración en otras empresas y jornalero o peón (gráfico 2.3.1.).

**Gráfico 2.3.1. Pereira, Dosquebradas y La Virginia.  
Distribución de ocupados, según posición ocupacional  
Promedio enero-diciembre 2010**



Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares.

<sup>1</sup> Otros incluye: patrón o empleador, trabajador familiar sin remuneración, jornalero o peón, trabajador familiar sin remuneración en otras empresas y otro.

La tasa global de participación aumentó en 1,6 pp en 2010 como consecuencia del aumento de 3,7% en la población económicamente activa y de 1,2% en la población en edad de trabajar. La población inactiva disminuyó en 3,1%, pasó de 178 mil en 2009 a 172 mil en 2010; de esta cifra, 44,7% correspondió a amas de casa, 35,3% a estudiantes y 20,0% restante a incapacitados, rentistas, jubilados y otros.

**Cuadro 2.3.3. Pereira. Inactivos  
Promedio enero-diciembre 2006-2010**

Año	Miles			
	Total inactivos	Estudiando	Oficios del hogar	Otros <sup>1</sup>
2006	183	65	87	31
2007	196	65	95	35
2008	195	64	90	41
2009	178	63	80	35
2010	172	61	77	34

Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares.

<sup>1</sup> Otros: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado o jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

En Risaralda durante 2009 la tasa de desempleo subió 5,1 pp frente a 2008 al totalizar 17,7%; la tasa de ocupación pasó de 49,8% a 51,3%, un aumento de

1,5 pp, como consecuencia del crecimiento de la población ocupada (4,0%) y de la población en edad de trabajar (1,0%).

En cuanto a la participación laboral, los resultados muestran que se produjo un incremento de 5,3 pp al pasar de 57,0% a 62,3% en el mismo periodo. Este resultado obedeció al menor crecimiento de la población en edad de trabajar (1,0%) frente a la población económicamente activa (10,5%).

**Cuadro 2.3.4. Risaralda. Indicadores laborales  
Promedio enero-diciembre 2008-2009**

Concepto	2008	2009
% población en edad de trabajar	80,0	80,4
Tasa global de participación	57,0	62,3
Tasa de ocupación	49,8	51,3
Tasa de desempleo	12,6	17,7
T.D. Abierto	11,8	16,7
T.D. Oculto	0,7	1,0
Tasa de subempleo	25,6	25,5
Insuficiencia de horas	6,5	7,2
Empleo inadecuado por competencias	9,8	8,6
Empleo inadecuado por ingresos	23,3	23,1
Población total (miles)	914	920
Población en edad de trabajar (miles)	732	739
Población económicamente activa (miles)	417	461
Ocupados (miles)	365	379
Desocupados (miles)	52	82
Abiertos (miles)	49	77
Ocultos (miles)	3	5
Inactivos (miles)	315	278
Subempleados (miles)	107	118
Insuficiencia de horas (miles)	27	33
Empleo inadecuado por competencias (miles)	41	40
Empleo inadecuado por ingresos (miles)	97	106

Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares.

## 2.4. MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

**2.4.1. Sociedades constituidas.** De acuerdo con la información suministrada por la Cámara de Comercio de Pereira<sup>2</sup>, durante 2010 se constituyeron 621 sociedades, 154 más que en 2009, registrando además un incremento anual en el capital constituido de 7,7% al saldar \$41.268 millones. Por sectores, seguros y finanzas, que participó con 30,6% del capital constituido, evidenció un aumento de 16,0%; en orden de contribución le siguieron construcción y comercio con aportes de 19,5% y 18,7%, respectivamente; no obstante, el sector comercial reportó un descenso en el capital constituido de 27,2% frente a 2009. Vale la pena destacar el sector agropecuario que, al aportar 10,4%, mostró un aumento de 152,5%.

<sup>2</sup> La jurisdicción de la Cámara de Comercio de Pereira incluye todos los municipios del departamento de Risaralda, excepto Dosquebradas y Santa Rosa de Cabal.

**Cuadro 2.4.1.1. Risaralda. Sociedades constituidas, por número y valor, según actividad económica 2009-2010**

Actividad económica	2009		2010		Variación porcentual 10/09
	Sociedades	Valor <sup>1</sup>	Sociedades	Valor <sup>1</sup>	
Total	467	38.323	621	41.268	7,7
Agropecuario	18	1.706	43	4.308	152,5
Minería	1	20	3	605	*
Industria	28	1.473	37	1.144	-22,3
Electricidad, gas y agua	2	700	1	20	-97,1
Construcción	35	7.171	53	8.029	12,0
Comercio, rest. y hotel.	163	10.574	190	7.702	-27,2
Transporte y comunic.	7	840	20	510	-39,3
Seguros y finanzas	82	10.887	71	12.631	16,0
Servicios	131	4.952	203	6.319	27,6

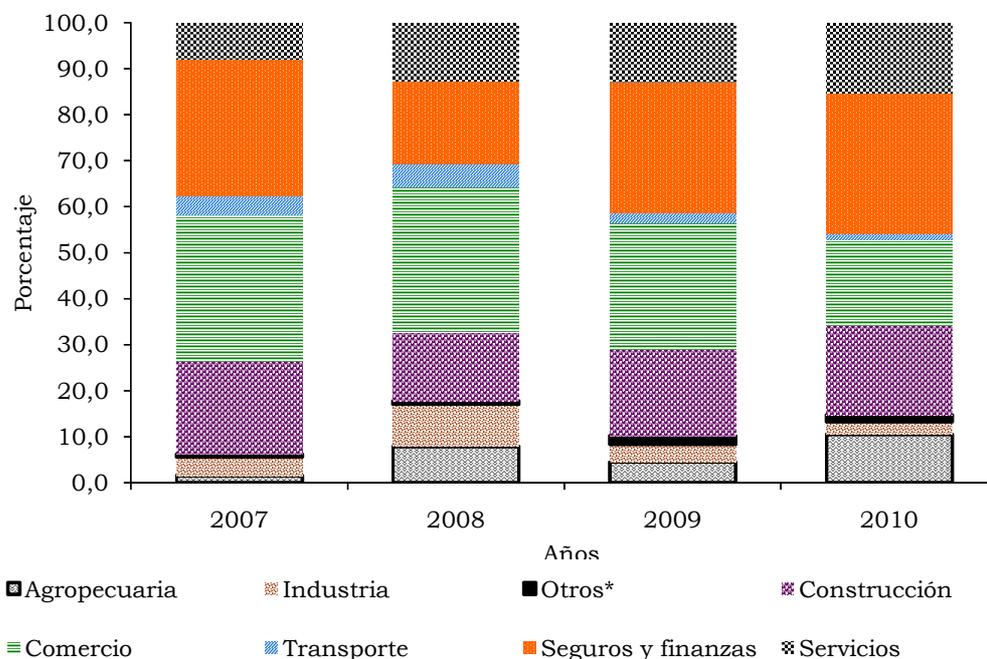
Fuente: Cámara de Comercio de Pereira - Investigaciones socioeconómicas.

<sup>1</sup> En millones de pesos

\* Variación muy alta

(-) Sin movimiento

**Gráfico 2.4.1.1. Risaralda. Composición porcentual de las sociedades constituidas, por valor, según actividad económica 2007 - 2010**



Fuente: Cámara de Comercio de Pereira - Investigaciones socioeconómicas.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

\* Otros: incluye Minería y electricidad, gas y agua

Entre 2007 y 2010 el capital invertido en la creación de empresas estuvo concentrado en más de 70% en los sectores comercio, seguros y finanzas y construcción. En cuanto al agropecuario, este ha venido ganando terreno durante dicho periodo, al pasar de una participación de 1,5% a 10,4%.

**2.4.2. Sociedades reformadas.** En 2010 se presentó una contracción del 22,9% en el capital reformado en la Cámara de Comercio de Pereira al pasar de \$33.894 millones en 2009 a \$26.141 millones en 2010, sin embargo el número de sociedades que incrementaron sus saldos fue superior al del año anterior al pasar de 107 a 124. Los sectores que presentaron variaciones positivas fueron: servicios con un incremento de 87,8%, transporte y comunicaciones con 71,4%, y agropecuario con 6,2%; comportamiento contrario evidenciaron los demás sectores como industria con una contracción de 96,4% seguido de seguros y finanzas con -35,2% y construcción con -19,4%. En cuanto al sector comercio, restaurantes y hoteles, que representó 35,0% del capital reformado, observó una disminución de 1,3% frente a 2009.

**Cuadro 2.4.2.1. Risaralda. Sociedades reformadas, por número y valor, según actividad económica 2009-2010**

Actividad económica	2009		2010		Variación porcentual 10/09
	Sociedades	Valor <sup>1</sup>	Sociedades	Valor <sup>1</sup>	
Total	107	33.894	124	26.141	-22,9
Agropecuario	6	833	6	885	6,2
Minería	1	196	(-)	(-)	-100,0
Industria	6	12.826	7	456	-96,4
Electricidad, gas y agua	(-)	(-)	1	4.283	(--)
Construcción	5	4.617	13	3.719	-19,4
Comercio, rest. y hotel.	41	9.285	47	9.161	-1,3
Transporte y comunic.	3	584	3	1.001	71,4
Seguros y finanzas	16	3.083	9	1.997	-35,2
Servicios	29	2.470	38	4.639	87,8

Fuente: Cámara de Comercio de Pereira - Investigaciones socioeconómicas.

<sup>1</sup> En millones de pesos

(-) Sin movimiento

(--) No comparable

**2.4.3. Sociedades disueltas.** Durante 2010 se reportaron 171 sociedades liquidadas, 15 más que en el año anterior, lo que representó una variación en el capital disuelto de 66,1% al totalizar \$11.281 millones. El sector que mayor capital liquidó fue comercio con \$4.360 millones y un crecimiento de 94,6%, seguido por agricultura con una variación superior a 500% al totalizar \$2.732 millones. Los sectores que observaron disminuciones frente a 2009 fueron industria con -53,3% y construcción con -29,4%.

**Cuadro 2.4.3.1. Risaralda. Sociedades disueltas y liquidadas, por número y valor, según actividad económica 2009-2010**

Actividad económica	2009		2010		Variación porcentual 10/09
	Sociedades	Valor <sup>1</sup>	Sociedades	Valor <sup>1</sup>	
Total	156	6.791	171	11.281	66,1
Agropecuario	9	437	8	2.732	*
Minería	(-)	(-)	(-)	(-)	-
Industria	10	480	12	224	-53,3
Electricidad, gas y agua	1	2	(-)	(-)	-100,0
Construcción	7	1.876	10	1.324	-29,4
Comercio	62	2.241	66	4.360	94,6
Transporte y comunic.	3	16	3	19	18,8
Seguros y finanzas	19	269	13	837	211,2
Servicios	45	1.470	59	1.785	21,4

Fuente: Cámara de Comercio de Pereira - Investigaciones socioeconómicas.

<sup>1</sup> En millones de pesos

- Indefinido

(-) Sin movimiento

\* Variación muy alta

**2.4.4. Capital neto suscrito<sup>3</sup>.** La inversión neta en sociedades durante 2010 registró una reducción de 14,2% respecto de 2009, situación que significó una tendencia similar a la mostrada desde 2006. Este comportamiento se sustentó, principalmente, en los bajos saldos presentados en los sectores: industrial, comercio y seguros y finanzas, los cuales evidenciaron variaciones de -90,0%, -29,0% y 0,6%, en su orden, lo que se explica por el menor capital constituido y reformado, y un alto incremento en el liquidado.

Las actividades que presentaron aumentos en sus saldos netos fueron: electricidad, gas y agua con una variación superior a 500%, seguida de minería con 180,1%, servicios 54,1% y agropecuario 17,1%. El sector con mayor representación durante 2010 fue seguros y finanzas con 24,6% del capital neto suscrito, seguido de comercio con 22,3%.

<sup>3</sup> Es el resultado de combinar aritméticamente los tres ítems mencionados (capital constituido + capital reformado - capital liquidado).

**Cuadro 2.4.4.1. Risaralda. Capital neto suscrito, según actividad económica 2007-2010**

Actividad económica	Millones de pesos				Variación porcentual 10/09
	2007	2008	2009	2010	
Total	96.549	90.152	65.429	56.129	-14,2
Agropecuario	644	3.846	2.102	2.461	17,1
Minería	250	115	216	605	180,1
Industria	2.900	4.024	13.820	1.376	-90,0
Electricidad, gas y agua	4.301	45.080	698	4.303	*
Construcción	26.494	-1.491	9.913	10.424	5,2
Comercio, rest. y hotel.	40.527	15.277	17.618	12.504	-29,0
Transporte y comunic.	-16.267	3.066	1.408	1.492	6,0
Seguros y finanzas	23.648	8.928	13.702	13.791	0,6
Servicios	14.052	11.307	5.952	9.173	54,1

Fuente: Cámara de Comercio de Pereira - Investigaciones socioeconómicas.

\* Variación muy alta

## 2.5. SECTOR EXTERNO

**2.5.1. Exportaciones no tradicionales.** Durante el periodo enero-diciembre de 2010, las exportaciones de productos no tradicionales totales de Colombia presentaron una disminución de 2,9% al compararlas con el año anterior, estas pasaron de US\$14.900 millones FOB a US\$14.468 millones FOB. Los departamentos que registraron mayor participación en el total exportado fueron: Antioquia (31,1%), Bogotá D.C. (18,5%), Valle del Cauca (14,0%), Cundinamarca (10,5%), Bolívar (8,2%) y Atlántico (7,2%). Risaralda participó con el 1,1 del total nacional, inferior 0,2 pp con respecto de 2009.

Durante 2010 las exportaciones no tradicionales del departamento del Risaralda ascendieron a US\$165,2 millones, inferior en 15,7% a las registradas en 2009. Este resultado se dio principalmente por la disminución de 13,0% en las exportaciones del sector industrial que participó con 98,9% del total exportado por el departamento. El sector agropecuario, caza y silvicultura se incrementó en 34,8% y sector minero disminuyó 100,0% con respecto al año anterior.

Dentro del sector industrial se destacaron los subsectores de productos alimenticios y bebidas con 23,6%, seguido de fabricación de productos metalúrgicos básicos (19,4%) y fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos (18,4%). Las variaciones de los subsectores anteriores fueron: 2,1%, 97,1% y -16,8%, respectivamente.

**Cuadro 2.5.1.1. Risaralda. Exportaciones no tradicionales CIU 2009-2010**

CIU	Descripción	Valor FOB (miles de dólares)		Variación porcentual	Participación porcentual
		2009	2010		
	Total	196.004	165.163	-15,7	100,0
A	Sector agrícola, ganadería, caza y silvicultura	517	697	34,8	0,4
01	Agricultura, ganadería y caza	424	653	54,0	0,4
02	Silvicultura y extracción de madera	93	44	-52,5	0,0
B	Pesca	899	1.065	18,4	0,6
05	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	899	1.065	18,4	0,6
C	Sector minero	6.759	0	-100,0	0,0
14	Extracción de minerales no metálicos	6.759	0	-100,0	0,0
D	Sector industrial	187.813	163.389	-13,0	98,9
15	Productos alimenticios y bebidas	38.227	39.027	2,1	23,6
17	Fabricación de productos textiles	8.520	6.102	-28,4	3,7
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	14.376	12.950	-9,9	7,8
19	Curtido y preparado de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería	1.800	1.962	9,0	1,2
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	246	511	107,9	0,3
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	29.321	22.416	-23,6	13,6
22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	501	566	12,9	0,3
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	481	230	-52,2	0,1
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	2.975	6.473	117,6	3,9
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	2.381	2.235	-6,1	1,4
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	16.262	32.054	97,1	19,4
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	254	739	191,0	0,4
29	Fabricación de maquinaria y equipo NCP	1.352	935	-30,9	0,6
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos NCP	36.633	30.467	-16,8	18,4
32	Fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	83	132	59,2	0,1
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de relojes	442	450	1,9	0,3
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	237	118	-50,1	0,1
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	32.592	4.407	-86,5	2,7
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras NCP	819	534	-34,8	0,3
37	Reciclaje	312	1.082	246,8	0,7
I	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6	0	-100,0	0,0
64	Correo y telecomunicaciones	6	0	-100,0	0,0
00	No asignada	10	12	22,4	0,0

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

NCP No clasificadas previamente.

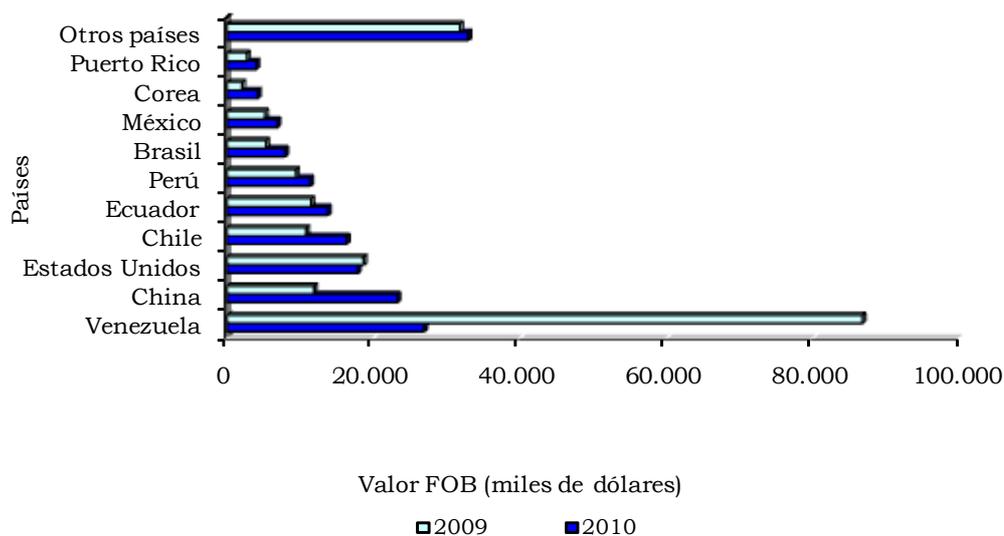
En 2010 las exportaciones no tradicionales del departamento del Risaralda con destino Venezuela conservaron el primer lugar con US\$26,9 millones disminuyéndose en 69,0% con relación a 2009; su participación decreció en 27,9 pp con respecto a la registrada en el mismo periodo, le siguieron en su orden, China (14,1%), Estados Unidos (10,8%), Chile (9,9%) y Ecuador (8,3%).

**Cuadro 2.5.1.2. Risaralda. Exportaciones no tradicionales, según países de destino 2009-2010**

Países	Valor FOB (miles de dólares)		Variación porcentual	Participación porcentual
	2009	2010		
Total	196.004	165.163	-15,7	100,0
Venezuela	86.698	26.869	-69,0	16,3
China	11.890	23.214	95,2	14,1
Estados Unidos	18.635	17.833	-4,3	10,8
Chile	10.819	16.318	50,8	9,9
Ecuador	11.452	13.747	20,0	8,3
Perú	9.414	11.351	20,6	6,9
Brasil	5.336	7.916	48,4	4,8
México	5.198	6.840	31,6	4,1
Corea	2.052	4.206	105,0	2,5
Puerto Rico	2.719	3.980	46,4	2,4
Otros países	31.792	32.890	3,5	19,9

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

**Gráfico 2.5.1.1. Risaralda. Exportaciones no tradicionales registradas en valores FOB, según países de destino 2009-2010**



Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

**2.5.2. Importaciones.** Durante el periodo enero-diciembre de 2010, el volumen de las importaciones totales realizadas por Colombia ascendió a US\$40.682 millones CIF, un incremento de 23,7% al compararlas con el año anterior. Los departamentos con mayor participación en el total importado fueron Bogotá D.C. (44,5%), Antioquia (11,9%), Valle del Cauca (10,3%), Cundinamarca (9,1%) y Bolívar (6,2%). Risaralda participó con 0,7% del total nacional de importaciones.

En el departamento del Risaralda para 2010 las importaciones ascendieron a US\$267 millones, registrando un incremento de 24,4% con relación a 2009, este resultado se dio principalmente por el aumento de 25,8% en las compras del sector industrial que participó con 98,5% del total importado por el departamento. Las importaciones del sector agropecuario, caza y silvicultura decrecieron 28,3% en el año, aunque solamente representaron 1,4% del total. El comportamiento de las importaciones registrado por el departamento es muy comparable al mostrado por el total nacional. Los mayores crecimientos se presentaron en Caquetá 610,9%, Vichada 165,3%, Chocó 163,6%, Meta 134,0% y Casanare 81,6%.

Dentro del sector industrial se destacaron los subsectores de fabricación de otros tipos de equipo de transporte participando con 16,1%, seguido de fabricación de maquinaria y equipo (12,4%) y fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos (11,5%). Las variaciones fueron: -23,5%, 56,2% y 34,1%, respectivamente.

**Cuadro 2.5.2.1. Risaralda. Importaciones CIU 2009-2010**

CIU	Descripción	Valor CIF (miles de dólares)		Variación porcentual	Participación porcentual
		2009	2010		
	Total	214.427	266.809	24,4	100,0
A	Sector agrícola, ganadería, caza y silvicultura	5.259	3.768	-28,3	1,4
01	Agricultura, ganadería y caza	5.259	3.768	-28,3	1,4
C	Sector minero	0	121	*	0,0
14	Explotación de minerales no metálicos	0	121	*	0,0
D	Sector industrial	208.833	262.698	25,8	98,5
15	Productos alimenticios y bebidas	6.166	13.278	115,3	5,0
17	Fabricación de productos textiles	11.352	17.836	57,1	6,7
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	1.605	1.403	-12,6	0,5
19	Curtido y preparado de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería	529	921	74,2	0,3
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	740	740	0,1	0,3

**Cuadro 2.5.2.1. Risaralda. Importaciones CIIU 2009–2010**

CIIU	Descripción	Continuación			
		Valor CIF (miles de dólares)		Variación porcentual	Participación porcentual
		2009	2010		
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	12.568	21.483	70,9	8,1
22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	468	892	90,8	0,3
23	Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear	4.750	5.552	16,9	2,1
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	12.223	17.500	43,2	6,6
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	6.889	15.555	125,8	5,8
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	3.215	3.412	6,1	1,3
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	20.778	18.378	-11,6	6,9
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	3.867	4.008	3,6	1,5
29	Fabricación de maquinaria y equipo NCP	21.245	33.187	56,2	12,4
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	933	1.554	66,7	0,6
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos NCP	22.858	30.657	34,1	11,5
32	Fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	3.133	4.791	52,9	1,8
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de relojes	3.831	4.733	23,5	1,8
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	12.134	19.040	56,9	7,1
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	56.184	42.964	-23,5	16,1
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras NCP	3.366	4.812	43,0	1,8
G	Comercio al por mayor y al por menor	119	0	-99,9	0,0
51	Comercio al por mayor <sup>1</sup>	119	0	-99,9	0,0
O	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	13	3	-75,0	0,0
92	Actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas <sup>2</sup>	13	3	-75,0	0,0
00	No asignada	202	218	8,0	0,1

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

NCP No clasificadas previamente.

\* Variación muy alta.

<sup>1</sup> Se refiere a artículos de prendería, neumáticos usados, desperdicios y desechos de diversos orígenes industriales y, barcos para desguace.<sup>2</sup> Se refiere a películas cinematográficas reveladas, pinturas hechas a mano, esculturas, sellos de correos, colecciones y especímenes para colecciones de zoología, botánica, mineralogía o anatomía, antigüedades y objetos de arte.

**Cuadro 2.5.2.2. Risaralda. Importaciones registradas en valores CIF, según países de origen 2009–2010**

Países	Valor CIF (miles de dólares)		Variación porcentual	Participación porcentual
	2009	2010		
Total	214.427	266.809	24,4	100,0
China	51.253	64.156	25,2	24,0
Estados Unidos	29.798	38.846	30,4	14,6
Japón	38.533	30.223	-21,6	11,3
Brasil	20.984	27.047	28,9	10,1
Tailandia	16.040	16.988	5,9	6,4
Perú	4.123	9.728	135,9	3,6
Chile	5.005	8.836	76,6	3,3
Italia	3.744	8.426	125,1	3,2
Ecuador	5.301	7.302	37,7	2,7
México	3.823	6.365	66,5	2,4
Otros países	35.822	48.891	36,5	18,3

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Según CUODE, 47,6% de las importaciones del departamento fueron bienes intermedios, siendo el subsector más significativo materias primas y productos intermedios para la industria (excluido construcción) con 45,0%; seguido de bienes de capital con 28,1% y bienes de consumo 24,2%. Los bienes intermedios y de capital presentaron crecimientos de 37,8% y 52,6%; mientras, los bienes de consumo decrecieron 11,4%.

