





EDITORIAL

Informe de Coyuntura Económica Regional Departamento de Caldas

2009

Convenio Interadministrativo No. 111 de abril de 2000

JOSÉ DARÍO URIBE ESCOBAR

Gerente General Banco de la República

HÉCTOR MALDONADO GÓMEZ

Director DANE

JORGE HERNÁN TORO CÓRDOBA

Subgerente de Estudios Económicos Banco de la República

CARLOS EDUARDO SEPÚLVEDA RICO

Subdirector DANE

Comité Directivo Nacional ICER

CARLOS JULIO VARELA BARRIOS

Director Dpto. Técnico y de Información Económica Banco de la República

JAVIER ALBERTO GUTIÉRREZ LÓPEZ **Director Técnico DIRPEN - DANE**

DORA ALICIA MORA PÉREZ

Coordinadora de Sucursales de Estudios Económicos Banco de la República

ANA ZORAIDA OUINTERO GÓMEZ

Coordinadora de Planificación y Regulación, DIRPEN - DANE

JULIO ESCOBAR POTES

Jefe CREE Banco de la República Sucursal Cali Coordinación Operativa DIRPEN - DANE

EDUARDO SARMIENTO GÓMEZ Coordinación Temática

EDNA MARGARITA VALLE CABRERA

Apoyo Temático y Metodológico MARÍA JIMENA VARGAS MAYO

Apoyo Logistica

Comité Directivo Territorial ICER

OLGA LUCÍA SERRANO ORTIZ

Gerente Banco de la República Sucursal Manizales

GUSTAVO VILLEGAS HERNÁNDEZ

Director Territorial Centro Occidental, DANE

FERNEY HERNANDO VALENCIA VALENCIA

Jefe CREE (e) Banco de la República Sucursal Manizales

MARÍA EMILIA OROZCO RAMÍREZ

Coordinadora ICER Territorial Centro Occidental, DANE

ÁNGELA MARÍA HURTADO CARDONA

Banco de la República Sucursal Manizales

JOSE ABEL CEBALLOS ALZATE **DANE, Territorial Centro Occidental**

Entidades Participantes

GILDARDO ARMEL ARENAS - Presidente JOSÉ ALBEIRO SÁNCHEZ P. - Profesional Área Socioeconómica Cámara de Comercio de Manizales

Mercadeo y Ediciones - DANE

Departamento de Documentación y Editorial Banco de la República, Bogotá

Agosto de 2010



Después de exhibir una relativa estabilidad durante la última década y haber alcanzado niveles promedio de producción cercanos a los 11 millones de sacos de 60 kilos de café verde, la cosecha cafetera en el país disminuyó 31,9% en 2009. Similar comportamiento se observó en Caldas, que registró una de las mermas más significativas en las tres últimas décadas, situación provocada por las pocas floraciones de 2008, debido al invierno presentado, y la demora en la fertilización en algunas zonas; adicionalmente, la región enfrentó problemas de roya y broca que desmejoraron la calidad del grano.

En cuanto al mercado laboral, el desempleo en la ciudad de Manizales se ubicó en 15,3% para el promedio enero - diciembre de 2009, reflejando un aumento anual de 0,8 puntos porcentuales (pp). Este hecho tuvo relación, entre otros aspectos, con la baja cosecha cafetera y con la menor evolución del sector de la construcción en Caldas, que observó una disminución anualizada del 46,6% en el área total por construir.

De otro lado, la inversión neta en sociedades durante 2009 mostró una merma del 26,6% frente al dato de 2008; en este hecho influyeron principalmente empresas del sector industrial y del comercio. Como efecto, en gran medida, de lo anterior, la inflación en Manizales fue del 1,2% para el 2009, cifra que comparada con la de 2008 exhibió una disminución de 4,9 pp, posicionándose como una de las ciudades con menor variación de precios para el año analizado. Asimismo, reflejo de una menor demanda, los recaudos por impuestos al valor agregado (IVA) observaron un descenso del 7,2%.

En el contexto externo, el panorama tampoco fue favorable, toda vez que las exportaciones no tradicionales de Caldas en el lapso de análisis fueron inferiores en 23,2% a las reportadas en 2008; por renglones, los productos alimenticios y bebidas, fabricación de maquinaria y equipo, registraron las mayores caídas, mientras que por países de destino, Venezuela evidenció una reducción anualizada del 37,8% en sus compras provenientes de Caldas.

CONTENIDO

	TD MODIA.	pág
	EDITORIAL	1
	SIGLAS Y CONVENCIONES	7
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	12
2.	INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL	14
2.2.	PRECIOS	14
2.2.1.	Índice de precios al consumidor	14
2.3.	MERCADO LABORAL	19
2.4.	MOVIMIENTO DE SOCIEDADES	22
2.4.1.	Sociedades constituidas	22
2.4.2.	Sociedades reformadas	25
2.4.3.	Sociedades disueltas y liquidadas	26
2.4.4.	Capital neto suscrito	28
2.5.	SECTOR EXTERNO	29
2.5.1.	Exportaciones no tradicionales	29
2.5.2.	Importaciones	31
2.6.	ACTIVIDAD FINANCIERA	34
2.6.1.	Monto colocaciones nominales - operaciones activas	34
2.6.2.	Monto captaciones nominales - operaciones pasivas	36
2.6.3.	Análisis situación cartera neta	37
2.7.	SITUACIÓN FISCAL	38
2.7.1.	Administración central departamental	38
2.7.2.	Administración central municipal	40
2.7.3.	Recaudo de impuestos nacionales	42
2.7.4.	Comportamiento de la deuda	43
2.8.	SECTOR REAL	46
2.8.1.	Agricultura	46
	Café	46
2.8.5.	Sacrificio de ganado	48
	Ganado vacuno	48
	Ganado porcino	48
2.8.6.	Sector de la construcción	50
	Censo de edificaciones	50
	Índice de costos de la construcción de vivienda	51
	Licencias de construcción	53
	Financiación de vivienda	55

2.8.7.	Transporte	56
	Transporte público urbano de pasajeros	56
	Transporte aéreo de pasajeros y carga	57
2.8.11.	Servicios públicos	58
	Consumo de energía eléctrica y gas natural	58
	Número de suscriptores	58
3.	CARACTERIZACIÓN DE LOS MUNICIPIOS CAPITALES DEL EJE CAFETERO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE INDICADORES DE CAPACIDAD FISCAL Y FINANCIERA	
	1998 - 2008	60
	ANEXO ESTADÍSTICO	75
	GLOSARIO	84

Nota: Los numerales que no aparecen relacionados en este documento no tienen información o no aplican. $\,$

LISTA DE CUADROS Y GRÁFICOS

	LISTA DE CUADROS	pág
2.2.1.1.	Variación del IPC, según ciudades 2008 - 2009	14
2.2.1.2.	Nacional - Manizales. Variación porcentual anual del IPC, según grupos de gasto 2008 - 2009	16
2.2.1.3.	Nacional - Manizales. Variación porcentual acumulada del IPC, por niveles de ingreso 2008 - 2009	16
2.2.1.4.	Nacional - Manizales. Variación anual, contribución y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2009	17
2.2.1.5.	Manizales. Variación acumulada, participación y contribución del IPC, según principales gastos básicos 2009	18
2.3.1.	Manizales - Villamaría. Indicadores del mercado laboral. Promedio enero - diciembre 2008 - 2009	19
2.3.2.	Manizales - Villamaría. Ocupados, según rama de actividad. Promedio enero - diciembre 2005 - 2009	20
2.3.3.	Manizales - Villamaría. Inactivos. Promedio enero - diciembre 2005 - 2009	21
2.3.4.	Manizales. Ocupados formales e informales, según rama de actividad 2008 - 2009	21
2.3.5.	Caldas. Indicadores laborales. Promedio enero - diciembre 2007 - 2008	22
2.4.1.1.	Caldas. Sociedades constituidas, por número y valor, según actividad económica 2006 - 2009	23
2.4.2.1.	Caldas. Sociedades reformadas, por número y valor, según actividad económica 2006 - 2009	25
2.4.3.1.	Caldas. Sociedades disueltas y liquidadas, por número y valor, según actividad económica 2006 - 2009	27
2.4.4.1.	Caldas. Capital neto suscrito, según actividad económica 2006 – 2009	28
2.5.1.1.	Caldas. Exportaciones no tradicionales registradas en valores FOB, según clasificación CIIU 2008 - 2009	30
2.5.1.2.	Caldas. Exportaciones no tradicionales registradas en valores FOB, según países de destino 2008 - 2009	31
2.5.2.1.	Caldas. Importaciones registradas en valores CIF, según clasificación CIIU 2008 - 2009	32
2.5.2.2.	Caldas. Importaciones registradas en valores CIF, según países de origen 2008 - 2009	34
2.5.2.3.	Caldas. Importaciones registradas en valores CIF, según grupos y subgrupos de la CUODE 2008 - 2009	34
2.6.1.1.	Caldas. Saldo de las colocaciones del sistema financiero, según modalidad 2003 - 2009	35
2.6.2.1.	Caldas. Saldo de las captaciones del sistema financiero, según modalidad 2003 - 2009	36
2.6.3.1.	Caldas. Cartera neta del sistema financiero 2005 - 2009	37
2.7.1.1.	Caldas. Situación fiscal, según ingreso y gasto 2006 - 2009	39

2.7.2.1.	Manizales. Situación fiscal, según ingreso y gasto 2006 - 2009	41
2.7.3.1.	Caldas. Recaudo de impuestos nacionales, por tipo 2000 - 2009	43
2.7.4.1.	Caldas. Saldo de la deuda pública interna, por entidades 2000 - 2009	44
2.7.4.2.	Caldas. Saldo de la deuda pública interna, según municipios 2000 - 2009	45
2.8.1.1.	Nacional. Producción, exportaciones, precio promedio interno y externo de café 2000 - 2009	46
2.8.5.1.	Nacional - Andina Sur. Sacrificio de ganado vacuno, por sexo y destino 2009	48
2.8.5.2.	Nacional - Andina Sur. Sacrificio de ganado porcino por sexo, según mes 2009	49
2.8.6.1.	Total nacional y Manizales - Villamaría (área urbana). Estructura general del censo de edificaciones, por obras culminadas, en proceso y paralizadas. Cuatro trimestres 2008 - 2009	50
2.8.6.2.	Variación acumulada del ICCV, según ciudades, por tipo de vivienda 2006 - 2009	52
2.8.6.3.	Nacional - Manizales. Variación del ICCV, por grupos de costos 2005 - 2009	53
2.8.6.4.	Nacional - Manizales. Variación acumulada y contribución del ICCV, por grupos y subgrupos 2009	53
2.8.6.5.	Caldas. Número de licencias de construcción y área por construir 2001 - 2009	54
2.8.6.6.	Caldas. Licencias de construcción, por tipo de vivienda 2006 - 2009	55
2.8.6.7.	Nacional - Caldas. Valor de los créditos entregados, por vivienda nueva y usada 2003 - 2009	55
2.8.7.1.	Manizales - Chinchiná. Transporte público urbano 2008 – 2009	56
2.8.7.2.	Manizales. Movimiento aéreo nacional de pasajeros y carga 2008 - 2009	57
2.8.11.1.	Manizales. Consumo de energía eléctrica y gas natural, por usos 2003 - 2009	59
2.8.11.2.	Manizales. Número de abonados a los servicios de teléfono, gas natural y acueducto, metros cúbicos de agua vendidos 2003 - 2009	59
	LISTA DE GRÁFICOS	
2.2.1.1.	Nacional - Manizales. Variación del IPC 1999 - 2009	15
2.3.1.	Manizales - Villamaría. Distribución de ocupados, según	20
2.4.1.1.	posición ocupacional. Promedio enero - diciembre 2009 Caldas. Participación acumulada de las sociedades constituidas, por número, según actividad económica 2002 - 2009 (acumulado)	24
2.4.1.2.	Caldas. Composición porcentual de las sociedades	24

	constituidas, por valor, según actividad económica 2002 - 2009	
2.4.2.1.	Caldas. Tendencias del aporte en sociedades reformadas, por valor, según principales actividades económicas 2002 - 2009	26
2.4.3.1.	Caldas. Evolución de las sociedades disueltas y liquidadas, por número y valor 2002 - 2009	27
2.4.4.1.	Caldas. Evolución del capital neto suscrito, por principales actividades económicas 2002 - 2009	29
2.5.1.1.	Caldas. Exportaciones no tradicionales registradas en valores FOB, según países de destino 2008 - 2009	31
2.5.2.1.	Caldas. Importaciones registradas en valores CIF, según países de origen 2008 - 2009	33
2.6.1.1.	Caldas. Evolución del saldo de las colocaciones, según principales modalidades 2000 - 2009	35
2.6.2.1.	Caldas. Evolución del saldo de las captaciones, según principales modalidades 2000 - 2009	37
2.7.1.1.	Caldas. Evolución de los ingresos del gobierno central departamental, por tipo 2001 - 2009	39
2.7.1.2.	Caldas. Evolución de los principales gastos departamentales 2001 - 2009	40
2.7.2.1.	Manizales. Evolución de los ingresos del gobierno central municipal, por tipo 2001 - 2009	41
2.7.2.2.	Manizales. Evolución de los principales gastos municipales 2001 - 2009	42
2.7.3.1.	Caldas. Comportamiento de los principales impuestos nacionales, por tipo 2000 - 2009	43
2.7.4.1.	Caldas. Comportamiento de la deuda pública interna, por entidades 2000 - 2009	44
2.8.1.1.	Nacional. Producción y exportaciones de café 2000 - 2009	47
2.8.1.2.	Nacional. Comportamiento del precio promedio interno y externo del café 1990 - 2009	47
2.8.5.1.	Andina Sur. Participación de cabezas de hembras en el total regional, por vacuno y porcino 2009 (meses)	49
2.8.6.1.	Manizales - Villamaría. Área construida, según estado de obra 2009 Cuarto trimestre	51
2.8.6.2.	Colombia. Variación del ICCV, según ciudades 2009	52
2.8.6.3.	Caldas. Distribución área total aprobada, según destinos 2009	54
2.8.6.4.	Caldas. Número de viviendas nuevas y usadas 2003 - 2009	56
2.8.7.1.	Manizales - Chinchiná. Distribución de pasajeros transportados 2009	57
2.8.7.2.	Manizales. Movimiento aéreo nacional de pasajeros 2008 - 2009	58

SIGLAS Y CONVENCIONES

CDT: Certificado de depósito a término CHEC: Central Hidroeléctrica de Caldas

CIIU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme
CIF: Coste, Seguro y Fletes (Cost, Insurance and Freight)
CEPAL: Comisión Económica para América Latina y el Caribe
CREE: Centro Regional de Estudios Económicos del Banco de la

República

DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística

DIAN: Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

FBK: Formación bruta de capital FOB: Libre a bordo (*Free On Board*)

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

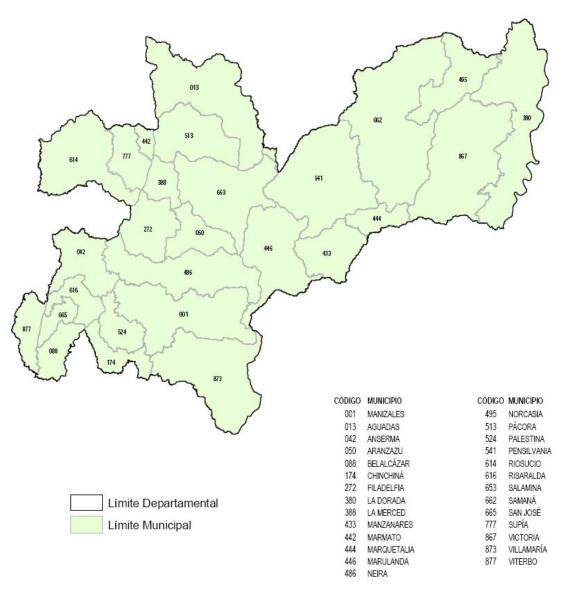
Kw/h: Kilovatios hora
 m²: Metros cuadrados
 m³: Metros cúbicos

NCP: No clasificado previamente

pp: Puntos porcentuales

Indefinido
 Sin movimiento
 No comparable
 No existen datos
 Variación muy alta
 Cifras provisionales

Mapa 1. Caldas. División político-administrativa 2009



Fuente: DANE - Censo general 2005, Marco Geoestadístico Nacional 2004

1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL

1.1. ACTIVIDAD ECONÓMICA

La desaceleración de la economía colombiana iniciada en 2008 se profundizó en 2009, al registrarse la tasa de crecimiento más baja de la década. Según el DANE, la economía colombiana aumentó el 0,4% en 2009, con variaciones anuales negativas del 0,5%, 0,3% y 0,2% en los tres primeros trimestre del año, e incremento del 2,5% en el cuarto trimestre. Aunque muy baja, la tasa de crecimiento fue mayor que la estimada por la CEPAL para América Latina y el Caribe, la cual previó una caída promedio del 1,8%. En el ámbito suramericano, Colombia superó a Venezuela, Brasil, Paraguay y Chile, países que presentaron tasas negativas, y exhibió un desempeño análogo a naciones como Ecuador, Argentina y Perú, que avanzaron entre el 0,4% y 0,9%.

La pérdida de dinamismo en la demanda interna y externa se explica fundamentalmente por la crisis financiera en Estados Unidos, que comenzó a mediados de 2007, y alcanzó su punto máximo en el último trimestre de 2008. Esta repercutió en la economía colombiana con menores exportaciones e importaciones, reducción de precios de productos básicos, pérdida de confianza y menor dinámica de las remesas y los flujos de capital. Según los componentes de la demanda, se destacaron los aumentos del 33,9% en la inversión en obras civiles, 2,9% en el consumo del gobierno y el 0,1% en el consumo de los hogares. El buen desempeño en obras civiles, que registró un crecimiento promedio del 42,5% en los tres últimos trimestres de 2009, denotó una activa política fiscal anticíclica, sin la cual el crecimiento del PIB no hubiese sido positivo. Por el contrario, el desempeño negativo se observó en la inversión diferente a obras civiles, al disminuir de manera anualizada 12,4%; en existencias (30,4%), exportaciones (8,2%) e importaciones (9,1%).

El crecimiento real anual del PIB por ramas de actividad económica mostró que los sectores más dinámicos fueron: minería (11,3%), construcción (12,8%) y establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a las empresas (3,1%); las contracciones más importantes se registraron en la industria manufacturera (6,3%) y el comercio, reparaciones, restaurantes y hoteles (2,9%). En tanto, los sectores agropecuario, eléctrico y de servicios, crecieron alrededor del 1%.

1.2. INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL

En 2009, la variación anual del IPC se situó en 2,0%, muy inferior al rango meta establecido por la Junta Directiva del Banco de la República para este año (4,5% y 5,5%) y se ubicó en el piso del rango meta de largo plazo (2,0% y 4,0%). El descenso de la inflación se explicó por el debilitamiento de la demanda, la caída en los precios de los alimentos, el menor ritmo de los precios regulados y el alza en el desempleo, que moderó las presiones salariales. Para el año 2009, la variación de los precios de los alimentos señaló

una tendencia contraria a la observada en 2007 y 2008, años en que contribuyó a la tendencia alcista, como resultado de la mayor demanda de commodities agrícolas que servían de sustitutos energéticos, fenómeno que se presentó de manera global. Sumado a lo anterior, en 2009 aumentó la oferta interna de productos agropecuarios, especialmente carne y otros perecederos por las restricciones comerciales de Venezuela. En la mayoría de las ciudades, la contribución de los alimentos a la inflación total del 2009 fue negativa, con excepción de diez ciudades que presentaron aportes positivos, entre las que se destacan Cúcuta, Bucaramanga, San Andrés y Sincelejo.

Con relación al mercado laboral, según la Gran Encuesta Integrada de Hogares realizada por el DANE, en diciembre de 2009 la tasa de desempleo nacional se situó en el 11,3%, y en 12,3% para las trece ciudades. Estos registros son mayores en 0,7 puntos porcentuales (pp) y 1,6 pp con respecto al mismo período de 2008. El aumento de la tasa de desempleo, asociado al debilitamiento de la actividad económica, se caracterizó por un significativo incremento de la tasa global de participación nacional (pasó de 58,4% a 62,6%), un mayor empleo no asalariado y una recuperación parcial del empleo asalariado.

1.3. POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS

En este escenario de débil desempeño económico y baja inflación, la Junta Directiva del Banco de la República implementó una política monetaria anticíclica basada en reducciones de la tasa de intervención, la cual pasó de 9,5% al cierre de 2008 a 3,5% en 2009. Estas disminuciones se transmitieron al resto de tasas de interés del mercado monetario y financiero, especialmente a las pasivas y activas. Al considerar los promedios mensuales de diciembre de 2009 y 2008, la DTF se redujo en cerca de seis pp, la de créditos ordinarios en 7,1 pp, la de préstamos preferenciales en 8,4 pp y la de créditos de consumo en 5,2 pp. Con respecto a la evolución de la cartera de créditos, el balance no es muy positivo, ya que los incrementos anuales en los diferentes tipos de colocaciones fueron mínimos. La cartera comercial (en moneda nacional) registró una variación anual del 3,5%, la de consumo del 1,3% y la hipotecaria del 14,2%. La dinámica de esta última se explica por políticas de gobierno dirigidas a promover la compra de vivienda nueva a través de subsidios a las tasas de interés.

1.4. SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO

Respecto a la evolución del sector externo en Colombia durante 2009, se destacan los siguientes aspectos:

 Como consecuencia directa de la contundente desaceleración de la economía mundial, que se agravó a partir del último trimestre de 2008, las exportaciones colombianas registraron la más alta contracción de la década luego de crecer en promedio 22,5% en el período 2004 -2008. El

desplome de las ventas externas, fenómeno generalizado en el contexto global, se aceleró por el conflicto diplomático con Venezuela, país que era el principal demandante de los productos no tradicionales desde 2007. En rigor, las exportaciones totales en 2009 ascendieron a US\$32.853 millones FOB, al registrar una disminución anualizada del 12,7%. Las no tradicionales exhibieron una reducción de 15,4% y, descontando las ventas de oro y esmeraldas, cayeron 19,4%. Las ventas de productos básicos se redujeron 10,3%. No obstante, al igual que la economía mundial, que mostró algunas señales de recuperación a partir del segundo trimestre de 2009, el desempeño de las exportaciones nacionales reportó mejoría en los últimos meses. Así, en el primer semestre, las ventas totales se contrajeron 18,8%, mientras que en los seis meses finales del año la reducción fue de 6,4%. Esto se explicó por las mayores exportaciones de productos básicos, que aumentaron el 6,0%, cuando en el primer semestre habían caído 25,0%. En relación con las importaciones, en 2009 registraron un valor de US\$32.897 millones CIF, con una variación anual de -17,1%. Las compras de bienes de capital se redujeron en 9,6%, las de insumos y materias primas en 25,3% y las de consumo en 11,8%.

- El saldo de la cuenta de servicios arrojó un déficit de US\$2.680 millones y las remesas disminuyeron de manera anualizada el 14,4%, al sumar US\$4.145 millones en 2009.
- La cuenta de capital señaló un saldo superavitario de US\$6.784 millones, que significó una merma del 28,5%, respecto de 2008. Las entradas netas de inversión extranjera pasaron de US\$10.583 millones a US\$7.201 millones, con caídas en la mayoría de los sectores, excepción hecha del sector carbonífero.
- Según información preliminar del Banco de la República, el saldo total de la deuda externa (incluye arrendamiento financiero y titularización), al cierre de diciembre de 2009, fue de U\$\$53.596 millones, cifra que representó un crecimiento del 15,6% frente a 2008. El saldo de la deuda pública pasó de U\$\$29.447 millones a U\$\$36.950 millones, en tanto que la privada se redujo en U\$\$281 millones al contabilizar U\$\$16.646 millones.

Respecto del mercado cambiario, luego de una tendencia devaluacionista del peso (explicada por la crisis financiera internacional) que comprendió el período agosto de 2008 – marzo de 2009, la tasa de cambio reinició el proceso de revaluación exhibido en años anteriores. La variación porcentual de la tasa representativa del mercado entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2009 implicó una apreciación del peso del 8,9%, resultado de una devaluación nominal del 14,2% en el primer trimestre y una revaluación del 20,2% en el resto del año. La apreciación del peso a partir de abril se asoció principalmente a los altos flujos financieros del sector público, la devaluación del dólar frente al euro, el yen y el yuan, y la entrada de divisas por inversión extranjera directa.

1.5. SITUACIÓN FISCAL

Según cifras preliminares del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, el déficit fiscal del sector público consolidado al cierre de 2009 se estimó en \$13.694 miles de millones, equivalente a 2,8% del PIB. El retroceso en el balance fiscal (en 2008 arrojó un déficit de 0,1%) se vincula con la pérdida de dinámica de la economía y su impacto negativo en el recaudo tributario. Por su parte, el déficit del gobierno nacional central aumentó de 2,3% del PIB en 2008 a 4,2% del PIB en 2009, en tanto que el superávit del sector descentralizado disminuyó del 2,4% al 1,6%.

Tabla 1. Colombia. Indicadores económicos nacionales, por trimestres 2008 - 2009

Indicadores Económicos		2008				2009		
marcatores Economicos	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Provides								
Precios IPC (Variación % anual)	5,93	7,18	7,57	7,18	6,14	3,81	3,21	2.00
IPC (Variación % antiai)	3,41	6,02	5,01	7,18	1,94	2,22	2,12	2,00
IPP (Variación % anual)	3,37	7,96	9,79	8,99	6,79	2,74	-1,49	-2,19
IPP (Variación % corrida)	2,70	5,26	7,79	8,99	0,62	-0,78	-2,58	-2,19
Tasas de Interés								
Tasa de interés pasiva nominal (% efectivo anual)	9,34	9,71	9,83	10,09	8,95	6,28	5,04	4,31
Tasa de interés activa nominal Banco República (% efectivo anual) ¹	16,72	17,30	17,26	17,53	16,55	13,36	11,67	10,43
Producción, Salarios y Empleo	(p)	(p)	(p)	(p)	(p)	(p)	(p)	(p)
Crecimiento del PIB (Variación acumulada corrida real %)	4,17	3,95	3,62	2,43	-0,51	-0,39	-0,34	0,36
Indice de producción real de la industria manufacturera ²								
Total nacional con trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	1,95	1,10	-0,49	-2,82	-7,67	-9,00	-7,83	-6,03
Total nacional sin trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	1,76	0,91	-0,55	-2,84	-7,49	-8,68	-7,43	-5,60
Indice de salarios real de la industria manufacturera ²								
Total nacional con trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	-0,56	-0,82	-1,45	-1,98	-2,21	-1,06	0,21	1,09
Total nacional sin trilla de café (Variación acumulada corrida real %)	-0,60	-0,86	-1,47	-2,00	-2,20	-1,06	0,20	1,08
Tasa de empleo siete áreas metropolitanas (%) ³	55,56	55,63	56,34	55,82	55,06	56,81	56,72	58,43
Tasa de desempleo siete áreas metropolitanas (%) ³	11,93	11,35	11,30	10,48	13,77	12,41	12,54	11,80
Agregados Monetarios y Crediticios								
Base monetaria (Variación % anual)	7,47	9,40	20,29	14,27	15,64	12,58	4,55	6,76
M3 (Variación % anual)	12,96	15,05	15,33	17,78	18,13	16,86	10,86	7,06
Cartera neta en moneda legal (Variación % anual)	21,53	19,43	18,10	18,27	13,17	13,28	6,69	2,41
Cartera neta en moneda extranjera (Variación % anual)	34,29	24,93	18,64	14,93	15,86	-31,62	-47,90	-37,57
Indice General Bolsa de Valores de Colombia - IGBC	8.973,88	9.179,04	9.248,46	7.560,68	8.022,97	9.879,73	11.257,91	11.602,14
Sector externo								
Balanza de pagos								
Cuenta corriente (US\$ millones)	-1.269	-1.238	-1.682	-2.693	-1.010	-949	-1.518	-1.669
Cuenta corriente (% del PIB) ⁴	-2,1	-1,9	-2,6	-5,1	-2,0	-1,7	-2,5	-2,6
Cuenta de capital y financiera (US\$ millones)	1.706	2.100	3.253	2.425	769	1.139	2.832	2.044
Cuenta de capital y financiera (% del PIB) ⁴	2,8	3,1	5,1	4,6	1,5	2,1	4,6	3,2
Comercio exterior de bienes y servicios								
Exportaciones de bienes y servicios (US\$ millones)	9.857	11.633	11.470	9.710	8.911	9.128	9.708	10.470
Exportaciones de bienes y servicios (Variación % anual)	38,4	40,2	30,8	-3,1	-9,6	-21,5	-15,4	7,8
Importaciones de bienes y servicios (US\$ millones) Importaciones de bienes y servicios (Variación % anual)	10.042 20,0	11.264 25,7	12.039 24,4	11.398 9,5	9.154 -8,8	8.784 -22,0	9.858 -18,1	10.541 -7,5
importationed at steller y services (variation // anda)	20,0	20,1	2.,.	5,0	0,0	22,0	10,1	1,0
Tasa de cambio								
Nominal (Promedio mensual \$ por dólar)	1.846,9	1.712,3	2.066,0	2.252,7	2.477,2	2.090,0	1.980,8	2.017,1
Devaluación nominal (%anual)	-16,83	-1,92	7,48	11,36	40,6	12,25	-11,62	-8,89
Real (1994=100 promedio) Fin de trimestre	109	104	120	118	124	112	111	111
Devaluación real (% anual)	-7,43	-3,21	-0,47	-0,64	14,06	7,24	-7,61	-5,93
Finanzas públicas ⁵	(pr)	(pr)	(pr)	(pr)	(pr)	(pr)	(pr)	(pr)
Ingresos gobierno nacional central (% del PIB)	18,3	16,6	14,8	14,1	14,9	18,5	16,6	12,8
Pagos gobierno nacional central (% del PIB)	17,4	16,3	16,9	20,2	18,0	19,3	19,6	20,9
Déficit(-)/superávit(+) del gobierno nacional central (% del PIB)	0,9	0,3	-2,1	-6,1	-3,1	-0,8	-3,0	-8,2
Ingresos del sector público no financiero (% del PIB)	27,5	28,8	27,0	26,0	26,0	30,7	29,1	25,6
Pagos del sector público no financiero (% del PIB)	24,1	24,9	24,3	33,9	26,5	28,2	29,6	35,7
Déficit(-)/superávit(+) del sector público no financiero (% del PIB)	3,4	3,9	2,7	-7,9	-0,4	2,5	-0,5	-10,1
Saldo de la deuda del gobierno nacional (% del PIB)	30,2	31,0	32,2	33,4	35,8	34,6	33,5	35,5

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

p: Provisional pr: Preliminar

la Calculado como el promedio ponderado por monto de las tasas de crédito de consumo, preferencial, ordinario y tesoreria. Se estableció como la quinta parte de su desembolso diario.

A partir del primer trimestre de 2002 cálculos realizados por el BR con base en los Indices de la Nueva Muestra Mensual Manufacturera Base 2001=100.

Ben el año 2000 el DANE realizó un proceso de revisión y actualización de la metodología de la Encuesta Nacional de Hogares (ENH), llamada ahora Encuesta Continua de Hogares (ECH), que incorpora los nuevos conceptos para la medición de las variables de ocupados y desocupados entre otros. A partir de enero de 2001 en la ECH los datos de población (ocupada, desocupada e inactiva) se obtienen de las proyecciones demográficas de la Población en Edad de Trabajar (PET), estimados con base en los resultados del censo de 1993, en lugar de las proyecciones en la Población Total (PT). Por lo anterior, a partir de la misma fecha las cifras no son comparables, y los datos correspondientes para las cuatro y las siete áreas metropolitanas son calculados por el Banco de la República.

⁴Calculado con PIB trimestral en millones de pesos corrientes, fuente DANE.

⁵ Las cifras del SPNF son netas de transferencias. Los flujos están calculados con el PIB trimestral y los saldos de deuda con el PIB anual.

2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

2.2. PRECIOS

2.2.1. Índice de precios al consumidor. La variación del Índice de Precios al Consumidor (IPC) en el país, de enero a diciembre de 2009, fue de 2,0%, inferior en 5,7 pp a la presentada en 2008. Manizales, por su parte, siguió registrando, como sucedió en el 2008, un comportamiento bastante aceptable frente a las demás ciudades, al finalizar el año con una variación de las más bajas, 1,2%, apenas superada por Armenia, 1,1%, e igualada por Cali. El IPC cerró en Manizales con -4,9 pp frente al registro de 2008 y tuvo una diferencia de 0,8 pp menos frente al total nacional. Las ciudades que registraron las variaciones más altas fueron Cúcuta (4,5%), Bucaramanga (3,1%), Neiva y Valledupar (2,8%), y Medellín (2,5%).

Cuadro 2.2.1.1. Variación del IPC, según ciudades 2008 - 2009

Ciudades	2008	2009	Diferencia porcentual
Nacional	7,7	2,0	-5,7
Armenia		1,1	
Barranquilla	7,8	1,8	-6,0
Bogotá	7,5	1,9	-5,6
Bucaramanga	8,2	3,1	-5,1
Cali	7,6	1,2	-6,4
Cartagena	8,2	2,0	-6,1
Cúcuta	9,8	4,5	-5,4
Florencia		1,7	
Ibagué		2,2	
Manizales	6,1	1,2	-4,9
Medellín	7,7	2,5	-5,2
Montería	7,6	1,6	-6,0
Neiva	10,8	2,8	-8,0
Pasto	7,9	1,6	-6,2
Pereira	7,2	1,8	-5,4
Popayán		2,0	
Quibdó		0,6	
Riohacha		1,0	
San Andrés		2,4	
Santa Marta		1,7	
Sincelejo		1,6	
Tunja		2,2	
Valledupar		2,8	
Villavicencio	8,1	2,3	-5,8

⁻⁻⁻ No existen datos.

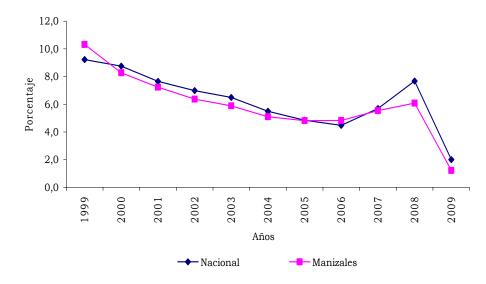


Gráfico 2.2.1.1. Nacional - Manizales. Variación del IPC 1999 - 2009

Por grupos de gasto básicos, la variación del índice en educación (5,5%), vivienda y gastos varios (4,5%), salud (3,4%) y comunicación (2,5%) se ubicó muy por encima del 1,2% de Manizales. Por su parte, el grupo de alimentos, con una variación de -2,6%, incidió más en el comportamiento del IPC en la ciudad, decreciendo con respecto al 2008 en 13,7 puntos porcentuales. Los productos que registraron mayores aumentos en sus precios fueron: gas (32,6%), naranjas (18,4%), jardines y productos para animales domésticos (17,2%), llantas (13,8%), servicios para mascotas (12,4%), café (12,3%), cigarrillos (11,6%), yuca (11,2%) y libros (9,7%). En contraste, los que mostraron mayores disminuciones en sus precios fueron: cebolla (-49,6%), equipos de telefonía móvil y similares (-21,3%), arroz (-20,5%), otras hortalizas y legumbres frescas (-18,8%) y frijol (-18,5%). Por otro lado, los productos que más contribuyeron a la variación fueron arrendamiento imputado y gas (0,3%) y arrendamiento efectivo (0,2%).

En la ciudad de Manizales, la variación del IPC afectó mayormente a los ingresos medios (1,5%) y, en menor grado, a los ingresos altos (1,2%) y bajos (0,8%). Los gastos en educación tuvieron mayor incidencia en los ingresos altos (6,6%) que en los ingresos medios (5,7%) y bajos (3,7%); mientras que los gastos en vivienda fueron más representativos en los ingresos bajos (4,9%) que en los ingresos medios (4,5%) y altos (3,6%).

Cuadro 2.2.1.2. Nacional - Manizales. Variación porcentual anual del IPC, según grupos de gasto 2008 - 2009

Grupos de gasto	Naci	ional	Diferencia	Manizales		Diferencia
	2008	2009	porcentual	2008	2009	porcentual
Total grupos	7,7	2,0	-5,7	6,1	1,2	-4,9
Alimentos	13,2	-0,3	-13,5	11,1	-2,6	-13,7
Vivienda	6,7	4,3	-2,4	5,5	4,5	-0,9
Vestuario	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1	-1,5	-1,4
Salud	5,3	4,9	-0,4	4,4	3,4	-1,0
Educación	6,1	6,3	0,2	5,4	5,5	0,1
Cultura, diversión y esparcimiento	0,0	0,5	0,6	-0,2	0,7	0,8
Transporte	5,2	0,3		3,6	-0,1	
Comunicaciones		0,9			2,5	
Gastos varios	4,5	3,8	-0,7	5,6	4,5	-1,1

--- No existen datos.

Cuadro 2.2.1.3. Nacional - Manizales. Variación porcentual acumulada del IPC, por niveles de ingreso 2009

Grupos de gasto	Total		Ingresos			
Grupos de gasto	Total	Altos	Medios	Bajos		
N	acional					
Total	2,0	1,7	2,1	1,9		
Alimentos	-0,3	0,1	0,0	-0,9		
Vivienda	4,3	3,4	4,3	4,7		
Vestuario	-0,3	-0,5	-0,4	-0,2		
Salud	4,9	5,0	5,2	4,4		
Educación	6,3	6,9	6,5	5,5		
Cultura, diversión y esparcimiento	0,5	1,8	0,3	-0,2		
Transporte	0,3	-0,9	0,3	1,6		
Comunicaciones	0,9	0,7	0,8	1,3		
Gastos varios	3,8	3,9	3,7	4,1		
Ma	nizales					
Total	1,2	1,2	1,5	0,8		
Alimentos	-2,6	-0,1	-2,1	-4,1		
Vivienda	4,5	3,6	4,5	4,9		
Vestuario	-1,5	-1,6	-1,5	-1,4		
Salud	3,4	2,1	3,7	3,9		
Educación	5,5	6,6	5,7	3,7		
Cultura, diversión y esparcimiento	0,7	0,1	0,1	2,5		
Transporte	-0,1	-1,0	0,2	0,5		
Comunicaciones	2,5	2,5	2,6	2,2		
Gastos varios	4,5	3,3	4,3	5,4		

Cuadro 2.2.1.4. Nacional - Manizales. Variación anual, contribución y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2009

	0 1		Nacional			Manizales	
	Grupos y subgrupos	Variación	Contribución	Participación	Variación	Contribución	Participación
0	Total	2,0	2,0	100,0	1,2	1,2	100,0
1	Alimentos	-0,3	-0,1	-4,5	-2,6	-0,8	-64,2
11	Cereales y productos de panadería	-9,3	-0,4	-17,4	-9,2	-0,4	-31,6
12	Tubérculos y platanos	10,1	0,1	4,2	-0,8	0,0	-0,6
13	Hortalizas y legumbres	-10,8	-0,2	-10,2	-15,5	-0,5	-39,3
14	Frutas	-11,9	-0,1	-5,9	-4,9	0,0	-3,6
15	Carnes y derivados de la carne	-2,0	-0,1	-4,7	-2,3	-0,1	-10,2
16	Pescado y otras de mar	6,0	0,0	1,8	7,1	0,0	2,3
17	Lácteos, grasas y huevos	0,8	0,0	1,6	0,9	0,1	3,8
18	Alimentos varios	4,9	0,2	7,3	0,7	0,0	2,4
19	Comidas fuera del hogar	4,7	0,4	18,9	2,8	0,2	12,5
2	Vivienda	4,3	1,3	64,0	4,5	1,4	113,7
21	Gasto de ocupación	4,0	0,8	40,3	3,2	0,7	53,1
22	Gas y servicios públicos	5,5	0,3	17,2	8,5	0,6	45,5
23	Muebles del hogar	-0,7	0,0	-0,2	1,8	0,0	0,7
24	Aparatos domésticos	3,2	0,0	0,8	4,4	0,0	1,8
25	Utensilios domésticos	4,4	0,0	0,8	4,1	0,0	1,2
26	Ropa del hogar	0,3	0,0	0,0	1,3	0,0	0,2
27	Artículos para limpieza	5,9	0,1	5,1	6,7	0,1	11,3
3	Vestuario	-0,3	0,0	-0,8	-1,5	-0,1	-6,8
31	Vestuario	-0,1	0,0	-0,2	-1,1	0,0	-3,7
32	Calzado	-1,4	0,0	-0,9	-2,9	0,0	-3,4
33	Servicios de vestuario	3,9	0,0	0,3	3,5	0,0	0,2
4	Salud	4,9	0,1	6,0	3,4	0,1	4,8
41	Servicios de salud	6,2	0,0	1,4	3,3	0,0	1,3
42	Bienes y artículos	3,7	0,1	2,7	3,1	0,0	2,5
43	Gastos de aseguramiento privado y otros gastos	7,3	0,0	1,9	4,9	0,0	1,0
5	Educación	6,3	0,4	18,1	5,5	0,2	19,3
51	Instrucción y enseñanza	6,8	0,3	16,2	5,9	0,2	17,9
52	Artículos escolares	4,0	0,0	1,8	2,7	0,0	1,4
6	Diversión	0,5	0,0	0,8	0,7	0,0	1,7
61	Artículos culturales y otros artículos relacionados	1,7	0,0	0,6	7,1	0,0	3,4
62	Aparatos para diversión y esparcimiento	-5,3	0,0	-1,8	-4,9	0,0	-2,7
63 7	Servicios de diversión	2,3	0,0	2,0	0,7	0,0	1,0
	Transporte	0,3	0,1	2,5	-0,1	0,0	-1,3
71	Transporte personal	-1,1	-0,1	-4,5 7.0	-0,8	-0,1	-4,4
72 •	Transporte público	2,1	0,1	7,0	0,5	0,0	3,1
8 81	Comunicaciones Comunicaciones	0,9 0,9	0,0 0,0	1,7 1,7	2,5	0,1	7,6 7,6
81 9			0,0		2,5	0,1	7,6 25,3
	Otros gastos	3,8		12,2	4,5	0,3	
91 92	Bebidas alcohólicas Artículos para el aseo y cuidado personal	6,2 2,9	0,1 0,1	3,9 6,0	7,0 3,6	0,1 0,2	9,4 13,4
92 93	Articulos para el aseo y cuidado personal Articulos de joyería y otros personales	3,7	0,1	0,5	3,6 2,5	0,2	0,6
93 94	Otros bienes y servicios	5,7	0,0	1,8	2,5 5,4	0,0	2,0

Cuadro 2.2.1.5. Manizales. Variación acumulada, participación y contribución del IPC, según principales gastos básicos 2009

Gasto básico	Variación	Participación	Contribución
30 mayore	es		
Arrendamiento imputado	3,0	28,0	0,3
Gas	32,6	25,4	0,3
Arrendamiento efectivo	3,1	19,7	0,2
Acueducto, alcantarillado y aseo	8,9	17,6	0,2
Servicios de telefonía	3,7	9,7	0,1
Taxi	7,5	8,5	0,1
Matrículas de educación superior y no formal	6,3	7,5	0,1
Detergentes, blanqueadores, suavizantes	9,5	6,2	0,1
Pensiones	5,1	5,9	0,1
Almuerzo	1,8	5,4	0,1
Otros gastos de ocupación	4,5	5,4	0,1
Higiene corporal	3,6	5,2	0,1
Pollo	5,1	4,8	0,1
Gaseosas y maltas	8,2	4,8	0,1
Otras bebidas alcoholicas	6,3	3,9	0,1
Café	12,3	3,8	0,1
Otros costos educativos	6,7	3,6	0,0
Queso	7,8	3,4	0,0
Comidas rápidas calientes	5,0	3,2	0,0
Otros derivados lácteos	7,1	3,1	0,0
Medicinas	5,2	3,1	0,0
Cuidado del cabello	4,9	3,0	0,0
Gastos de cafetería	5,9	2,7	0,0
Energía eléctrica	1,0	2,5	0,0
Aguardiente	7,2	2,4	0,0
Papa	5,7	2,4	0,0
Servicios de mecánica	8,7	2,3	0,0
Cigarrillos	11,6	2,3	0,0
Pescado de mar, rio y enlatado	8,1	2,3	0,0
Jardines y productos para animales domésticos	17,2	1,9	0,0
15 menore		,-	- , -
Computadoras, impresoras y otros aparatos	-10,3	-2,4	0,0
Cerdo	-5,6	-2,6	0,0
Pantalones para mujer	-5,8	-2,9	0,0
Plátano	-13,8	-3,6	0,0
Otras hortalizas y legumbres secas	-12,1	-4,2	-0,1
Huevos	-5,4	-4,5	-0,1
Otras frutas frescas	-11,9	-4,7	-0,1
Otras hortalizas y legumbres frescas	-18,8	-4,7	-0,1
Pasaje áereo	-6,8	-6,6	-0,1
Combustible para vehículos	-4,8	-7,3	-0,1
Panela	-10,0	-9,5	-0,1
Cebolla	-49,6	-11,1	-0,1
Res	-5,5	-14,0	-0,2
Frijol	-18,5	-19,1	-0,2
Arroz	-20,5	-34,0	-0,4

2.3. MERCADO LABORAL

En el año 2009 la tasa de desempleo en Manizales - Villamaría se incrementó en 0,8 pp respecto al 2008, al pasar de 14,5% a 15,3%; la tasa de ocupación reflejó un aumento de 1,7 pp, pasó de 47,2% en 2008 a 48,9% en 2009. La población ocupada se distribuyó principalmente en el comercio, restaurantes y hoteles (29,5%), seguido de servicios comunales, sociales y personales (26,5%), industria manufacturera (15,9%) y transporte, almacenamiento y comunicaciones (9,8%). La tasa de subempleo registró un incremento de 0,4 pp con respecto al 2008 al situarse en 24,3%.