**Cuadro 2.5.2.3. Risaralda. Importaciones registradas en valores CIF, según clasificación CUODE 2009–2010**

CUODE	Descripción	Valor CIF (miles de dólares)		Variación porcentual	Participación porcentual
		2009	2010		
Total		214.427	266.809	24,4	100,0
I	Bienes de consumo	72.962	64.650	-11,4	24,2
100	Bienes de consumo no duradero	10.482	11.253	7,4	4,2
111	Productos alimenticios primarios	17	98	495,7	0,0
113	Productos alimenticios elaborados	4.090	1.964	-52,0	0,7
120	Bebidas	8	0	-100,0	0,0
140	Productos farmacéuticos y de tocador	537	679	26,5	0,3
150	Vestuario y otras confecciones de textiles	3.251	4.038	24,2	1,5
190	Otros bienes de consumo no duradero	2.580	4.474	73,4	1,7
200	Bienes de consumo duradero	62.480	53.397	-14,5	20,0
210	Utensilios domésticos	2.581	3.397	31,6	1,3
220	Objetos de adorno; de uso personal; instrumentos musicales y otros	930	1.855	99,4	0,7
230	Muebles y otros equipos para el hogar	2.122	2.422	14,2	0,9
240	Máquinas y aparatos de uso doméstico	3.757	6.016	60,2	2,3
250	Vehículos de transporte particular	53.091	39.707	-25,2	14,9

**Cuadro 2.5.2.3. Risaralda. Importaciones registradas en valores CIF, según clasificación CUODE 2009-2010**

CUODE	Descripción	Continuación			
		Valor CIF (miles de dólares)		Variación porcentual	Participación porcentual
		2009	2010		
II	Bienes intermedios	92.121	126.956	37,8	47,6
300	Combustibles, lubricantes y productos conexos	4.195	5.089	21,3	1,9
320	Lubricantes	4.195	5.089	21,3	1,9
400	Materias primas y productos intermedios para la agricultura	1.523	1.805	18,5	0,7
412	Alimentos para animales semielaborados	496	925	86,3	0,3
413	Alimentos para animales elaborados	900	649	-27,9	0,2
420	Otras materias primas para la agricultura	126	231	83,3	0,1
421	Naturales	44	197	349,1	0,1
423	Elaboradas	82	34	-58,3	0,0
500	Materias primas y productos intermedios para la industria (excluido construcción)	86.404	120.062	39,0	45,0
510	Productos alimenticios	5.596	9.720	73,7	3,6
511	Primarios	5.199	3.385	-34,9	1,3
512	Semielaborados	397	6.335	*	2,4
520	Productos agropecuarios no alimenticios	22.198	37.093	67,1	13,9
522	Semielaborados	8.081	13.311	64,7	5,0
523	Elaborados	10.058	15.527	54,4	5,8
524	Desechos	4.059	8.256	103,4	3,1
530	Productos mineros	44.906	49.923	11,2	18,7
531	Primarios	0	99	-	0,0
532	Semielaborados	21.275	18.641	-12,4	7,0
533	Elaborados	23.632	31.057	31,4	11,6
534	Desechos	0	126	-	0,0
550	Productos químicos y farmacéuticos	13.704	23.326	70,2	8,7
552	Semielaborados	12.010	19.537	62,7	7,3
553	Elaborados	1.694	3.789	123,7	1,4
III	Bienes de capital	49.128	74.979	52,6	28,1
600	Materiales de construcción	2.193	2.553	16,4	1,0
611	Materias primas naturales	0	22	*	0,0
612	Semielaborados	298	401	34,6	0,2
613	Elaborados	1.895	2.129	12,3	0,8
700	Bienes de capital para la agricultura	392	1.062	171,0	0,4
710	Máquinas y herramientas	391	981	151,2	0,4
720	Otros equipos para la agricultura	1	25	*	0,0
730	Material de transporte y tracción	0	55	-	0,0
800	Bienes de capital para la industria	27.627	39.289	42,2	14,7
810	Máquinas y aparatos de oficina, servicio y científicos	3.882	5.958	53,5	2,2
820	Herramientas	639	614	-3,9	0,2
830	Partes y accesorios de maquinaria industrial	3.383	3.114	-7,9	1,2
840	Maquinaria industrial	12.669	19.782	56,1	7,4
850	Otro equipo fijo	7.054	9.821	39,2	3,7
900	Equipo de transporte	18.916	32.076	69,6	12,0
910	Partes y accesorios de equipo de transporte	18.758	30.806	64,2	11,5
920	Equipo rodante de transporte	23	1.127	*	0,4
930	Equipo fijo de transporte	136	143	5,0	0,1
IV	Bienes no clasificados	215	224	4,1	0,1

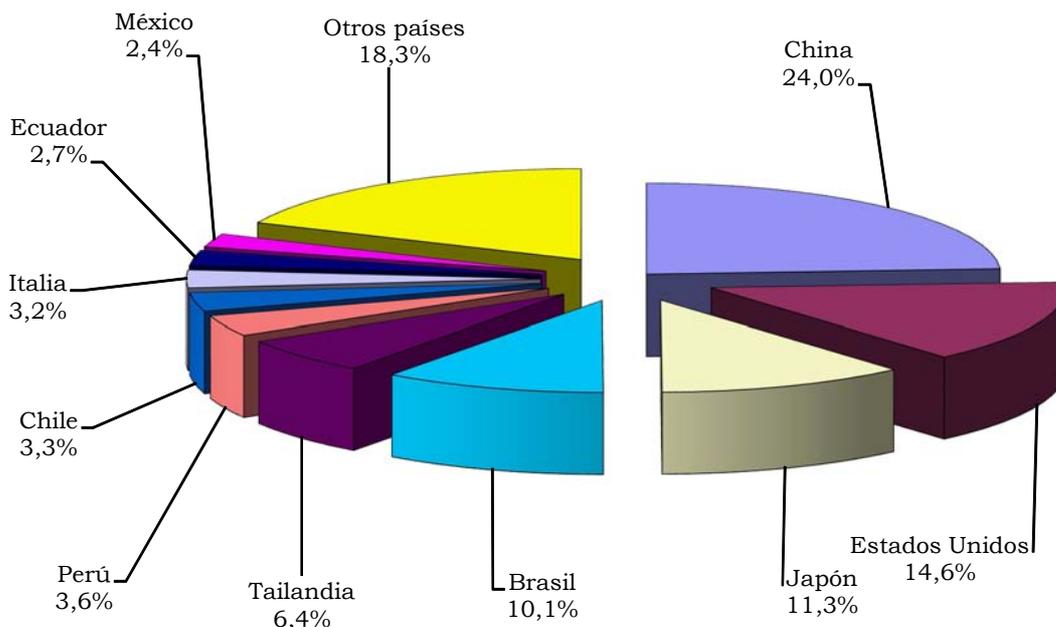
Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

- Indefinido.

\* Variación muy alta.

El mayor volumen de las compras realizadas por el departamento del Risaralda provino de China con US\$64,1 millones incrementándose en 25,2% con relación a 2009 y participando con 24,0% del total importado, seguido de Estados Unidos (14,6%), Japón (11,3%) y Brasil (10,1%). El mayor crecimiento se dio con Perú (135,9%) e Italia (125,1%).

**Gráfico 2.5.2.1 Risaralda. Distribución importaciones, según país de origen 2010**



Fuente: DANE.

## 2.6. ACTIVIDAD FINANCIERA

**2.6.1. Monto colocaciones nominales-operaciones activas.** La cartera vigente y vencida del sistema financiero reportada en el departamento de Risaralda a diciembre de 2010 contabilizó \$2,5 billones, cifra que frente al mismo periodo de 2009 presentó una expansión de 9,8%, es decir, mostró una variación absoluta de \$225 mil millones, explicada por el buen comportamiento de los rubros de *leasing* comerciales y de consumo, ya que ambos constituyeron 87,0% del total de la cartera.

Por modalidad, los créditos y *leasing* comerciales, cuya participación en el total de la cartera de Risaralda fue de 55,4% para 2010, observaron un aumento de 7,3%; no obstante fue la menor evolución si se compara con las demás líneas de crédito.

El rubro más sobresaliente en el periodo de estudio fue créditos de vivienda al obtener una expansión de 15,0% al totalizar \$277 mil millones en 2010, situación en gran medida sustentada en incentivos que han facilitado la adquisición de vivienda como lo fueron las bajas tasas de interés y el

aumento en los subsidios canalizados a través de las cajas de compensación familiar.

**Cuadro 2.6.1.1. Risaralda. Saldo de las colocaciones del sistema financiero, según modalidad 2007-2010**

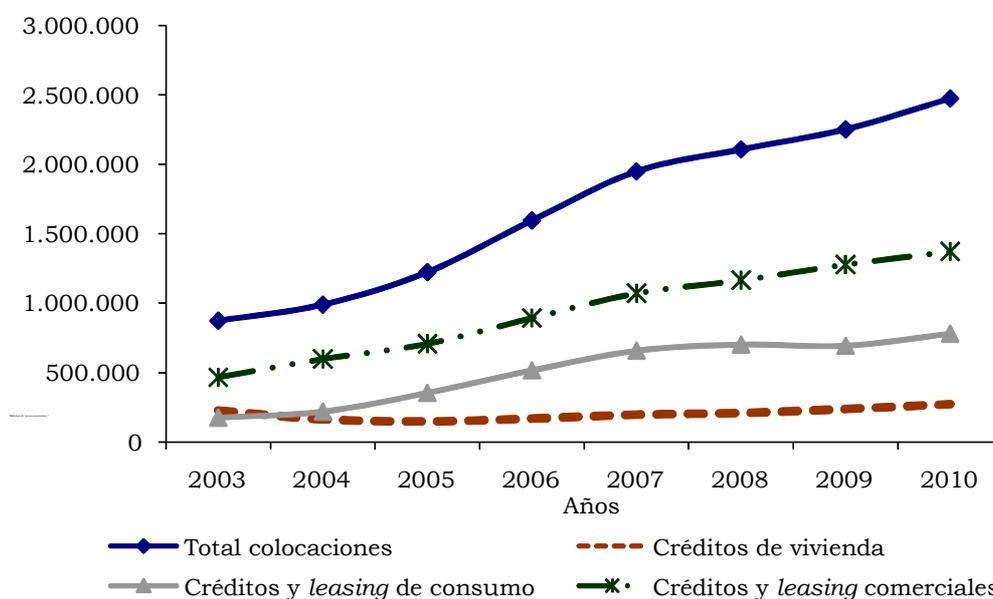
Modalidad	Millones de pesos				Variación porcentual 10/09
	2007	2008	2009	2010	
Total colocaciones	1.809.398	2.106.621	2.296.824	2.522.690	9,8
Créditos de vivienda	181.195	206.760	240.584	276.572	15,0
Créditos y <i>leasing</i> de consumo	609.903	700.867	706.423	794.924	12,5
Microcréditos	25.043	35.738	47.614	53.566	12,5
Créditos y <i>leasing</i> comerciales	993.257	1.163.256	1.302.203	1.397.628	7,3

Fuente: www.superfinanciera.gov.co. Información tomada el 20 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

En el gráfico 2.6.1.1. se puede observar cómo durante el periodo 2003-2010 el monto total de las cuentas activas a precios constantes de 2008 presentó una tendencia creciente explicada, principalmente, por los créditos y *leasing* comerciales y de consumo, líneas que durante 2005 y 2007 mostraron un crecimiento más acelerado.

**Gráfico 2.6.1.1. Risaralda. Evolución del saldo de las colocaciones, según principales modalidades 2003-2010**



Fuente: www.superfinanciera.gov.co. Información tomada el 20 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

\* Cifras deflactadas con base en el IPC total nacional base diciembre 2008 = 100.

**2.6.2. Monto captaciones nominales-operaciones pasivas.** Al cierre de 2010 el saldo de las captaciones efectuadas por los distintos intermediarios financieros en Risaralda contó con \$1,7 billones, situación que representó un incremento de 14,9% con respecto a 2009, y mostró una evolución en términos absolutos de \$215 mil millones. Dicho fenómeno se explicó por el buen comportamiento de los depósitos de ahorro, al crecer a una tasa de 22,9%, y participar con 51,6% del total de las captaciones del departamento. En cuanto a los depósitos en cuenta corriente se expandieron un 12,0% ostentando una mayor dinámica a la registrada en 2009 cuando obtuvieron un aumento de 5,2%; de otro lado, los certificados de depósito a término (CDT), que representaron en el año de análisis 28,1%, aumentaron 4,7%, evidenciando una recuperación ya que en 2009 se habían contraído 8,7%.

Los mayores saldos en las captaciones por municipios durante 2010 se registraron en Pereira, Dosquebradas y Santa Rosa de Cabal que en conjunto participaron con 92,6% del total departamental. Para el caso de Pereira y Santa Rosa de Cabal, las captaciones se concentraron, principalmente, en depósitos de ahorro y CDT, mientras que en Dosquebradas primaron los depósitos de ahorro y cuenta corriente bancaria.

**Cuadro 2.6.2.1. Risaralda. Saldo de las captaciones del sistema financiero, según modalidad 2007-2010**

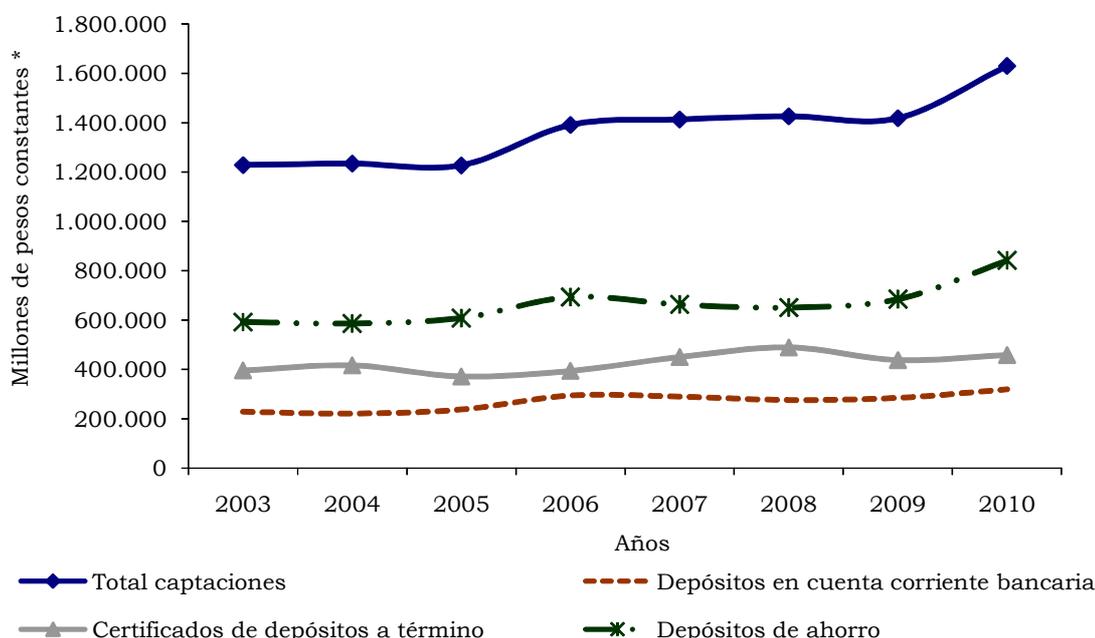
Modalidad	Millones de pesos					Variación porcentual 10/09
	2007	2008	2009	2010		
Total captaciones	1.312.198	1.425.559	1.446.792	1.662.253		14,9
Depositos en cuenta corriente bancaria	269.281	276.301	290.621	325.565		12,0
Certificados de depósito a término	418.145	489.071	446.532	467.433		4,7
Depósitos de ahorro	615.862	650.701	698.196	858.189		22,9
Cuentas de ahorro especial	8.046	8.489	10.530	10.160		-3,5
Certificados de ahorro en valor real	864	997	913	906		-0,8

Fuente: [www.superfinanciera.gov.co](http://www.superfinanciera.gov.co). Información tomada el 20 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

La evolución del monto de las captaciones a precios constantes de 2008 durante el periodo 2003-2010 mostró un comportamiento anual creciente; sobresalen los años 2006 y 2010 por presentar cambio de nivel en la tendencia como consecuencia de los incrementos evidenciados en las cuentas de depósito de ahorro; por su parte, los certificados de depósito a término observaron un comportamiento decreciente desde 2008.

**Gráfico 2.6.2.1. Risaralda. Evolución del saldo de las captaciones, según principales modalidades 2003-2010**



Fuente: www.superfinanciera.gov.co. Información tomada el 20 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

\* Cifras deflactadas con base en el IPC total nacional base diciembre 2008 = 100.

**2.6.3. Análisis situación cartera neta (pesos corrientes).** La cartera neta total del sistema financiero de Risaralda, definida como la cartera bruta menos provisiones, exhibió un incremento de 10,9% en 2010 frente al dato de 2009, al contabilizar \$2,4 billones, presentando un buen comportamiento en sus diferentes líneas (cuadro 2.6.3.1.).

**Cuadro 2.6.3.1. Risaralda. Cartera neta del sistema financiero 2007-2010**

Modalidad	Millones de pesos				Variación porcentual 10/09
	2007	2008	2009	2010	
Total colocaciones	1.749.453	2.012.594	2.186.187	2.423.619	10,9
Créditos de vivienda	177.785	202.266	234.676	270.345	15,2
Créditos y <i>leasing</i> de consumo	587.061	656.819	663.142	756.578	14,1
Microcréditos	23.859	33.904	45.112	50.506	12,0
Créditos y <i>leasing</i> comerciales	960.748	1.119.605	1.243.257	1.346.190	8,3

Fuente: www.superfinanciera.gov.co. Información tomada el 20 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

Por rubros, la cartera que observó el mayor ascenso durante 2010 fue la de los créditos de vivienda con 15,2%, seguida por créditos y *leasing* de

consumo 14,1%, microcréditos 12,0% y, finalmente, créditos y *leasing* comerciales 8,3%, siendo la de mayor participación con 55,5% al cierre del año de análisis.

## 2.7. SITUACIÓN FISCAL

**Nota:** La información correspondiente a la situación fiscal del gobierno central departamental y del gobierno central municipal, que ha venido presentando el Banco de la República, no se divulgará en esta entrega, debido a que actualmente se encuentra en proceso de transición a la nueva fuente de información que corresponde al Formulario Único Territorial (FUT).

**2.7.3. Recaudo de impuestos nacionales.** De acuerdo con información obtenida de la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN), el recaudo impositivo en el departamento de Risaralda registró una variación de 3,4% en 2010 al ser comparado con 2009.

Por rubros, se evidenció una ligera recuperación en los impuestos de retención en la fuente e IVA con aumentos de 7,2% y 2,1%, respectivamente, mientras que el de aduana registró un ascenso de 17,3% frente a 2009. Por su parte, el impuesto a la renta y otros (principalmente patrimonio) presentaron contracciones anuales de 15,2% y 1,5%, en su orden.

**Cuadro 2.7.3.1. Risaralda. Recaudo de impuestos nacionales, por tipo 2003-2010**

Año	Total	Impuestos nacionales				
		Renta	IVA	Retefuente <sup>1</sup>	Aduana <sup>2</sup>	Otros <sup>3</sup>
Millones de pesos						
2003	272.698	39.731	88.307	109.502	18.373	16.785
2004	302.076	44.242	101.220	120.930	31.566	4.118
2005	355.436	53.456	118.830	136.255	43.203	3.692
2006	453.946	80.196	150.000	168.895	50.362	4.493
2007	511.983	92.212	165.680	198.456	46.006	9.629
2008	536.701	73.805	179.383	212.310	46.140	25.063
2009	504.538	58.322	176.648	210.513	41.588	17.467
2010	521.600	49.443	180.426	225.733	48.793	17.205
Variación porcentual 10/09						
--	3,4	-15,2	2,1	7,2	17,3	-1,5

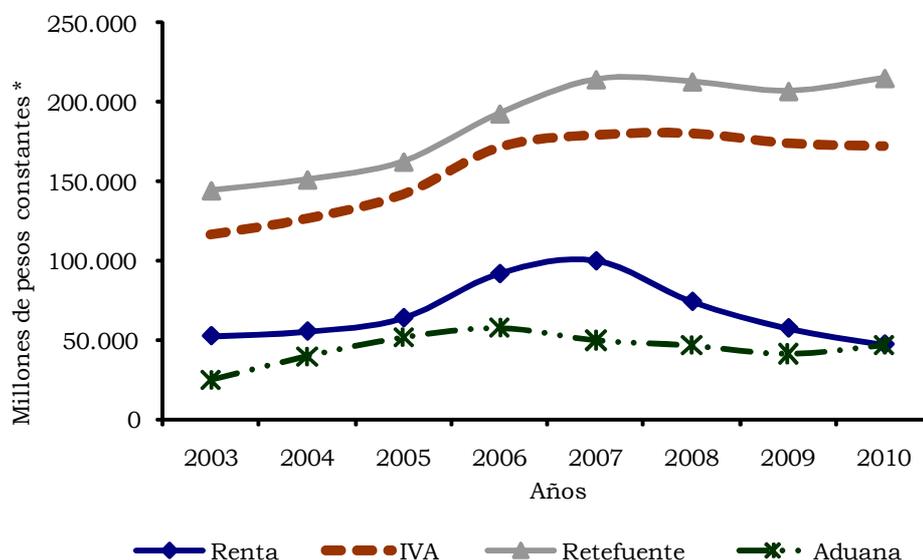
Fuente: www.dian.gov.co. Información tomada el 27 de abril de 2011

Cálculos Banco de la República Pereira - estudios economicos

<sup>1</sup>Corresponde a lo recaudado con las declaraciones de retención en la fuente a título de impuesto de renta e IVA. <sup>2</sup>Incluye arancel, tasa especial aduanera, otros externos e IVA externo. <sup>3</sup>Incluye sanciones aduaneras, cambiarias, errados y otros sin clasificar; seguridad democrática y patrimonio.

-- No aplica

**Gráfico 2.7.3.1. Risaralda. Comportamiento de los principales impuestos nacionales, por tipo 2003–2010**



Fuente: www.dian.gov.co. Información tomada el 27 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

\* Cifras deflactadas con base en el IPC total nacional base diciembre 2008 = 100.

**2.7.4. Comportamiento de la deuda.** A 31 de diciembre de 2010 el total de la deuda pública del departamento y los municipios de Risaralda ascendió a \$146.478 millones, cifra superior en \$30.622 millones a la reportada al cierre de la vigencia de 2009. Este comportamiento se debió principalmente a los incrementos en la deuda del gobierno central municipal y departamental que destinaron gran parte de estos recursos a la inversión en obras de infraestructura vial.

El gobierno central departamental aumentó sus saldos en 39,8% al totalizar \$42.794 millones, estos nuevos créditos fueron destinados para la reparación de la malla vial en diferentes partes del departamento, ampliación en la atención en salud y fortalecimiento de la educación en los diferentes municipios del departamento. Similar comportamiento presentó el municipio de Pereira al sumar \$82.718 millones, dineros que fueron destinados principalmente a obras de infraestructura vial, así como a inversión en salud, educación, deporte y cultura.

En el resto de municipios, sin incluir Pereira, se presentó un incremento del endeudamiento en 4,1% entre diciembre de 2009 y diciembre de 2010, situación jalonada por el aumento de las obligaciones financieras en siete entes municipales. Sin embargo, la deuda pública de Dosquebradas aunque observó una reducción de 6,9%, contribuyó con el 64,2% del total; estos recursos fueron destinados en gran parte a la ampliación y reconstrucción de la malla vial de este municipio, constituyéndose como apoyo al sistema de

transporte masivo que opera en el área metropolitana de Dosquebradas, Pereira y La Virginia.