Cuadro 2.3.1. Manizales - Villamaría. Indicadores del mercado laboral Promedio enero - diciembre 2008 - 2009

Concepto	2008	2009
•	82,5	82,8
% Población en edad de trabajar	•	*
Tasa global de participación	55,2	57,7
Tasa de ocupación	47,2	48,9
Tasa de desempleo	14,5	15,3
T.D. Abierto	13,4	14,3
T.D. Oculto	1,1	1,0
Tasa de subempleo	23,9	24,3
Insuficiencia de horas	7,5	8,5
Empleo inadecuado por competencias	15,1	16,3
Empleo inadecuado por ingresos	20,6	20,4
Población total (miles)	398	400
Población en edad de trabajar (miles)	328	331
Población económicamente activa (miles)	181	191
Ocupados (miles)	155	162
Desocupados (miles)	26	29
Abiertos (miles)	24	27
Ocultos (miles)	2	2
Inactivos (miles)	147	140
Subempleados subjetivos (miles)	43	47
Insuficiencia de horas (miles)	14	16
Empleo inadecuado por competencias (miles)	27	31
Empleo inadecuado por ingresos (miles)	37	39
Subempleados objetivos (miles)	15	20
Insuficiencia de horas (miles)	5	8
Empleo inadecuado por competencias (miles)	10	14
Empleo inadecuado por ingresos (miles)	13	16

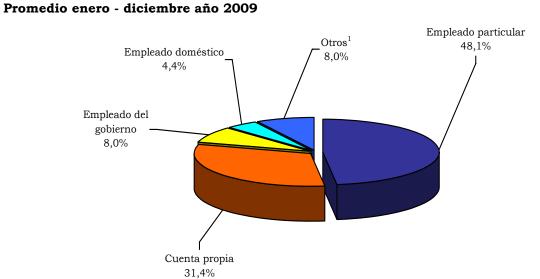
Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares.

Según distribución de la población ocupada en el 2009, 48,2% de los ocupados era empleado particular, 31,4% trabajaba por cuenta propia, 8,0% laboraba con el gobierno, 4,4% en empleo doméstico y 8,0% 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.).

La tasa global de participación registró un aumento de 2,5 puntos porcentuales en 2009, como consecuencia en el incremento del 5,5% y 0,9% en la población económicamente activa y en la población en edad de trabajar, respectivamente. Por su parte, la población inactiva fue inferior 4,7%, pasó de

147 mil en el 2008 a 140 mil en el 2009, correspondiendo el 39,9% a amas de casa, el 32,7% a estudiantes y el 27,4% restante a incapacitados, rentistas, jubilados y otros.

Gráfico 2.3.1. Manizales - Villamaría. Distribución de ocupados, según posición ocupacional



Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares.

Cuadro 2.3.2. Manizales - Villamaría. Ocupados, según rama de actividad Promedio enero - diciembre 2005 - 2009

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009
Total Ocupados (miles)	151	149	157	155	162
Industria manufacturera	27	26	28	27	26
Construcción	10	10	10	11	9
Comercio, restaurantes y hoteles	43	42	44	44	48
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	12	13	13	14	16
Intermediación financiera	2	2	3	3	3
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	12	11	12	12	13
Servicios comunales, sociales y personales	40	38	43	40	43
Otras ramas ¹	5	6	4	4	4
No informa	0	0	0	0	0

Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares.

¹ Otros incluye: Patrón o empleador, trabajador familiar sin remuneración, trabajador familiar sin remuneración en otras empresas, jornalero o peón.

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

Cuadro 2.3.3. Manizales - Villamaría. Inactivos Promedio enero - diciembre 2005 - 2009

				Miles
Año	Total inactivos	Estudiando	Oficios del Hogar	Otros ¹
2005	137	52	57	27
2006	145	53	63	30
2007	144	47	62	35
2008	147	48	62	37
2009	140	46	56	38

Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares.

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

Según los resultados de la Encuesta Continua de Hogares, para el año 2009, en Manizales - Villamaría el 50,6% de la población ocupada era formal y el 49,4% informal. En este período, los formales trabajaban principalmente en servicios comunales, sociales y personales (35,0%), industria manufacturera (21,6%) y en comercio, restaurantes y hoteles (16,1%); mientras que los informales se concentraban el 43,2% en comercio, restaurantes y hoteles, y el 17,9% en servicios comunales, sociales y personales.

Cuadro 2.3.4. Manizales. Ocupados formales e informales, según rama de actividad 2008 - 2009

		Miles
Rama de actividad	2008	2009
Formales		
Total	83	82
Industria manufacturera	19	18
Construcción	7	5
Comercio, restaurantes y hoteles	13	13
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	7	7
Intermediación financiera	2	2
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	5	6
Servicios, comunales, sociales y personales	28	29
Otras ramas ¹	3	3
No informa	0	0
Informales		
Total	72	80
Industria manufacturera	8	8
Construcción	4	5
Comercio, restaurantes y hoteles	31	35
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	7	9
Intermediación financiera	1	0
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	7	8
Servicios, comunales, sociales y personales	13	14
Otras ramas ¹	2	1
No informa	0	0

¹ Agricultura, ganadería, pesca, caza y silvicultura; explotación de minas y canteras y suministro de ejectricidad, gas y agua.

En Caldas, durante el 2008, las cifras indican que el balance del mercado laboral fue aceptable. La tasa de desempleo subió 0,2 puntos porcentuales frente al 2007, al totalizar 12,0% durante el 2008. Por su parte, la tasa de ocupación disminuyó 0,5 puntos frente al 2007, como consecuencia de la disminución de la población ocupada (0,6%) y el aumento de la población en edad de trabajar (0,5%).

Cuadro 2.3.5. Caldas. Indicadores laborales Promedio enero - diciembre 2007 – 2008

Concepto	2007	2008
% población en edad de trabajar	80,1	80,3
Tasa global de participación	52,8	52,4
Tasa de ocupación	46,6	46,1
Tasa de desempleo	11,8	12,0
T.D. Abierto	10,6	10,9
T.D. Oculto	1,2	1,1
Tasa de subempleo	28,9	22,5
Insuficiencia de horas	8,6	7,1
Empleo inadecuado por competencias	14,4	10,9
Empleo inadecuado por ingresos	25,4	19,6
Población total (miles)	973	975
Población en edad de trabajar (miles)	779	783
Población económicamente activa (miles)	412	410
Ocupados (miles)	363	361
Desocupados (miles)	49	49
Abiertos (miles)	44	45
Ocultos (miles)	5	4
Inactivos (miles)	367	373
Subempleados (miles)	119	92
Insuficiencia de horas (miles)	35	29
Empleo inadecuado por competencias (miles)	59	45
Empleo inadecuado por ingresos (miles)	104	80

Fuente: DANE.

2.4. MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

2.4.1. Sociedades constituidas. Al cierre de 2009, en la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Manizales¹, el monto registrado en la constitución de sociedades sumó \$25.665 millones, es decir, aumentó 71,7% con respecto a 2008. El sector de la construcción tuvo la más alta representatividad al cifrar \$13.255 millones, con un crecimiento superior al 900%; otros renglones con comportamiento positivo fueron: electricidad, gas y agua; hoteles y restaurantes; transporte, almacenamiento y comunicaciones, e industria. El mayor número de empresas se presentó en las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler, ya que de las 364 sociedades constituidas 140 se constituyeron en este sector.

¹ La jurisdicción de la Cámara de Comercio de Manizales incluye 18 municipios del departamento de Caldas.

Cuadro 2.4.1.1. Caldas. Sociedades constituidas, por número y valor, según actividad económica 2006 - 2009

								IVI	iles de pesos Variación
		Año							
Actividad económica		2006		2007	2008		2009		porcentual
	No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor	09/08
Total	285	12.127.582	294	12.921.045	321	14.947.328	364	25.664.811	71,7
Agricultura, ganadería, caza y silvicultur	a 24	2.429.874	16	674.824	18	1.463.473	25	914.930	-37,5
Pesca	(-)	(-)	1	1.155	1	1.000	(-)	(-)	-100,0
Explotación de minas y canteras	4	161.900	2	15.000	7	58.400	2	28.000	-52,1
Industria	24	778.858	23	1.047.010	29	1.069.850	24	1.260.900	17,9
Electricidad, gas y agua	4	37.000	2	85.100	3	111.000	2	1.124.526	*
Construcción	18	687.318	18	512.200	31	1.274.600	36	13.255.003	*
Comercio y servicios de reparación	63	3.801.056	63	3.061.015	78	4.899.022	73	3.067.140	-37,4
Hoteles y retaurantes	3	161.000	4	29.000	5	62.500	8	220.600	253,0
Transp., almacenamiento y comunic.	18	261.592	24	337.450	17	1.330.080	22	1.935.484	45,5
Intermediación financiera, seguros	7	36.900	9	211.800	8	84.674	4	27.000	-68,1
Act. inmob., empresariales y de alquiler	80	2.373.114	99	4.811.391	94	3.930.529	140	3.547.678	-9,7
Admon. pública y defensa; seg. social	1	800	1	100.000	1	30.000	1	500	-98,3
Educación	8	105.200	3	52.000	3	13.200	2	4.350	-67,0
Servicios sociales y de salud	18	168.770	13	220.000	15	357.000	16	232.400	-34,9
Otros servicios	13	1.124.200	16	1.763.100	11	262.000	9	46.300	-82,3

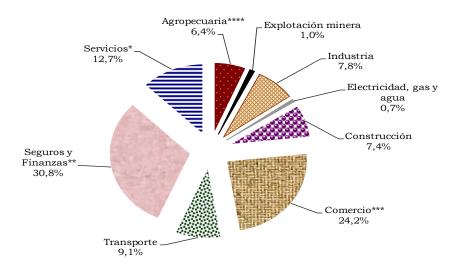
Fuente: Cámara de Comercio de Manizales - Investigaciones Socioeconómicas. Cálculos: CREE - Manizales. (-)Sin movimiento

La evolución del número de sociedades constituidas en el período 2002 - 2009 mostró que las actividades económicas con mayor aceptación en este departamento se concentraron principalmente en los sectores de seguros y finanzas, comercio, servicios y transporte, al participar en el acumulado de estos ocho años con 30,8%, 24,2%, 12,7% y 9,1%, respectivamente. Como lo presenta el Gráfico 2.4.1.1., es importante señalar la poca representatividad, 7,8%, que tiene la industria en todo el lapso.

Por su parte, en el Gráfico 2.4.1.2. se puede observar la composición porcentual del capital constituido, por actividad económica, entre 2002 y 2009; como era de esperarse, de acuerdo con lo mencionado anteriormente, los sectores de seguros y finanzas, y comercio sobresalen entre las demás divisiones. En el año 2009 se destacó la participación de la construcción, 51,7%, dentro del valor total de las empresas creadas en Caldas.

^{*} Variación muy alta

Gráfico 2.4.1.1. Caldas. Participación acumulada de las sociedades constituidas, por número, según actividad económica 2002 - 2009 (acumulado)

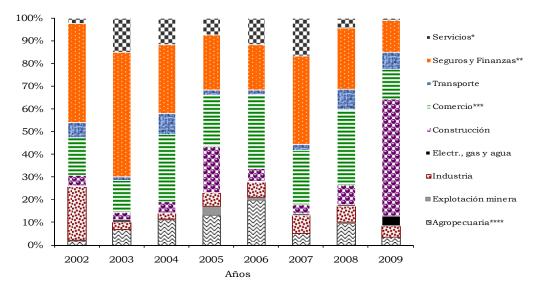


Fuente: Cámara de Comercio de Manizales - Investigaciones Socioeconómicas. Cálculos: CREE - Manizales. * Administración pública y defensa, seguridad social, educación, servicios sociales y de salud, y otros servicios.

- ** Intermediación financiera y seguros, actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler.
- *** Comercio y servicios de reparación, hoteles y restaurantes.

**** Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca.

Gráfico 2.4.1.2. Caldas. Composición porcentual de las sociedades constituidas, por valor, según actividad económica 2002 - 2009



Fuente: Cámara de Comercio de Manizales - Investigaciones Socioeconómicas. Cálculos: CREE - Manizales. * Administración pública y defensa, seguridad social, educación, servicios sociales y de salud, y otros servicios.

 $^{^{\}star\star}$ Intermediación financiera y seguros, actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler.

^{***} Comercio y servicios de reparación, hoteles y restaurantes.

^{****} Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca.

2.4.2. Sociedades reformadas. El número de empresas reformadas durante el año 2009, en la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Manizales, ascendió a 85 (10 menos que el año anterior), generando una inversión de \$16.348 millones, lo que representó un descenso del 75,3% frente a 2008. Los sectores que más influyeron en este comportamiento fueron: industria, actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler, y comercio, al registrar tasas negativas de 94,4%, 84,3% y 32,2%, respectivamente. Por el contrario, dos renglones mostraron buen comportamiento, construcción, con un incremento del 633,1%, al pasar de \$816 millones en 2008 a \$5.979 millones en 2009; y servicios sociales y de salud, con incremento de 42,2%.

Cuadro 2.4.2.1. Caldas. Sociedades reformadas, por número y valor, según actividad económica 2006 - 2009

				Ai	ño				iles de pesos Variación
Actividad económica		2006		2007		2008		2009	porcentual
	No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor	09/08
Total	71	8.964.259	93	15.832.776	95	66.136.511	85	16.348.244	-75,3
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	5	198.549	4	904.641	3	270.000	4	-309.961	()
Pesca	1	47.060	(-)	(-)	1	-840.215	(-)	(-)	()
Explotación de minas y canteras	(-)	(-)	1	100.000	1	24.000	(-)	(-)	-100,0
Industria	5	3.231.863	10	2.011.636	15	38.697.020	12	2.181.597	-94,4
Electricidad, gas y agua	2	563.420	(-)	(-)	(-)	(-)	1	322.074	-
Construcción	8	854.955	8	3.030.312	10	815.516	4	5.978.916	*
Comercio y servicios de reparación	21	2.634.669	32	6.482.717	32	5.651.324	26	3.830.426	-32,2
Hoteles y retaurantes	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1	40.000	-
Transp., almacenamiento y comunic.	3	51.500	6	518.150	5	613.800	8	314.122	-48,8
Intermediación financiera, seguros	6	480.941	4	132.700	5	550.731	2	-18.462	()
Act. inmob., empresariales y de alquiler	13	595.550	18	1.412.422	13	19.306.002	21	3.039.047	-84,3
Admon. pública y defensa; seg. social	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-
Educación	1	29.900	1	20.000	3	165.750	(-)	(-)	-100,0
Servicios sociales y de salud	2	67.720	5	981.777	3	510.583	2	726.144	42,2
Otros servicios	4	208.132	4	238.421	4	372.000	4	244.341	-34,3

Fuente: Cámara de Comercio de Manizales - Investigaciones Socioeconómicas. Cálculos: CREE - Manizales.

Como se puede apreciar en el Gráfico 2.4.2.1., las mayores adiciones de capital en sociedades, realizadas en el departamento de Caldas durante el período 2002 – 2009, se registraron en la industria, al aportar en promedio 39,1% del monto total reformado; en orden de importancia, le siguen comercio y servicios de reparación, 16,9%, que presentó en 2006 y 2007 los valores más representativos; y las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler, con 15,2%.

⁻ Indefinido

⁽⁻⁾ Sin movimiento

⁽⁻⁻⁾ No comparable

^{*} Variación muy alta

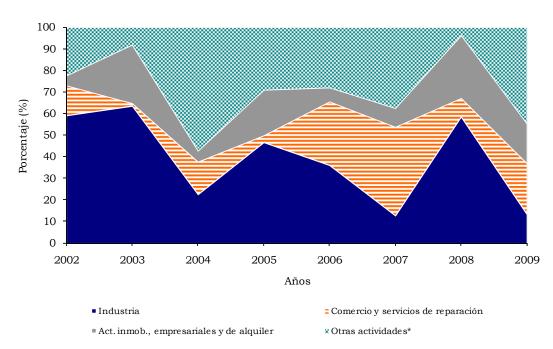


Gráfico 2.4.2.1. Caldas. Tendencias del aporte en sociedades reformadas, por valor, según principales actividades económicas 2002 - 2009

Fuente: Cámara de Comercio de Manizales - Investigaciones Socioeconómicas. Cálculos: CREE - Manizales. * Incluye las demás actividades económicas relacionadas en el cuadro 2.4.2.1.

2.4.3. Sociedades disueltas y liquidadas. En lo que concierne a la disolución y liquidación de sociedades, el balance en el año 2009 fue positivo, toda vez que reflejó una notoria disminución anual de 76,4%, al pasar de \$35.126 millones en 2008 a \$8.301 millones en 2009; de igual forma, el número de empresas fue menor en 127 sociedades disueltas, que corresponde a una variación negativa del 11,8%. El mayor capital disuelto se observó en la actividad de comercio y servicios de reparación, que representó 30,2% del total, donde se perdieron, además, 33 fuentes de empleo. Así mismo, el renglón de otros servicios mostró una evolución negativa, ya que se disolvieron nueve empresas por un total de \$1.397 millones.

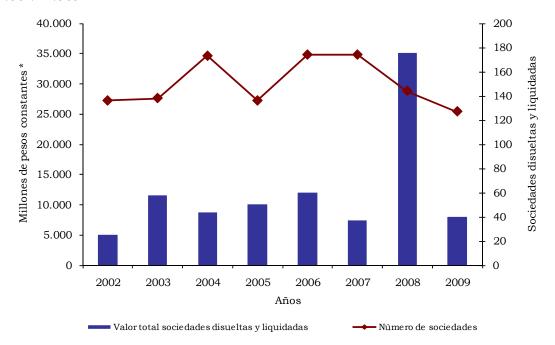
En el transcurso de los últimos ocho años, se ha registrado la pérdida de 1.202 empresas por un valor de \$89.136 millones en términos reales; por renglones económicos, el comercio y servicios de reparación presentó el número más alto de establecimientos cerrados, 321; seguido de actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler, con 264, grupo que evidenció el mayor monto acumulado del período, \$37.984 millones, es decir, 42,6% del total. En este resultado influyó substancialmente la liquidación de 29 sociedades por \$27.838 millones en el año 2008 (Gráfico 2.4.3.1.).

Cuadro 2.4.3.1. Caldas. Sociedades disueltas y liquidadas, por número y valor, según actividad económica 2006 - 2009

								M	iles de pesos
	Año								Variación
Actividad económica	2006		2007		2008		2009		porcentual
	No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor	09/08
Total	174	10.658.393	174	6.952.714	144	35.125.526	127	8.301.070	-76,4
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	7	122.149	10	902.773	11	268.400	7	682.003	154,1
Pesca	(-)	(-)	(-)	(-)	1	180.000	(-)	(-)	-100,0
Explotación de minas y canteras	(-)	(-)	2	15.900	(-)	(-)	(-)	(-)	-
Industria	12	1.280.624	17	426.697	8	1.366.577	13	829.889	-39,3
Electricidad, gas y agua	2	1.215.000	3	240.800	(-)	(-)	(-)	(-)	-
Construcción	16	3.211.198	9	158.000	12	461.980	12	1.022.550	121,3
Comercio y servicios de reparación	44	739.120	40	817.038	43	4.342.140	33	2.508.364	-42,2
Hoteles y retaurantes	(-)	(-)	3	156.000	(-)	(-)	3	189.000	-
Transp., almacenamiento y comunic.	24	958.465	16	372.882	18	183.817	7	195.500	6,4
Intermediación financiera, seguros	10	236.479	9	38.400	6	428.447	6	196.200	-54,2
Act. inmob., empresariales y de alquiler	32	2.650.021	35	3.621.884	29	27.837.625	28	1.207.564	-95,7
Admon. pública y defensa; seg. social	(-)	(-)	3	1.600	(-)	(-)	(-)	(-)	-
Educación	3	1.150	5	54.350	2	890	1	12.100	*
Servicios sociales y de salud	16	201.800	14	73.890	11	53.450	8	61.400	14,9
Otros servicios	8	42.387	8	72.500	3	2.200	9	1.396.500	*

Fuente: Cámara de Comercio de Manizales - Investigaciones Socioeconómicas. Cálculos: CREE - Manizales.

Gráfico 2.4.3.1. Caldas. Evolución de las sociedades disueltas y liquidadas, por número y valor 2002 - 2009



Fuente: Cámara de Comercio de Manizales - Investigaciones Socioeconómicas. Cálculos: CREE - Manizales.

⁻ Indefinido

⁽⁻⁾ Sin movimiento * Variación muy alta

^{*} Cifras deflactadas con base en el IPC. Total Nacional. Base Diciembre 2008 = 100.

2.4.4. Capital neto suscrito.² Finalmente, de acuerdo con la información proporcionada por la Cámara de Comercio de Manizales, la inversión neta en sociedades en el departamento, durante el período comprendido entre enero y diciembre de 2009, totalizó \$33.712 millones, lo que representó un descenso del 26,6% frente al registro de 2008, cuando alcanzó \$45.958 millones. Esta situación se debió, principalmente, al retroceso experimentado por la actividad industrial, 93,2%, que significó \$35.788 millones menos con respecto al año precedente, y a la disminución de 29,3% en el capital invertido en el sector comercio. Panorama contrario observaron los renglones de construcción, y electricidad, gas y agua, los cuales presentaron crecimientos superiores a 1.000%, y los cuales representaron en conjunto el 58,3% de la inversión neta, al alcanzar \$19.658 millones.

Cuadro 2.4.4.1. Caldas. Capital neto suscrito, según actividad económica 2006 - 2009

			Mil	es de pesos	
	Año			Variación — porcentual	
2006	2007	2008	2009	09/08	
10.433.448	21.801.107	45.958.313	33.711.985	-26,6	
2.506.274	676.692	1.465.073	-77.034	()	
47.060	1.155	-1.019.215	-	()	
161.900	99.100	82.400	28.000	-66,0	
2.730.097	2.631.949	38.400.293	2.612.608	-93,2	
-614.580	-155.700	111.000	1.446.600	*	
-1.668.925	3.384.512	1.628.136	18.211.369	*	
5.696.605	8.726.694	6.208.206	4.389.202	-29,3	
161.000	-127.000	62.500	71.600	14,6	
-645.373	482.718	1.760.063	2.054.106	16,7	
281.362	306.100	206.958	-187.662	()	
318.643	2.601.929	-4.601.094	5.379.161	()	
800	98.400	30.000	500	-98,3	
133.950	17.650	178.060	-7.750	()	
34.690	1.127.887	814.133	897.144	10,2	
1.289.945	1.929.021	631.800	-1.105.859	()	
	10.433.448 2.506.274 47.060 161.900 2.730.097 -614.580 -1.668.925 5.696.605 161.000 -645.373 281.362 318.643 800 133.950 34.690	2006 2007 10.433.448 21.801.107 2.506.274 676.692 47.060 1.155 161.900 99.100 2.730.097 2.631.949 -614.580 -155.700 -1.668.925 3.384.512 5.696.605 8.726.694 161.000 -127.000 -645.373 482.718 281.362 306.100 318.643 2.601.929 800 98.400 133.950 17.650 34.690 1.127.887	2006 2007 2008 10.433.448 21.801.107 45.958.313 2.506.274 676.692 1.465.073 47.060 1.155 -1.019.215 161.900 99.100 82.400 2.730.097 2.631.949 38.400.293 -614.580 -155.700 111.000 -1.668.925 3.384.512 1.628.136 5.696.605 8.726.694 6.208.206 161.000 -127.000 62.500 -645.373 482.718 1.760.063 281.362 306.100 206.958 318.643 2.601.929 -4.601.094 800 98.400 30.000 133.950 17.650 178.060 34.690 1.127.887 814.133	Año 2006 2007 2008 2009 10.433.448 21.801.107 45.958.313 33.711.985 2.506.274 676.692 1.465.073 -77.034 47.060 1.155 -1.019.215 - 161.900 99.100 82.400 28.000 2.730.097 2.631.949 38.400.293 2.612.608 -614.580 -155.700 111.000 1.446.600 -1.668.925 3.384.512 1.628.136 18.211.369 5.696.605 8.726.694 6.208.206 4.389.202 161.000 -127.000 62.500 71.600 -645.373 482.718 1.760.063 2.054.106 281.362 306.100 206.958 -187.662 318.643 2.601.929 -4.601.094 5.379.161 800 98.400 30.000 500 133.950 17.650 178.060 -7.750 34.690 1.127.887 814.133 897.144	

Fuente: Cámara de Comercio de Manizales - Investigaciones Socioeconómicas. Cálculos: CREE - Manizales.

Al observar el comportamiento de la inversión neta en sociedades en el lapso 2002 - 2009, se puede apreciar que los años 2003 y 2008 fueron muy significativos; el 2009, pese a ubicarse por debajo de los registros de estos períodos, indica un desempeño favorable si se compara con los resultados obtenidos entre 2004 y 2007(Gráfico 2.4.4.1). De igual manera, se puede advertir cómo el capital total invertido en las sociedades caldenses tiene una alta correlación con las inversiones realizadas en el sector industrial, seguido de las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler.

28

⁽⁻⁾ Sin movimiento

⁽⁻⁻⁾ No comparable

^{*} Variación muy alta

² Es el resultado de combinar aritméticamente los tres ítems mencionados (capital constituido + capital reformado - capital liquidado)

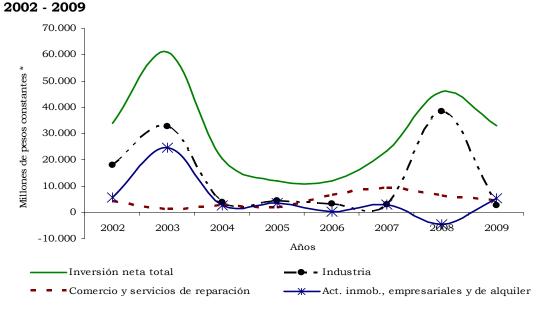


Gráfico 2.4.4.1. Caldas. Evolución del capital neto suscrito, por principales actividades económicas

Fuente: Cámara de Comercio de Manizales - Investigaciones Socioeconómicas. Cálculos: CREE - Manizales. * Cifras deflactadas con base en el IPC. Total Nacional. Base Diciembre 2008 = 100.

2.5. SECTOR EXTERNO

2.5.1. Exportaciones no tradicionales. En el 2009, las exportaciones no tradicionales del país ascendieron a 14.900 millones de dólares FOB, con lo que mostró una disminución del 15,4% al compararlo con el año anterior. Los departamentos que registraron mayor participación en el total exportado fueron: Antioquia (26,5%), Bogotá D.C. (17,5%), Valle del Cauca (13,0%), Cundinamarca (10,5%), Atlántico (7,3%) y Bolívar (7,1%). Por su parte, Caldas participó con el 2,8% del total nacional.

En el departamento de Caldas, para el año 2009, las exportaciones no tradicionales ascendieron a 414,8 millones de dólares FOB, registrando una disminución de 23,2% con respecto a 2008. Este resultado obedeció principalmente a la disminución de 23,2% en las exportaciones del sector industrial que participó con el 99,7% del total exportado por el departamento, y al sector agrícola, ganadería, caza y silvicultura que decreció 19,2%.

En el sector industrial se destacaron los subsectores de productos alimenticios y bebidas (40,6%), que contribuyeron a la variación con -13,9%, seguido de fabricación de maquinaria y equipo (26,7%), cuya contribución a la variación fue -5,6%, y fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo, con 15,4% y una contribución de -0,9%.

Cuadro 2.5.1.1. Caldas. Exportaciones no tradicionales registradas en valores FOB, según clasificación CIIU 2008 - 2009

División			Valor FOB (miles de dólares)		ipación entual	Variación	Contribución puntual a la
Division	Безспраоп	2008	2009	2008 2009		porcentual	variación
	Total	540.192	414.812	100,0	100,0	-23,2	-23,2
Α	Sector agrícola, ganadería, caza y silvicultura	1.271	1.027	0,2	0,2	-19,2	0,0
01	Agricultura, ganadería y caza	1.208	1.004	0,2	0,2	-16,9	0,0
02	Silvicultura y extracción de madera	64	23	0,0	0,0	-63,9	0,0
D	Sector industrial	538.905	413.774	99,8	99,7	-23,2	-23,2
15	Productos alimenticios y bebidas	243.958	168.613	45,2	40,6	-30,9	-13,9
17	Fabricación de productos textiles	740	490	0,1	0,1	-33,8	0,0
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	4.219	4.478	0,8	1,1	6,1	0,0
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 Transformación de la madera y fabricación de productos de madera	2.280	672	0,4	0,2	-70,5	-0,3
20	y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	1.103	491	0,2	0,1	-55,5	-0,1
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	166	29	0,0	0,0	-82,7	0,0
22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	37	138	0,0	0,0	271,8	0,0
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	34.112	32.178	6,3	7,8	-5,7	-0,4
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	5.900	4.115	1,1	1,0	-30,2	-0,3
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	12.880	9.569	2,4	2,3	-25,7	-0,6
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	359	1.488	0,1	0,4	314,9	0,2
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria			- /	- /	- /-	-,-
28	y equipo	68.835	64.006	12,7	15,4	-7,0	-0,9
29	Fabricación de maquinaria y equipo NCP	140.905	110.884	26,1	26,7	-21,3	-5,6
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	0	1	0,0	0,0	*	0,0
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos NCP	7.105	6.443	1,3	1,6	-9,3	-0,1
32	Fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	1	2	0,0	0,0	153,7	0,0
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de relojes	75	86	0,0	0,0	15,4	0,0
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	13.892	8.681	2,6	2,1	-37,5	-1,0
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	1.075	439	0,2	0,1	-59,2	-0,1
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras NCP	1.263	971	0,2	0,2	-23,1	-0,1
00	No asignado	15	11	0,0	0,0	-26,5	0,0
00	No asignado	15	11	0,0	0,0	-26,5	0,0

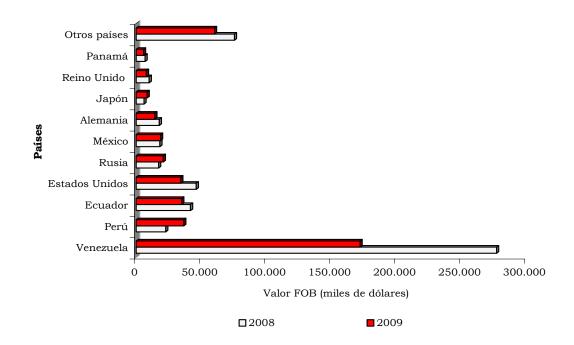
Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

NCP No clasificado previamente.

Durante 2009, Venezuela fue el principal destino de las exportaciones no tradicionales del departamento de Caldas, pues participó con el 41,5% del total, inferior en 9,8 puntos porcentuales a lo registrado en el 2008, y tuvo una contribución a la variación de -19,4%; le siguieron Perú, 8,8%, Ecuador, 8,5% y Estados Unidos, 8,3%.

Variación muy alta.

Gráfico 2.5.1.1. Caldas. Exportaciones no tradicionales registradas en valores FOB, según países de destino 2008 - 2009



Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Cuadro 2.5.1.2. Caldas. Exportaciones no tradicionales registradas en valores FOB, según países de destino 2008 - 2009

Defense	Valor FOB (mile	Valor FOB (miles de dólares)			Variación	Contribución	
Países	2008	2009	2008 2009		porcentual	puntual a la variación	
Total	540.192	414.812	100,0	100,0	-23,2	-23,2	
Venezuela	277.215	172.312	51,3	41,5	-37,8	-19,4	
Perú	22.788	36.616	4,2	8,8	60,7	2,6	
Ecuador	41.843	35.138	7,7	8,5	-16,0	-1,2	
Estados Unidos	46.264	34.332	8,6	8,3	-25,8	-2,2	
Rusia	17.311	20.914	3,2	5,0	20,8	0,7	
México	18.299	18.803	3,4	4,5	2,8	0,1	
Alemania	17.849	14.367	3,3	3,5	-19,5	-0,6	
Japón	6.050	8.471	1,1	2,0	40,0	0,4	
Reino Unido	10.046	7.895	1,9	1,9	-21,4	-0,4	
Panamá	6.880	5.700	1,3	1,4	-17,2	-0,2	
Otros paises	75.647	60.264	14,0	14,5	-20,3	-2,8	

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

2.5.2. Importaciones. El volumen de las importaciones totales realizadas por Colombia en el transcurso del 2009 ascendió a 32.898 millones de dólares CIF, lo que representó una reducción del 17,1% con respecto al año anterior. Los departamentos con mayor participación en el total importado fueron Bogotá

D.C (42,5%), Antioquia (11,2%), Valle del Cauca (9,9%), Cundinamarca (8,5%) y Bolívar (7,4%). En cuanto a Caldas, participó con 0,7% del total nacional.

Cuadro 2.5.2.1. Caldas. Importaciones registradas en valores CIF, según clasificación CIIU 2008 - 2009

División	Descripción	Valor CIF dóla		Participación porcentual		Variación	Contribución puntual a la
211101011	Zootipeon	2008	2009	2008	2009	porcentual	variación
	Total	336.743	244.703	100,0	100,0	-27,3	-27,3
A	Sector agrícola, ganadería, caza y silvicultura	6.605	4.616	2,0	1,9	-30,1	-0,6
01	Agricultura, ganadería y caza	6.360	4.506	1,9	1,8	-29,1	-0,6
02	Silvicultura y extracción de madera	245	109	0,1	0,0	-55,4	0,0
C	Sector minero	6.145	1.425	1,8	0,6	-76,8	-1,4
13	Extracción de minerales metalíferos	157	249	0,0	0,1	58,5	0,0
14	Explotación de minerales no metálicos	5.988	1.177	1,8	0,5	-80,4	-1,4
D	Sector industrial	323.883	238.615	96,2	97,5	-26,3	-25,3
15	Productos alimenticios y bebidas	9.176	10.755	2,7	4,4	17,2	0,5
17	Fabricación de productos textiles	3.162	3.405	0,9	1,4	7,7	0,1
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	1.786	1.355	0,5	0,6	-24,1	-0,1
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 Transformación de la madera y fabricación de productos de	15.565	14.968	4,6	6,1	-3,8	-0,2
20	madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	547	166	0,2	0,1	-69,8	-0,1
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	5.200	4.162	1,5	1,7	-19,9	-0,3
22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	30	22	0,0	0,0	-27,1	0,0
23	Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear	15	21	0,0	0,0	42,9	0,0
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	54.831	38.893	16,3	15,9	-29,1	-4,7
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	3.566	1.745	1,1	0,7	-51,1	-0,5
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	10.176	8.524	3,0	3,5	-16,2	-0,5
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos Fabricación de productos elaborados de metal, excepto	85.744	43.341	25,5	17,7	-49,5	-12,6
28	maquinaria y equipo	5.779	5.602	1,7	2,3	-3,1	-0,1
29	Fabricación de maquinaria y equipo NCP	107.381	89.831	31,9	36,7	-16,3	-5,2
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	471	1.668	0,1	0,7	254,0	0,4
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos NCP Fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y	8.462	4.870	2,5	2,0	-42,5	-1,1
32	comunicaciones Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y	863	594	0,3	0,2	-31,1	-0,1
33	fabricación de relojes Fabricación de vehículos automotores, remolques y	4.868	3.565	1,4	1,5	-26,8	-0,4
34	semirremolques	2.492	2.552	0,7	1,0	2,4	0,0
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	1.348	1.171	0,4	0,5	-13,1	-0,1
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras NCP	2.421	1.311	0,7	0,5	-45,8	-0,3
37	Reciclaje de desperdicios y desechos metálicos	0	93	0,0	0,0	-	0,0
00	No asignada	109	47	0,0	0,0	-57,5	0,0
00	Menajes	109	47	0,0	0,0	-57,5	0,0

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

NCP No clasificadas previamente.

 $^{\ ^{-}\} Indefinido.$

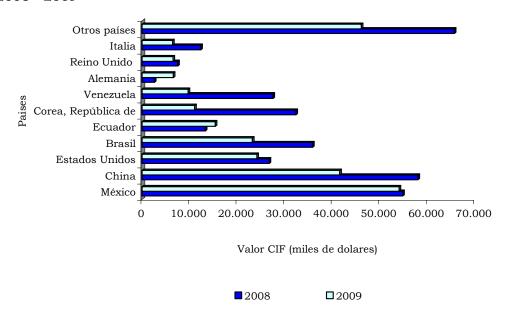
Para el año 2009, las importaciones en el departamento de Caldas ascendieron a 244,7 millones de dólares CIF, es decir, se registró un decrecimiento de 27,3% con respecto a 2008, originado principalmente por la disminución de 26,3% en las compras del sector industrial, que participó con 97,5% del total de importaciones del departamento. A su vez, las importaciones del sector agropecuario, caza y silvicultura decrecieron 30,1% en el año, aunque solamente representaron 1,9% del total.

En el sector industrial, las mayores participaciones correspondieron a fabricación de maquinaria y equipo (36,7%), con una contribución a la variación de -5,2%; fabricación de productos metalúrgicos básicos (17,7%), cuya contribución fue de -12,6%; y fabricación de sustancias y productos químicos (15,9%), que contribuyeron con -4,7%.

Según CUODE, 17,9% de las importaciones del departamento correspondieron a maquinaria industrial, que contribuyó con 0,7%; 17,7% correspondió a productos mineros semielaborados, cuya contribución a la variación fue -12,4%; y, finalmente, 13,3% correspondió a productos químicos y farmacéuticos semielaborados.

El mayor volumen de las compras realizadas por el departamento de Caldas provino de México, cuya contribución a la variación fue -0,2% y participó con 22,1% del total importado, seguido de China (17,0%), que contribuyó con -4,9%, Estados Unidos (9,9%) y Brasil (9,5%). La República de Corea fue el país que más contribuyó a la variación, con -6,3%. De otro lado, Caldas incrementó sus compras a Alemania en 153,0%.

Gráfico 2.5.2.1. Caldas. Importaciones registradas en valores CIF, según países de origen 2008 - 2009



Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE

Cuadro 2.5.2.2. Caldas. Importaciones registradas en valores CIF, según países de origen 2008 - 2009

Países -	Valor CIF (miles de dólares)		Partici porce	•	Variación	Contribución puntual a la variación	
- arses	2008	2009	2008	2008 2009			
Total	336.743	244.703	100,0	100,0	-27,3	-27,3	
México	54.800	54.055	16,3	22,1	-1,4	-0,2	
China	58.016	41.571	17,2	17,0	-28,3	-4,9	
Estados Unidos	26.713	24.153	7,9	9,9	-9,6	-0,8	
Brasil	35.861	23.197	10,6	9,5	-35,3	-3,8	
Ecuador	13.322	15.383	4,0	6,3	15,5	0,6	
Corea, República de	32.364	11.046	9,6	4,5	-65,9	-6,3	
Venezuela	27.528	9.689	8,2	4,0	-64,8	-5,3	
Alemania	2.595	6.566	0,8	2,7	153,0	1,2	
Reino Unido	7.497	6.511	2,2	2,7	-13,2	-0,3	
Italia	12.356	6.415	3,7	2,6	-48,1	-1,8	
Otros países	65.691	46.117	19,5	18,8	-29,8	-5,8	

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Cuadro 2.5.2.3. Caldas. Importaciones registradas en valores CIF, según grupos y subgrupos de la CUODE 2008 - 2009

Cuode	Descripción	Valor CIF (miles de dólares)		Participación porcentual		Variación	Contribución puntual a la
		2008	2009	2008	2009	porcentual	variación
	Total general	336.743	244.703	100,0	100,0	-27,3	-27,3
840	Maquinaria industrial	41.385	43.754	12,3	17,9	5,7	0,7
532	Productos mineros semielaborados	85.138	43.310	25,3	17,7	-49,1	-12,4
552	Productos químicos y farmacéuticos semielaborados	48.939	32.658	14,5	13,3	-33,3	-4,8
240	Máquinas y aparatos de uso doméstico	33.167	27.507	9,8	11,2	-17,1	-1,7
830	Partes y accesorios de maquinaria industrial	32.446	18.110	9,6	7,4	-44,2	-4,3
190	Otros bienes de consumo no duradero	15.598	14.896	4,6	6,1	-4,5	-0,2
613	Materiales de construcción elaborados	9.553	8.781	2,8	3,6	-8,1	-0,2
533	Productos mineros elaborados	9.310	6.693	2,8	2,7	-28,1	-0,8
140	Productos farmacéuticos y de tocador	7.426	6.113	2,2	2,5	-17,7	-0,4
810	Máquinas y aparatos de oficina, servicio y científicos	5.318	4.864	1,6	2,0	-8,5	-0,1
523	Productos agropecuarios no alimenticios elaborados	4.925	4.759	1,5	1,9	-3,4	0,0
0	Otras actividades	43.538	33.257	12,9	13,6	-23,6	-3,1

Fuente: DIAN. Cálculos DANE.