**Cuadro 2.7.4.1. Risaralda. Saldo de la deuda pública interna, por entidades  
Diciembre 2003-2010**

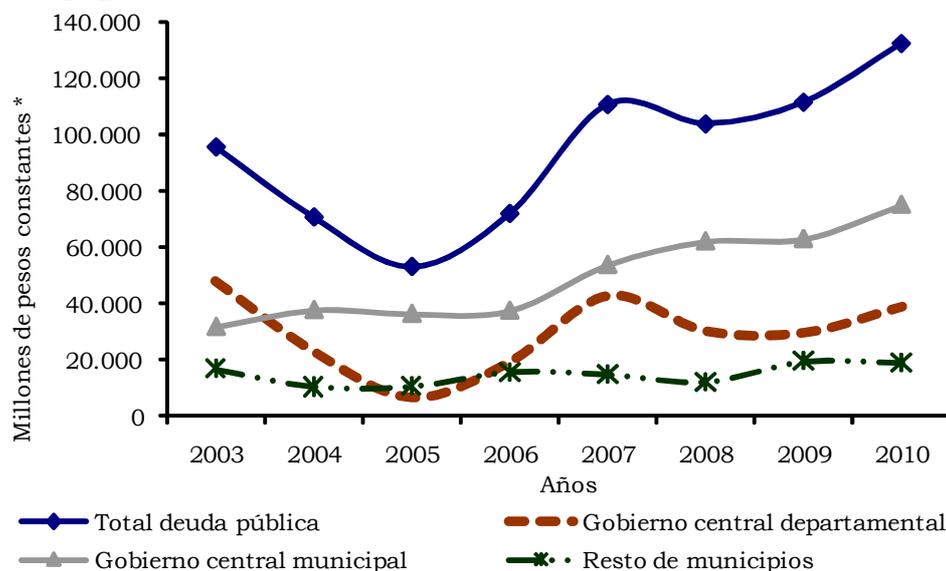
Año	Total	Gobierno central departamental	Gobierno central municipal	Resto de municipios
Millones de pesos				
2003	55.188	27.506	18.084	9.598
2004	45.403	14.733	24.015	6.655
2005	37.481	4.713	25.422	7.346
2006	55.454	14.766	28.626	12.062
2007	95.340	36.599	46.034	12.707
2008	103.658	29.963	61.700	11.995
2009	115.856	30.619	65.096	20.141
2010	146.478	42.794	82.718	20.966
Variación porcentual 10/09				
--	26,4	39,8	27,1	4,1

Fuente: Contralorías departamental y municipal.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

-- No aplica

**Gráfico 2.7.4.1. Risaralda. Comportamiento de la deuda pública interna, por entidades  
2003-2010**



Fuente: Contralorías departamental y municipal.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

\* Cifras deflactadas con base en el IPC total nacional base diciembre 2008 = 100.

**Cuadro 2.7.4.2. Risaralda. Saldo de la deuda pública interna, según municipios Diciembre 2004-2010**

Municipio	Millones de pesos							Variación porcentual 10/09
	Saldos a diciembre:							
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Total	6.655	7.346	12.062	12.707	11.995	20.141	20.966	4,1
Dosquebradas	2283	4053	6615	5166	6.190	14.461	13.467	-6,9
Santa Rosa	337	157	1171	1166	844	543	243	-55,2
Apia	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	198	165	-16,7
Balboa	234	232	124	258	271	393	508	29,3
Belén de Umbria	834	128	1286	1487	1.049	1.047	1.463	39,7
Guática	113	103	13	300	244	269	755	180,7
La Celia	466	310	664	415	415	475	536	12,8
La Virginia	668	1123	783	451	178	(-)	843	100,0
Marsella	401	460	270	813	568	375	591	57,6
Mistrato	103	56	400	293	186	500	275	-45,0
Pueblo Rico	313	202	91	(-)	(-)	(-)	(-)	-
Quinchia	528	314	603	1368	1.280	1.120	960	-14,3
Santuario	375	208	42	990	770	760	1.160	52,6

Fuente: Contralorías departamental y municipal.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

- Indefinido

(-) Sin movimiento

## 2.8. SECTOR REAL

### 2.8.1. Agricultura

**Café.** Luego de las disminuciones en la producción nacional de café durante 2008 y 2009, en el año de análisis se observó un incremento de 14,2% en esta al contabilizar 8,9 millones de sacos de 60 kilos de café verde; sin embargo, aún no ha alcanzado los niveles promedio de la última década, cercanos a los once millones de sacos. Según los informes publicados por la Federación Nacional de Cafeteros, esta situación se explicó por la presencia en el país de los fenómenos de El Niño y La Niña durante el primer y segundo semestre, respectivamente, propiciando el desarrollo de ambientes para la propagación de plagas; como consecuencia, la calidad y el tamaño del grano se vieron afectados, lo que influyó de alguna forma en la disminución de las exportaciones de café, que sumaron 7.824 millones de sacos durante 2010.

Durante 2010 la cotización interna promedio anual de la carga de 125 kilos de café pergamino seco se situó en \$754.399 al aumentar 14,6% frente al valor del año anterior. En cuanto al precio externo del grano, continuó con el crecimiento sostenido desde 2003, situación originada principalmente por las expectativas de una caída en la producción de algunos países debido a sus condiciones climáticas; de esta forma, la cotización llegó a US\$2,25 la libra en

2010 al crecer 27,1% con respecto a la cifra de 2009. Sin embargo, estos precios no han podido ser aprovechados en gran medida por los caficultores colombianos, tanto por cuestiones de producción como por la apreciación del peso.

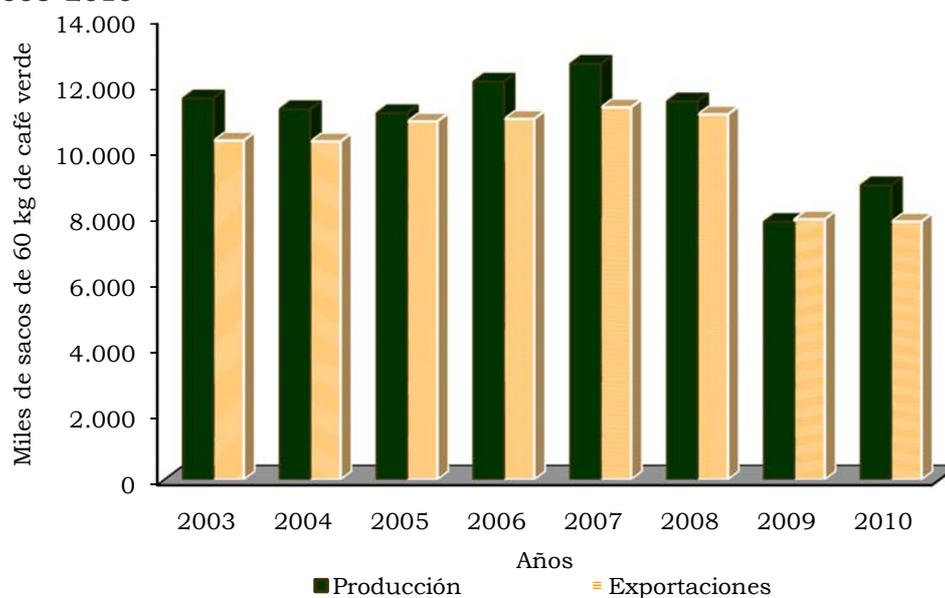
**Cuadro 2.8.1.1. Colombia. Producción y exportaciones de café 2001-2010**

Año	Miles de sacos de 60 Kg de café verde			
	Producción	Variación porcentual	Exportaciones	Variación porcentual
2001	10.936	3,0	9.977	8,4
2002	11.614	6,2	10.273	3,0
2003	11.568	-0,4	10.290	0,2
2004	11.240	-2,8	10.262	-0,3
2005	11.119	-1,1	10.871	5,9
2006	12.078	8,6	10.947	0,7
2007	12.618	4,5	11.301	3,2
2008	11.478	-9,0	11.085	-1,9
2009	7.812	-31,9	7.894	-28,8
2010	8.923	14,2	7.824	-0,9

Fuente: [www.federaciondecafeteros.org](http://www.federaciondecafeteros.org). Información tomada el 20 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Manizales - Centro Regional de Estudios Económicos

**Gráfico 2.8.1.1. Colombia. Producción y exportaciones de café 2003-2010**



Fuente: [www.federaciondecafeteros.org](http://www.federaciondecafeteros.org). Información tomada el 20 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Manizales - Centro Regional de Estudios Económicos

**Cuadro 2.8.1.2. Colombia. Precio promedio interno y externo de café 2001-2010**

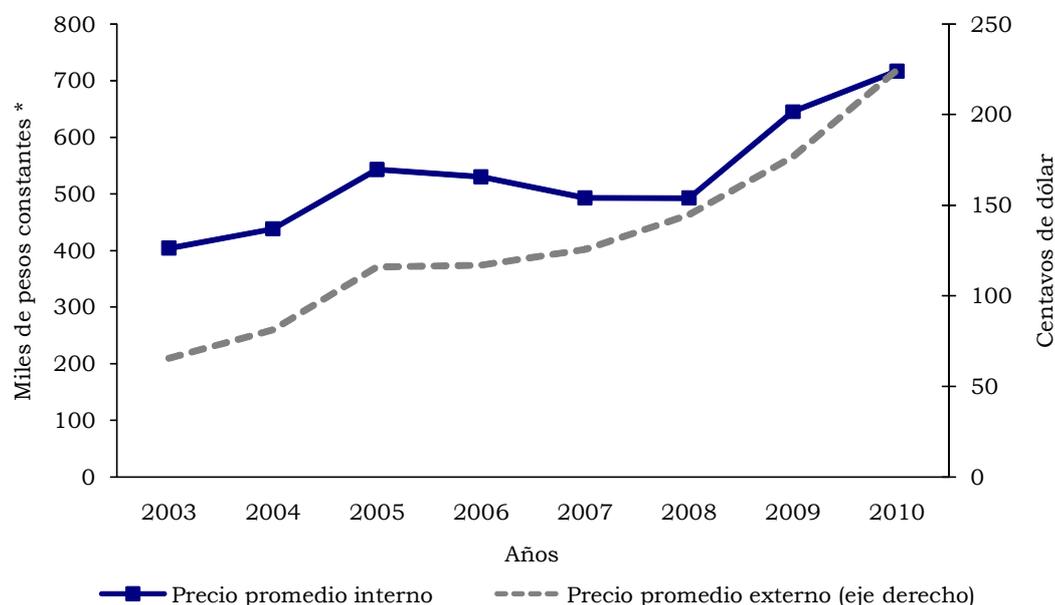
Año	Precio promedio			
	Interno <sup>1</sup> (pesos) carga de 125 kilos	Variación porcentual	Externo <sup>2</sup> (dólares) centavos por libra	Variación porcentual
2001	292.957	-14,8	71,01	-30,6
2002	288.481	-1,5	64,45	-9,2
2003	307.148	6,5	65,45	1,6
2004	351.353	14,4	81,13	24,0
2005	456.750	30,0	115,87	42,8
2006	465.804	2,0	116,82	0,8
2007	457.642	-1,8	125,56	7,5
2008	492.657	7,7	144,60	15,2
2009	658.079	33,6	176,67	22,2
2010	754.399	14,6	224,53	27,1

Fuente: www.federaciondecafeteros.org. Información tomada el 20 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Manizales - Centro Regional de Estudios Económicos

<sup>1</sup> Precio interno

<sup>2</sup> Precio externo del café colombiano (*exdock*): centavos de dólar por libra de 453.6 gr. Excelso.

**Gráfico 2.8.1.2. Colombia. Comportamiento del precio promedio interno<sup>1</sup> y externo<sup>2</sup> del café 2003-2010**

Fuente: www.federaciondecafeteros.org. Información tomada el 20 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Manizales - Centro Regional de Estudios Económicos

<sup>1</sup> Precio interno base de compra del café colombiano: pesos por carga de 125 kg de café pergamino seco.

<sup>2</sup> Precio externo del café colombiano (*exdock*): centavos de dólar por libra de 453.6 gr. Excelso.

\* Cifras deflactadas con base en el IPC total nacional base diciembre 2008 = 100.

En el ámbito departamental, Risaralda exportó 87.625 toneladas netas (Tn) durante 2010, mostrando una variación anual de 10,1%; esta situación se considera positiva ya que a pesar de afrontar una de las temporadas de lluvias más altas de las últimas décadas, las exportaciones fueron mayores que las presentadas en 2009. Por países de destino Estados Unidos fue el mayor demandante del grano al contabilizar 40.783 Tn, seguido de Japón con 17.188 Tn, Corea del Sur con 6.075 Tn y otros (conformado por Bélgica, Francia, Noruega, Suecia, entre otros) con 14.770 Tn que representaron 16,7% del total exportado por el departamento.

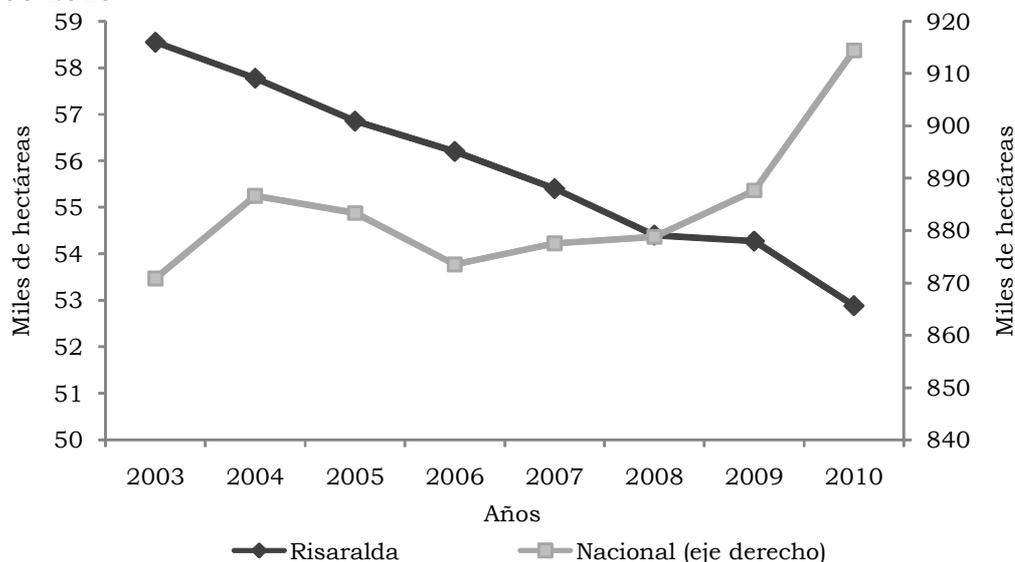
**Cuadro 2.8.1.3. Risaralda. Exportaciones de café, según países 2005-2010**

Países	Toneladas netas						Variación porcentual 10/09
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Tota	90.129	93.734	92.211	93.030	79.569	87.625	10,1
Estados Unidos	47.095	47.772	43.237	43.798	43.152	40.783	-5,5
Japón	7.256	6.49	3.577	5.475	11.182	17.188	53,7
Corea del Sur	2.450	399	4.678	4.215	2.343	6.075	159,2
Canadá	4.897	4.07	3.915	4.038	4.461	5.205	16,7
Alemania	9.298	10.598	9.681	8.379	2.459	3.603	46,5
Otros	19.133	24.399	27.123	27.124	15.972	14.770	-7,5

Fuente: DANE - DIAN.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos.

**Gráfico 2.8.1.3. Risaralda-Nacional. Área cultivada con café 2003-2010<sup>1</sup>**



Fuente: [www.federaciondecafeteros.org](http://www.federaciondecafeteros.org). Información tomada el 20 de abril de 2011.

Cálculos: Banco de la República Pereira - estudios económicos

<sup>1</sup> Los datos entre 2003 y 2009 fueron con corte a septiembre, mientras que para el 2010 fueron a diciembre.

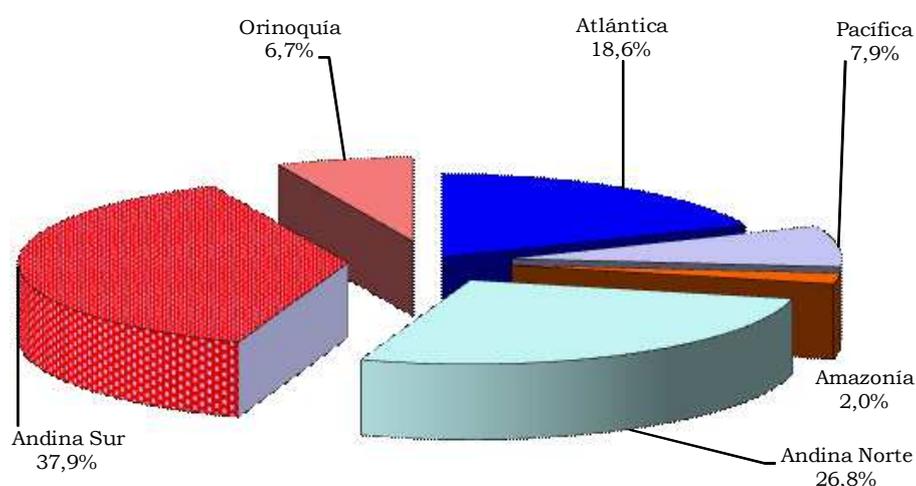
El área cultivada en el departamento, según reportes de la Federación Nacional de Cafeteros, presentó una tendencia decreciente desde 2003 hasta 2010, cuando registró un total de 53 hectáreas en Risaralda, mientras que el consolidado nacional fue de 914 hectáreas, lo que indica que el porcentaje de participación del departamento en el total nacional fue de 5,6%, siendo la menor participación en los últimos ocho años.

### 2.8.5. Sacrificio de ganado

**Ganado vacuno.** En 2010 el comportamiento registrado por el sacrificio de ganado vacuno en Colombia alcanzó un total de 3,6 millones de reses. En las regiones Andina Norte y Andina Sur se concentró el 64,7%; en la región Atlántica, 18,6%; en la Pacífica, 7,9%; en la Orinoquía, 6,7%, y en la Amazonía, 2,0% (gráfico 2.8.5.1.).

El sacrificio de ganado vacuno presentó en 2010 un crecimiento de 0,8% respecto a 2009 en la región Andina Sur (comprendida por Bogotá y los departamentos de Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima), pasó de 1.364.406 cabezas a 1.374.788 cabezas, con 37,9% sobre el total nacional, convirtiéndose en la región con mayor participación, seguida de la región Andina Norte con 26,8%.

**Gráfico 2.8.5.1. Regiones. Sacrificio de ganado vacuno 2010**



Fuente: DANE.

La región Andina Sur obtuvo 296.599 toneladas (ton) de producción de carne en canal incrementándose en 5.501 ton el registro de 2009, participando con el 38,7% del total nacional. En el ganado vacuno, el sacrificio de machos fue de 70,5%, superior 4,9 pp con respecto a 2009, el de hembras 28,3% disminuyéndose en 3,1 pp con relación al año anterior, el de terneros de 1,0% y con destino a exportación fue de 0,1%.

**Cuadro 2.8.5.1. Nacional-Andina Sur<sup>1</sup>. Sacrificio de ganado vacuno por sexo y destino, según mes 2010**

Municipios	Total		Sexo (cabezas)		Destino (cabezas)	
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras	Consumo interno	Exportaciones
Nacional	3.623.662	766.591.980	2.229.585	1.314.761	3.606.171	17.491
Región <sup>1</sup>	1.374.788	296.599.263	969.347	389.227	1.372.958	1.830
Enero	107.612	23.057.738	76.903	29.688	107.612	0
Febrero	103.696	22.087.808	73.030	29.168	103.696	0
Marzo	113.220	24.133.219	78.716	32.887	112.932	288
Abril	110.680	23.879.981	75.776	33.402	110.180	500
Mayo	112.475	24.171.222	76.698	34.248	112.102	373
Junio	112.271	24.810.635	78.021	32.634	111.972	299
Julio	119.715	25.534.465	84.467	33.872	119.715	0
Agosto	114.242	24.705.362	80.674	32.393	114.242	0
Septiembre	114.724	24.588.023	80.363	33.126	114.724	0
Octubre	120.258	26.239.696	86.490	32.737	120.258	0
Noviembre	114.879	24.948.987	83.229	30.145	114.509	370
Diciembre	131.014	28.442.126	94.982	34.927	131.014	0

Fuente: DANE.

<sup>1</sup> Corresponde a Bogotá y los departamentos de Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima.

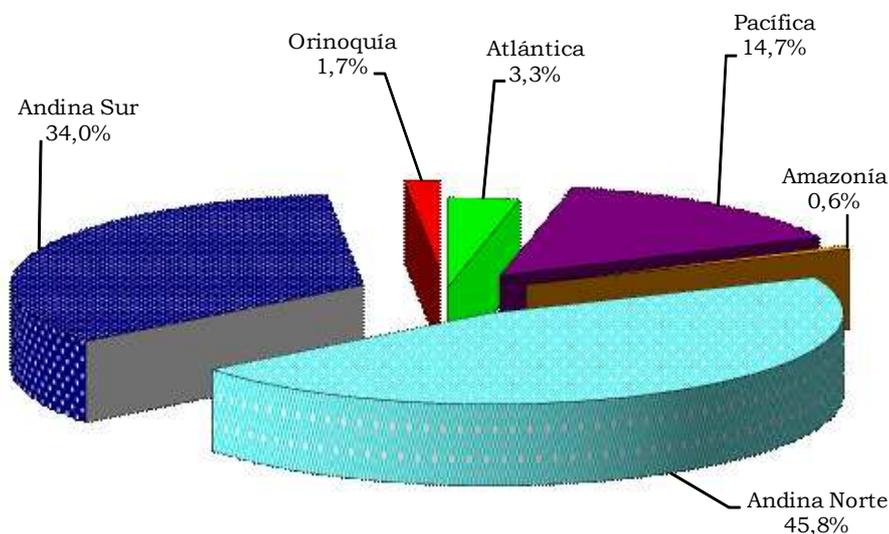
**Ganado porcino.** En 2010 el comportamiento registrado por el sacrificio de ganado porcino en Colombia alcanzó un total de 2,5 millones de cabezas. En las regiones Andina Norte y Andina Sur se concentró el 79,8%; en la región Pacífica, el 14,7%; en la Atlántica, el 3,3%; en la Orinoquía, el 1,7%, y en la Amazonía, el 0,6% (gráfico 2.8.5.2.).

El sacrificio de porcinos en la región Andina Sur registró un total de 841.073 cabezas, superior al registro de 2009 en 75.270 cabezas, destacándose el mes de diciembre por presentar la cifra más alta del año con 101.845 cabezas, seguido de junio con 74.402 cabezas. Asimismo, se obtuvieron 63.623 ton de producción de carne en canal, una participación de 32,4% del total nacional, inferior 14,4 pp a la participación de la producción de la región Andina Norte. En el ganado porcino el sacrificio de machos fue de 58,4%, superior 4,2 pp al registro de 2009 y el de hembras 41,6%.

En la región Andina Sur la participación mensual de las hembras en el sacrificio de ganado vacuno mostró un comportamiento relativamente estable a lo largo de 2010, registró un leve incremento en abril y mayo (30,2% y 30,4%, respectivamente) y una ligera disminución en noviembre y diciembre (26,2% y 26,7%, respectivamente). De otra parte, la participación en el sacrificio de ganado porcino de hembras registró un comportamiento oscilante. Al comienzo del año se mantuvo estable hasta abril cuando alcanzó 46,4%, a partir de este mes desciende hasta llegar en junio a 39,9%, y en julio y agosto se registra los niveles del comportamiento del primer semestre. En el mes de septiembre se presenta el nivel de participación más baja del año (30,1%), de allí en adelante

se incrementa notablemente hasta alcanzar 45,6% de participación, con la que cerró 2010 (gráfico 2.8.5.3.).

**Gráfico 2.8.5.2. Regiones. Sacrificio de ganado porcino 2010**



Fuente: DANE.

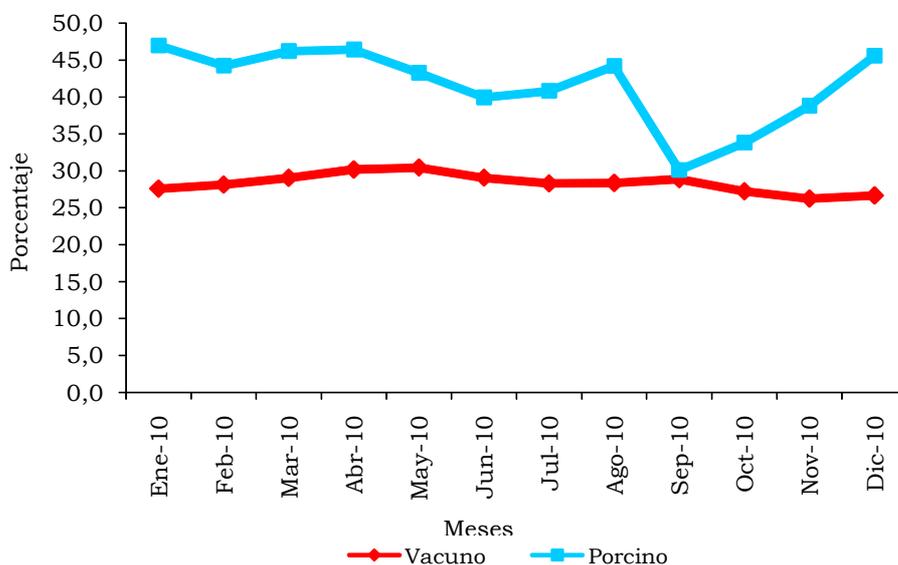
**Cuadro 2.8.5.2. Nacional-Andina Sur<sup>1</sup>. Sacrificio de ganado porcino 2010**

Municipios	Total		Sexo (cabezas)	
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras
Nacional	2.475.718	196.614.049	1.481.542	994.176
Región <sup>1</sup>	841.073	63.623.186	491.208	349.865
Enero	54.779	4.044.714	29.061	25.719
Febrero	57.895	4.346.786	32.283	25.612
Marzo	65.970	4.952.082	35.504	30.466
Abril	62.063	4.711.580	33.261	28.801
Mayo	68.514	5.214.403	38.881	29.632
Junio	74.402	5.606.127	44.680	29.722
Julio	71.468	5.346.213	42.302	29.165
Agosto	69.768	5.284.357	38.933	30.835
Septiembre	70.529	5.477.674	49.294	21.235
Octubre	71.292	5.424.582	47.178	24.114
Noviembre	72.550	5.627.727	44.410	28.140
Diciembre	101.845	7.586.940	55.421	46.424

Fuente: DANE.

<sup>1</sup> Corresponde a Bogotá y los departamentos de Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima.

**Gráfico 2.8.5.3. Andina Sur<sup>1</sup>. Participación de cabezas de hembras en el total regional, por vacuno y porcino 2010 (meses)**



Fuente: DANE.

<sup>1</sup> Corresponde a Bogotá y los departamentos de Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima.

## 2.8.6. Sector de la construcción

**Censo de edificaciones.** Durante el cuarto trimestre de 2010, en el país se censaron obras de edificación con un área total de 21.682.919 m<sup>2</sup>, superior 2,2% al realizado en el mismo periodo de 2009, de las cuales 71,8% estaban en proceso de construcción, 14,3% paralizadas y 13,9% culminadas. El 2010 con respecto al año anterior en el área promedio culminada disminuyó 9,9%, el promedio de obras paralizadas se incrementó 3,5% y el de aquellas en proceso registró -1,4%.

En el área urbana de Pereira–Dosquebradas, en el último trimestre de 2010 se construyeron 984.390 m<sup>2</sup>, cifra superior en 15,3% a la registrada el mismo periodo de 2009, es decir, 4,5% del total nacional. Según el estado de las obras, 73,8% se encontraron en proceso de construcción, superior en 5,5% al registro del tercer trimestre; le siguieron las obras paralizadas con 22,2%, y las culminadas con 3,9%.

Durante 2010, las obras en proceso promedio registraron un incremento de 16,1%, las paralizadas promedio 18,4%, mientras que las culminadas promedio disminuyeron 42,6%. Las casas fueron las que más contribuyeron al proceso de construcción.

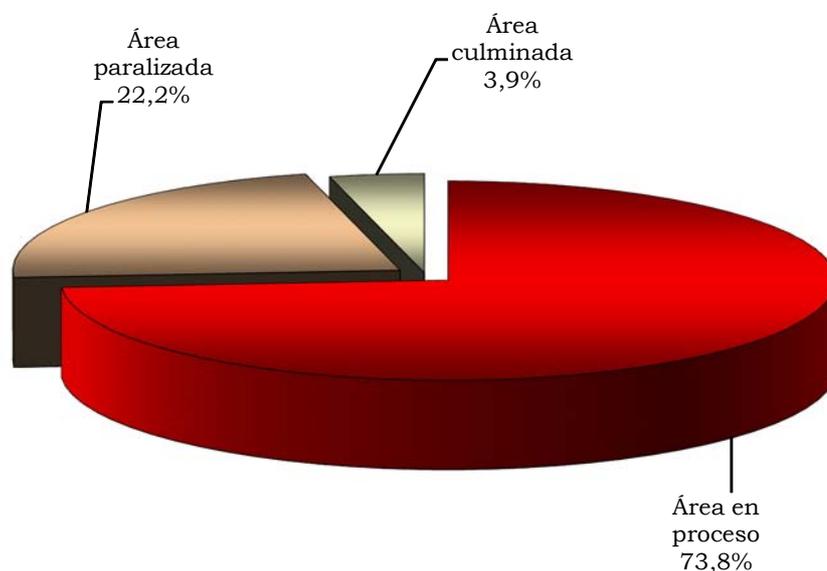
**Cuadro 2.8.6.1. Total nacional y Pereira (área urbana). Estructura general del censo de edificaciones por obras culminadas, en proceso y paralizadas Cuatro trimestres 2009 y 2010**

Trimestre	Total nacional				Pereira-Dosquebradas (área urbana)			
	Total	Área en proceso	Área paralizada	Área culminada	Total	Área en proceso	Área paralizada	Área culminada
2009								
I	21.910.461	16.690.306	2.593.168	2.626.987	922.210	713.831	149.244	59.135
II	21.979.744	15.453.629	2.981.630	3.544.485	1.022.236	638.865	178.747	204.624
III	20.772.635	15.251.141	2.992.950	2.528.544	863.257	626.332	199.702	37.223
IV	21.222.664	14.146.642	3.142.132	3.933.890	853.700	537.934	204.577	111.189
2010								
I	20.328.330	14.862.948	2.955.232	2.510.150	960.003	756.212	182.861	20.930
II	21.177.380	15.064.104	3.100.099	3.013.177	1.073.405	751.656	227.340	94.409
III	21.005.644	15.199.782	2.967.755	2.838.107	1.009.069	688.756	237.829	82.484
IV	21.682.919	15.565.180	3.101.035	3.016.704	984.390	726.713	218.902	38.775

Fuente: DANE.

En el área urbana de Pereira–Dosquebradas, 54,7% de las obras culminadas fueron apartamentos, 35,0% casas, 6,1% oficinas, 3,1% establecimientos de comercio y 1,1% restante bodegas, educación, hoteles, hospitales, administración pública y otros.

**Gráfico 2.8.6.1. Pereira. Área construida, según estado de obra 2010 Cuarto trimestre**

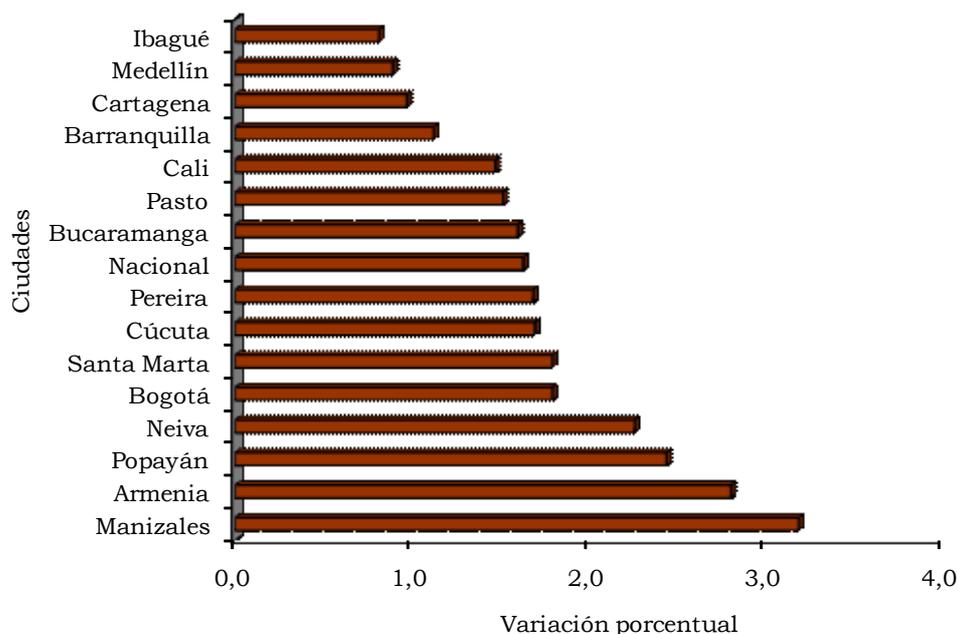


Fuente: DANE.

**Índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV).** En 2010, la variación anual del Índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV) en el país fue de 1,8%, superior en 2,9 pp con respecto al año anterior. Las ciudades que registraron variaciones superiores al promedio nacional fueron: Manizales

(3,2%), Armenia (3,1%), Popayán (2,5%), Neiva y Santa Marta (2,4%), Cúcuta (2,3%) y Bogotá (1,9%). Por su parte, las ciudades que registraron las variaciones más bajas fueron: Ibagué, Medellín y Cartagena (0,9%, 1,0% y 1,1%, respectivamente). En la ciudad de Pereira, el ICCV en 2010 fue superior 1,5 pp al presentado en 2009 e inferior en 0,2 pp al total nacional.

**Gráfico 2.8.6.2. Colombia. Variación del ICCV, según ciudades 2010**



Fuente: DANE.

Durante el periodo enero–diciembre de 2010, en la ciudad de Pereira por tipo de vivienda en el comportamiento de la variación anual del ICCV, la mayor variación se reflejó en la multifamiliar con 1,7%, superior en 2,3 pp a presentada en el año anterior, mientras que la unifamiliar registró un incremento de 0,8 pp al compararla con 2009.

El ICCV para la vivienda multifamiliar fue superior en 0,2 pp al de la vivienda unifamiliar. Por subgrupos, materiales para cimentación y estructuras con 0,8% evidenciaron las mayores contribuciones a la variación del índice tanto en la unifamiliar como en la multifamiliar.

**Cuadro 2.8.6.2. Variación acumulada del ICCV, según ciudades, por tipo de vivienda 2008-2010**

Ciudades	Total vivienda			Unifamiliar			Multifamiliar		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Nacional	5,3	-1,1	1,8	5,3	-0,1	2,0	5,3	-1,7	1,6
Armenia	1,4	-0,4	3,1	0,9	0,4	3,4	2,0	-1,4	2,8
Barranquilla	3,8	1,3	1,2	3,7	2,3	1,4	3,8	1,0	1,1
Bogotá	5,6	-1,9	1,9	5,8	-1,2	2,1	5,6	-2,2	1,8
Bucaramanga	6,1	-1,3	1,7	6,4	-0,8	2,1	5,9	-1,5	1,6
Cali	5,1	-1,0	1,6	5,2	-0,1	1,7	5,0	-1,7	1,5
Cartagena	7,2	0,8	1,1	7,7	1,9	1,3	7,0	0,1	1,0
Cúcuta	7,9	3,3	2,3	8,0	3,4	2,4	7,5	2,8	1,7
Ibagué	5,8	-1,6	0,9	5,9	-0,9	0,9	5,5	-2,9	0,8
Manizales	6,0	-0,9	3,2	6,3	-0,2	3,2	5,7	-1,4	3,2
Medellín	4,5	-0,8	1,0	4,5	0,1	1,3	4,5	-1,2	0,9
Neiva	2,9	-0,5	2,4	2,8	-0,2	2,4	3,4	-1,7	2,3
Pasto	6,2	1,5	1,6	6,2	1,9	1,6	6,3	0,6	1,5
Pereira	5,9	0,2	1,6	6,0	0,8	1,6	5,8	-0,6	1,7
Popayán	4,5	1,2	2,5	4,5	1,2	2,5	4,8	-0,3	2,4
Santa Marta	6,0	0,9	2,4	5,8	1,9	3,1	6,2	0,2	1,8

Fuente: DANE.

En Pereira, por grupos de costos, la mayor variación se generó en materiales 2,2%, superando el promedio nacional en 1,1 pp. El grupo con menor variación fue mano de obra que registró 0,7%, con una disminución de 9,1 pp con relación a 2009; por su parte, en el país la menor variación se presentó en maquinaria y equipo (0,2%), similar a la registrada en el año inmediatamente anterior. Los subgrupos que más variación registraron en Pereira durante 2010 fueron: materiales para carpinterías metálica (4,4%); materiales para carpinterías de madera (4,2%); materiales varios, y materiales para cimentación y estructuras (3,7%); materiales para cerraduras, vidrios, espejos y herrajes (3,5%), y materiales para pintura (3,3%). Materiales para cimentación y estructuras con 0,8% fue el subgrupo que más contribuyó a la variación, participando de 50,8%.

**Cuadro 2.8.6.3. Nacional-Pereira. Variación acumulada y contribución del ICCV, por grupos y subgrupos 2010**

Grupos y subgrupos	Nacional		Pereira	
	Variación	Contribución	Variación	Contribución
Total	1,8	1,8	1,6	1,6
1 Materiales	1,1	0,7	2,2	1,3
101 Materiales para cimentación y estructuras	0,8	0,2	3,7	0,8
102 Aparatos sanitarios	-0,6	0,0	-1,2	0,0
103 Materiales para instalaciones hidráulicas y sanitarias	3,7	0,1	2,9	0,1
104 Materiales para instalaciones eléctricas y de gas	0,9	0,1	2,4	0,2
105 Materiales para mampostería	1,1	0,1	-1,4	-0,1
106 Materiales para cubiertas	4,0	0,1	-0,3	0,0
107 Materiales para pisos y enchapes	-0,2	0,0	0,4	0,0
108 Materiales para carpinterías de madera	-0,2	0,0	4,2	0,1
109 Materiales para carpinterías metálica	2,6	0,1	4,4	0,1
110 Materiales para cerraduras, vidrios, espejos y herrajes	3,9	0,0	3,5	0,0
111 Materiales para pintura	2,3	0,1	3,3	0,1
112 Materiales para obras exteriores	1,8	0,0	1,2	0,0
113 Materiales varios	2,8	0,0	3,7	0,0
114 Instalaciones especiales	-0,7	0,0	-1,2	0,0
2 Mano de obra	3,6	1,0	0,7	0,2
201 Maestro general	2,6	0,0	-0,1	0,0
202 Oficial	3,8	0,6	1,4	0,2
203 Ayudante	3,5	0,5	-0,1	0,0
3 Maquinaria y equipo	0,2	0,0	1,8	0,1
301 Maquinaria y equipos de construcción	-0,4	0,0	0,6	0,0
302 Equipo de transporte	2,4	0,0	3,2	0,1

Fuente: DANE.

**Cuadro 2.8.6.4. Nacional-Pereira. Variación del ICCV, por grupos de costos 2006-2010**

Periodo	Nacional				Pereira			
	Total	Materiales	Maquinaria y equipo	Mano de obra	Total	Materiales	Maquinaria y equipo	Mano de obra
2006	6,6	6,9	8,4	5,5	6,9	8,0	5,6	4,7
2007	4,2	2,7	8,8	7,5	2,3	1,0	5,2	4,7
2008	5,3	4,3	4,6	7,9	5,9	4,9	15,1	6,5
2009	-1,1	-4,1	0,2	6,1	0,2	-4,5	0,7	9,8
2010	1,8	1,1	0,2	3,6	1,6	2,2	1,8	0,7

Fuente: DANE.

**Licencias de construcción.** Durante 2010 en el departamento de Risaralda se aprobaron 919 licencias de construcción en un área de 488.682 m<sup>2</sup>, superior en 74 a las aprobadas en 2009; de estas, 52,6% correspondieron a Pereira, inferior 6,2 pp con relación al año anterior, le siguió Dosquebradas con 37,5% mostrando un crecimiento de 4,0 pp y 9,9% a Santa Rosa de Cabal. El área aprobada fue superior en 20,6% a la de 2009, ya que registró un incremento de 83.460 m<sup>2</sup>. Por destinos, 77,5% del total del área aprobada en Risaralda correspondió a vivienda, seguido de comercio (11,4%), social (4,6%), educación (4,4%) y bodega (0,6%).

**Cuadro 2.8.6.5. Risaralda. Número de licencias de construcción y área por construir 2001-2010**

Periodos	Número de licencias		Área por construir (m <sup>2</sup> )	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda
2001	925	849	366.771	297.005
2002	1.034	967	255.241	194.007
2003	1.207	1.079	652.883	460.921
2004	1.118	1.001	448.732	344.420
2005	1.277	1.177	437.857	326.846
2006	1.240	1.124	731.756	492.271
2007	1.231	1.086	997.496	765.961
2008	917	801	601.403	444.766
2009	845	747	405.222	313.280
2010	919	841	488.682	378.844

Fuente: DANE.

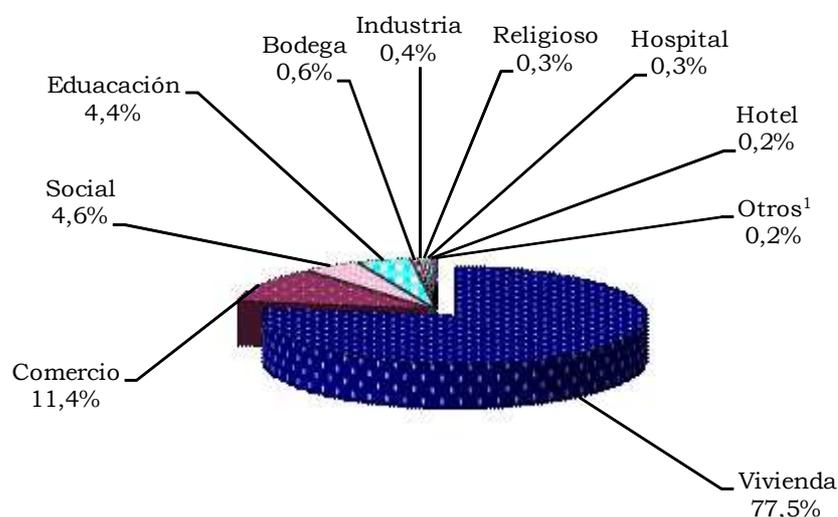
En el departamento de Risaralda se aprobaron 378.844 m<sup>2</sup> para la construcción de vivienda superando en 20,9% al registro de 2009, distribuidos así: 145.977 m<sup>2</sup> para apartamentos y 232.867 m<sup>2</sup> para casas; de estas cifras 65,2% correspondió a vivienda diferente a interés social (no VIS), y de las cuales 51,0% se destinó a la construcción de casas y 49,0% a apartamentos. Se aprobaron 131.731 m<sup>2</sup> para la construcción de vivienda de interés social (VIS), de las cuales 81,1% se destinó a casas y 18,9% a apartamentos. Cabe destacar que para 2010 se aprobaron 24.938 m<sup>2</sup> para la construcción de apartamentos, contrario a lo sucedido en 2009 cuando no hubo ninguna aprobación.

**Cuadro 2.8.6.6. Risaralda. Licencias de construcción, por tipo de vivienda 2006-2010**

Periodos	Total área (m <sup>2</sup> )	Vivienda de interés social	Diferente a vivienda de interés social	Total unidades	Vivienda de interés social	Diferente a vivienda de interés social
2006	492.271	68.954	423.317	4.753	1.131	3.622
2007	765.961	152.170	613.791	8.097	3.178	4.919
2008	444.766	178.638	266.128	6.224	3.732	2.492
2009	313.280	144.414	168.866	3.969	2.446	1.523
2010	378.844	131.731	247.113	4.308	1.992	2.316

Fuente: DANE.

**Gráfico 2.8.6.3. Risaralda. Distribución área total aprobada, según destinos 2010**



Fuente: DANE.

<sup>1</sup> Otros incluye: administración pública, oficina y otro.

**Financiación de vivienda.** Durante 2010 en el país se concedieron créditos para adquisición vivienda por valor de \$6,4 billones, superando la cifra de 2009 en 32,5%, distribuidos 50,9% para vivienda nueva y 49,1% para vivienda usada. Los créditos entregados por el sector financiero para vivienda nueva crecieron 23,6% y para vivienda usada 43,1% con respecto a 2009.

**Cuadro 2.8.6.7. Nacional-Risaralda. Valor de los créditos entregados, por vivienda nueva y usada 2007-2010**

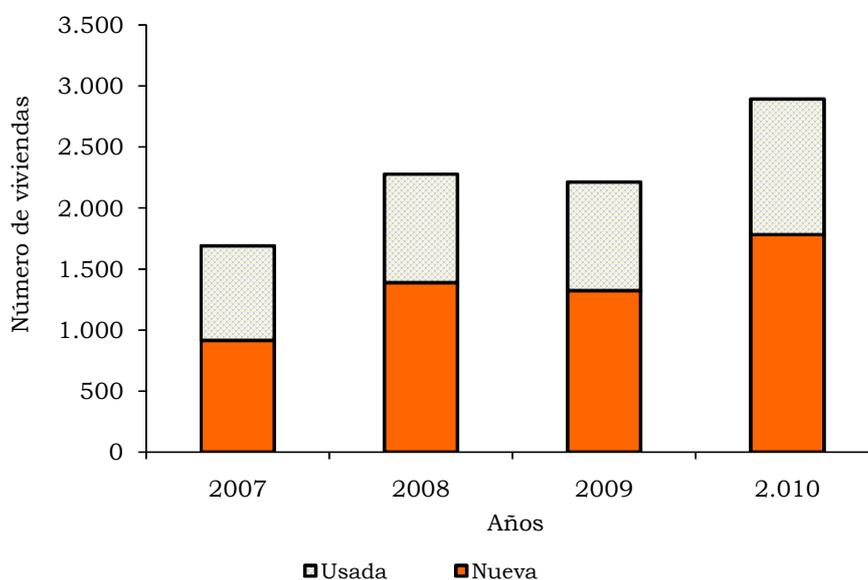
Región	Millones de pesos				
	2007	2008	2009	2010	Variación porcentual
Vivienda nueva					
Nacional	1.903.892	2.492.962	2.641.382	3.264.171	23,6
Risaralda	36.816	61.725	69.379	83.118	19,8
Pereira	33.611	56.208	63.688	76.386	19,9
Vivienda usada					
Nacional	1.909.495	2.043.532	2.196.615	3.143.768	43,1
Risaralda	33.306	40.495	42.911	53.354	24,3
Pereira	28.030	33.822	38.342	46.650	21,7

Fuente: DANE.

En el departamento del Risaralda en 2010 se aprobaron créditos para compra de vivienda por valor de \$136.472 millones, de los cuales 60,9% correspondió a vivienda nueva y 39,1% a vivienda usada. Los créditos para vivienda nueva crecieron 19,8% respecto a 2009, y pasaron de \$69.379 a \$83.118 millones y para vivienda usada lo hicieron en 24,3% de \$42.911 a \$53.354 millones. Los créditos entregados registraron un incremento de 21,5%.

Durante 2010 se financiaron en el departamento de Risaralda 2.893 viviendas, lo que representó un aumento de 30,7% respecto a 2009 (2.213 viviendas). De las unidades financiadas, 1.780 correspondieron a viviendas nuevas y 1.113 a usadas (gráfico 2.8.6.4.).

**Gráfico 2.8.6.4. Risaralda. Número de viviendas nuevas y usadas 2007-2010**



Fuente: DANE.

En Pereira, el valor de los créditos aprobados para compra de vivienda fue de \$123.036 millones, de los cuales 62,1% correspondió a vivienda nueva y 37,9% a vivienda usada, un incremento de 19,9% y 21,7%, respectivamente, con respecto a 2009. Los créditos entregados registraron un incremento de 20,6%.

### 2.8.7. Transporte

**Transporte urbano.** En el área metropolitana de Pereira durante 2010 se transportaron un total de 96 millones de pasajeros, menor en 1,2% al presentado en el año anterior. El 63,3% de los usuarios correspondió a busetas, 22,1% a troncal y 14,6% a alimentadores, se mantuvo la misma tendencia de uso del año anterior. El parque automotor contó en total con 772 vehículos, inferior en 1,6% al registrado en 2009, lo que obedeció a la salida de circulación de 14 busetas.

En 2010 el promedio diario de vehículos no mostró variación con respecto de 2009. Por otra parte, el total producido por el transporte público urbano de pasajeros fue de \$137.545 millones en 2010, superior 6,4% al obtenido el año anterior, debido al incremento en el valor de las tarifas. El sistema Megabús contó con 52 buses articulados en promedio para 2010 que corresponden a 6,7% del total del parque automotor de la ciudad, transportaron 21,2 millones de pasajeros, 2,6% menos que en 2009, equivalentes a 22,1% del total movilizado por el transporte urbano.