2.6. ACTIVIDAD FINANCIERA

2.6.1. Monto colocaciones nominales - operaciones activas. En lo que respecta al saldo de la cartera vigente y vencida del sistema financiero, Caldas registró en el 2009 un crecimiento de 11,4% frente a 2008, al totalizar \$2,1 billones, hecho propiciado por el buen comportamiento de todas las modalidades; sin embargo, el avance fue menor al observado en el 2008, cuando se evidenció un ascenso interanual de 18,3%.

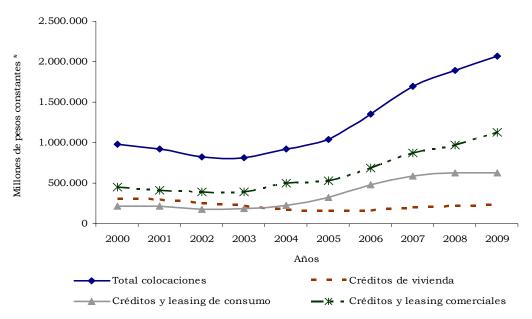
Durante 2009, los dos principales rubros de la cartera en Caldas presentaron comportamientos disímiles: el crédito comercial, que sustentó 54,6% del total, observó un crecimiento de 18,3%; en tanto que los créditos de consumo, cuya participación fue de 30,4%, registraron la menor dinámica al aumentar 1,4%. De otro lado, la cartera de vivienda registró un incremento de 6,0%, debido en gran medida al subsidio a las tasas de interés para esta modalidad; por su parte, los microcréditos siguieron destacándose como una línea en expansión, al variar 20,7% en 2009.

Cuadro 2.6.1.1. Caldas. Saldo de las colocaciones del sistema financiero¹, según modalidad 2003 - 2009

Millones de pesos											
Modalidad	Año						Variación porcentual				
Modandad	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	09/08			
Total colocaciones	619.129	735.753	872.714	1.190.841	1.600.530	1.892.799	2.108.114	11,4			
Créditos de vivienda	165.962	135.415	131.537	137.495	186.788	212.289	225.046	6,0			
Créditos y leasing de consumo	143.349	184.708	268.197	423.047	568.579	630.887	639.973	1,4			
Microcréditos	13.122	18.193	24.637	30.024	35.664	76.379	92.162	20,7			
Créditos y leasing comerciales	296.696	397.437	448.344	600.275	809.500	973.244	1.150.933	18,3			

Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia. Cálculos: CREE - Manizales.

Gráfico 2.6.1.1. Caldas. Evolución del saldo de las colocaciones, según principales modalidades 2000 - 2009



Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia. Cálculos: CREE - Manizales.

¹ Bancos comerciales, compañías de financiamiento comercial y cooperativas de carácter financiero.

^{*} Cifras deflactadas con base en el IPC. Total Nacional. Base Diciembre 2008 = 100.

En el Gráfico 2.6.1.1., se puede observar que, en el período 2000 – 2009, 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, modalidades que en 2006 y 2007 alcanzaron tasas reales superiores a 30%.

2.6.2. Monto captaciones nominales - operaciones pasivas. Durante 2009 el saldo de las captaciones del sistema financiero en el departamento de Caldas contabilizó \$1,5 billones, lo que evidenció un leve crecimiento de 2,2% con respecto al año anterior; este comportamiento se puede considerar aceptable si se compara con el descenso de 6,5% exhibido en 2008. Los certificados de depósito a término (CDT) y los depósitos de ahorro, que en conjunto representaron el 79,0% de los pasivos del sistema financiero de Caldas, mostraron incrementos anuales de 6,0% y 2,7%, respectivamente; mientras que los depósitos en cuenta corriente, que representaron 20,7% del total, presentaron una disminución de 3,9%.

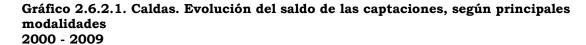
Cuadro 2.6.2.1. Caldas. Saldo de las captaciones del sistema financiero¹, según modalidad 2003 - 2009

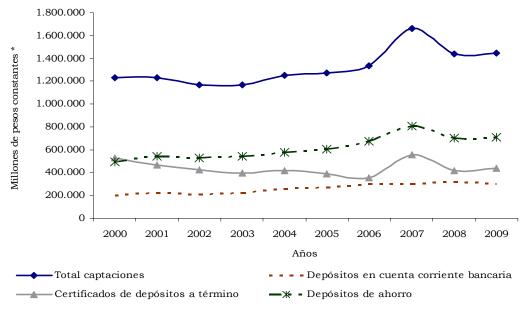
							Millor	ies de pesos
Modalidad -				Año				Variación
Modalidad -	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	porcentual 09/08
Total captaciones	889.711	1.004.324	1.071.931	1.169.710	1.541.785	1.441.423	1.473.539	2,2
Depósitos en cuenta corriente bancaria	170.641	203.784	230.839	264.946	274.844	317.444	305.003	-3,9
Certificados de depósitos a término	303.169	332.181	325.951	308.643	513.912	418.064	443.094	6,0
Depósitos de ahorro	411.277	464.224	511.414	593.298	749.554	702.086	720.956	2,7
Cuentas de ahorro especial	4.037	3.545	3.165	2.711	3.397	3.752	4.406	17,5
Certificados de ahorro en valor real	587	590	563	112	79	78	80	2,9

Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia. Cálculos: CREE - Manizales.

Como se puede observar en el Gráfico 2.6.2.1., la evolución del monto de las cuentas pasivas a precios constantes de 2008, durante el período 2000 - 2009, mostró un comportamiento levemente creciente, con excepción del año 2007. En este lapso, los certificados de depósitos a término y los depósitos de ahorro captados por el sistema financiero del departamento registraron incrementos de 66,5% y 26,3%, modalidades que conjuntamente participaron en promedio, durante los diez años, con 80,0% en el total.

 $^{^{\}mathrm{1}}$ Bancos comerciales, compañías de financiamiento comercial y cooperativas de carácter financiero.





Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia. Cálculos: CREE - Manizales.

* 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 Caldas, definida como la cartera bruta menos provisiones, mostró una variación positiva de 11,4% en el 2009, frente al dato de 2008, al contabilizar \$2,0 billones, no obstante, este ha sido el menor crecimiento desde el año 2006 (Cuadro 2.6.3.1.).

Cuadro 2.6.3.1. Caldas. Cartera neta¹ del sistema financiero 2005 - 2009

					Millones de p	esos corrientes
Concepto						Var. %
Сопсерьо	2005	2006	2007	2008	2009	09/08
Total sistema ²	857.173	1.164.650	1.534.595	1.797.221	2.002.258	11,4
Créditos de vivienda	128.894	135.105	182.643	206.493	218.762	5,9
Créditos y leasing de consumo	261.687	410.707	543.066	589.198	599.760	1,8
Microcréditos	24.119	29.416	34.541	74.288	89.411	20,4
Créditos y leasing comerciales	442.472	589.423	774.345	927.243	1.094.325	18,0

Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia. Cálculos: CREE - Manizales.

¹ Incluye cartera vigente y vencida.

² Incluye bancos comerciales, compañías de financiamiento comercial y cooperativas financieras.

Las carteras que presentaron los mayores aumentos fueron microcrédito y comercial con 20,4% y 18,0% respectivamente; de otro lado, la cartera neta de vivienda, que registró \$218.762 millones en el año de análisis, observó un crecimiento anualizado de 5,9%. Finalmente, la cartera correspondiente a consumo, que representó 29,9% del total en 2009, observó el menor avance, 1,8%.

2.7. SITUACIÓN FISCAL3

2.7.1. Administración central departamental. Durante la vigencia del año 2009, los ingresos totales del gobierno central departamental de Caldas observaron un comportamiento favorable. De hecho, registraron un incremento de 25,2% frente a 2008, al cifrar \$464.731 millones, situación propiciada por el crecimiento anualizado del 28,5% en las transferencias recibidas, lo que las consolida como la principal fuente de recursos de la entidad al ponderar 60,1% del total. De igual manera, influyó el impuesto por concepto de licores, que superó en \$30.403 millones el valor del año precedente, rubro que además aportó más del 60% de los recaudos tributarios.

En cuanto a los gastos del departamento de Caldas al cierre de 2009, se presentó una variación anualizada de 9,2%, al ejecutar \$435.300 millones. Este resultado se sustentó básicamente en el crecimiento de 16,5% de los gastos de capital, que sumaron \$84.625 millones. Estos dineros se dirigieron en un buen porcentaje a obras de infraestructura, de las cuales las vías públicas fueron las de mayor prioridad. Por el contrario, los gastos de funcionamiento observaron una evolución moderada, 3,8%, al reportar un monto de \$219.376 millones, gracias a que los pagos por remuneración al trabajo, que tienen el peso más alto en este ítem, sólo crecieron 1,7%, lo que dio muestras del esfuerzo de la administración por mantener una nómina que hiciera menor presión sobre los gastos corrientes. Se deben destacar los mayores recursos destinados al bienestar de la comunidad, agrupados en el rubro de gastos en especie pero no en dinero, que se ubicaron 21,6% por encima de lo alcanzado en 2008.

Al hacer un análisis de la serie 2001 - 2009, sobre los ingresos del departamento de Caldas, por tipo, se puede apreciar que los ingresos tributarios observaron una tendencia moderadamente creciente (Gráfico 2.7.1.1.). Por el contrario, las transferencias registraron dos comportamientos diferentes: el primero entre el 2001 y 2004, debido a que el municipio de Manizales se certificó en educación, por lo que los dineros para este fin fueron transferidos directamente a esta administración; y el segundo a partir de 2006, gracias a los mayores recursos recibidos de la nación para el programa de universalización de la salud. Por último, los otros dos componentes, ingresos no tributarios y de capital, no constituyeron un aporte importante a la situación fiscal del departamento.

_

³ Los cuadros de situación fiscal tanto de la administración central departamental como del gobierno del municipio capital son el resultado de la codificación de las ejecuciones presupuestales de los entes mencionados en un período dado. Esta se lleva a cabo con base en el *Manual para la Clasificación de las Estadísticas de las Finanzas Públicas Territoriales* del Fondo Monetario Internacional, con las consideraciones y la interpretación que se hace de algunas variables que no forman parte del consolidado.

Cuadro 2.7.1.1. Caldas. Situación fiscal, según ingreso y gasto 2006 – 2009

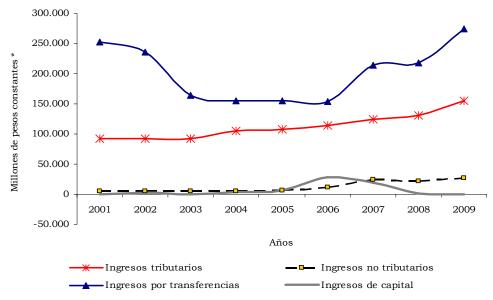
Millones de pesos

V		Ai	ios		Vari	ación
Variables	2006	2007	2008 ^p	2009 ^p	Absoluta	Porcentual
Ingresos	270.700	354.321	371.044	464.731	93.686	25,2
Tributarios	99.991	114.974	130.679	157.723	27.044	20,7
- Cigarrillos	13.045	13.564	15.551	12.741	-2.810	-18,1
- Cerveza	13.332	15.287	14.105	14.424	319	2,3
- Licores	50.970	60.063	66.134	96.537	30.403	46,0
- Otros	22.644	26.061	34.889	34.022	-868	-2,5
No tributarios	10.243	22.209	22.036	26.983	4.947	22,5
Por transferencias	135.683	199.307	217.564	279.503	61.939	28,5
Ingresos de capital	24.783	17.831	765	521	-244	-31,9
Gastos	268.687	333.836	398.757	435.300	36.543	9,2
Funcionamiento ¹	177.293	200.800	211.354	219.376	8.023	3,8
Gastos en especie pero no en	25.125	26.234	30.212	36.739	6.527	21,6
Intereses y comisiones de deuda	3.271	4.129	3.073	5.619	2.546	82,9
Por transferencias	19.870	36.355	81.474	88.940	7.466	9,2
Gastos de capital ²	43.128	66.318	72.644	84.625	11.981	16,5
Déficit o superávit total	2.113	20.485	-27.713	45.270	72.983	-263,4

Fuente: Ejecuciones presupuestales de la administración central departamental, codificadas por el Banco de la República, CREE Manizales, y revisadas por Finanzas Públicas, Medellín. Cálculos: CREE - Manizales.

Nota: Para obtener el déficit o superávit fiscal se tiene en cuenta el préstamo neto, que corresponde a la adquisición o colocación de activos financieros o de capital.

Gráfico 2.7.1.1. Caldas. Evolución de los ingresos del gobierno central departamental, por tipo 2001 - 2009



Fuente: Ejecuciones presupuestales de la administración central departamental, codificadas por el Banco de la República, CREE Manizales, y revisadas por Finanzas Públicas, Medellín. Cálculos: CREE - Manizales. * Cifras deflactadas con base en el IPC. Total Nacional. Base Diciembre 2008 = 100.

¹ Incluye remuneración al trabajo y compra de bienes y servicios de consumo.

² Incluye formación bruta de capital (FBK).

p: Cifras provisionales

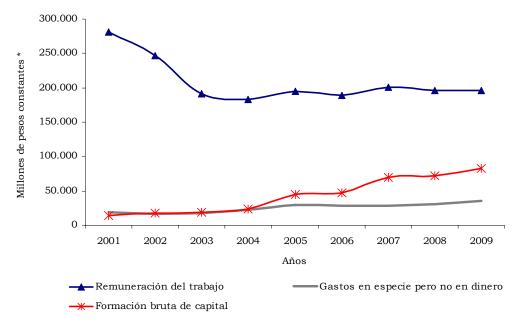


Gráfico 2.7.1.2. Caldas. Evolución de los principales gastos departamentales 2001 - 2009

Fuente: Ejecuciones presupuestales de la administración central departamental, codificadas por el Banco de la República, CREE Manizales, y revisadas por Finanzas Públicas, Medellín. Cálculos: CREE - Manizales. * Cifras deflactadas con base en el IPC. Total Nacional. Base Diciembre 2008 = 100.

2.7.2. Administración central municipal. Los ingresos percibidos por el gobierno central de Manizales señalaron en el 2009 un escaso crecimiento anual de 3,9% al reportar \$254.208 millones. Esta situación se explica, sobre todo, por la disminución de 1,9% en las transferencias, las cuales pasaron de \$158.602 millones en 2008 a \$155.615 millones en 2009, valor que sopesa el 61,2% del total recaudado por este ente. Por el contrario, los ingresos tributarios, que aportaron el 30,9%, crecieron 14,4%, frente a lo obtenido en el año precedente, gracias a los impuestos de industria y comercio, y predial, que mostraron aumentos de 24,8% y 14,6%, respectivamente, lo que en valor absoluto significó en conjunto \$9.491 millones.

El Gráfico 2.7.2.1. presenta la evolución de los ingresos municipales por tipo, a precios constantes de 2008 durante el período 2001 - 2009; en él se aprecia que las principales fuentes de recursos del municipio de Manizales fueron las transferencias y tributos. El primero de ellos muestra en el año 2003 una variación real de 153,8%, debido a los mayores recaudos provenientes de la nación para atender los gastos de educación, al certificarse esta administración; y en el segundo, se nota una tendencia levemente creciente en la que se registran aumentos que oscilan entre 0,2% y 12,1%.

Cuadro 2.7.2.1. Manizales. Situación fiscal, según ingreso y gasto 2006 - 2009

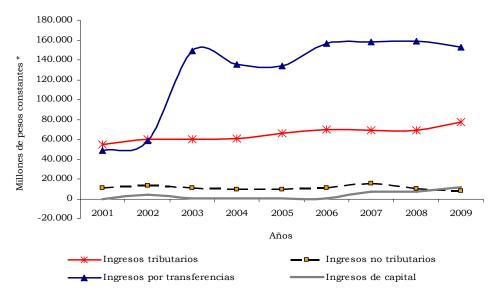
Millones de pesos

Variables		Ar	ios		Vari	ación
variables	2006	2007	2008 ^p	2009 ^p	Absoluta	Porcentual
Ingresos	208.444	232.032	244.779	254.208	9.429	3,9
Tributarios	61.125	64.268	68.762	78.639	9.877	14,4
- Predial	28.731	29.367	30.831	35.327	4.496	14,6
- Industria y comercio	16.156	18.459	20.130	25.125	4.995	24,8
- Sobretasa a la gasolina	10.379	10.314	10.432	10.308	-124	-1,2
- Otros	5.860	6.128	7.369	7.879	509	6,9
No tributarios	9.854	14.615	9.967	8.241	-1.726	-17,3
Por transferencias	137.349	146.596	158.602	155.615	-2.987	-1,9
Ingresos de capital	116	6.554	7.448	11.713	4.265	57,3
Gastos	194.668	237.936	236.889	254.655	17.766	7,5
Funcionamiento ¹	117.813	125.620	132.429	145.891	13.462	10,2
Regimen subsidiado	22.237	33.137	36.802	38.277	1.475	4,0
Gastos en especie pero no en	20.777	32.013	30.838	21.016	-9.822	-31,9
Intereses y comisiones de deuda	4.091	3.489	3.665	4.224	559	15,2
Por transferencias	3.388	3.924	4.281	3.998	-284	-6,6
Gastos de capital ²	26.362	39.754	28.874	41.250	12.376	42,9
Déficit o superávit total	13.777	-5.904	5.442	-3.210	-8.652	-159,0

Fuente: Ejecuciones presupuestales de la administración central municipal, codificadas por el Banco de la República, CREE Manizales, y revisadas por Finanzas Públicas, Medellín. Cálculos: CREE - Manizales.

Nota: Para obtener el déficit o superávit fiscal se tiene en cuenta el préstamo neto, que corresponde a la adquisición o colocación de activos financieros o de capital.

Gráfico 2.7.2.1. Manizales. Evolución de los ingresos del gobierno central municipal, por tipo 2001 - 2009



Fuente: Ejecuciones presupuestales de la administración central municipal, codificadas por el Banco de la República, CREE Manizales, y revisadas por Finanzas Públicas, Medellín. Cálculos: CREE - Manizales. * Cifras deflactadas con base en el IPC. Total Nacional. Base Diciembre 2008 = 100.

¹ Incluye remuneración al trabajo y compra de bienes y servicios de consumo.

² Incluye formación bruta de capital (FBK).

p: Cifras provisionales

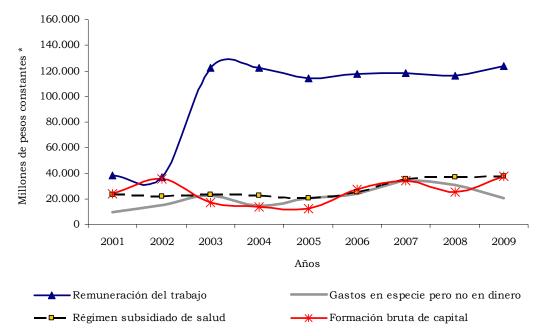


Gráfico 2.7.2.2. Manizales. Evolución de los principales gastos municipales 2001 - 2009

Fuente: Ejecuciones presupuestales de la administración central municipal, codificadas por el Banco de la República, CREE Manizales, y revisadas por Finanzas Públicas, Medellín. Cálculos: CREE - Manizales. * Cifras deflactadas con base en el IPC. Total Nacional. Base Diciembre 2008 = 100.

2.7.3. Recaudo de impuestos nacionales. Según información suministrada por la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN), el recaudo de tributos nacionales en el departamento de Caldas, después de observar crecimientos anuales sucesivos en el periodo 2001-2008, registró un aumento de 0,1% en el 2009, al totalizar \$448.823 millones. Esta situación fue propiciada en gran medida por el descenso de 7,2% que registró el IVA, consecuencia del bajo crecimiento económico de la región, lo que, sin embargo, fue atenuado por el incremento de 9,6% que presentó la retefuente; estos dos rubros representaron 75,6% del total.

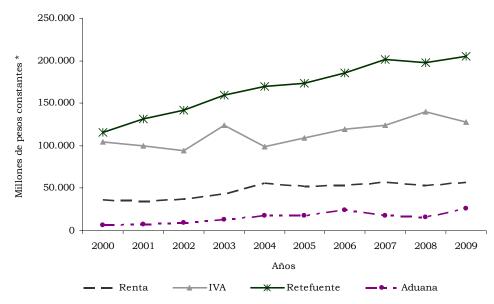
Cuadro 2.7.3.1. Caldas. Recaudo de impuestos nacionales, por tipo 2000 - 2009

Millones de pesos

Año	Total -		Im	puestos naciona	les	
Allo	Iotai -	Renta	IVA	Retefuente 1	Aduana ²	Otros ³
2000	163.711	22.768	64.979	71.544	4.316	105
2001	182.711	23.277	66.687	87.564	5.002	182
2002	219.733	26.903	67.392	101.431	6.419	17.587
2003	276.427	32.906	94.536	121.588	10.274	17.124
2004	280.447	45.263	79.019	135.838	14.140	6.188
2005	303.939	44.194	91.897	146.206	15.076	6.567
2006	342.868	46.596	105.215	162.992	20.966	7.099
2007	385.666	52.728	114.907	187.178	16.463	14.390
2008	448.188	53.020	140.309	197.986	15.885	40.988
2009	448.823	58.136	130.140	209.119	26.346	25.082
Var. % 09/08	0,1	9,6	-7,2	5,6	65,8	-38,8

Fuente: www.dian.gov.co - Información para el año 2009, tomada el 21 de abril de 2010.