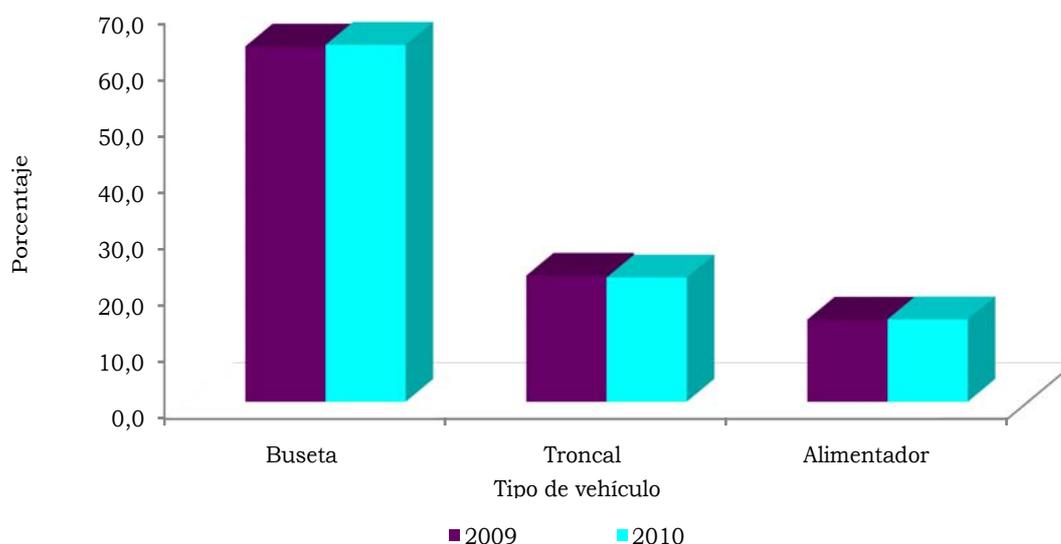
**Cuadro 2.8.7.1. Área metropolitana de Pereira<sup>1</sup>. Transporte público urbano 2009-2010**

Tipo de vehículo	Promedio mensual de vehículos afiliados	Promedio diario de vehículos en servicio	Total pasajeros transportados (miles)	Total producido (millones de pesos)	Kilómetros recorridos (miles)
2009	784	716	97.121	129.244	53.283
Buseta	645	585	61.196	81.310	41.547
Troncal	51	45	21.758	29.034	3.365
Alimentador	89	86	14.167	18.900	8.371
2010	772	716	95.990	137.545	50.199
Buseta	631	585	60.756	87.024	38.953
Troncal	52	45	21.184	30.367	3.255
Alimentador	89	86	14.050	20.154	7.991

Fuente: DANE.

<sup>1</sup> El área metropolitana de Pereira incluye a Dosquebradas.

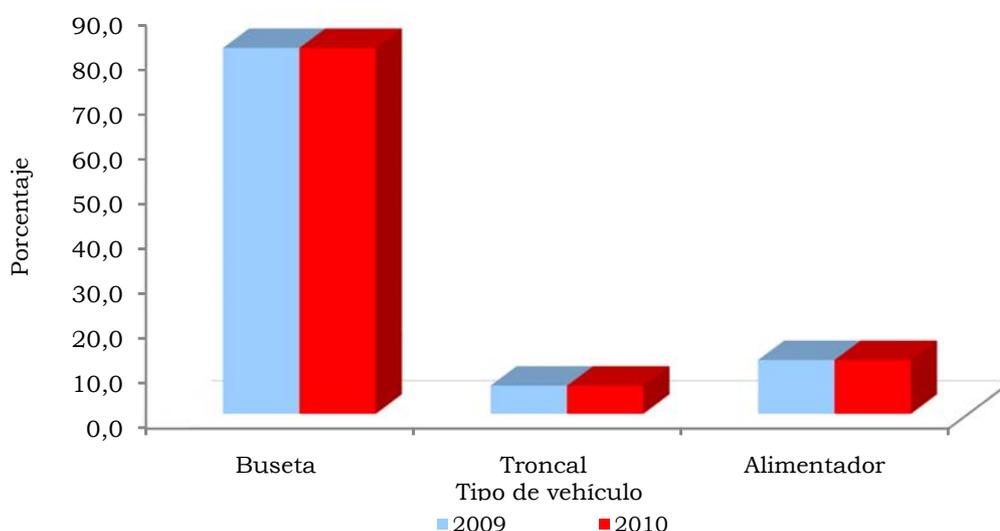
**Gráfico 2.8.7.1. Área Metropolitana de Pereira<sup>1</sup>. Distribución de pasajeros transportados 2009-2010**



Fuente: DANE.

<sup>1</sup> El área Metropolitana de Pereira incluye a Dosquebradas.

**Gráfico 2.8.7.2. Área Metropolitana de Pereira<sup>1</sup>. Distribución de promedio diario de vehículos en servicio 2009-2010**



Fuente: DANE.

<sup>1</sup> El área Metropolitana de Pereira incluye a Dosquebradas.

**Transporte aéreo.** El movimiento de pasajeros nacionales durante 2010 por vía aérea en el país registró la llegada y salida de 13,3 millones de pasajeros, cantidad superior en 30,6% a la registrada en 2009, los cuales entraron y salieron principalmente por los aeropuertos de Bogotá D.C., Cali, Rionegro, Cartagena, Barranquilla y Medellín. Pereira participó con 2,4% del total de pasajeros que llegaron y salieron del país, superior 0,1 pp con relación al de 2009.

El registro de la movilización de pasajeros nacionales por el aeropuerto Matecaña de Pereira muestra que durante 2010 se presentó un incremento respecto de 2009 tanto en el número de personas que entraron como el de las que salieron de la ciudad (34,8% y 38,0%, respectivamente), el número de pasajeros que salieron fue superior al número de los que arribaron (tabla 2.8.7.1.).

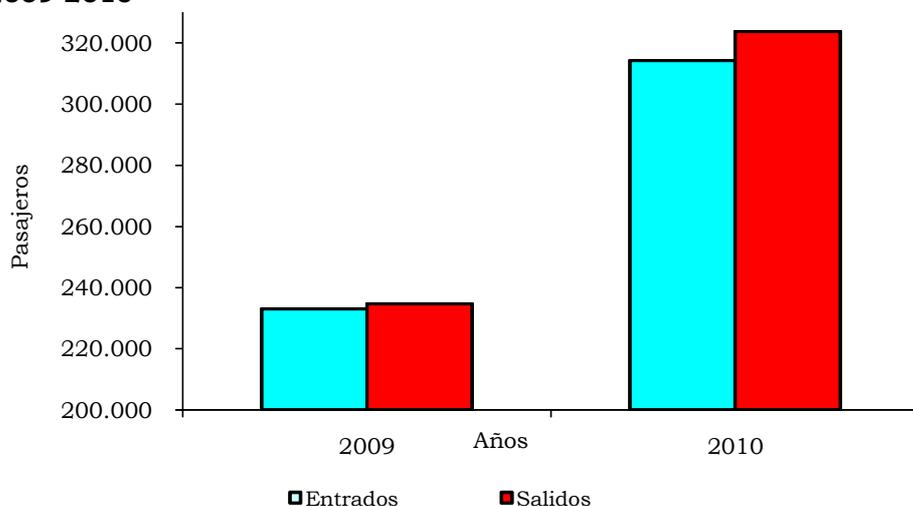
**Tabla 2.8.7.1. Pereira. Movimiento aéreo nacional de pasajeros y carga 2009-2010<sup>p</sup>**

Periodo	Pasajeros		Carga (toneladas)	
	Entrados	Salidos	Entrada	Salida
Nacional				
2009	10.154.925	10.154.925	99.289	99.289
2010	13.257.652	13.257.652	102.948	102.948
Pereira				
2009	233.136	234.715	441	1.013
2010	314.291	323.791	339	848

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil.

p: cifras provisionales

**Gráfico 2.8.7.3. Pereira. Movimiento aéreo nacional de pasajeros 2009-2010<sup>P</sup>**

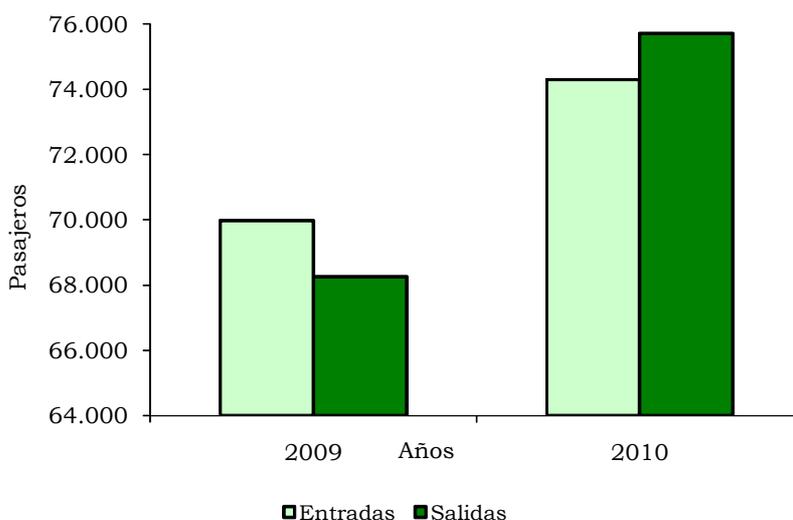


Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil.

En 2010 el número de personas que arribaron al país por el aeropuerto de Pereira ascendió a 74.299, superior 6,2% con respecto de 2009. De otro lado, los pasajeros que salieron del país por el aeropuerto Matecaña se incrementaron en 10,9% al pasar de 68.258 a 75.714 en el mismo periodo.

Durante 2010 ingresaron 339 ton de carga nacional al aeropuerto de Pereira, inferior en 23,1% al transportado en 2009, y salieron 848 ton, una disminución de 16,3% la cantidad movilizada. Por su parte, en el país se movilizaron 102.948 ton de carga, cantidad superior en 3,7% con respecto de 2009.

**Gráfico 2.8.7.4. Pereira. Movimiento internacional aéreo de pasajeros 2009-2010<sup>P</sup>**



Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil.

**2.8.8. Industria.** Durante 2010 la producción real del sector fabril en el país aumentó con relación a 2009 en Bogotá 1,9%, en Medellín y su área metropolitana 9,6%, Barranquilla, Soledad, Cartagena, Malambo y Santa Marta 3,6% y la región de los Santanderes 0,7%, mientras que las regiones de Cali, Yumbo, Jamundí y Palmira, y el Eje Cafetero registraban variaciones negativas (-0,1 y -0,6%, respectivamente). Las ventas presentaron una variación positiva en Medellín y su área metropolitana, Barranquilla, Soledad, Cartagena, Malambo y Santa Marta y Bogotá (10,4%, 3,6% y 1,4%, respectivamente) y negativa en la región de los Santanderes, Eje Cafetero y en Cali, Yumbo, Jamundí y Palmira (-2,6%, -1,5% y -1,3%, respectivamente). De otro lado, el total del personal ocupado decreció en todas las regiones excepto en el Eje Cafetero que mostró un crecimiento de 1,0%.

Durante el cuarto trimestre de 2010 en el Eje Cafetero la producción del sector fabril evidenció una disminución de 2,0%, las ventas registraron una reducción de 1,2% y el total del personal ocupado se incrementó 1,6%, con respecto al mismo periodo de 2009.

**Tabla 2.8.8.1. Eje Cafetero<sup>1</sup>. Muestra trimestral manufacturera regional. Índice de las principales variables Cuatro trimestres 2007-2010**

Trimestre	Producción real	Ventas reales	Personal ocupado
2007			
I	88,3	87,1	97,0
II	93,4	91,7	99,5
III	105,3	103,9	100,2
IV	113,1	117,3	103,2
2008			
I	94,0	92,2	98,1
II	95,8	95,1	98,8
III	103,8	101,0	98,3
IV	106,2	108,5	98,4
2009			
I	85,9	87,3	92,9
II	81,0	81,5	90,6
III	82,6	83,1	89,5
IV	95,1	98,3	91,7
2010			
I	82,3	82,5	90,8
II	83,8	82,1	92,7
III	83,2	83,2	91,7
IV	93,2	97,1	93,2

Fuente: DANE.

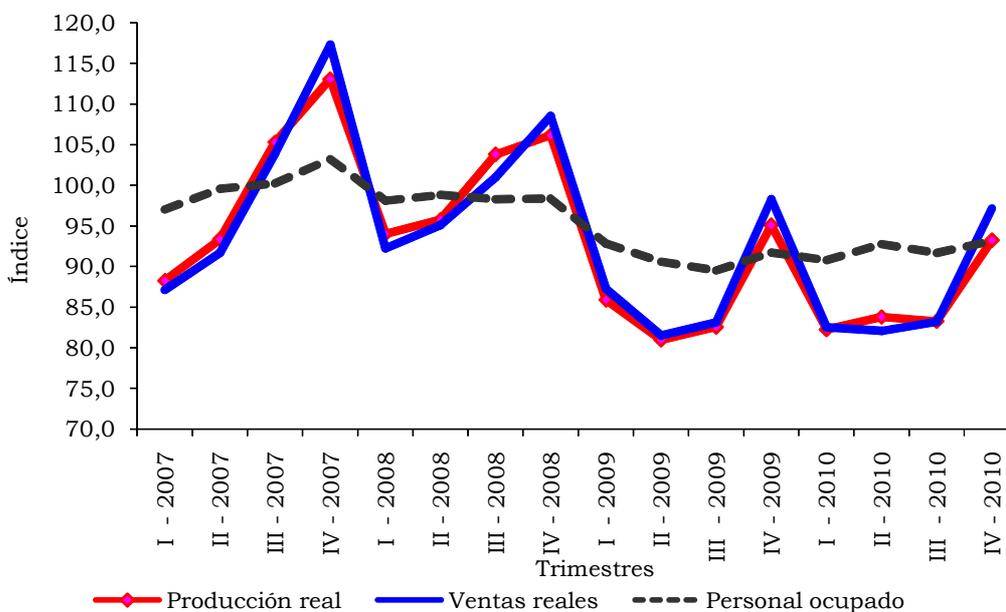
<sup>1</sup> Corresponde a Manizales, Villa María, Chinchiná, Pereira, Santa Rosa de Cabal, La Virginia, Dos Quebradas y Armenia.

En 2010 la producción en las clases industriales del sector manufacturero para el Eje Cafetero registró un total de cuatro variaciones reales negativas

frente a 2009; siendo las más significativas: fabricación de motocicletas, bicicletas, sillones (-39,3%) y fabricación de chocolate, confitería y comida para lactantes (-10,1%). Por su parte, las actividades que presentaron los crecimientos más altos fueron: fabricación de elaborados de metal (11,7%), fabricación de calzado, partes y artículos de cuero (11,6%), fabricación de confecciones (10,3%) y fabricación de papel y cartón (7,6%). La variación de la producción en 2010 se explicó por el comportamiento de la fabricación de motocicletas, bicicletas, sillones y fabricación de maquinaria de uso general, los cuales contribuyeron con -2,9% y -0,7% a la variación negativa de la producción (-0,6%). Las más altas contribuciones positivas se registraron en fabricación de otras industrias (0,9%) y fabricación de productos de café (0,7%).

En cuanto a las ventas, las actividades del sector manufacturero en esta región que presentaron los mayores incrementos reales fueron: fabricación de calzado, partes y artículos de cuero (13,7%), fabricación de papel y cartón (11,8%) y fabricación de confecciones (7,5%), mientras que las actividades con las disminuciones más pronunciadas en sus ventas fueron: fabricación de motocicletas, bicicletas, sillones (-32,5%); fabricación de chocolate, confitería y comida para lactantes (-16,2%), y fabricación de maquinaria de uso general (-9,4%). Los mayores aportes negativos a la variación real de -1,5% en las ventas se registraron en: fabricación de motocicletas, bicicletas, sillones (-2,3%) y fabricación de maquinaria de uso general (-0,8%). Las actividades que mostraron los aumentos más altos fueron: fabricación de papel y cartón, y fabricación de otras industrias con 0,9%.

**Gráfico 2.8.8.1. Eje Cafetero<sup>1</sup>. Muestra trimestral manufacturera regional. Principales variables fabriles Cuatro trimestres 2007-2010**



Fuente: DANE

<sup>1</sup> Corresponde a Manizales, Villa María, Chinchiná, Pereira, Santa Rosa de Cabal, La Virginia, Dosquebradas y Armenia.

**Cuadro 2.8.8.1. Eje Cafetero<sup>1</sup>. Incremento en el valor de producción y ventas según agrupación industrial y contribución a la variación acumulada anual Cuarto trimestre 2009-2010**

Agrupación	Clases industriales	Variación nominal	Variación real	Contribución variación real
Producción				
1501	Total muestra trimestral manufacturera Eje Cafetero	3,2	-0,6	-0,6
1520	Fabricación de otros alimentos	1,7	1,5	0,2
1530	Fabricación de lácteos	1,8	2,9	0,1
1560	Fabricación de productos de café	23,7	6,2	0,7
1580	Fabricación de chocolate, confitería y comida para lactantes	-7,0	-10,1	-0,6
1810	Fabricación de confecciones	9,4	10,3	0,6
1900	Fabricación de calzado, partes y artículos de cuero	4,7	11,6	0,2
2100	Fabricación de papel y cartón	3,4	7,6	0,6
2800	Fabricación de elaborados de metal	10,0	11,7	0,3
2900	Fabricación de maquinaria de uso general	-10,1	-8,8	-0,7
3590	Fabricación de motocicletas, bicicletas, sillones	-42,6	-39,3	-2,9
3610	Fabricación de muebles de madera	2,5	1,3	0,0
3690	Fabricación de otras industrias	6,4	2,8	0,9
Ventas				
1501	Total muestra trimestral manufacturera Eje Cafetero	1,7	-1,5	-1,5
1520	Fabricación de otros alimentos	-1,1	-2,3	-0,2
1530	Fabricación de lácteos	1,1	2,2	0,1
1560	Fabricación de productos de café	16,5	1,2	0,1
1580	Fabricación de chocolate, confitería y comida para lactantes	-13,3	-16,2	-1,0
1810	Fabricación de confecciones	6,8	7,5	0,4
1900	Fabricación de calzado, partes y artículos de cuero	8,7	13,7	0,4
2100	Fabricación de papel y cartón	7,2	11,8	0,9
2800	Fabricación de elaborados de metal	3,7	5,2	0,2
2900	Fabricación de maquinaria de uso general	-10,4	-9,4	-0,8
3590	Fabricación de motocicletas, bicicletas, sillones	-36,2	-32,5	-2,3
3610	Fabricación de muebles de madera	-2,0	-3,2	0,0
3690	Fabricación de otras industrias	6,7	2,7	0,9

Fuente: DANE

<sup>1</sup> Corresponde a Manizales, Villa María, Chinchiná, Pereira, Santa Rosa de Cabal, La Virginia, Dosquebradas y Armenia.

Por su parte, las actividades del sector manufacturero que generaron los crecimientos más altos en el personal ocupado fueron: fabricación de otras industrias (6,8%), fabricación de confecciones (6,3%), fabricación de otros alimentos (5,3%) y fabricación de calzado, partes y artículos de cuero (3,8%). Por el contrario, las disminuciones más significativas fueron: fabricación de chocolate, confitería y comida para lactantes (-16,6%); fabricación de motocicletas, bicicletas, sillones (-11,3%), y fabricación de productos de café (-10,6%). Las mayores contribuciones positivas a la variación real de 1,0% en el personal ocupado se presentaron en fabricación de otras industrias (1,9%) y fabricación de confecciones (1,3%). De otro lado, las contribuciones negativas más altas se registraron en fabricación de chocolate, confitería y comida para lactantes (-1,1%) y fabricación de elaborados de metal (-0,5%).

**Cuadro 2.8.8.2. Eje Cafetero<sup>1</sup>. Evolución del personal ocupado, según agrupación industrial y contribución a la variación acumulada anual Cuarto trimestre 2009-2010**

Agrupación	Clases industriales	Personal ocupado	Contribución
1501	Total muestra trimestral manufacturera Eje Cafetero	1,0	1,0
1520	Fabricación de otros alimentos	5,3	0,5
1530	Fabricación de lácteos	-5,2	-0,2
1560	Fabricación de productos de café	-10,6	-0,4
1580	Fabricación de chocolate, confitería y comida para lactantes	-16,6	-1,1
1810	Fabricación de confecciones	6,3	1,3
1900	Fabricación de calzado, partes y artículos de cuero	3,8	0,1
2100	Fabricación de papel y cartón	-3,7	-0,1
2800	Fabricación de elaborados de metal	-5,7	-0,5
2900	Fabricación de maquinaria de uso general	-2,0	-0,1
3590	Fabricación de motocicletas, bicicletas, sillones	-11,3	-0,3
3610	Fabricación de muebles de madera	-3,6	-0,1
3690	Fabricación de otras industrias	6,8	1,9

Fuente: DANE

<sup>1</sup> Corresponde a Manizales, Villa María, Chinchiná, Pereira, Santa Rosa de Cabal, La Virginia, Dosquebradas y Armenia.

### 2.8.11. Servicios públicos

**Consumo de gas natural.** De acuerdo con la información suministrada por Efigas S.A., el consumo de gas natural en Pereira durante 2010 se incrementó en 5,1%, al facturar 24,1 millones de metros cúbicos (m<sup>3</sup>), siendo el de mayor participación el consumo residencial con 54,1% del total, seguido por el sector industrial con 28,2% y el comercial con 17,7% del consumo.

**Cuadro 2.8.11.1. Pereira. Consumo de gas natural, por usos 2003-2010**

Año	Total	Industrial	Comercial	Residencial
Miles de metros cúbicos				
2003	9.012	3.489	750	4.773
2004	11.172	4.380	1.358	5.434
2005	12.537	4.134	1.617	6.786
2006	14.492	4.398	2.083	8.011
2007	17.183	5.072	2.949	9.162
2008	21.774	7.126	3.724	10.924
2009	22.910	7.251	3.980	11.679
2010	24.089	6.798	4.258	13.033
Variación porcentual 10/09				
--	5,1	-6,2	7,0	11,6

Fuente: Efigas S.A.

Cálculos: Banco de La República Pereira - estudios económicos.

-- No aplica

**Número de suscriptores.** Según la información suministrada por la empresa Telefónica de Pereira, el número de suscriptores al mes de diciembre de 2010 presentó una reducción de 2,0% al compararla con el mismo mes de 2009, dicho fenómeno se dio por la competencia en este sector y por el incremento en el uso de la telefonía celular.

**Cuadro 2.8.11.2. Pereira. Número de suscriptores, por tipo de servicio y consumo de agua potable 2003-2010**

Acumulado a diciembre:	Tipo de servicio				Miles de m <sup>3</sup> de agua vendidos
	Teléfono <sup>r</sup>	Gas natural	Acueducto	Alcantarillado	
Número de suscriptores					
2003	155.190	21.562	95.028	91.465	26.538
2004	157.652	28.402	98.203	94.533	27.337
2005	159.182	32.649	100.956	97.266	27.386
2006	158.912	37.392	103.628	99.717	28.244
2007*	161.029	43.732	107.425	103.418	34.330
2008	156.766	51.614	112.059	106.282	33.829
2009	157.260	61.202	115.676	109.745	33.618
2010	154.125	67.038	120.953	114.908	32.437
Variación porcentual 10/09					
--	-2,0	9,5	4,6	4,7	-3,5

Fuente: Aguas y aguas de Pereira. Empresa Telefónica de Pereira. Efigas S.A.

r: cifra definitiva revisada

\* El dato del año 2007 tiene corte a septiembre

-- No aplica

Los datos reportados por Efigas S.A. evidenciaron un crecimiento durante 2010 de 9,5% en el número de suscriptores al servicio de gas natural en la ciudad de Pereira, en donde el mayor incremento en suscriptores se dio en el sector residencial al contar con 13.505 nuevos abonados. Por su parte los suscriptores a los servicios de acueducto y alcantarillado registraron 120.953 y 114.908, respectivamente, con incrementos de 4,6% y 4,7% con respecto a 2009, expansión debida en parte a la construcción de viviendas de interés social en el sector de Cuba vía a Ulloa (Valle).

### **3. INFLACIÓN Y PRECIOS DE LOS ALIMENTOS DURANTE 1999-2009 EN LA REGIÓN CENTRO OCCIDENTAL<sup>4</sup>**

#### **RESUMEN**

En este documento se presenta un análisis de la incidencia que los precios de los alimentos correspondiendo a cereales, tubérculos, hortalizas y lechugas frescas, frutas frescas y carnes han tenido sobre la inflación en el periodo 1999-2009 en la región centro occidental, Manizales en el departamento de Caldas y Pereira en el departamento de Risaralda, donde la dinámica de la inflación ha estado estrechamente ligada con los cambios en los precios de los alimentos. Para ello se hace referencia a la estrategia de inflación objetivo consistente en fijar unas metas plurianuales de inflación prestando atención a la totalidad del entorno macroeconómico con el fin de identificar los cambios de comportamiento de los precios.

Palabras clave: inflación, estacionalidad, alimentos.

#### **3.1. INTRODUCCIÓN**

En la década de los noventa se inicia en el país un periodo de grandes reformas políticas y económicas que buscaban reorientar la producción con la apertura económica y la modernización del aparato productivo, así como con la realización de políticas monetarias y crediticias orientadas a disminuir la inflación.