Gráfico 2.7.3.1. Caldas. Comportamiento de los principales impuestos nacionales, por tipo 2000 - 2009



Fuente: www.dian.gov.co - Información para el año 2009, tomada el 21 de abril de 2010.

2.7.4. Comportamiento de la deuda. Al cierre del año 2009, el saldo de la deuda pública del gobierno central departamental y de las administraciones municipales de Caldas contabilizó \$89.679 millones, cuantía que, frente a diciembre de 2008, mostró un avance del 17,9% y terminó con la tendencia decreciente que se venía presentando desde 2005. Dicho comportamiento se

¹ Corresponde a lo recaudado con las declaraciones de retención en la fuente a título de impuesto de timbre nacional, renta e IVA.

² Incluye arancel, tasa especial aduanera, otros externos e IVA externo.

³ Incluye sanciones aduaneras, cambiarias, errados y otros sin clasificar; seguridad democrática y patrimonio.

^{*} Cifras deflactadas con base en el IPC. Total Nacional. Base Diciembre 2008 = 100.

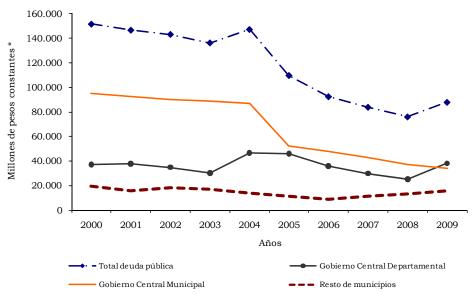
derivó principalmente de los mayores compromisos adquiridos por el gobierno central departamental de Caldas, que, durante el año, obtuvo recursos de Inficaldas por \$15.840 millones. Estos dineros fueron destinados en su gran mayoría a garantizar la ejecución del plan de desarrollo y a la compra de acciones de la Central Hidroeléctrica de Caldas (CHEC); de igual manera, realizó amortizaciones por \$23.222 millones, consolidando de esta manera sus acreencias en \$38.918 millones.

Cuadro 2.7.4.1. Caldas. Saldo de la deuda pública interna, por entidades 2000 - 2009

				Millones de pesos
Año	Total	Gobierno Central Departamental	Gobierno Central Municipal	Resto de municipios
2000	93.947	22.918	58.856	12.173
2001	97.846	25.358	61.829	10.659
2002	102.228	24.893	64.366	12.969
2003	103.616	22.889	67.605	13.122
2004	118.079	37.522	69.547	11.010
2005	92.317	38.814	43.843	9.660
2006	81.286	31.681	41.985	7.620
2007	77.942	27.749	39.811	10.383
2008	76.052	25.237	37.363	13.452
2009	89.679	38.918	34.600	16.161
Var. % 09/08	17,9	54,2	-7,4	20,1

Fuente: Contraloría departamental y municipal. Cálculos: CREE - Manizales.

Gráfico 2.7.4.1. Caldas. Comportamiento de la deuda pública interna, por entidades 2000 - 2009



Fuente: Contraloría departamental y municipal.

^{*} Cifras deflactadas con base en el IPC. Total Nacional. Base Diciembre 2008 = 100.

Por el contrario, el gobierno central municipal de Manizales disminuyó en 7,4% sus obligaciones frente a diciembre de 2008, al totalizar un saldo de \$34.600 millones, de los cuales \$21.624 millones, es decir, 62,5% tuvo como destino, entre otros, el plan de transporte masivo, refacción vial, construcción y mantenimiento de redes urbanas y rurales. Respecto a la deuda pública de los demás municipios del departamento de Caldas, se evidenció un incremento de 20,1%, al consolidar en el último mes del año \$16.161 millones; este resultado estuvo propiciado por las obligaciones adquiridas, principalmente, en los municipios de La Dorada, Riosucio y Palestina, que en conjunto sumaron \$6.197 millones, con una representación del 38,3% en el total.

Cuadro 2.7.4.2. Caldas. Saldo de la deuda pública interna, según municipios 2000 - 2009

										Millones	de pesos
Municipio				;	Saldos a di	ciembre de	e:				Var. %
wumcipio	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	09/08
Total	12.173	10.659	12.969	13.122	11.010	9.660	7.620	10.383	13.452	16.161	20,1
Aguadas	780	680	310	256	248	245	867	1.925	1.594	1.269	-20,4
Anserma	397	249	56	(-)	(-)	(-)	339	895	1.145	847	-26,0
Aranzazu	244	170	33	126	84	44	68	158	126	209	66,3
Belalcázar	114	85	(-)	114	395	321	233	346	258	266	3,0
Chinchiná	1.623	1.164	4.229	4.219	3.737	3.098	(-)	(-)	(-)	(-)	-
Filadelfia	182	131	199	195	178	164	288	493	391	338	-13,6
La Dorada	1.567	1.785	2.349	3.238	2.543	1.921	1.283	0	1.279	3.671	187,0
La Merced	123	170	58	(-)	(-)	(-)	41	(-)	(-)	(-)	-
Manzanares	753	534	336	203	255	149	712	800	605	545	-9,9
Marmato	291	245	82	49	21	(-)	(-)	(-)	232	181	-22,0
Marquetalia	320	294	133	171	87	177	400	275	180	229	27,1
Marulanda	58	56	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	68	176	158,8
Neira	140	103	(-)	(-)	(-)	436	214	64	(-)	120	*
Norcasia	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	120	*
Pácora	696	665	656	554	449	373	325	245	280	241	-13,9
Palestina	326	292	127	677	558	487	85	(-)	205	1.132	452,2
Pensilvania	1.046	779	401	307	221	302	216	136	69	148	113,2
Riosucio	389	371	136	83	30	1	(-)	1.334	1.177	1.394	18,4
Risaralda	155	128	128	(-)	(-)	(-)	285	225	180	225	25,0
Salamina	398	332	234	(-)	(-)	1.117	1.117	(-)	2.565	2.526	-1,5
Samaná	105	300	65	43	25	(-)	(-)	1.305	1.050	839	-20,1
San José	102	67	(-)	33	17	200	200	150	167	294	76,2
Supía	(-)	60	60	500	562	393	300	576	479	(-)	-100,0
Victoria	119	49	22	17	6	4	(-)	(-)	(-)	335	*
Villamaría	1.790	1.378	3.039	2.068	1.266	(-)	(-)	1.000	700	400	-42,9
Viterbo	455	572	316	269	328	228	645	456	700	656	-6,3

Fuente: Contraloría departamental y municipal. Cálculos: CREE - Manizales.

Nota: no incluye el municipio de Manizales.

⁻ Indefinido

⁽⁻⁾ Sin movimiento * Variación muy alta

2.8. SECTOR REAL

2.8.1. Agricultura

Café. Después de exhibir una relativa estabilidad durante la última década y de haber alcanzado niveles promedio de producción cercanos a los 11 millones de sacos de 60 kilos de café verde, la cosecha cafetera en el país disminuyó 31,9% al situarse en 7,8 millones de sacos. De acuerdo con los últimos reportes de la Federación Nacional de Cafeteros de Colombia, esto se debió a factores climáticos y la baja fertilización. Como consecuencia de lo anterior, las exportaciones del grano se vieron afectadas, pues pasaron de 11,1 millones de sacos de café verde en 2008 a 7,9 millones en 2009.

Según el gremio cafetero, en el año 2009, el departamento de Caldas registró una de las mermas más significativas de las tres últimas décadas, lo cual fue provocado por las pocas floraciones de 2008, por el invierno, y por la demora en la fertilización en algunas zonas a causa de la difícil situación económica; adicionalmente, la región enfrentó problemas de infestación de roya y broca, las cuales desmejoraron la calidad del grano.

Cuadro 2.8.1.1. Nacional. Producción, exportaciones, precio promedio interno 1 y externo 2 de café 2000 - 2009

	Mile	s de sacos de	e 60 Kg de café ve	erde		Precio p	romedio	
Año	Producción	Variación porcentual	Exportaciones	Variación porcentual	Interno¹ (pesos) carga de 125 kilos	Variación porcentual	Externo² (dólares) centavos / libra	Variación porcentual
2000	10.619	-	9.206	-	343.664	-	102,29	-
2001	10.936	3,0	9.977	8,4	292.957	-14,8	71,01	-30,6
2002	11.614	6,2	10.273	3,0	288.481	-1,5	64,45	-9,2
2003	11.568	-0,4	10.290	0,2	307.148	6,5	65,45	1,6
2004	11.240	-2,8	10.262	-0,3	351.353	14,4	81,13	24,0
2005	11.119	-1,1	10.871	5,9	456.750	30,0	115,87	42,8
2006	12.078	8,6	10.947	0,7	465.804	2,0	116,82	0,8
2007	12.618	4,5	11.301	3,2	457.642	-1,8	125,56	7,5
2008	11.478	-9,0	11.085	-1,9	492.657	7,7	144,60	15,2
2009	7.812	-31,9	7.894	-28,8	657.994	33,6	176,67	22,2

Fuente: Federación Nacional de Cafeteros de Colombia. Cálculos: CREE Manizales.

Respecto a los precios, la menor oferta del grano propició que, durante 2009, la cotización interna promedio anual de la carga de 125 kilos de café pergamino seco se situara en \$657.994; de esta forma los cafeteros obtuvieron precios 33,6% mayores a los que se presentaron en 2008. De manera similar, en 2009, la cotización externa promedio observó un incremento de 22,2%, con respecto al registro del año anterior.

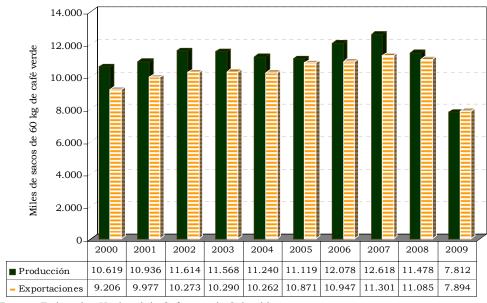
Desde el año 2003, la evolución del precio externo del grano ha mostrado un crecimiento ininterrumpido, debido, entre otros factores, a la menor oferta del producto en los mercados internacionales; sin embargo, el valor promedio

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

² Precio externo del café colombiano (exdock): centavos de dólar por libra de 453.6 gr. Excelso.

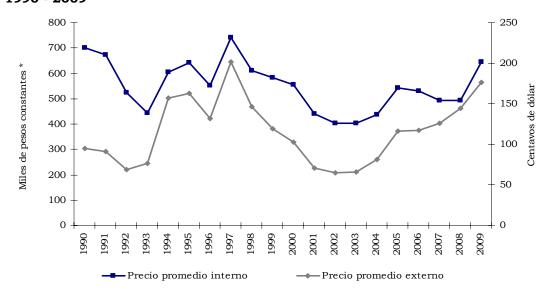
anual de US\$2,01 la libra, registrado en 1997, aún no ha sido superado. Lo anterior ha favorecido los ingresos del sector, al reflejarse en mayores niveles de precios en el proceso de comercialización interna, aunque en términos reales el crecimiento no es continuo.

Gráfico 2.8.1.1. Nacional. Producción y exportaciones de café 2000 - 2009



Fuente: Federación Nacional de Cafeteros de Colombia.

Gráfico 2.8.1.2. Nacional. Comportamiento del precio promedio interno 1 y externo 2 del café 1990 - 2009



Fuente: Federación Nacional de Cafeteros de Colombia. Cálculos: CREE Manizales.

 $^{^{\}rm 1}$ Precio interno base de compra del café colombiano: pesos por carga de 125 kg de café pergamino seco.

² Precio externo del café colombiano (exdock): centavos de dólar por libra de 453.6 gr. Excelso.

^{*} Cifras en pesos deflactadas con base en el IPC. Total Nacional. Base Diciembre 2008 = 100.

2.8.5. Sacrificio de ganado

Ganado vacuno. Durante el período comprendido entre enero y diciembre de 2009, el sacrificio de ganado vacuno en la región Andina Sur (comprendida por Bogotá y los departamentos de Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima) fue de 1.364.406 cabezas, con una participación de 35,7% sobre el total Nacional, convirtiéndose así en la región con mayor participación, seguida de la región Andina Norte, con 28,6%, y la región Atlántica, con el 20,2%. De otra parte, las menores participaciones correspondieron a la región de la Amazonía y a la región de la Orinoquía.

La región Andina Sur obtuvo 291.098 toneladas de producción de carne en canal, participando con el 35,9% del total Nacional. En el ganado vacuno, el sacrificio de machos fue de 65,6%; el de hembras 31,4%; el de terneros de 1,3% y con destino a exportación fue de 1,7%.

Cuadro 2.8.5.1. Nacional - Andina Sur 1 . Sacrificio de ganado vacuno, por sexo y destino 2009

	Г	`otal	Sexo (c	abezas)	Destino	o (cabezas)
Municipìos	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras	Consumo interno	Exportaciones
Nacional	3.825.879	810.068.435	2.100.388	1.422.126	3.593.474	232.405
Región¹	1.364.406	291.098.149	895.336	428.406	1.341.678	22.728
Enero	116.003	24.605.362	73.959	36.016	111.693	4.310
Febrero	106.271	22.773.284	63.365	36.030	100.891	5.380
Marzo	114.985	24.387.550	72.634	36.874	111.362	3.623
Abril	111.813	23.808.677	69.078	37.237	107.952	3.861
Mayo	120.835	26.208.487	74.951	40.767	117.253	3.582
Junio	110.165	23.257.384	69.475	38.745	109.415	750
Julio	119.744	25.456.468	76.340	41.135	118.910	834
Agosto	112.608	24.008.059	74.358	36.199	112.220	388
Septiembre	107.189	22.623.340	72.255	33.327	107.189	0
Octubre	118.680	25.382.276	83.038	34.122	118.680	0
Noviembre	106.270	22.707.926	76.940	28.162	106.270	0
Diciembre	119.844	25.879.335	88.944	29.792	119.844	0

Fuente: DANE.

Гоlima.

Ganado porcino. El sacrificio de porcinos en el 2009 registró un total de 765.803 cabezas, destacándose el mes de diciembre por presentar la cifra más alta del año, con 95.184 cabezas, y octubre con 72.800 cabezas. Así mismo, se obtuvieron 58.401 toneladas de producción de carne en canal, lo que significó una participación de 34,1% del total nacional, inferior en 11,4 pp a la producción de la región Andina Norte. En cuanto al ganado porcino, el sacrificio de machos fue de 54,2% y el de hembras 45,8%.

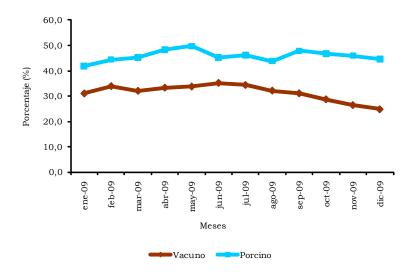
 $^{^{\}rm 1}$ Corresponde a Bogotá y los departamentos de Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y

Cuadro 2.8.5.2. Nacional - Andina Sur¹. Sacrificio de ganado porcino por sexo, según mes 2009

	Т	otal o	Sexo (ca	abezas)
Municipìos	Cabezas Peso en can (kilos)		Machos	Hembras
Nacional	2.197.910	171.254.150	1.228.855	969.055
Región¹	765.803	58.400.813	414.936	350.867
Enero	50.666	3.889.193	29.453	21.213
Febrero	51.045	3.877.590	28.359	22.686
Marzo	55.434	4.187.970	30.374	25.060
Abril	51.836	4.007.200	26.794	25.042
Mayo	54.568	4.156.233	27.450	27.117
Junio	69.482	5.291.430	38.042	31.439
Julio	66.249	5.093.070	35.631	30.619
Agosto	65.737	5.027.622	36.914	28.823
Septiembre	66.284	5.011.687	34.544	31.741
Octubre	72.800	5.609.623	38.748	34.052
Noviembre	66.518	5.141.966	35.948	30.571
Diciembre	95.184	7.107.226	52.679	42.505

Fuente: DANE.

Gráfico 2.8.5.1. Andina Sur¹. Participación de cabezas de hembras en el total regional, por vacuno y porcino 2009 (meses)



Fuente: DANE.

De enero a diciembre, en la región Andina Sur, la participación mensual de las hembras en el sacrificio de ganado vacuno mostró un comportamiento estable hasta el mes de junio y a partir de julio hasta diciembre registró una

 $^{^{\}rm l}$ Corresponde a Bogotá y los departamentos de Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima.

 $^{^{\}rm l}$ Corresponde a Bogotá y los departamentos de Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindio, Risaralda y Tolima.

disminución. De otra parte, la participación de las hembras en el sacrificio de ganado porcino registró un crecimiento en los primeros cinco meses (pasó de 41,9% en enero a 49,7% en mayo); en el mes de junio disminuyó 4,4 pp; entre los meses de junio y septiembre se observó un comportamiento oscilatorio y, desde octubre hasta diciembre, su participación disminuyó (Gráfico 2.8.5.1).

2.8.6. Sector de la construcción

Censo de edificaciones. Durante el cuarto trimestre de 2009, en el área urbana del país se censaron obras de edificación con un área total de 21.219.214 m², inferior 5,7% al realizado en el mismo período de 2008; de las obras censadas, 66,7% estaban en proceso de construcción, 18,5% culminadas y 14,8% paralizadas.

Cuadro 2.8.6.1. Total nacional y Manizales - Villamaría (área urbana). Estructura general del censo de edificaciones por obras culminadas, en proceso y paralizadas Cuatro trimestres 2008 - 2009

Metros cuadrados

		Total n	acional		Man	izales - Villan	aría (área urba	ına)
Trimestre	Total	Área en proceso			Total	Área en proceso	Área paralizada	Área culminada
				20	08			
I	23.182.685	18.003.162	2.310.778	2.868.745	332.661	248.144	27.502	57.015
II	23.546.002	18.226.070	2.370.050	2.949.882	380.247	298.328	34.081	47.838
III	23.660.316	17.690.486	2.430.976	3.538.854	368.261	316.082	33.622	18.557
IV	22.510.229	16.701.993	2.625.999	3.182.237	378.164	274.951	37.068	66.145
				20	09			
I	21.909.755	16.689.600	2.593.168	2.626.987	353.219	282.960	34.524	35.735
II	21.979.038	15.452.923	2.981.630	3.544.485	397.493	302.086	38.072	57.335
III	20.772.684	15.251.771	2.992.369	2.528.544	380.174	310.214	44.718	25.242
IV	21.219.214	14.144.033	3.141.291	3.933.890	410.672	292.324	49.408	68.940

Fuente: Dane.

En el área urbana de Manizales - Villamaría, en el mismo período de 2009, se construyeron 410.672 m², superior 8,6% frente al mismo trimestre de 2008, y representaron el 1,9% del total nacional. Según el estado de las obras, 71,2% se encontraron en proceso de construcción, 16,8% culminadas y 12,0% paralizadas. Durante el cuarto trimestre de 2009, las obras registraron un incremento frente al mismo período de 2008: las paralizadas aumentaron 33,3%, las que se encontraban en proceso, 6,3%, y las culminadas, 4,2%. En el total nacional, el área en proceso decreció 15,3% y aumentó el área culminada y el área paralizada en 23,6% y 19,6%, respectivamente.

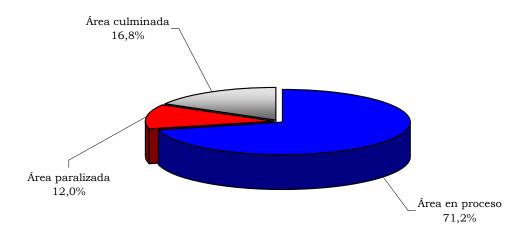


Gráfico 2.8.6.1. Manizales - Villamaría. Área construida, según estado de obra 2009 Cuarto trimestre

Fuente: Dane.

En 2009, en el área urbana de Manizales – Villamaría, 44,5% de las obras culminadas fueron apartamentos; 22,8% casas; 15,0% otros; 5,8% oficinas; 4,0% establecimientos de comercio; 3,6% hoteles, y el 4,4% restante fue destinado a bodegas, educación, hospitales y administrativo público.

Índice de costos de la construcción de vivienda. Durante el período enero diciembre de 2009, la variación anual del índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV) a nivel nacional fue de -1,1%, inferior en 6,4 pp al año 2008. Las ciudades que mostraron variaciones por encima de este promedio fueron: Cúcuta (3,3%), Pasto (1,5%), Barranquilla (1,3%), Popayán (1,2%), Santa Marta (0,9%), Cartagena (0,8%), Pereira (0,2%), Armenia (-0,4%), Neiva (-0,5%), Medellín (-0,8%), Manizales (-0,9%) y Cali (-1,0%). Bogotá fue la ciudad que presentó la menor variación, con -1,9%.

En Manizales, el ICCV fue menor 6,8 pp en relación con 2008, y superior en 0,2 puntos al total nacional. Por tipo de vivienda, la mayor variación se reflejó en la unifamiliar, con -0,2%, inferior en 6,5 pp a la registrada en el año anterior, mientras la multifamiliar tuvo una disminución de 7,1 pp frente al 2008. El ICCV para la vivienda unifamiliar fue superior en 1,2 pp al de la vivienda multifamiliar.

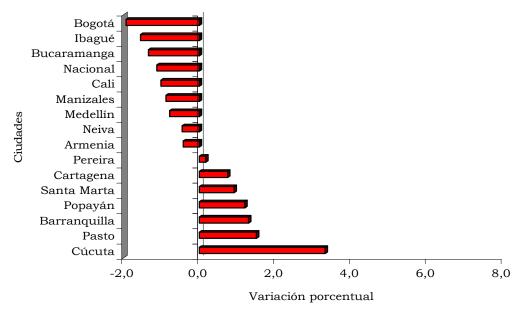
Por grupos de costos, la mayor variación se presentó en mano de obra, 4,0%, superado por el promedio nacional en 2,1 pp. El grupo con menor variación tanto en el país como en Manizales fue materiales, que registró una disminución de 4,1% y 3,1%, mientras la diferencia con el año anterior fue de -8,4 y -8,5 pp, respectivamente. Los subgrupos que más variación presentaron en Manizales durante el año 2009 fueron: materiales para cubiertas (12,5%), ayudante (5,6%), materiales varios e instalaciones especiales (4,6%), oficial (2,6%) y maestro general (2,3%).

Cuadro 2.8.6.2. Variación acumulada del ICCV, según ciudades, por tipo de vivienda 2006 - 2009

0:1-1		Total v	ivienda		Diferencia		Unifa	miliar		Diferencia		Multif	amiliar		Diferencia
Ciudades	2006	2007	2008	2009	anual	2006	2007	2008	2009	anual	2006	2007	2008	2009	anual
Nacional	6,6	4,2	5,3	-1,1	-6,4	6,6	4,8	5,3	-0,1	-5,4	6,7	3,9	5,3	-1,7	-7,0
Armenia	6,8	3,8	1,4	-0,4	-1,8	6,9	4,5	0,9	0,4	-0,4	6,7	3,1	2,0	-1,4	-3,3
Barranquilla	5,7	2,5	3,8	1,3	-2,5	6,4	2,8	3,7	2,3	-1,4	5,5	2,4	3,8	1,0	-2,8
Bogotá	6,2	4,1	5,6	-1,9	-7,6	6,1	4,3	5,8	-1,2	-7,0	6,3	4,1	5,6	-2,2	-7,8
Bucaramanga	9,7	4,7	6,1	-1,3	-7,4	9,6	5,2	6,4	-0,8	-7,2	9,7	4,5	5,9	-1,5	-7,5
Cali	6,7	5,5	5,1	-1,0	-6,1	6,6	6,5	5,2	-0,1	-5,3	6,8	4,7	5,0	-1,7	-6,7
Cartagena	6,9	4,0	7,2	0,8	-6,5	7,1	4,6	7,7	1,9	-5,8	6,8	3,7	7,0	0,1	-6,9
Cúcuta	8,8	5,3	7,9	3,3	-4,6	8,8	5,5	8,0	3,4	-4,6	8,9	4,4	7,5	2,8	-4,8
Ibagué	6,0	4,6	5,8	-1,6	-7,3	5,8	4,8	5,9	-0,9	-6,8	6,4	4,2	5,5	-2,9	-8,3
Manizales	6,6	5,3	6,0	-0,9	-6,8	6,5	6,0	6,3	-0,2	-6,5	6,6	4,8	5,7	-1,4	-7,1
Medellin	7,1	3,4	4,5	-0,8	-5,3	7,0	4,2	4,5	0,1	-4,3	7,2	3,1	4,5	-1,2	-5,7
Neiva	5,5	4,6	2,9	-0,5	-3,4	5,5	4,8	2,8	-0,2	-3,0	5,6	3,8	3,4	-1,7	-5,1
Pasto	9,1	4,7	6,2	1,5	-4,7	9,0	4,8	6,2	1,9	-4,3	9,4	4,4	6,3	0,6	-5,7
Pereira	6,9	2,3	5,9	0,2	-5,7	6,8	2,7	6,0	0,8	-5,1	7,0	1,9	5,8	-0,6	-6,4
Popayán	4,5	6,0	4,5	1,2	-3,3	4,5	6,0	4,5	1,2	-3,3	5,0	5,7	4,8	-0,3	-5,1
Santa Marta	7,4	3,4	6,0	0,9	-5,1	7,0	4,6	5,8	1,9	-3,9	7,7	2,6	6,2	0,2	-5,9

Fuente: DANE.

Gráfico 2.8.6.2. Colombia. Variación del ICCV según ciudades 2009



Fuente: DANE.

Cuadro 2.8.6.3. Nacional - Manizales. Variación del ICCV, por grupos de costos 2005 - 2009

	Nacional				Manizales			
Período	Total	Materiales	Maquinaria y equipo	Mano de obra	Total	Materiales	Maquinaria y equipo	Mano de obra
2005	2,7	1,3	8,1	5,6	2,8	1,5	2,9	6,1
2006	6,6	6,9	8,4	5,5	6,6	7,2	5,5	5,1
2007	4,2	2,7	8,8	7,5	5,3	2,9	13,9	9,7
2008	5,3	4,3	4,6	7,9	6,0	5,4	5,8	7,2
2009	-1,1	-4,1	0,2	6,1	-0,9	-3,1	0,1	4,0

Fuente: DANE.

Cuadro 2.8.6.4. Nacional - Manizales. Variación acumulada y contribución del ICCV, por grupos y subgrupos 2009

	Commence of Cook among an	Na	cional	Manizales	
	Grupos y Subgrupos	Variación	Contribución	Variación	Contribución
	Total	-1,1	-1,1	-0,9	0,0
1	Materiales	-4,1	-2,8	-3,1	-2,0
101	Materiales para cimentación y estructuras	-12,2	-2,9	-8,7	-2,1
102	Aparatos sanitarios	-0,8	0,0	-0,5	0,0
103	Materiales para instalaciones hidráulicas y sanitarias	-0,6	0,0	0,9	0,0
104	Materiales para instalaciones eléctricas y de gas	-2,2	-0,1	-2,5	-0,1
105	Materiales para mampostería	-1,8	-0,2	0,2	0,0
106	Materiales para cubiertas	-1,7	0,0	12,5	0,2
107	Materiales para pisos y enchapes	3,3	0,2	-0,9	-0,1
108	Materiales para carpinterías de madera	0,5	0,0	-0,4	0,0
109	Materiales para carpinterías metálica	2,3	0,1	-4,2	-0,2
110	Materiales para cerraduras, vidrios, espejos y herrajes	0,7	0,0	0,8	0,0
111	Materiales para pintura	3,4	0,1	0,2	0,0
112	Materiales para obras exteriores	0,3	0,0	3,9	0,0
113	Materiales varios	3,0	0,0	4,6	0,1
114	Instalaciones especiales	1,8	0,1	4,6	0,1
2	Mano de obra	6,1	1,6	4,0	1,2
201	Maestro general	6,4	0,1	2,3	0,0
202	Oficial	5,5	0,8	2,6	0,4
203	Ayudante	6,7	0,8	5,6	0,8
3	Maquinaria y equipo	0,2	0,0	0,1	0,0
301	Maquinaria y equipos de construcción	-1,1	0,0	0,2	0,0
302	Equipo de transporte	4,7	0,1	0,0	0,0

Fuente: DANE.

Licencias de construcción. Durante 2009, en el departamento de Caldas se aprobaron 537 licencias para un área de 211.671 m², de las cuales 74,1% correspondió a Manizales; 11,9%, a La Dorada; y 14,0%, a Villamaría. El área aprobada para vivienda registró en el 2009 una reducción de 29,3% con relación al 2008. Por destinos, 80,0% del total del área aprobada en Caldas

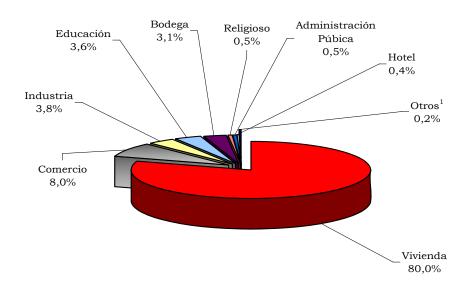
correspondió a vivienda, seguido de comercio (8,0%), industria (3,8%), educación (3,6%) y bodega (3,1%).

Cuadro 2.8.6.5. Caldas. Número de licencias de construcción y área por construir 2001 - 2009

Períodos -	Número	licencias	Área por construir (m²)		
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	
2001	592	528	174.931	124.170	
2002	632	565	261.185	164.353	
2003	673	603	208.659	167.945	
2004	681	588	206.439	174.320	
2005	721	619	280.413	229.334	
2006	681	579	282.055	223.738	
2007	762	648	392.493	259.423	
2008	638	526	396.719	239.631	
2009	537	447	211.671	169.344	

Fuente: DANE.

Gráfico 2.8.6.3. Caldas. Distribución área total aprobada según destinos 2009



Fuente: DANE.

En el departamento de Caldas se aprobaron 169.344 m² para la construcción de vivienda: 73,9% correspondió a vivienda sin interés social (No VIS), de lo cual el 60,4% se destinó a la construcción de apartamentos y el 39,6% a casas. A su vez, se aprobaron 44.157 m² para la construcción de vivienda de interés social (VIS), de los cuales el 53,7% correspondió a apartamentos y el 46,3% a casas.

¹ Otros incluye hospital, oficina, social y otro.

Cuadro 2.8.6.6. Caldas. Licencias de construcción, por tipo de vivienda 2006 - 2009

Períodos	Total área (m²)	VIS	No VIS	Total unidades	VIS	No VIS
2006	223.738	42.765	180.973	2.344	744	1.600
2007	259.423	63.696	195.727	2.742	1.037	1.705
2008	239.631	101.396	138.235	3.172	2.010	1.162
2009	169.344	44.157	125.187	1.914	739	1.175

Fuente: DANE.

Financiación de vivienda. Durante 2009, en el país se entregaron créditos para compra de vivienda por valor de \$4.837.997 millones, distribuidos así: 54,6% para vivienda nueva y 45,4% para vivienda usada. Los créditos entregados por el sector financiero para vivienda nueva aumentaron 6,0%; y para vivienda usada, 7,5%, con respecto al año 2008.

En el 2009, en el departamento del Caldas se otorgaron créditos para compra de vivienda por valor de \$83.332 millones, de los cuales 47,5% correspondió a vivienda nueva y 52,5% a vivienda usada; el monto girado representó una disminución de 11,1% frente a 2008. Los créditos para vivienda nueva decrecieron 1,8% con respecto al 2008, pues pasaron de \$40.338 a \$39.616 millones, y para vivienda usada lo hicieron en 18,1%, ya que pasaron de \$53.381 a \$43.716 millones.

En la ciudad de Manizales, el valor de los créditos aprobados para compra de vivienda fue de \$74.153 millones, el cual correspondió 49,0% a vivienda nueva y 51,0% a vivienda usada; con ello se registró una disminución de 3,9% y 18,9%, respectivamente, con respecto a 2008.

Cuadro 2.8.6.7. Nacional - Caldas. Valor de los créditos entregados, por vivienda nueva y usada 2003 - 2009

							Millones de p	esos corrientes
Región	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	Variación
Region	2003	2004	2003	2000	2007	2008	2009	porcentual
				Vivienda nue	eva			
Nacional	730.974	797.312	872.728	1.159.514	1.903.892	2.492.962	2.641.382	6,0
Caldas	8.472	8.824	13.778	22.759	34.469	40.338	39.616	-1,8
Manizales	7.842	8.154	11.700	21.625	33.387	37.808	36.345	-3,9
				Vivienda usa	da			
Nacional	406.547	513.013	804.823	1.581.965	1.909.495	2.043.532	2.196.615	7,5
Caldas	9.653	10.836	17.714	40.167	50.655	53.381	43.716	-18,1
Manizales	8.177	8.568	15.310	38.673	46.767	46.630	37.808	-18,9

Fuente: DANE.

1.600 1.400 Número de viviendas 1.200 1.000 800 600 400 200 0 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 Años ■ Nueva ■ Usada

Gráfico 2.8.6.4. Caldas. Número de viviendas nuevas y usadas 2003 - 2009

Fuente: DANE.

2.8.7. Transporte

Transporte público urbano de pasajeros. En el año 2009, en Manizales - Chinchiná se transportaron un total de 75.777 miles de pasajeros, incrementándose 0,4% respecto del 2008; 64,5% de los usuarios se movilizaron en busetas, 23,7% en buses corrientes y 11,8% en microbuses. Del total de pasajeros transportados, 98,7% correspondió a Manizales y 1,3% al municipio de Chinchiná.

En el año 2009, el parque automotor estaba compuesto por 923 vehículos, así: 660 busetas, 140 buses y 124 microbuses, lo que mostró un aumento de 5,9% en buses, 1,8% en microbuses y una disminución de 0,8% en busetas con respecto a 2008.

Cuadro 2.8.7.1. Manizales - Chinchiná. Transporte público urbano 2008 - 2009

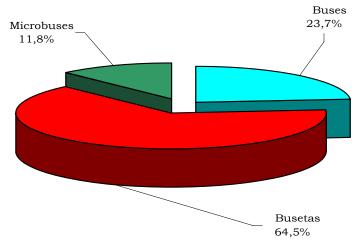
Vehículo	Promedio mensual afiliados	Promedio diario en servicio	Pasajeros transportados (miles)	Total producido (millones \$)	Kilómetros recorridos (miles)
2008	918	786	75.477	81.575	44.048
Bus	132	117	16.671	15.285	7.026
Buseta	665	563	50.400	56.407	27.772
Microbus	122	106	8.406	9.883	9.250
2009	923	795	75.777	86.858	45.708
Bus	140	124	17.927	17.030	5.749
Buseta ¹	660	567	48.887	58.664	30.895
Microbus	124	105	8.963	11.164	9.064

Fuente: DANE.

¹ Los datos incluyen buseta ejecutiva y corriente.

En 2009, el promedio diario de vehículos en servicio registró un incremento de 1,2% respecto del 2008. Por otra parte, el total producido por el transporte público urbano de pasajeros fue de \$86.858 millones en el 2009, superior 6,5% al obtenido en el año anterior, debido al incremento en el valor de las tarifas.

Gráfico 2.8.7.1. Manizales - Chinchiná. Distribución de pasajeros transportados 2009



Fuente: DANE.

Transporte aéreo de pasajeros y carga. Durante 2009, el movimiento de pasajeros nacionales por vía aérea en el país registró la llegada y salida de 10.154.925 personas, superior 12,7% al total movilizado en 2008, los cuales entraron y salieron principalmente por los aeropuertos de las ciudades de Bogotá D.C., Cali, Rionegro, Cartagena, Barranquilla y Medellín. Manizales participó con el 1,0% del total de pasajeros que llegaron y salieron del país.

Cuadro 2.8.7.2. Manizales. Movimiento aéreo nacional de pasajeros y carga 2008 - 2009^p

	Pasaj	eros	Carga (to	neladas)
Período	Entrados	Salidos	Entrada	Salida
2008	94.024	96.682	195	160
2009	104.652	105.515	210	128

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil.

En la ciudad de Manizales, el arribo y la salida de pasajeros nacionales por vía aérea durante el 2009 se incrementaron en 11,3% y 9,1% con respecto al año 2008, lo que equivale a 104.652 y 105.515 pasajeros, respectivamente.

Durante 2009, al aeropuerto de Manizales ingresaron 210 toneladas de carga nacional, superior 7,7% al transportado el año anterior, y salieron 128 toneladas, disminuyéndose en 20,0% el total movilizado.

106.000 104.000 102.000 100.000 98.000 96.000 94.000 92.000 90.000 2008 2009 Años

Gráfico 2.8.7.2. Manizales. Movimiento aéreo nacional de pasajeros 2008 - 2009^p

■ Entrados Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil.

2.8.11. Servicios públicos

Consumo de energía eléctrica y gas natural. Según datos del Sistema Único de Información de Servicios Públicos (SUI), la ciudad de Manizales consolidó al cierre de 2009 un consumo de energía eléctrica de 485,5 millones de kilovatios/hora (Kw/h), superior en 1,7% a lo observado en el año anterior. Por usos, el industrial, que representó 47,0% del total, evidenció un crecimiento anualizado de 3,9%, seguido del comercial, el cual presentó un incremento de 3,6%. Por el contrario, el uso residencial, que contribuyó con 35,4% del total, registró una merma de 1,9%.

■ Salidos

Por su parte, la utilización de gas natural en Manizales, mostró en 2009 un ascenso anual de 6,3%, al contabilizar 48,7 millones de metros cúbicos segmentos industrial y residencial exhibieron el comportamiento al crecer 9,1% y 5,1%, respectivamente; mientras que el uso comercial se redujo 4,4%.

Número de suscriptores. En cuanto al número de suscriptores a los servicios públicos de la capital caldense en el 2009, se destacó el incremento interanual de 7,6% en los abonados al gas natural; lo que, aunado a la disminución observada en el consumo de energía eléctrica por parte de los hogares en este mismo período, permite dilucidar un efecto sustitución entre estos dos servicios. Adicionalmente, se registró una merma anual en el número de líneas telefónicas de 8,4%, situación que se puede explicar por el auge de la telefonía móvil.

Cuadro 2.8.11.1. Manizales. Consumo de energía eléctrica y gas natural, por usos 2003 - 2009

Año ·	Usos						
Allo	Total	Industrial	Comercial	Residencial			
	Consumo de ener	gía eléctrica (Miles	de kilovatios / hor	a)			
2003	357.949	133.147	56.598	168.205			
2004	378.517	151.636	58.246	168.635			
2005	387.800	156.378	61.052	170.370			
2006	417.424	176.270	64.494	176.661			
2007	485.697	230.253	75.479	179.965			
2008	477.316	219.911	82.145	175.260			
2009 Variación	485.474	228.378	85.140	171.956			
porcentual 09/08	1,7	3,9	3,6	-1,9			
	Consumo de g	as natural (Miles d	e metros cúbicos)				
2003	32.602	21.569	2.396	8.637			
2004	34.851	22.643	2.609	9.599			
2005	35.689	22.344	2.883	10.462			
2006	45.828	30.553	3.345	11.935			
2007	41.636	24.184	3.914	13.538			
2008	45.800	25.387	4.970	15.444			
2009 Variación	48.675	27.688	4.753	16.234			
porcentual 09/08	6,3	9,1	-4,4	5,1			

Fuente: Sistema Único de Información de Servicios Públicos (SUI) y Gas Natural del Centro S.A.

Cuadro 2.8.11.2. Manizales. Número de abonados a los servicios de teléfono, gas natural y acueducto, metros cúbicos de agua vendidos 2003 - 2009

Acumulado a diciembre: -	N	Miles de m ³		
Acumulado a diciembre: —	Teléfono	Gas natural	Acueducto	vendidos ¹
2003	127.394	37.460	78.823	28.753
2004	126.335	40.769	80.789	27.407
2005	124.152	45.801	82.629	26.576
2006	110.668	51.367	84.996	24.777
2007	109.535	58.908	87.771	27.195
2008	106.486	65.499	89.952	26.523
2009	97.518	70.445	91.727	26.328
Variación porcentual 09/08	-8,4	7,6	2,0	-0,7

Fuente: Aguas de Manizales S.A. Cafetel. Emtelsa. Gas Natural del Centro S.A.

¹ Miles de m³ vendidos durante enero - diciembre de 2003 a 2009.

Nota: La empresa Cafetel no suministra información a partir del último trimestre de 2006.

3. CARACTERIZACIÓN DE LOS MUNICIPIOS CAPITALES DEL EJE CAFETERO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE INDICADORES DE CAPACIDAD FISCAL Y FINANCIERA 1998 - 2008

Centro Regional de Estudios Económicos⁴ Banco de la República. Manizales

3.1. RESUMEN

En este escenario de la investigación se realiza un análisis de la evolución de los indicadores de capacidad fiscal y financiera en las ciudades capitales del Eje Cafetero en el período 1998-2008. Entre los principales aspectos para resaltar en cada una de las tres administraciones se encuentran el aumento de los ingresos tributarios y de las transferencias; sustentándose este último en los recursos adicionales que recibieron estos municipios a causa de la certificación en la educación, lo que implicó el incremento en el grado de dependencia de las participaciones en dichos entes. De otro lado, los indicadores de endeudamiento permiten dilucidar una mejora durante el lapso analizado, en el que se termina el período con niveles que reflejan solvencia y sostenibilidad del endeudamiento. Otro aspecto importante es que en términos per cápita, durante la mayor parte del período de análisis, el municipio de Pereira recibió más recursos tributarios que Manizales y Armenia, lo que se reflejó en sus mayores indicadores de inversión y menor dependencia de las transferencias recibidas desde el gobierno central.

Palabras clave: Finanzas públicas municipales, capacidad fiscal, capacidad financiera, transferencias territoriales, ingresos tributarios, grado de dependencia fiscal, nivel de solvencia.

Clasificación JEL: H63, H72, H74, H27, H77.

3.2. INTRODUCCIÓN

El proceso de descentralización iniciado en Colombia desde hace ya algunas décadas aumenta el interés por analizar el desempeño fiscal y financiero de las administraciones municipales centrales (véase para Colombia, Piedrahita, 2009; y Departamento Nacional de Planeación [DNP], 2007). En el ámbito internacional también ha aumentado el interés por el estudio del tema (véase para el contexto mundial, Portman, s.f.).

Entre las diferentes técnicas disponibles para realizar una adecuada medición de la situación fiscal territorial, se enfrenta la necesidad de conocer aspectos fundamentales en la gestión de los municipios capitales, como la capacidad

-

⁴Las opiniones y posibles errores contenidos en este documento son responsabilidad exclusiva de los autores y no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.

fiscal, administrativa, financiera y de provisión de servicios a la comunidad. Lo esencial es que estos aspectos no son directamente observables; en consecuencia, es menester aproximarse a ellos a través de un conjunto amplio de indicadores medibles directamente. Una de las muchas ventajas de esta forma de trabajar es que permitirá la comparación entre diferentes administraciones con base en los resultados de estos indicadores.