A partir del 13 de octubre de 2000, las autoridades monetarias adoptaron un régimen de inflación objetivo, el cual consiste en un compromiso por parte del Banco Central al logro de una meta de inflación dentro de un rango y unos plazos definidos (Gutiérrez y López, 2000).

En Colombia, la estrategia de inflación objetivo consiste en fijar unas metas plurianuales de inflación prestando atención a la totalidad del entorno macroeconómico; en términos de la Corte Constitucional, las funciones del Banco de la República “deben ejercerse en coordinación con la política económica general, y sus actuaciones, como las de los demás órganos del Estado, deben propender a la realización de los valores del Estado Social de Derecho y a la materialización de los fines propios de la intervención del Estado en la economía. Esto significa que si bien la finalidad del Banco es la estabilidad de precios, sin embargo, esta institución no puede ser indiferente a otros objetivos de política económica de raigambre nacional, como pueden ser la búsqueda del pleno empleo o la distribución equitativa de los beneficios del desarrollo” (Corte Constitucional, Sentencia C-481 de 1999).

La inflación en Colombia ha caído sosteniblemente desde 1999 hasta 2009 a niveles de un dígito. Esta desaceleración se logra luego de haberse mantenido

<sup>4</sup> Jose Abel Ceballos Alzate, Analista ICER DANE Territorial Centro Occidental.

en dos dígitos. Este documento establece la evolución de la inflación en 1999-2009 en la región centro occidental y los factores que explican su reducción a un dígito en 1999, como la continuación de su reducción en el periodo posterior.

Se ha abordado el periodo de análisis comprendido entre 1999 y 2009 con el fin de identificar los cambios de comportamiento de los precios; es importante además tener en cuenta que el alcance del estudio es de carácter regional, la cobertura geográfica son las ciudades de Manizales en el departamento de Caldas y Pereira en el departamento de Risaralda donde se realiza la medición de precios.

### 3.2. PRECIOS TOTALES EN LA REGIÓN CENTRO OCCIDENTAL

La dinámica de la inflación ha estado estrechamente ligada con los cambios en los precios de los alimentos, por eso se hace de vital importancia observar la participación mensual de los segundos. Para ello se analiza la variación total de los precios en el periodo comprendido entre 1999-2009.

En cada uno de los años se puede observar que los registros en las participaciones más altas en las variaciones de precios se generaron en el primer trimestre; en el periodo enero-marzo el acumulado de participación se acerca a 50,0% de la variación en cada uno de los años del estudio.

El anterior comportamiento muestra altas participaciones en la variación total para los tres primeros meses de 2001, 2005 y 2009, mientras que las participaciones más bajas se presentaron en 2002, 2006 y 2008.

**Cuadro 3.2.1. Centro occidental. Participación mensual en la variación total de los precios 1999-2009**

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Semestre I
1999	16,2	17,3	13,0	10,5	3,0	1,3	61,3
2000	11,9	24,1	17,3	13,1	6,3	2,3	75,0
2001	19,0	24,1	14,4	16,6	7,8	3,1	85,0
2002	12,7	17,8	6,1	15,3	4,4	7,7	64,0
2003	22,3	18,0	12,5	15,6	10,1	2,7	81,1
2004	13,0	23,3	16,5	13,5	5,0	9,8	81,2
2005	17,9	30,7	12,3	10,5	4,2	2,6	78,3
2006	12,4	15,0	11,2	7,3	7,1	9,5	62,5
2007	13,5	19,0	17,2	17,9	14,5	3,3	85,5
2008	8,7	17,4	12,9	10,1	11,2	9,6	69,8
2009	43,7	31,1	38,5	14,9	1,7	-2,4	127,4

**Cuadro 3.2.1. Centro occidental. Participación mensual en la variación total de los precios 1999-2009**  
(continuación)

Año	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1999	7,6	6,0	9,7	5,4	3,5	6,5	100,0
2000	3,2	3,6	3,4	2,4	6,8	5,6	100,0
2001	-0,9	2,1	4,7	3,6	3,8	1,7	100,0
2002	3,6	1,6	5,5	7,7	11,1	6,5	100,0
2003	-0,2	2,4	3,0	3,8	4,1	5,8	100,0
2004	6,5	0,5	6,6	2,3	-0,2	3,2	100,0
2005	2,4	5,3	9,4	3,4	0,7	0,7	100,0
2006	10,0	9,3	6,8	3,0	5,0	3,4	100,0
2007	-1,2	0,1	0,1	1,6	1,8	12,2	100,0
2008	6,7	4,2	-2,3	6,2	8,7	6,7	100,0
2009	-10,3	4,7	1,6	-18,5	-5,5	0,5	100,0

Fuente: DANE.

En el gráfico 3.2.1. se observa que la dinámica de los precios totales en la región centro occidental (comprendida por Manizales y Pereira) presentó una tendencia decreciente hasta mediados de 2006, a partir de este y hasta diciembre de 2008 se comienza a observar un comportamiento oscilante en la tasa de crecimiento de los precios totales, a partir de cuando vuelve a la tendencia decreciente. Este comportamiento en los últimos años ha tenido una marcada relación con los precios de los alimentos, ya que la variación anual de los precios de estos fue mayor a la variación total de precios en la región.

**Gráfico 3.2.1. Centro occidental. Crecimiento anual de precios totales 2000-2009 (mensual)**



Fuente: DANE.

El comportamiento de los precios se determina por saltos causados por factores de oferta y demanda, situaciones de escasez y abundancia que dependen de factores climáticos, el ciclo económico y la demanda de los países vecinos.

La variación de los precios de los alimentos tuvo tendencia negativa entre 1999-2000 dada la recesión que enfrentó la economía, mientras posteriormente con la recuperación comienzan a subir.

Se puede apreciar cómo ha incidido el precio de los alimentos de la región en la inflación. Lo anterior establece una correspondencia frente a los resultados de los precios de alimentos entre las diferentes regiones del país donde su comportamiento genera un efecto en los precios totales con el mismo signo ya sea acrecentándola o disminuyéndola.

**Cuadro 3.2.2. Centro occidental. Participación mensual de alimentos en variación total de los precios 1999-2009**

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Semestre I
1999	8,2	4,3	4,3	-0,2	-0,3	-2,1	14,1
2000	5,0	8,9	5,2	5,7	1,1	-1,1	24,9
2001	7,6	11,9	5,6	7,4	4,8	-2,0	35,2
2002	6,9	6,1	0,0	5,9	2,7	4,8	26,5
2003	7,1	2,5	2,4	7,5	4,0	-1,2	22,3
2004	3,3	7,4	5,8	6,0	2,0	4,5	29,0
2005	8,6	9,9	6,5	4,2	1,9	1,6	32,6
2006	4,5	2,3	6,7	2,4	2,6	4,4	22,9
2007	6,4	11,0	11,7	10,7	10,6	0,7	51,1
2008	3,6	9,6	7,6	5,7	8,2	7,2	41,8
2009	23,4	0,5	1,8	-2,3	-1,2	-11,0	11,3
Año	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1999	3,0	1,8	1,0	0,4	0,8	3,0	24,1
2000	-0,8	-0,1	-0,4	0,6	1,0	1,0	26,1
2001	-2,9	0,7	2,8	0,8	1,4	0,5	38,5
2002	1,0	0,0	3,0	3,9	4,8	2,3	41,5
2003	-3,3	-0,5	-0,1	1,3	2,3	3,5	25,5
2004	-1,2	-2,0	4,2	1,2	-2,3	0,3	29,2
2005	-1,1	1,7	3,4	1,9	-2,2	0,9	37,2
2006	0,0	4,7	2,8	0,9	0,7	0,9	33,1
2007	-4,2	-1,9	-2,2	-0,8	-1,1	7,9	48,8
2008	5,2	1,1	-5,6	1,7	1,0	4,1	49,4
2009	-9,6	-4,4	-9,5	-17,7	-13,7	-5,2	-48,8

Fuente: DANE.

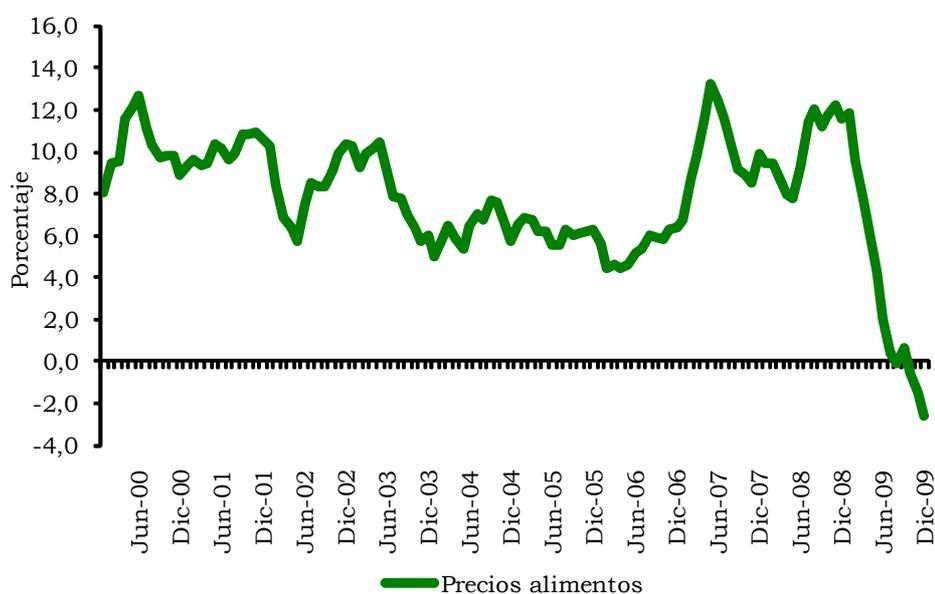
El cuadro 3.2.2. obtiene una alta participación de los precios de los alimentos en la variación total de precios para los años 2002, 2007 y 2008, donde los registros obtenidos fueron 41,5%, 48,8% y 49,4% respectivamente. Para 2009 esta tendencia alcista en la participación que se pudo observar en los años 2007 y 2008 se revierte al obtenerse un aporte de -48,8% a la variación total

de precios en la ciudad; este comportamiento fue originado por la mayor oferta disponible en el mercado.

El comportamiento de algunas variables económicas como la tasa de cambio o factores externos como el clima, incidió en los precios de los alimentos año tras año; sin embargo, existen factores estructurales como los periodos de las cosechas o conductas en el consumidor que generan un grado de estacionalidad.

Dada la importancia que tienen los precios de alimentos en la variación total, a continuación se analiza el comportamiento de los precios de cinco clases de gasto que son representativas del consumidor final: cereales, tubérculos, hortalizas y legumbres frescas, frutas frescas y carnes.

**Gráfico 3.2.2. Centro occidental. Crecimiento anual de precios de alimentos 2000-2009 (mensual)**



Fuente: DANE.

### 3.3. CEREALES

Los cereales representan una de las clases de gasto más destacadas dentro del grupo de los alimentos, ya que incluye gastos básicos como el arroz, las harinas, las pastas alimenticias y los cereales preparados, componentes indispensables de la canasta básica del consumo de las familias de la región.

En el cuadro 3.3.1. se observa que durante 2009 los precios de los cereales presentaron una participación negativa muy representativa dentro de la variación total, especialmente en los meses de junio, julio y agosto, lo cual conduce a que el consolidado anual registre -27,2%. De otro lado, en 2008

resultó la participación más alta de 9,4%, algunas causas de este comportamiento fueron:

- La alta participación de la variación porcentual de los precios de los cereales dentro de la variación total de la canasta de alimentos fueron generados por las fuertes temporadas invernales que afectaron negativamente grandes extensiones de cultivos de arroz en la zona norte del país.
- El reemplazo de cultivos de arroz por plantaciones para los biocombustibles generó una escasez de mercado e importación del producto, lo que su vez redundó en un fuerte incremento de precios.

**Cuadro 3.3.1. Centro occidental. Participación mensual de cereales en variación total de los precios 1999-2009**

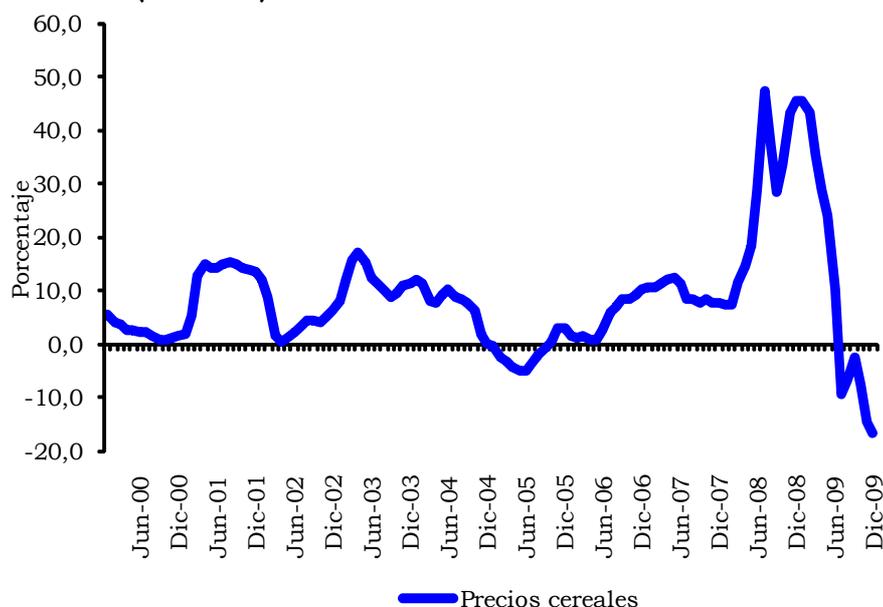
Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Semestre I
1999	0,0	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,5
2000	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2
2001	0,2	0,6	1,3	0,3	0,0	0,1	2,6
2002	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,6
2003	0,3	0,9	0,7	0,4	-0,1	-0,2	1,9
2004	0,5	0,9	0,2	0,3	0,2	-0,1	2,1
2005	0,4	0,4	-0,1	0,1	0,0	-0,1	0,8
2006	0,0	0,2	0,0	-0,1	0,1	0,4	0,6
2007	0,1	0,3	0,1	0,0	0,1	0,2	0,8
2008	0,1	0,2	0,9	0,6	0,9	2,2	4,9
2009	0,4	-1,1	-2,5	-2,7	-0,3	-4,7	-10,9
Año	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1999	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7
2000	0,0	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,2
2001	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,1	2,4
2002	0,3	0,2	-0,1	-0,2	0,2	0,2	1,3
2003	0,0	-0,1	-0,3	0,0	0,5	0,4	2,4
2004	-0,4	-0,3	-0,6	-0,3	-0,5	-0,1	0,0
2005	0,0	0,2	-0,2	0,0	0,2	-0,1	0,9
2006	0,8	0,5	0,2	0,0	0,3	0,2	2,5
2007	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,2	1,8
2008	3,9	-1,7	-1,7	1,1	2,1	0,7	9,4
2009	-7,4	-3,3	-2,6	-2,4	0,0	-0,5	-27,2

Fuente: DANE.

Se puede destacar en el gráfico los incrementos moderados de precios de los cereales entre 2000 y 2007, la variación promedio fue de 6,4%, mientras que en 2008 y 2009 esta fue de 45,5% y -16,8%, respectivamente, siendo este uno de los factores que explicó el fuerte aumento en los precios de la canasta de alimentos durante 2008 y el notable descenso durante 2009. Este escenario obedeció principalmente a que en el primer semestre de 2008 los precios de los alimentos (particularmente de los cereales) registraron incrementos sustanciales como consecuencia de una coyuntura particular, como la crisis

alimentaria. El gráfico 3.3.1. es una corroboración de los resultados anteriores, ya que muestra el fuerte crecimiento de la variación anual de los precios de los cereales para la región centro occidental.

**Gráfico 3.3.1. Centro occidental. Crecimiento anual de precios de cereales 2000–2009 (mensual)**



Fuente: DANE.

### 3.4. TUBÉRCULOS

Uno de los grupos que tiene mayor importancia al interior de los alimentos es el de los tubérculos, dentro los que se encuentran la yuca y la papa. A pesar de la variedad de productos que se incluyen, no todos tienen la misma participación en los hábitos de consumo de los hogares. La papa es el tubérculo de mayor relevancia. A continuación se presenta la participación mensual de los precios de los tubérculos en la variación total de los precios para la región centro occidental.

Al observar en el cuadro 3.4.1. la participación mensual de los precios de los tubérculos en la variación total de precios para la región centro occidental, durante el periodo 1999–2009, se puede apreciar un comportamiento irregular; los años de mayor participación de los precios de los tubérculos en la variación total fueron 2002, 2005 y 2008, con registros de 8,1%, 11,3% y 6,1%, respectivamente.

La participación mostrada en 2008 (6,1%) representó una variación notable de los precios de los tubérculos, comportamiento que contrasta con el registrado en 2006 (1,4%) y 2007 (-3,4%); para 2008 el comportamiento de los precios de

los tubérculos se debió en gran parte al alza en las cotizaciones de la papa. En 2009 la participación disminuyó con relación a 2008 en 4,1 pp.

Asimismo, a lo largo de los años el comportamiento de los precios es similar. Es decir, en el primer semestre del año estos suben, siendo los aumentos más altos del año entre enero y abril, cuando se registra una alta volatilidad en los aumentos medios de precios; por su parte, entre los meses de mayo y agosto los precios se reducen, mientras que entre septiembre y diciembre se da una caída inferior.

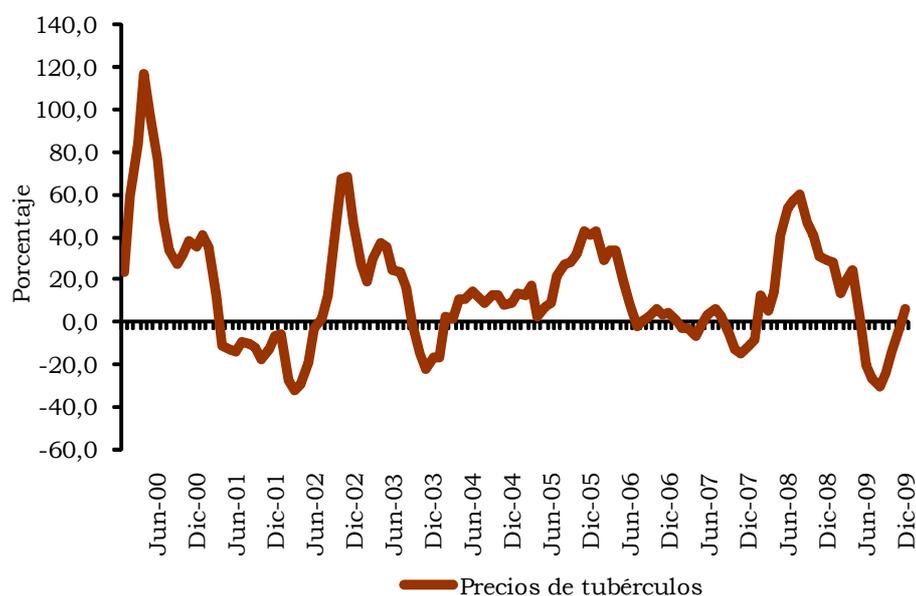
**Cuadro 3.4.1. Centro occidental. Participación mensual de tubérculos en variación total de los precios 1999-2009**

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Semestre I
1999	-0,5	-0,2	0,8	0,7	0,5	0,0	1,3
2000	0,9	3,4	4,2	5,3	-1,1	-2,8	9,9
2001	2,1	4,3	1,1	-0,1	-1,7	-3,0	2,7
2002	2,2	-1,3	-0,6	0,8	1,2	1,2	3,4
2003	-0,5	-3,1	1,1	2,3	1,1	-0,6	0,5
2004	-0,4	1,7	1,1	5,3	1,4	0,4	9,4
2005	0,5	1,8	2,7	1,8	3,5	1,2	11,4
2006	1,2	-1,3	3,9	2,1	-0,9	-2,1	2,9
2007	0,0	-2,0	3,2	0,5	1,2	-0,5	2,4
2008	0,7	3,2	1,1	2,7	7,6	3,0	18,3
2009	1,2	0,3	3,7	5,7	1,1	-6,6	5,5
Año	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1999	0,5	0,3	0,2	-0,4	-0,8	0,0	1,0
2000	-2,7	-1,5	-0,5	-0,1	-0,4	-0,3	4,3
2001	-1,6	-1,6	-0,9	-1,2	0,6	0,8	-1,2
2002	-0,8	0,3	3,1	3,4	1,2	-2,6	8,1
2003	-1,2	-1,0	-0,3	-0,5	-0,9	-0,8	-4,2
2004	-2,4	-2,0	0,5	-0,6	-2,2	-0,6	2,1
2005	1,1	-0,7	0,7	0,3	0,1	-1,6	11,3
2006	-2,5	0,2	1,5	1,3	-0,9	-1,1	1,4
2007	-1,4	-1,0	-1,2	-1,3	-1,1	0,1	-3,4
2008	-0,8	-0,6	-4,5	-2,7	-3,3	-0,3	6,1
2009	-3,7	-2,4	-1,2	1,2	-0,1	2,8	2,0

Fuente: DANE.

En el gráfico 3.4.1. se aprecia un comportamiento poco regular de los precios de los tubérculos; mientras que en 2000 se dieron las variaciones de los precios más altas (117,0% y 99,0% en abril y mayo respectivamente), seguido de 2002 (noviembre 68,9%) y 2008 (agosto 60,1%), las más bajas se presentaron en 2002 (marzo -32,6%) y en 2009 (agosto -30,3%).

**Gráfico 3.4.1. Centro occidental. Crecimiento anual de precios de tubérculos 2000–2009 (mensual)**



Fuente: DANE.

### 3.5. HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRESCAS

Otro grupo que ha tenido una incidencia significativa sobre la inflación de los alimentos es el de las hortalizas y legumbres frescas. Productos como el tomate y la cebolla ocupan los primeros lugares en la aceleración de la inflación. Este comportamiento está principalmente relacionado con factores climáticos y en particular el fenómeno de El Niño.

Durante 2009 la participación de las hortalizas y legumbres frescas dentro de la variación total de los precios de la canasta fue de -10,0% en la región centro occidental; es importante destacar que la participación más alta en la región se había dado en 2003 cuando registró 6,0% seguida de 5,5% en 2008.

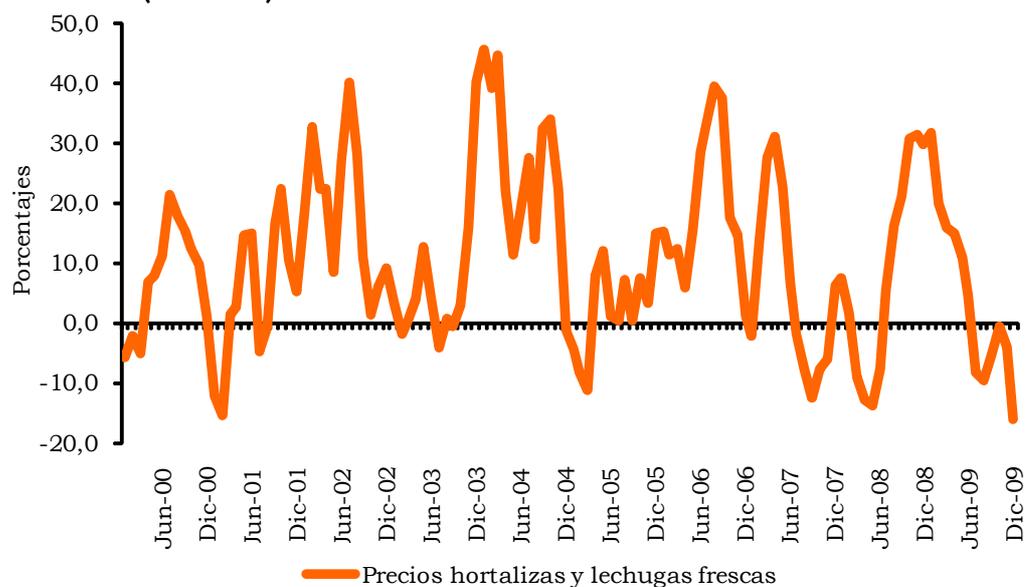
En el gráfico 3.5.1. se observa durante el periodo de análisis una tendencia oscilante en la variación de precios de las hortalizas y lechugas frescas en la región centro occidental; esta situación es reflejo de la alta volatilidad en los precios de esta clase de gasto. Las variaciones más altas se presentaron en enero y marzo de 2004 (45,6% y 44,7% respectivamente), y las más bajas en febrero de 2001 (-15,3%) y diciembre de 2009 (-16,0%).

**Cuadro 3.5.1. Centro occidental. Participación mensual de hortalizas y lechugas frescas en variación total de los precios 1999-2009**

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Semestre I
1999	3,0	0,0	-1,7	-1,8	-0,4	-0,3	-1,2
2000	1,6	0,6	-2,1	-0,6	-0,4	-0,1	-1,1
2001	-0,2	0,1	0,2	-0,5	1,0	-0,1	0,4
2002	1,5	2,0	-1,2	-0,7	-0,7	2,5	3,4
2003	0,7	1,1	-0,8	-0,1	0,5	1,2	2,7
2004	2,1	0,6	-0,2	-4,2	-1,2	3,0	0,1
2005	1,4	-0,5	-1,1	0,4	-0,5	0,9	0,7
2006	1,4	-1,3	-0,8	-1,0	1,5	3,7	3,6
2007	0,4	2,2	2,2	-0,4	0,0	0,0	4,5
2008	0,6	0,8	-0,5	-1,1	-0,2	1,3	0,9
2009	3,5	-3,8	-3,5	-4,1	-2,2	0,5	-9,5
Año	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1999	0,3	0,4	-0,5	0,1	0,8	1,0	0,8
2000	1,3	0,1	-0,9	-0,2	0,7	0,2	0,1
2001	-1,0	0,7	1,1	0,5	-0,6	-0,4	0,7
2002	0,4	-0,6	-1,1	-0,9	0,0	0,0	1,3
2003	-1,0	0,3	-1,2	-0,4	2,0	3,6	6,0
2004	0,3	-2,2	1,7	-0,3	0,8	-0,6	-0,3
2005	0,2	-0,9	0,2	1,5	-0,2	2,2	3,8
2006	1,3	0,4	-0,2	-2,8	-0,8	-1,2	0,3
2007	-1,0	-1,2	-1,4	-1,0	-0,3	1,7	1,3
2008	1,9	1,1	-0,4	0,7	-0,3	1,5	5,5
2009	-1,7	1,7	1,3	4,0	-2,5	-3,2	-10,0

Fuente: DANE.

**Gráfico 3.5.1. Centro occidental. Crecimiento anual de precios de hortalizas y lechugas frescas 2000-2009 (mensual)**



Fuente: DANE.

### 3.6. FRUTAS FRESCAS

A pesar del incremento generalizado del precio de los alimentos, las frutas frescas no han mostrado este comportamiento de forma sostenida. En consecuencia, podría suponerse que el incremento en los precios de las frutas está dado por la variación de las otras frutas frescas, las cuales, por su mayor peso, hacen que el resultado general del grupo varíe. Es importante anotar que este subgrupo está conformado por naranjas, bananos, tomate de árbol y moras entre otras. Los departamentos de Caldas y Risaralda se han caracterizado por ser buenos productores de mora y tomate de árbol con muy buena calidad y precio favorable.

En la región centro occidental (comprendida en el análisis por Manizales y Pereira), en el periodo comprendido entre 1999 y 2009 la participación de los precios de las frutas frescas dentro de la variación total de precios registró un comportamiento relativamente bajo entre 1999 y 2003. A partir de 2004 y hasta 2008 la participación es un poco más significativa y oscilante, esto implica de alguna manera la existencia de un patrón de consumo relativamente inestable en los hogares. Cabe anotar que a partir de abril de 2009 se empieza a evidenciar una participación negativa.

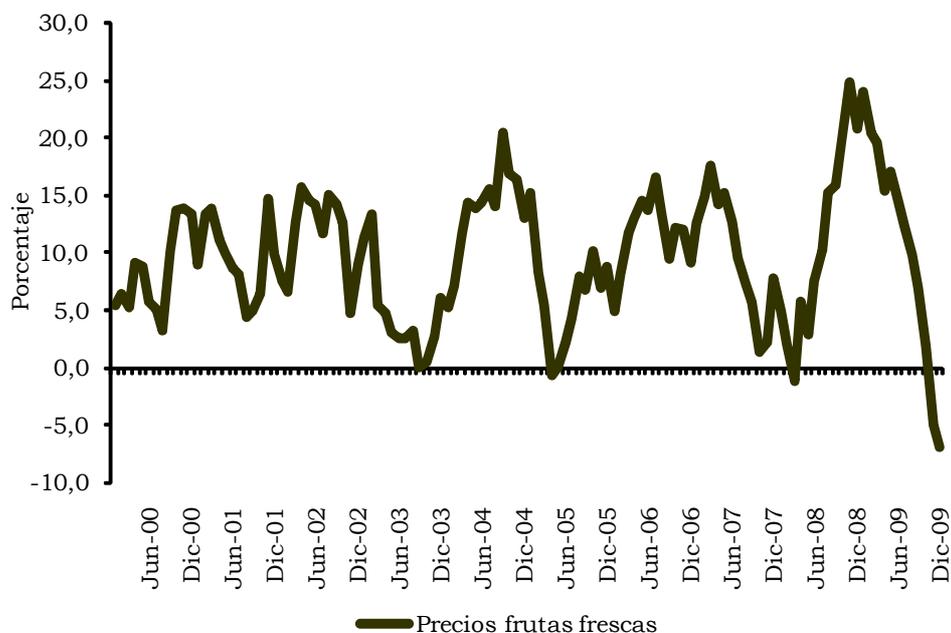
**Cuadro 3.6.1. Centro occidental. Participación mensual de frutas frescas en variación total de los precios 1999-2009**

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Semestre I
1999	0,5	0,1	0,4	-0,1	-0,2	-0,1	0,6
2000	0,6	0,3	0,3	0,2	-0,2	-0,4	0,9
2001	0,3	0,9	0,4	0,0	-0,4	-0,7	0,5
2002	0,0	0,8	1,4	0,4	-0,6	-0,8	1,1
2003	0,3	1,2	0,2	0,3	-0,9	-0,9	0,2
2004	0,2	1,7	1,1	0,8	-1,2	-1,0	1,7
2005	0,7	0,7	0,7	-0,5	-1,2	-0,7	-0,2
2006	-0,1	1,2	1,4	-0,2	-0,9	-0,7	0,7
2007	0,5	1,6	1,9	-0,9	-0,7	-1,2	1,3
2008	0,0	0,9	1,0	0,5	-1,1	-0,2	1,1
2009	1,5	1,3	2,2	-0,4	-2,0	-1,8	0,9
Año	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1999	0,0	0,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,2	0,4
2000	0,0	0,3	0,6	0,2	-0,3	-0,3	1,4
2001	-0,1	-0,1	0,8	0,5	0,7	-1,0	1,3
2002	-0,4	0,3	0,8	0,3	-0,4	-0,5	1,3
2003	-0,4	0,4	0,3	0,4	0,0	0,0	0,9
2004	-0,4	0,3	1,5	0,0	-0,2	-0,6	2,3
2005	0,0	1,2	1,5	0,7	-0,9	-0,2	2,0
2006	0,5	0,5	0,6	1,2	-0,9	-0,8	1,8
2007	-0,1	0,0	0,3	0,2	-0,6	0,4	1,5
2008	0,3	0,9	0,4	0,9	0,2	-0,3	3,5
2009	-0,3	0,7	-0,3	-0,2	-2,5	-1,3	-3,1

Fuente: DANE.

En el gráfico 3.6.1. se aprecia una dinámica volátil en el crecimiento anual de los precios de las frutas frescas. Los mayores crecimientos en el precio se generaron en noviembre de 2008 (24,8%) y enero de 2009 (23,9%), mientras los menores se presentaron en noviembre (-5,1%) y diciembre (-6,9%) de 2009.

**Gráfico 3.6.1. Centro occidental. Crecimiento anual de precios de frutas frescas 2000-2009 (mensual)**



Fuente: DANE.

### 3.7. CARNES

Una de las clases de gasto más representativas dentro de la canasta de consumo de las familias de la región centro occidental es la carne; los tres básicos que conforman esta clase son las carnes de res, cerdo y pollo.

En el cuadro 3.7.1. se observa un mayor porcentaje de participación de los precios de la carne en la variación total de precios para los años 2001 y 2007, donde los registros obtenidos fueron 19,0% y 16,1%, respectivamente. Es importante resaltar que las participaciones más significativas se presentan normalmente en el primer semestre del año. Para 2008 la tendencia alcista en la participación que se venía evidenciando desde 2004 comienza a revertirse al obtenerse un aporte de 3,9%, hasta descender a -12,1% en 2009; este descenso de los precios es producto de las restricciones implementadas por el gobierno de Venezuela al ingreso de este alimento a su territorio, lo que obligó a los ganaderos a ofrecer toda la producción al mercado doméstico.

**Cuadro 3.7.1. Centro occidental. Participación mensual de carnes en variación total de los precios 1999-2009**

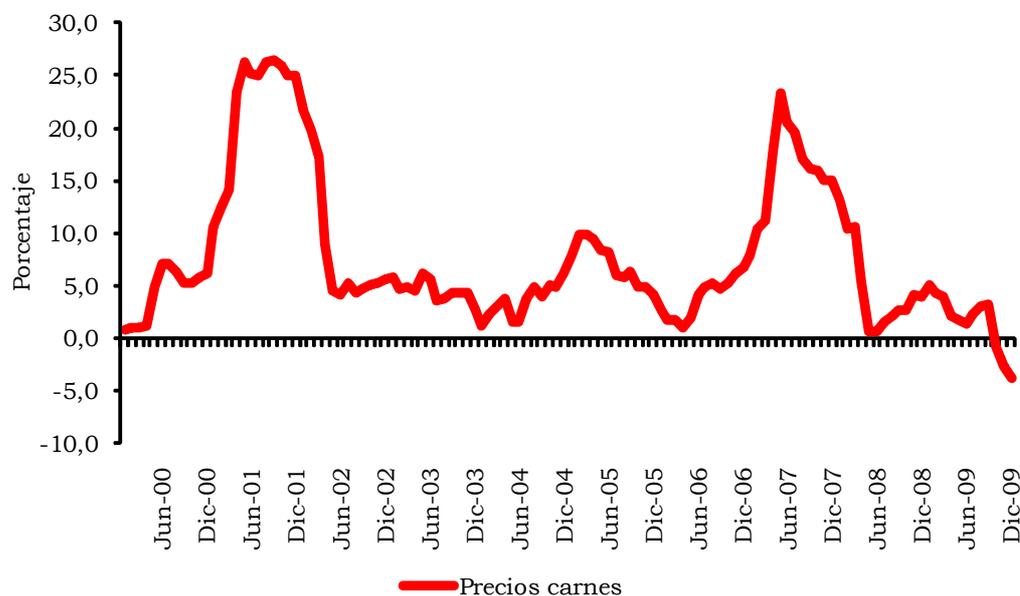
Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Semestre I
1999	0,2	0,1	0,1	-0,1	-0,3	-0,1	-0,1
2000	-0,2	0,3	0,1	0,1	1,9	1,3	3,4
2001	2,9	1,7	1,2	6,9	4,8	0,9	18,3
2002	0,9	0,6	-0,7	0,8	1,1	0,5	3,3
2003	1,2	-0,5	-0,5	0,5	2,6	0,0	3,3
2004	0,0	0,5	0,2	1,4	0,6	0,1	2,8
2005	2,0	3,1	0,2	1,1	-0,6	0,0	5,8
2006	0,1	1,6	0,2	0,2	0,5	2,5	4,9
2007	1,2	4,2	0,8	6,9	6,1	-0,1	19,2
2008	-0,4	1,2	0,9	1,1	0,4	-0,2	3,0
2009	2,7	1,8	1,4	-2,5	0,1	-2,0	1,6
Año	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1999	-0,1	0,3	0,6	0,0	-0,1	0,2	0,9
2000	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,3	0,5	3,9
2001	-0,2	0,8	0,2	-0,5	-0,3	0,7	19,0
2002	0,8	0,0	0,6	-0,1	-0,2	1,0	5,3
2003	-1,1	0,2	1,0	-0,1	-0,2	-0,7	2,5
2004	1,1	1,6	0,1	1,1	-0,5	0,8	6,9
2005	-1,5	1,6	0,7	-0,5	-0,7	0,1	5,5
2006	-0,4	1,7	0,0	0,2	0,4	0,7	7,5
2007	-1,3	-1,0	-0,9	0,0	-0,6	0,7	16,1
2008	-0,1	-0,2	-0,3	0,2	0,9	0,3	3,9
2009	2,4	2,2	-0,7	-12,0	-3,5	-2,1	-12,1

Fuente: DANE.

El mercado de carne de res en Colombia cambió drásticamente durante el último semestre de 2009. La reducción de exportaciones de este producto hacia Venezuela produjo una presión natural de inventarios en Colombia y, en consecuencia, el precio bajó de manera sistemática en todo el país.

En los meses de mayo y septiembre de 2001 se observó la variación más alta en los precios de la carne (26,4% y 26,5% respectivamente). Al inicio del primer semestre de 2002 y hasta el segundo semestre de 2006 se registra un comportamiento relativamente estable; a lo largo del primer semestre de 2007 se presentó una alta variación en los precios, situación generada por la inestabilidad de la oferta de ganado, debido a dificultades internas del sector (como la violencia y los altos costos de los insumos, entre otros).

Ahora bien, la tendencia a la baja de los precios de la carne desde mediados de 2007 hasta mediados de 2008 obedece a las medidas tomadas por el gobierno y los empresarios del sector para normalizar la oferta. A partir de junio de 2008 y hasta el tercer trimestre de 2009 el comportamiento de los precios de la carne varió de acuerdo con las tendencias históricas de los precios en el mercado, mientras en los últimos meses descendió.

**Gráfico 3.7.1. Centro occidental. Crecimiento anual de precios de carnes 2000–2009 (mensual)**

Fuente: DANE.

## CONCLUSIONES

Observada y analizada la evolución de las participaciones y las variaciones de precios en las cinco clases de gasto dentro del grupo de los alimentos en la región centro occidental (Manizales y Pereira), se puede concluir:

- La amplia volatilidad en los precios se debió, en parte, a las decisiones de inversión de los agricultores que están ligadas a los precios obtenidos en la última cosecha. Así las cosas, si se obtuvo un precio alto, los productores aumentan o mantienen las áreas sembradas y se da una reducción en los precios de la siguiente cosecha. Por otra parte, si el precio fue bajo, los agricultores tienen incentivos para reducir las áreas sembradas, generando alzas en las cotizaciones de su próxima cosecha. A este hecho, se le denomina en economía el teorema de la telaraña.
- Es destacable el esfuerzo realizado hasta ahora por el Banco de la República al lograr reducir la inflación a un dígito entre el año 1999 y 2009. Para que la economía siga generando crecimiento es necesario mantener la estabilidad de los precios.
- Los alimentos son sensibles a factores climáticos. No solo a causa de los efectos que deja el invierno en los cultivos, sino por los sobrecostos de transitar en carreteras en mal estado.

- El mercado de los alimentos en la región presenta un comportamiento cíclico en los precios a través del tiempo con un incremento pronunciado hacia el inicio del año y disminución de su cotización a partir del segundo semestre del año.

## **BIBLIOGRAFÍA**

Gutiérrez, Eber Elí y López, Leonardo David. (Julio diciembre de 2002). “Inflación objetivo ¿una panacea?”. En: *Semestre Económico*, núm. 10. Universidad de Medellín.

## **4. ANEXO ESTADÍSTICO**

**Anexo A. IPC, según ciudades  
2009-2010**

Ciudad	Ponderación	2009			2010		
		Índice	Variación	Contribución	Índice	Variación	Contribución
Nacional	100,0	102,0	2,0	2,0	105,2	3,2	3,2
Medellín	15,0	102,5	2,5	0,4	106,1	3,6	0,5
Barranquilla	5,5	101,8	1,8	0,1	105,2	3,4	0,2
Bogotá D.C.	42,5	101,9	1,9	0,8	105,2	3,2	1,4
Cartagena	2,9	102,0	2,0	0,1	105,3	3,2	0,1
Tunja	0,7	102,2	2,2	0,0	104,2	1,9	0,0
Manizales	1,7	101,2	1,2	0,0	103,7	2,4	0,0
Florencia	0,4	101,7	1,7	0,0	104,6	2,9	0,0
Popayán	0,8	102,0	2,0	0,0	104,5	2,4	0,0
Valledupar	0,7	102,8	2,8	0,0	107,1	4,2	0,0
Montería	0,9	101,6	1,6	0,0	104,6	3,0	0,0
Quibdó	0,2	100,6	0,6	0,0	103,8	3,2	0,0
Neiva	1,1	102,8	2,8	0,0	105,6	2,7	0,0
Riohacha	0,3	101,0	1,0	0,0	104,8	3,8	0,0
Santa Marta	1,1	101,7	1,7	0,0	105,1	3,3	0,0
Villavicencio	1,6	102,3	2,3	0,0	105,8	3,4	0,1
Pasto	1,4	101,6	1,6	0,0	104,3	2,6	0,0
Cúcuta	2,5	104,5	4,5	0,1	107,0	2,4	0,1
Armenia	1,5	101,1	1,1	0,0	103,6	2,5	0,0
Pereira	2,2	101,8	1,8	0,0	104,7	2,8	0,1
Bucaramanga	3,9	103,1	3,1	0,1	107,2	3,9	0,2
Sincelejo	0,7	101,6	1,6	0,0	104,6	2,9	0,0
Ibagué	1,8	102,2	2,2	0,0	105,7	3,4	0,1
Cali	10,5	101,2	1,2	0,1	103,7	2,5	0,3
San Andrés	0,1	102,4	2,4	0,0	105,7	3,2	0,0

Fuente: DANE.

**Anexo B. ICCV, según ciudades  
2009-2010**

Ciudad	2009				2010			
	Índice	Variación	Contribución	Participación	Índice	Variación	Contribución	Participación
Nacional	176,3	-1,1	-1,1	100,0	179,4	1,8	1,8	100,0
Medellín	173,9	-0,8	-0,1	8,3	175,6	1,0	0,1	6,9
Barranquilla	163,5	1,3	0,0	-3,1	165,5	1,2	0,0	1,8
Bogotá	175,4	-1,9	-0,9	81,0	178,7	1,9	0,9	50,3
Cartagena	172,7	0,8	0,0	-1,2	174,7	1,1	0,0	1,1
Manizales	184,0	-0,9	0,0	1,6	189,9	3,2	0,1	3,8
Popayán	172,6	1,2	0,0	-1,5	176,9	2,5	0,0	1,9
Neiva	160,9	-0,5	0,0	0,8	164,7	2,4	0,0	2,8
Santa Marta	157,2	0,9	0,0	-1,4	160,9	2,4	0,0	2,3
Pasto	189,9	1,5	0,0	-1,9	193,0	1,6	0,0	1,3
Cúcuta	199,0	3,3	0,1	-4,9	203,5	2,3	0,0	2,1
Armenia	177,3	-0,4	0,0	1,1	182,9	3,1	0,1	5,3
Pereira	179,5	0,2	0,0	-0,5	182,5	1,6	0,0	2,8
Bucaramanga	184,7	-1,3	-0,1	4,9	187,9	1,7	0,1	4,0
Ibagué	167,4	-1,6	0,0	3,9	168,9	0,9	0,0	1,4
Cali	182,5	-1,0	-0,1	12,1	185,4	1,6	0,2	12,0

Fuente: DANE.

**Anexo C. Mercado laboral, por ciudades y áreas metropolitanas  
2009–2010**

Área	Tasa global de participación		Tasa de ocupación		Tasa de desempleo	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Total 24 ciudades y áreas metropolitanas	64,1	65,2	55,7	57,1	13,1	12,5
Bogotá	66,5	68,6	58,9	61,3	11,5	10,7
Medellín-Valle de Aburrá	63,6	64,0	53,7	55,1	15,7	13,9
Cali-Yumbo	67,7	67,5	58,5	58,2	13,6	13,7
Barranquilla-Soleidad	56,9	58,4	50,9	53,0	10,6	9,2
Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca	67,8	71,2	61,5	63,4	9,3	11,0
Manizales y Villa María	57,7	58,4	48,9	48,8	15,3	16,4
Pasto	65,2	66,7	54,2	56,1	16,8	15,9
Pereira, Dosquebradas y La Virginia	62,9	64,4	50,1	51,2	20,3	20,6
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia	62,5	62,6	55,0	53,6	11,9	14,4
Ibagué	68,6	66,9	56,8	55,1	17,2	17,6
Montería	68,6	68,0	57,7	57,5	15,8	15,5
Cartagena	56,2	56,4	48,8	49,9	13,1	11,5
Villavicencio	65,4	65,7	58,0	57,9	11,4	11,9
Tunja	60,7	61,5	52,6	53,4	13,3	13,2
Florencia	56,4	58,0	49,2	50,3	12,9	13,3
Popayán	58,2	59,1	46,7	48,3	19,7	18,2
Valledupar	61,1	62,9	54,2	55,2	11,3	12,2
Quibdó	55,1	58,4	44,6	48,1	19,1	17,4
Neiva	63,3	64,3	54,2	56,0	14,4	13,0
Riohacha	64,4	66,0	55,1	57,9	14,6	12,2
Santa Marta	60,0	60,3	53,7	54,7	10,5	9,3
Armenia	57,1	60,3	47,0	49,6	17,7	17,7
Sincelejo	56,7	58,5	50,1	51,8	11,6	11,3
San Andrés	65,1	64,0	58,9	58,0	9,6	9,3

Fuente: DANE.

**Anexo D. Exportaciones no tradicionales, por departamento de origen  
2008–2010**

Departamento de origen	Miles de dólares FOB			Participación
	2008	2009	2010	
Nacional	17.623.072	14.900.476	14.468.367	100,0
Antioquia	3.732.327	3.941.942	4.501.011	31,1
Bogotá, D.C.	3.298.328	2.608.516	2.677.317	18,5
Valle del Cauca	2.156.853	1.940.638	2.026.013	14,0
Cundinamarca	2.171.777	1.559.538	1.525.788	10,5
Bolívar	1.320.782	1.059.131	1.182.598	8,2
Atlántico	1.269.747	1.083.807	1.044.675	7,2
Caldas	540.192	414.812	338.019	2,3
Magdalena	275.346	347.776	290.384	2,0
Cauca	148.194	210.840	199.975	1,4
Risaralda	165.995	196.004	165.163	1,1
Santander	471.363	449.611	134.019	0,9
Boyacá	165.545	95.264	114.965	0,8
Norte de Santander	1.244.479	635.886	100.870	0,7
Sucre	126.757	86.602	47.839	0,3
Córdoba	135.126	85.133	27.514	0,2
Tolima	31.821	32.372	23.544	0,2
Quindío	25.941	35.559	15.477	0,1
Huila	5.806	7.717	12.220	0,1
Chocó	93.214	14.284	11.928	0,1
Cesar	76.780	57.934	9.923	0,1
Nariño	55.885	17.447	7.159	0,0
La Guajira	26.170	11.597	6.249	0,0
San Andrés	824	1.315	3.768	0,0
Meta	12.830	3.973	1.077	0,0
Casanare	482	307	227	0,0
Arauca	3.123	1.133	151	0,0
Putumayo	75	123	147	0,0
Amazonas	66.316	24	133	0,0
Vaupés	307	209	105	0,0
Caquetá	246	34	62	0,0
Guainía	379	930	26	0,0
Vichada	37	0	13	0,0
Guaviare	25	0	5	0,0
No diligenciado	0	20	5	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

**Anexo E. Importaciones, por departamento de destino  
2008-2010**

Departamento de destino	Miles de dólares CIF			Participación
	2008	2009	2010	
Nacional	39.668.841	32.897.672	40.682.699	100,0
Bogotá, D.C.	14.408.344	13.972.164	18.085.464	44,5
Antioquia	4.693.453	3.697.396	4.844.489	11,9
Valle del Cauca	4.255.688	3.257.921	4.200.141	10,3
Cundinamarca	4.134.703	2.796.023	3.685.274	9,1
Bolívar	3.615.782	2.440.463	2.502.498	6,2
Atlántico	2.453.013	1.919.072	2.102.407	5,2
Magdalena	1.312.587	1.333.350	1.391.774	3,4
La Guajira	804.301	557.089	672.208	1,7
Santander	543.578	525.341	648.962	1,6
Cesar	782.289	743.190	517.934	1,3
Nariño	299.401	362.615	412.237	1,0
Cauca	321.558	219.501	301.634	0,7
Caldas	336.743	244.703	297.999	0,7
Risaralda	258.538	214.427	266.809	0,7
Boyacá	167.374	104.230	156.282	0,4
Norte de Santander	236.009	174.476	134.093	0,3
Casanare	36.368	66.554	120.831	0,3
Meta	16.828	45.729	106.995	0,3
Córdoba	62.692	61.947	68.213	0,2
Huila	59.086	58.500	57.975	0,1
Quindío	34.313	32.360	44.363	0,1
Tolima	46.539	27.440	39.250	0,1
Caquetá	208	1.188	8.447	0,0
Sucre	13.627	4.789	8.201	0,0
San Andrés	2.499	1.694	2.049	0,0
Amazonas	3.015	1.480	1.615	0,0
Arauca	39.360	4.532	1.526	0,0
Vichada	1.174	496	1.315	0,0
Chocó	388	340	896	0,0
Putumayo	2.150	28.664	777	0,0
Guaviare	0	0	42	0,0
Guainía	152	0	0	0,0
Vaupés	42	0	0	0,0
No diligenciado	727.037	0	0	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

**Anexo F. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según región<sup>1</sup>  
2009-2010**

Región	2009		2010		Variación		Participación	
	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino
Nacional	3.825.879	2.197.910	3.623.662	2.475.718	-5,3	12,6	100,0	100,0
Atlántica	773.185	84.932	675.679	81.789	-12,6	-3,7	18,6	3,3
Pacífica	276.924	311.369	286.622	363.449	3,5	16,7	7,9	14,7
Amazonía	85.570	13.573	73.381	13.725	-14,2	1,1	2,0	0,6
Andina Norte	1.094.459	990.298	970.527	1.134.831	-11,3	14,6	26,8	45,8
Andina Sur	1.364.406	765.803	1.374.788	841.073	0,8	9,8	37,9	34,0
Orinoquía	231.336	31.936	242.665	40.852	4,9	27,9	6,7	1,7

Fuente: DANE.

<sup>1</sup> División regional

Atlántica: Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre.

Pacífica: Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.

Amazonía: Amazonas, Caquetá, Guaviare y Putumayo.

Andina Norte: Antioquia, Norte de Santander y Santander.

Andina Sur: Bogotá D.C., Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima.

Orinoquía: Arauca, Casanare, Meta y Vichada.

### Anexo G. Financiación de vivienda, según departamentos 2009-2010

Departamento	Valor de créditos individuales de vivienda nueva (millones de pesos)		Viviendas nuevas financiadas		Valor de créditos individuales de vivienda usada (millones de pesos)		Viviendas usadas financiadas	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
	Nacional	2.641.382	3.264.171	52.929	62.188	2.196.615	3.143.768	40.755
Amazonas	292	386	6	10	3.465	4.691	61	87
Antioquia	361.874	391.838	6.357	6.683	355.494	434.093	5.949	6.629
Arauca	488	2.877	6	32	1.880	4.263	42	101
Atlántico	75.241	86.026	1.212	1.287	76.177	101.685	1.433	1.663
Bogotá D.C.	1.268.404	1.520.031	24.226	27.474	956.742	1.480.414	15.850	21.677
Bolívar	56.157	63.814	971	977	38.651	57.536	591	780
Boyacá	32.545	37.859	799	845	31.320	44.599	762	986
Caldas	39.616	40.181	771	854	43.716	63.242	1.067	1.453
Caquetá	301	2.233	8	36	8.921	13.657	192	306
Casanare	4.569	8.868	96	173	9.653	16.599	221	363
Cauca	12.227	22.955	226	434	16.493	21.778	431	546
Cesar	21.396	34.470	629	833	16.347	22.338	342	426
Chocó	435	628	7	11	1.727	2.659	40	48
Córdoba	14.361	21.850	276	360	17.759	25.746	330	392
Cundinamarca	119.752	212.432	3.306	5.599	54.071	100.382	1.238	2.041
Guainía	0	43	0	1	316	246	9	7
Guaviare	13	279	1	6	409	714	14	19
Huila	19.057	37.036	412	713	36.700	51.193	892	1.162
La Guajira	2.922	3.871	64	94	6.235	11.100	150	220
Magdalena	19.022	26.531	377	491	19.596	21.794	409	413
Meta	46.186	66.719	908	1.179	33.764	56.264	839	1.306
Nariño	25.329	30.533	474	752	31.560	38.701	681	845
Norte de Santander	33.138	66.851	597	952	41.671	57.568	829	1.003
Putumayo	827	723	48	18	3.355	5.641	83	129
Quindío	12.620	14.459	241	361	23.972	26.840	569	665
Risaralda	69.379	83.118	1.323	1.780	42.911	53.354	890	1.113
San Andrés	83	107	1	1	1.631	2.154	22	24
Santander	112.999	162.590	1.972	2.432	103.400	138.082	2.201	2.622
Sucre	5.037	8.953	119	182	8.803	12.944	219	295
Tolima	31.724	50.121	735	1.007	46.190	68.865	1.209	1.673
Valle del Cauca	255.291	265.015	6.759	6.598	163.077	202.673	3.178	3.667
Vaupés	0	0	0	0	0	50	0	1
Vichada	97	774	2	13	609	1.903	12	45

Fuente: DANE.

**Anexo H. Transporte urbano, según ciudades  
2009-2010**

Ciudad	2009			2010			Variación		
	Vehículos afiliados	Vehículos en servicio	Pasajeros transportados (en miles)	Vehículos afiliados	Vehículos en servicio	Pasajeros transportados (en miles)	Vehículos afiliados	Vehículos en servicio	Pasajeros transportados (en miles)
Nacional	48.530	41.030	4.182.349	47.260	40.017	4.136.346	-2,6	-2,5	-1,1
Armenia	360	329	19.115	360	338	18.843	0,1	2,6	-1,4
Cartagena	1.910	1.611	157.980	1.871	1.570	154.820	-2,1	-2,5	-2,0
Florencia	151	123	7.112	151	120	6.853	0,2	-2,3	-3,6
Ibagué	1.214	1.149	86.908	1.193	1.107	81.702	-1,7	-3,7	-6,0
Montería	186	164	13.524	130	118	9.356	-30,0	-28,1	-30,8
Neiva	680	565	27.218	678	551	26.372	-0,2	-2,4	-3,1
Pasto	501	480	32.783	502	467	35.587	0,2	-2,7	8,6
Popayán	663	605	36.281	659	578	38.908	-0,6	-4,5	7,2
Quibdó	175	81	4.474	190	99	5.092	8,8	22,4	13,8
Riohacha	71	28	2.137	72	28	2.209	1,2	1,8	3,4
Santa Marta	891	746	119.075	885	722	113.841	-0,6	-3,2	-4,4
Sincelejo	186	133	9.507	178	145	9.534	-4,3	9,0	0,3
Tunja	518	465	22.956	521	473	26.152	0,6	1,6	13,9
Valledupar	287	129	6.141	341	143	7.831	18,7	10,7	27,5
Villavicencio	1.022	969	59.145	1.012	949	59.451	-1,0	-2,1	0,5
Área metropolitana Bogotá	19.579	16.045	1.877.988	19.418	16.001	1.914.710	-0,8	-0,3	2,0
Área metropolitana Pereira	784	716	97.121	772	716	95.990	-1,6	0,0	-1,2
Área metropolitana Barranquilla	4.032	3.556	361.807	3.806	3.421	322.278	-5,6	-3,8	-10,9
Área metropolitana Bucaramanga	1.978	1.920	157.806	1.590	1.543	134.184	-19,6	-19,6	-15,0
Área metropolitana Cali	4.462	3.460	321.450	4.053	3.226	316.518	-9,2	-6,8	-1,5
Área metropolitana Cúcuta	2.297	1.868	120.408	2.327	1.849	109.219	1,3	-1,0	-9,3
Área metropolitana Medellín	5.660	5.093	565.638	5.581	5.059	570.021	-1,4	-0,7	0,8
Área Metropolitana Manizales	923	795	75.777	969	794	76.876	5,0	-0,1	1,5

Fuente: DANE.



## GLOSARIO<sup>5</sup>

Actividad económica: proceso o grupo de operaciones que combinan recursos tales como equipo, mano de obra, técnicas de fabricación e insumos, y se constituyen en una unidad cuyo resultado es un conjunto de bienes o servicios.

Área total construida: corresponde al metraje total del destino encontrado en el proceso, incluye los espacios cubiertos, sean comunes o privados de las edificaciones.

Bien de consumo: bien o servicio comprado y utilizado directamente por el usuario final que no necesita de ninguna transformación productiva.

Bienes: se considera el conjunto de artículos tangibles o materiales como alimentos, vestido, calzado, muebles y enseres, menaje y vajillas del hogar, artefactos eléctricos, textos escolares, periódicos, revistas, etc.

Canasta básica: conjunto representativo de bienes y servicios a los cuales se les realiza seguimiento de precios. Esta canasta se conforma tomando como referencia un año base.

Captaciones: comprende los recursos captados por el sistema financiero a través de cuenta corriente, CDT, depósitos de ahorro, cuentas de ahorro especial, certificados de ahorro de valor real, depósitos simples y algunos títulos de inversión en circulación.

CIU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas. Es una clasificación de actividades económicas por procesos productivos de las unidades estadísticas con base en su actividad económica principal.

Colocaciones: hacen referencia a los recursos de cartera colocados por los diferentes agentes económicos. Comprende cartera vigente y vencida, y por productos se refiere a créditos y *leasing* de consumo, créditos de vivienda, microcréditos y créditos y *leasing* comerciales.

Comercio: es la reventa (venta sin transformación) de mercancías o productos nuevos o usados, ya sea que esta se realice al por menor o al por mayor. Incluye las actividades de los corredores, agentes, subastadores y comisionistas dedicados a la compra y venta de mercancías en nombre y por cuenta de terceros.

Comparabilidad (criterio de calidad estadística): es una medida del efecto de las diferencias en los conceptos y en las definiciones cuando las estadísticas son comparadas en el ámbito temporal, geográfico y no geográfico (entre dominios de interés).

---

<sup>5</sup> Las definiciones que se presentan en este glosario provienen de diversos documentos, normativas y metodologías nacionales e internacionales que han estandarizado el significado y uso de estos conceptos.

Consumo intermedio: representa el valor de los bienes y servicios no durables utilizados como insumos en el proceso de producción para producir otros bienes y servicios.

Contribuciones porcentuales: aporte en puntos porcentuales de las variaciones individuales a la variación de un agregado.

Crédito externo neto: corresponde a la diferencia entre desembolsos y amortizaciones de préstamos provenientes de organismos y bancos internacionales.

Crédito interno neto: el sector público también acude a los agentes residentes en el país para captar recursos, bien sea haciendo uso de mecanismos de mercado o colocando bonos y papeles de obligatoria suscripción.

Déficit o ahorro corriente: esta partida corresponde a la diferencia entre los ingresos corrientes menos los gastos corrientes, más ajustes por transferencias corrientes.

Desempleo: corresponde a las personas que en la semana de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones: 1. Sin empleo en la semana de referencia pero hicieron alguna diligencia para conseguir trabajo en las últimas cuatro semanas y estaban disponibles para trabajar; 2. No hicieron diligencias en el último mes pero sí en los últimos 12 meses y tienen una razón válida de desaliento y están disponibles para trabajar. Esta población se divide en dos grupos: los cesantes, que son personas que trabajaron antes por lo menos dos semanas consecutivas, y los aspirantes, que son personas que buscan trabajo por primera vez.

Empleo independiente: empleos en los que la remuneración depende directamente de los beneficios derivados de los bienes o servicios producidos para su comercialización o consumo propio.

Empresa: entidad institucional en su calidad de productora de bienes y servicios. Es un agente económico con autonomía para adoptar decisiones financieras y de inversión y con autoridad y responsabilidad para asignar recursos a la producción de bienes y servicios y que puede realizar una o varias actividades productivas. La empresa es la unidad estadística para la que se compilan las estadísticas financieras de las cuentas de ingresos y gastos y de financiación de capital en el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN).

Estadísticas: es la información cuantitativa y cualitativa, agregada y representativa que caracteriza un fenómeno colectivo en una población dada.

Estado de la obra: caracterización que se les da a las obras en cada operativo censal; corresponde a obras en proceso, paralizada o culminada.

Financiamiento: la contrapartida del balance fiscal es la necesidad de financiamiento del sector público. Ella expresa el cambio neto en su posición

deudora. Así:  $\text{Financiamiento} = \text{Crédito externo neto (desembolsos - amortizaciones)} + \text{Crédito interno neto (desembolsos - amortizaciones)} + \text{Variación de depósitos (saldo inicial - saldo al final de la vigencia)} + \text{otros}$ .

**Gastos de capital:** su principal partida es la formación bruta de capital fijo que corresponde a las inversiones públicas creadoras de nuevos activos productivos en la economía, pero que también abarca la compra por parte del sector público de otros activos tales como terrenos, edificios e inclusive intangibles.

**Gastos de funcionamiento:** comprende las remuneraciones del trabajo (sueldos, salarios, primas, bonificaciones, etc.) y la compra de bienes y servicios de consumo (materiales y suministros, arrendamientos, combustibles, reparaciones y mantenimiento, etc.).

**Gastos por transferencias:** en el orden nacional se contemplan básicamente las contribuciones pagadas al SENA, ESAP, ICBF y a las Escuelas Industriales e Institutos Técnicos por parte de las administraciones públicas.

**Grupos económicos:** grupos de empresas operativamente independientes, pero que están entrelazadas por medio de propiedad accionaria o por el hecho de tener un dueño común, casi siempre una sola familia o, lo que es más frecuente, una combinación de las dos. Los grupos económicos también se distinguen por tener una unidad de mando y control, o una coordinación central. Esto significa que las decisiones que puede tomar cada empresa están circunscritas por los objetivos del grupo como un todo.

**Hogar:** es una persona o grupo de personas, parientes o no, que ocupan la totalidad o parte de una vivienda, atienden necesidades básicas con cargo a un presupuesto común y generalmente comparten sus comidas.

**Índice de Precios al Consumidor (IPC):** indicador del comportamiento de los precios de una canasta de bienes y servicios representativa del consumo final de los hogares del país.

**Industria:** transformación física o química de materiales o componentes en productos nuevos, ya sea que el trabajo se efectúe con máquinas o a mano, en una fábrica o a domicilio, o que los productos se vendan al por mayor o al por menor; exceptuando la actividad que sea propia del sector de la construcción.

**Información:** es el conocimiento concerniente a hechos, eventos, cosas, procesos o ideas que dentro de un determinado contexto tienen un significado particular.

**Información estadística:** es recogida por medio de una observación estadística o producida por un procesamiento de los datos de encuesta. La información estadística describe o expresa en cifras características de una comunidad o población.

Información estadística estratégica: se refiere a la información cuantitativa y cualitativa, agregada y representativa generada a través de procedimientos metodológicos, normas y estándares de carácter científico y estadístico como censos, registros administrativos, encuestas por muestro y estadística derivada; producida por organizaciones de carácter gubernamental o avalados por ellas en desarrollo de su misión institucional, que caracteriza un fenómeno económico, social, ambiental o demográfico y la cual es requerida por los agentes, tanto gubernamentales como privados, para la toma de decisiones.

Ingreso disponible: ingreso del hogar menos ciertos gastos en impuestos de renta y patrimonio, contribuciones a la seguridad social, transferencias a otros hogares, gobierno e instituciones sin ánimo de lucro e intereses y rentas de la tierra.

Ingreso (para los hogares): entradas en efectivo, en especie o en servicios que por lo general son frecuentes y regulares, están destinadas al hogar o a los miembros del hogar por separado y se reciben a intervalos anuales o con mayor frecuencia. Durante el periodo de referencia en el que se reciben, tales entradas están potencialmente disponibles para el consumo efectivo.

Ingresos corrientes: son aquellas rentas o recursos de que dispone o puede disponer regularmente un ente territorial con el propósito de atender los gastos que demanden la ejecución de sus cometidos.

Ingresos de capital: este rubro está compuesto principalmente por la venta de activos fijos ya existentes, como edificios, ejidos y terrenos. También incluye las transferencias recibidas de otros niveles gubernamentales con fines de inversión, comprende entre otros, los aportes de cofinanciación recibidos por las entidades descentralizadas de todos los órdenes y los gobiernos centrales municipales y departamentales.

Ingresos no tributarios: esta categoría comprende una amplia gama de importantes fuentes de recursos tales como la venta de bienes y servicios, rentas contractuales, ingresos para seguridad social, multas y sanciones que no correspondan al cumplimiento de obligaciones tributarias.

Ingresos por transferencias: una parte importante del financiamiento de las entidades públicas nacionales, territoriales y locales proviene de recursos transferidos por la nación u otros organismos públicos. Las transferencias corrientes se emplean para financiar gastos de funcionamiento o de inversión social de la entidad o empresa que las recibe. Pueden ser transferencias nacionales, departamentales, municipales y otras.

Ingresos tributarios: son los valores que el contribuyente —sujeto pasivo— debe pagar en forma obligatoria al ente territorial —sujeto activo—, sin que por ello exista ningún derecho a percibir servicio o beneficio alguno de tipo individualizado o inmediato, ya que el Estado —ente territorial—, haciendo uso de su facultad impositiva, los recauda para garantizar el funcionamiento de sus actividades normales.

Intereses y comisiones de deuda: comprende los intereses, las comisiones y otros gastos por conceptos de servicios financieros; sin embargo, se excluyen las amortizaciones, las cuales se consideran una operación de financiamiento.

Municipio: es la entidad territorial fundamental de la división político-administrativa del Estado, con autonomía política, fiscal y administrativa, dentro de los límites que señalen la Constitución y la Ley, cuya finalidad es el bienestar general y el mejoramiento de la calidad de vida de la población en su respectivo territorio.

Nivel de servicio: clasificación de cada tipo de vehículo teniendo en cuenta las condiciones de calidad bajo las cuales la empresa presta el servicio de transporte: capacidad, disponibilidad y comodidad de los equipos, la accesibilidad de los usuarios al servicio, régimen tarifario y demás circunstancias que se consideren determinantes. Se distinguen los siguientes niveles: corriente, ejecutivo, intermedio, superejecutivo, troncal y alimentador.

Obras culminadas: aquellas obras que durante el periodo intercensal finalizaron actividad constructora.

Obras en proceso: todas aquellas obras que al momento del censo generan algún proceso constructivo.

Obras nuevas: construcción de una estructura completamente nueva, sea o no que el sitio sobre el cual se construye estuviera previamente ocupado.

Obras paralizadas: todas aquellas obras que al momento del censo no están generando ningún proceso productivo.

Ocupación: categorías homogéneas de tareas que constituyen un conjunto de empleos que presentan gran similitud, desempeñados por una persona en el pasado, presente o futuro, según capacidades adquiridas por educación o experiencia y por la cual recibe un ingreso en dinero o especie.

Oportunidad (criterio de calidad estadística): diferencia media entre el final del periodo de referencia y la fecha en que aparecen los resultados, ya sean provisionales o definitivos.

Participación: mide el aporte en puntos porcentuales de cada insumo al 100% del total del indicador, la variable o su variación.

Pasajero urbano: persona que paga una tarifa por la utilización del servicio de transporte público colectivo urbano en una ruta y nivel de servicio determinado.

Ponderaciones: participación porcentual que tiene cada elemento dentro una unidad.

Precios CIF: es el precio total de la mercancía, incluyendo en su valor los costos por seguros y fletes.

Precios corrientes: es el valor de la variable a precios de transacción de cada año.

Precios FOB: precio de venta de los bienes embarcados a otros países, puestos en el medio de transporte, sin incluir valor de seguro y fletes. Este valor que inicialmente se expresa en dólares americanos se traduce al valor FOB en pesos colombianos empleando la tasa promedio de cambio del mercado correspondiente al mes de análisis.

Préstamo neto: se refiere a erogaciones que dan lugar a títulos de crédito financiero contra terceros y a participación de capital en empresas del Estado. Incluye los préstamos concedidos entre entidades del sector público no financiero, compras de acciones emitidas por las mismas o participaciones, menos los ingresos por recuperaciones de préstamos, venta de acciones o participaciones o devolución del capital.

Relevancia (criterio de calidad estadística): es una medida cualitativa del valor aportado por la información estadística producida. Esta se caracteriza por el grado de utilidad para satisfacer el propósito por el cual fue buscada por los usuarios. Depende de la cobertura de los tópicos requeridos y del apropiado uso de conceptos.

Reserva estadística: es una garantía de orden legal que encuentra respaldo constitucional al hacer efectivo tanto el derecho a la intimidad como el derecho a ser informado.

Sector informal: son las personas que cumplen con las siguientes características: a) laboran en establecimientos, negocios o empresas que ocupan hasta diez trabajadores en todas sus agencias y sucursales; b) trabajan en el servicio doméstico o son trabajadores familiares sin remuneración; c) trabajan por cuenta propia, excepto si son profesionales; d) son empleadores con empresas de diez o menos trabajadores (incluyéndose ellos); e) no trabajan en el Gobierno.

Sistema financiero: comprende la información estadística de bancos comerciales, compañías de financiamiento comercial, corporaciones financieras y cooperativas de carácter financiero.

Situación fiscal: cuadro que muestra los ingresos y gastos totales de un ente territorial (gobiernos centrales departamentales y municipio capital), desagregados por componentes, a partir de una previa clasificación económica.

Subempleo por insuficiencia de horas: son los ocupados que desean trabajar más horas ya sea en su empleo principal o secundario, están disponibles para hacerlo y tienen una jornada inferior a 48 horas semanales. Se obtiene también las horas adicionales que desean trabajar.

Subempleo por situación de empleo inadecuado: son los ocupados que desean cambiar el trabajo que tienen actualmente por razones relacionadas con la

mejor utilización de sus capacidades o formación, para mejorar sus ingresos, etc., y están disponibles para hacerlo.

**Término:** una designación de un concepto definido por medio de una expresión lingüística.

**Transporte público:** industria encaminada a garantizar la movilización de personas o cosas por medio de vehículos apropiados a cada una de las infraestructuras del sector, en condiciones de libertad de acceso, calidad y seguridad de los usuarios, sujeta a una contraprestación económica.

**Transporte urbano:** hace referencia al servicio de transporte público que se presta dentro del perímetro urbano de una ciudad, distrito especial o distrito capital.

**Unidad de medida:** es la unidad real en la cual se miden los valores asociados. Su precisión depende del grado de especificidad.

**Unidad de observación:** objeto de investigación sobre el cual se recibe información y se compilan estadísticas. Durante la recopilación de datos, esta es la unidad para la cual se registran datos. Cabe señalar que esta puede o no ser la misma unidad de información.

**Valor agregado:** es el mayor valor creado en el proceso productivo por efecto de la combinación de factores. Se obtiene como diferencia entre el valor de la producción bruta y el consumo intermedio.

**Vehículo:** todo aparato montado sobre ruedas que permite el transporte de personas, animales o cosas de un punto a otro por vía terrestre pública o privada abierta al público.

**Vehículo de servicio público:** vehículo automotor destinado al transporte de pasajeros, carga o ambos por las vías de uso público mediante el cobro de un precio, flete o aporte.

**Vivienda:** es un lugar estructuralmente separado e independiente, ocupado o destinado para ser ocupado por una familia o grupo de personas familiares que viven o no juntos, o por una persona que vive sola. La unidad de vivienda puede ser una casa, apartamento, cuarto, grupo de cuartos, choza, cueva o cualquier refugio ocupado o disponible para ser utilizado como lugar de alojamiento.

**Vivienda de interés social:** aquellas viviendas que se desarrollan para garantizar el derecho a la vivienda de los hogares de menores ingresos.

**Vivienda multifamiliar:** vivienda tipo apartamento ubicada en edificaciones de tres o más pisos, que comparten bienes comunes, tales como áreas de acceso, instalaciones especiales y zonas de recreación, principalmente.

Vivienda unifamiliar: vivienda ubicada en edificaciones no mayores de tres pisos, construidas directamente sobre el lote, separadas de las demás con salida independiente. Se incluyen las viviendas unifamiliar de dos pisos con altillo y la bifamiliar, disponga o no de lote propio.

**Capital:** Pereira

**Extensión:** 4.140 km<sup>2</sup>

**Municipios:** 14

**Población en 2008:** 914.170 habitantes

**Geografía humana:** en la población actual prevalencen rasgos indígenas, españoles y negros. La colonización antioqueña a principios del siglo XIX marcó de igual forma sus características raciales en la población risaraldense. Los quimbayas, ansermas, quinchías, panches, chancos y chamíes habitaron el territorio antes de la conquista española.

**Actividades económicas:** las actividades económicas de mayor importancia en el departamento son la agricultura, que está representada por los cultivos de café, plátano, caña de azúcar, cacao y yuca; la ganadería, que se centra en la cría, levante y engorde de ganado vacuno; la industria manufacturera, cuyos renglones más importantes son los alimentos, bebidas, confecciones, textiles, madera y calzado, y el comercio, que se localiza en las cabeceras municipales de Pereira, Dosquebradas, Santa Rosa de Cabal y La Virginia. Los recursos existentes sólo permiten la presencia de mediana y pequeña minería.