En este escenario de la investigación se reportan y analizan inicialmente los resultados de las mediciones para dos grupos de indicadores: los de capacidad fiscal y los de capacidad financiera en los gobiernos centrales municipales (GCM) de Pereira, Manizales y Armenia durante el período 1998-2008, con el objeto de realizar una valoración de la gestión de estos entes territoriales, dejando para un próximo documento, los otros dos: administrativos y de provisión de servicios, al igual que la construcción de un índice global de desempeño municipal, el cual es una medida agregada de todos los indicadores de las diferentes administraciones públicas.

En Colombia, en esta línea de trabajo, el Departamento Nacional de Planeación(DNP) construye un *Indicador sintético* (DNP, et al., 2005); sin embargo, dentro de las principales diferencias entre el presente trabajo y cómo el DNP aborda el problema se encuentran: primero, la metodología DNP evalúa las acciones que las administraciones municipales ejecutan para producir los bienes y servicios a su cargo con base en los recursos con que cuentan, en cambio, la presente propuesta analiza la gestión a partir de los resultados expresados en las ejecuciones presupuestales; segundo, la evaluación del DNP comienza después de la ley 617 de 2000 y 715 de 2001, mientras que aquí las mediciones empiezan desde 1998, por lo que permitirá identificar cambios en las diferentes administraciones a partir de efectos legales, como las leyes citadas, políticos, como la elección popular de alcaldes y gobernadores, y económicos, como la crisis de 1999 y períodos de auge como 2007; y finalmente, las muestras en los dos análisis son diferentes, siendo la del Banco de la República más pequeña, no obstante, más homogénea.

Ibarra y Varella (2004) han utilizado este tipo de técnica para estudiar el comportamiento de los gobiernos estatales mexicanos sometiendo a prueba la hipótesis de que las presiones económicas, demográficas y migratorias en los municipios del norte de México generan una mayor demanda de servicios públicos, lo que afecta de manera positiva la capacidad fiscal de estas administraciones. De otro lado, La Porta et al. (1998) analizan, para una muestra de 152 países en 1990, si el desempeño de los gobiernos locales se encuentra determinado por variables asociadas a la eficiencia fiscal, la provisión de servicios públicos, libertades políticas y factores geográficos y culturales. Por su parte, Ibarra y González (2009) estudian para México los efectos del entorno político sobre el grado de dependencia municipal en las transferencias federales.

3.3. MARCO TEÓRICO Y ACERCAMIENTO METODOLÓGICO

Dos grandes líneas de trabajo sustentan la inquietud por la evaluación del desempeño: la primera, desde la economía y su propia preocupación por la medición de la productividad; la segunda, desde la administración y su interés por conocer el grado de cumplimiento de las funciones de los entes territoriales. El cruce de estos dos vectores define un amplio panorama donde se ubican las diferentes técnicas y orientaciones.

La evaluación del desempeño, coincide la literatura, tiene como propósito desarrollar una serie de indicadores que den una idea general sobre el desempeño de los entes públicos. Portman (s.f.) hace una reflexión sobre la importancia y la complejidad de la evaluación financiera de los gobiernos locales en México, resalta los retos de las finanzas territoriales en este aspecto de la evaluación y plantea la necesidad de mantener este reto en la agenda de estudios de las administraciones públicas modernas.

A continuación se definen y plantean inicialmente los indicadores de desempeño fiscal y financiero para los municipios capitales del Eje Cafetero en el período 1998 a 2008, cuya fuente de información fueron las estadísticas de finanzas públicas proporcionadas por el Banco de la República, Sucursal Medellín. Paso seguido, se realizará un análisis de la evolución de este conjunto de indicadores y se presentarán los comentarios finales al respecto.

3.3.1. Indicadores de capacidad fiscal. Siguiendo a Johnson y Roswick (s.f.), la capacidad fiscal se define como la posibilidad que tiene una administración territorial para obtener impuestos y otros ingresos de sus propias fuentes, con el objeto de suplir los gastos que acarrea como entidad pública; además, los indicadores de capacidad fiscal miden qué tan próxima está la recaudación de impuestos al potencial de la generación de los mismos en los diferentes gobiernos. Dentro de estos se encuentran:

- <u>Capacidad fiscal</u>⁵. Medida a través de los ingresos tributarios reales e ingresos tributarios reales por habitante. Permiten dimensionar los recaudos tributarios realizados por una administración, tanto en términos absolutos como por habitante. Sirven de referente para realizar comparaciones entre municipios con similares características e identificar ineficiencias relacionadas con los recaudos. Un bajo valor en éstos permite pensar en la posibilidad de adquirir ingresos adicionales por parte de las administraciones municipales.
- <u>Esfuerzo fiscal</u>. Medido como la razón ingresos tributarios a ingresos corrientes, representa la participación que tiene el recaudo de tributos dentro de los ingresos corrientes del ente territorial. Un mayor valor de esta razón muestra que el municipio adquiere sus ingresos de su fuente natural, sus tributos, y no depende de otras fuentes.

⁵ La capacidad fiscal se puede definir como una renta per cápita, en donde dicha renta es una combinación de bases gravables; "...en este caso la capacidad se mide en términos de recaudación per cápita de dicha estructura impositiva." (Musgrave & Musgrave, 1992: 602)

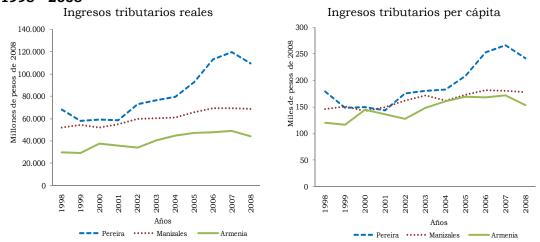
- <u>Autonomía fiscal</u>. Se calcula como la suma de los ingresos tributarios y
 no tributarios como proporción de los gastos totales. Este indicador
 refleja el grado de independencia fiscal que posee el municipio para
 cumplir con sus gastos; cuanto mayor sea este indicador, menos
 recursos se necesitarán por transferencias y endeudamiento para cubrir
 los egresos.
- **3.3.2.** Indicadores de capacidad financiera. Buscan medir la posición de la administración pública territorial en cuanto a sus fuentes de financiamiento, la aplicación de recursos, y la participación que tienen sobre éstos los gastos corrientes y los gastos financieros. Los que se abordaran en el presente avance son:
 - Nivel de endeudamiento real por habitante. Permite determinar si el nivel de endeudamiento de una administración municipal es muy alto o muy bajo, comparado con municipios de similares características. Valores pequeños en esta variable sugieren la facilidad de la cancelación de estos compromisos.
 - Razón gasto en inversión (FBKF) a gasto primario. El gasto primario se define como el gasto total, descontados los pagos por intereses y comisiones de deuda. Un indicador más alto refleja mayores niveles de inversión pública frente a los gastos de funcionamiento.
 - <u>Dependencia de las transferencias</u>. Medida como la razón transferencias a ingresos, refleja el grado de dependencia que tiene la administración de los recursos provenientes de otros entes públicos; y, en cierta medida, el esfuerzo fiscal que ha realizado el ente por mejorar los ingresos propios. Valores bajos sugieren que la municipalidad no depende para financiar sus gastos de fondos de otros entes.
 - <u>Capacidad de operación</u>. Gasto corriente/gasto total. Determina el peso que poseen los gastos de funcionamiento, servicio de la deuda y por transferencias dentro del gasto total. Cuanto menor sea este indicador, mayor participación tendrá la inversión pública.
 - <u>Razón de solvencia</u>. Es la razón intereses y comisiones al ahorro operacional, calculando el ahorro operacional como los ingresos corrientes menos los gastos de funcionamiento y las transferencias pagadas. Permite analizar si con el ahorro generado por el ente territorial, éste se encuentra en posibilidad de asumir el pago de su servicio de la deuda y le queda algún restante para inversión.
 - Razón de sostenibilidad de la deuda. Es la razón entre el saldo de la deuda y los ingresos corrientes. Mide la capacidad que tiene una entidad territorial para respaldar su endeudamiento con sus ingresos corrientes.
 - <u>Razón ingresos corrientes a gastos corrientes</u>. Refleja la capacidad que tienen los gobiernos centrales municipales de financiar los gastos diferentes a inversión pública con sus ingresos corrientes.

3.4. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

3.4.1. Indicadores de capacidad fiscal⁶

Ingresos tributarios reales. Los ingresos tributarios (IT) a precios constantes en los municipios capitales del Eje Cafetero observaron una tendencia creciente en gran parte del período analizado, registrándose en el último año un descenso pronunciado en Pereira y Armenia, mientras que en Manizales la línea tiende a estabilizarse (Gráfico 3.4.1.1.). De las tres administraciones, Pereira tuvo un aporte cercano al 50% en el consolidado regional, gracias a los provenientes del predial, registraron recursos que un comportamiento, impulsado por la dinámica constructora que ha mostrado esta ciudad en la última década; a lo anterior se le deben sumar los ingresos por valorización, pues en el caso de los otros dos entes públicos este tributo es recaudado por institutos descentralizados municipales.

Gráfico 3.4.1.1. Pereira, Manizales y Armenia. Indicadores de ingresos tributarios e ingresos tributarios per cápita¹ 1998 - 2008



Fuente: Banco de la República - Finanzas Públicas, cálculos CREE Manizales

Por capitales, si se compara el primero y último año del período, la mejor evolución la presentó Pereira, con un incremento de 60,8%; su estructura tributaria estuvo sustentada en los recaudos por predial, industria y comercio, y sobretasa a la gasolina; de hecho, en los dos últimos impuestos queda en evidencia la importancia de Pereira como centro comercial de la región.

Por su parte, Manizales, cuyos recaudos durante el período de análisis registraron una participación cercana al 34% en el total de la región, observó un aumento de 31,9%, si se compara 2008 frente a 1998. Su composición contributiva es muy similar a la de Pereira, salvo que los impuestos por timbre

¹ Deflactados con el IPC total nacional base 2008.

⁶ A diferencia de la deuda pública, que tiene como fuente la Contraloría General de la República, la demás información utilizada para el cálculo de cada uno de los indicadores aquí analizados se obtuvo a través de la codificación de las ejecuciones presupuestales de los municipios capitales del Eje Cafetero por parte del CREE - Manizales del Banco de la República. Esta se lleva a cabo con base en el *Manual para la Clasificación de las Estadísticas de las Finanzas Públicas Territoriales* del Fondo Monetario Internacional.

y otros ingresos tributarios evolucionaron a la baja, lo que amortiguó el crecimiento exhibido por predial e industria y comercio, 38,0% y 40,0%, en su orden. Es importante mencionar que, a mediados de la década de 2000, en esta ciudad se realizó una actualización catastral y que durante el período se crearon las sobretasas y el impuesto al teléfono, circunstancias que no tuvieron un efecto significativo en el recaudo tributario total.

Con respecto al municipio de Armenia, se destaca el impuesto predial, que pasó de representar 56,44% de los IT de esta ciudad en 1998 a 44,70%, al finalizar el período de análisis. En el año 2000 este impuesto registró un incremento anual de 32,9%, situación que estuvo relacionada con la actualización de los avalúos catastrales que se realizaron en la ciudad durante 1999, lo cual, sumado al ascenso en los recaudos de industria y comercio de 39,8%, produjo un crecimiento en los IT de 27,2% en este año (Gráfico 3.4.1.1.). En cuanto a la sobretasa a la gasolina, durante el lapso 1998 a 2008 presentó un aumento de 6,1 pp en su contribución a los recaudos del municipio, al mostrar un aporte de 19,31% en 2008; es de anotar cómo a pesar del sismo de 1999, no se registró un cambio significativo en la estructura impositiva de Armenia.

En 2008 en Pereira y Armenia se registró un descenso pronunciado en los IT con respecto a 2007, con reducciones de 8,4% y 9,9%, en su orden. El concepto que tuvo mayor incidencia en la capital risaraldense fue valorización, el cual presentó un descenso anual de 42,9%, debido a que en los años anteriores los contribuyentes habían pagado el grueso de estos compromisos, por lo cual, el recaudo en 2008 fue muy bajo; mientras que en Armenia el impuesto que se redujo fue el predial con 11,6%. Se deben destacar los menores recaudos por sobretasa a la gasolina en estas dos ciudades, que descendieron 7,0% y 7,8%, respectivamente.

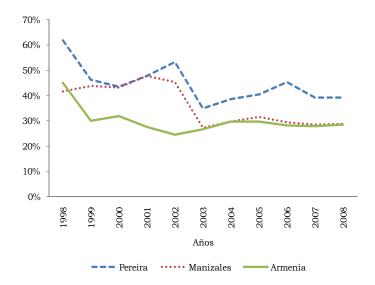
Ingresos tributarios reales per cápita. En gran parte del período analizado, de las tres ciudades, Pereira registró los valores más altos en IT per cápita, e inclusive a partir de 2004 la brecha se hace cada vez mayor, pues, en 2008, el indicador se ubicó en \$242.186, frente a \$178.485 de Manizales y \$153.751 de Armenia (Gráfico 3.4.1.1).

Esfuerzo fiscal. El indicador de esfuerzo fiscal (IEF), que mide la proporción de los IT sobre los ingresos corrientes (IC), registró un comportamiento importante en las tres ciudades en el primer año del período de estudio; así, registró 61,76% en Pereira, 44,94% en Armenia y 41,80% en Manizales. Además, continuó con cifras importantes hasta el año 2002, gracias a la buena evolución que tuvieron los IT en todo el período, mostrando crecimientos reales promedio anual, en su orden, de 4,9%, 3,9% y 2,8%, lo cual indica que las municipalidades estuvieron atentas a mejorar sus recursos vía tributos.

Con la certificación en educación de Pereira y Manizales en 2003, los recursos por transferencias de la nación crecieron 156,1% y 153,8%, respectivamente, si se compara con 2002; ello aumentó, en consecuencia, los IC y, además, redujo, a partir de ese momento, el IEF, que se ubicó en 2008 en 39,28% y 28,97%, respectivamente. El caso de Armenia es diferente, ya que en 1998

presentó un IEF de 44,94%, que pasó a 30,01% en 1999, debido a los auxilios llegados de la nación para atender la catástrofe provocada por el terremoto de ese año; luego, en 2001, este municipio se certificó totalmente en educación, por lo que comenzó a recibir transferencias para atender el sector, con el consabido incremento de los IC, lo que llevó a finalizar el período con un IEF de 28,40% (Gráfico 3.4.1.2.).

Gráfico 3.4.1.2. Pereira, Manizales y Armenia. Indicador de esfuerzo fiscal 1998 – 2008

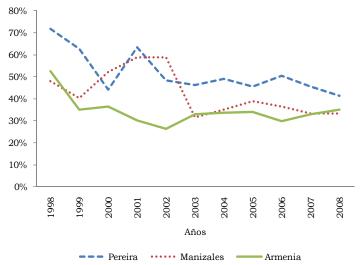


Fuente: Banco de la República – Finanzas Públicas, cálculos CREE Manizales

En el Gráfico 3.4.1.2 se evidencia la reducción en el IEF en las tres ciudades capitales de la región cafetera durante el lapso 1998 a 2008. Es importante mencionar que esto ocurre no necesariamente por una menor recaudación de tributos sino por el aumento de los ingresos corrientes, ocasionado por las mayores transferencias recibidas para atender las nuevas obligaciones en educación. También se destaca cómo después de 2003 se estabiliza este indicador. Nótese además que Pereira observó mayores niveles de recursos propios en comparación con las otras dos ciudades, que manejaron, entre 2003 y 2008, valores similares.

Autonomía fiscal. El indicador de autonomía fiscal (IAF), que mide la proporción de los gastos totales financiada por medio de los ingresos tributarios y no tributarios, evidenció un comportamiento idéntico al IEF, dado que en el primer año registró cifras significativas: Pereira, 71,82%, Manizales, 48,15% y Armenia, 52,39%; a esto le siguieron algunas disminuciones, que se explican por los mayores gastos asumidos por estas administraciones en educación y para atender la catástrofe producida por el sismo de 1999 (Gráfico 3.4.1.3.).





Fuente: Banco de la República - Finanzas Públicas, cálculos CREE Manizales

De acuerdo con el Gráfico 3.4.1.3., el IAF exhibió una menor capacidad de financiación de los gastos totales por medio de los IT y no tributarios en cada uno de los municipios. Se puede destacar que, en promedio, durante todo el periodo, 51,72% de los gastos totales del municipio de Pereira fueron apalancados con recursos propios; mientras que en el caso de Manizales y Armenia el IAF promedio llegó a 42,45% y 34,43%, respectivamente.⁷

3.4.2. Indicadores de capacidad financiera

Endeudamiento per cápita. Manizales presentó en casi todo el período de estudio los niveles de endeudamiento per cápita más altos del Eje Cafetero: así, en 1999, debido a un empréstito por \$20.181 millones, el indicador alcanzó un valor de \$304.898 per cápita frente a \$102.855 de Pereira y \$74.219 de Armenia; sin embargo, para los años subsiguientes se presentó una merma en la deuda de la capital caldense, con lo cual el indicador mejoró ostensiblemente, pues se ubicó en \$96.983 en 2008.

En cuanto a Armenia, la ciudad registró un endeudamiento per cápita de \$67.178 en 1998, el cual se incrementó progresivamente hasta 2002, cuando registró \$147.664, posteriormente observó menores niveles y se ubicó, al finalizar el lapso analizado, en \$66.896. Para el caso de Pereira, la situación es contraria, ya que pasó de un indicador de \$129.555, en el primer año de estudio, a su valor mínimo en 2002, \$37.936; en los años siguientes evidenció un ascenso que alcanzó \$136.612 en 2008.

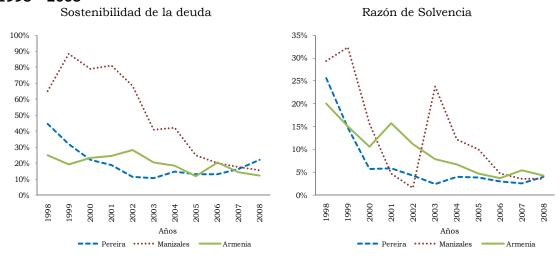
_

⁷ En el cuadro ubicado en el Anexo A1, se pueden observar los valores promedios durante el período 1998 - 2008 de los indicadores de desempeño fiscal y financiero calculados para las tres administraciones municipales.

Sostenibilidad de la deuda⁸. El indicador de sostenibilidad de la deuda (ISD), medido como la participación del saldo de la deuda en los ingresos corrientes, presentó, para el municipio de Manizales, un incremento fuerte entre 1998 y 1999, pues pasó de 65,07% a 88,35%, causado por los recursos financieros contratados por valor de \$20.181 millones con el fin de adelantar obras de infraestructura en la ciudad. Con ello, en ese año el municipio entró en la clasificación de "semáforo en rojo" establecida por el Ministerio de Hacienda. La implicación de esta categoría se refería a que las nuevas operaciones de deuda adelantadas por los municipios debían tener la autorización previa del Ministerio. Ya en 2002, el ISD se ubicó en 68,15%, con tendencia descendente en los años siguientes, resultado de la intervención del Instituto Financiero de Manizales, y finalizó el período en 15,74%.

Una mejor evolución mostró Armenia, que durante el lapso de análisis estuvo dentro de los márgenes permitidos por el Ministerio Hacienda, al moverse entre 11,73% y 28,25%. Es de anotar que en los últimos dos años este municipio no utilizó recursos del crédito (Gráfico 3.4.2.1.). En 1998, Pereira registró su más alto indicador, 44,62%, sin embargo, el promedio para estos once años fue 19,92%.

Gráfico 3.4.2.1. Pereira, Manizales y Armenia. Indicador de sostenibilidad de la deuda y de razón de solvencia 1998 – 2008



Fuente: Banco de la República – Finanzas Públicas, Contraloría General de la República, cálculos CREE Manizales

Razón de solvencia. Otro indicador relativo a la deuda es el indicador de solvencia (IS), que representa la participación de los gastos por servicio de la deuda sobre el ahorro operacional. En el Gráfico 3.4.2.1. se puede apreciar cómo el municipio de Manizales presentó un alto indicador en 1999, con

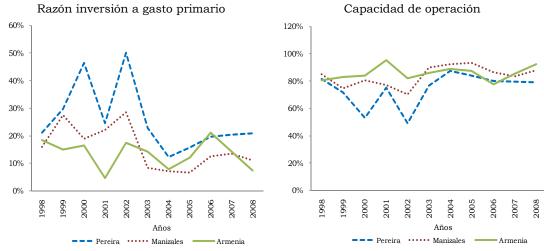
68

⁸La Ley 358 de 1997 trata sobre el endeudamiento de los entes territoriales y establece niveles para sus indicadores de solvencia y de sostenibilidad de la deuda; esta normativa se reformó por la ley 795 de 2003, en la que se citan solo dos niveles de endeudamiento: "semáforo en verde" o "semáforo en rojo". De esta forma, la instancia de endeudamiento crítica (semáforo rojo) inicia cuando el indicador de solvencia es mayor al 40% y/o cuando el indicador de sostenibilidad de la deuda supera el 80%. (Ministerio de Hacienda y Crédito Público, 2008:34)

32,32%, aunque no alcanzó a ubicarse en la categoría de "semáforo en rojo", ya que según la Ley 795 de 2003 se ingresa en esta categoría al sobrepasar el 40%. En términos generales, las tres administraciones del Eje Cafetero observaron una tendencia decreciente en este indicador, a excepción del año 2003, cuando Manizales registró un incremento, pero nuevamente continuó en descenso el resto del período. En promedio, el indicador se ubicó en niveles aceptables: 12,87% para Manizales, 9,59% para Armenia y 6,93% para Pereira.

Participación inversión a gasto primario. Esta relación muestra el porcentaje de gastos que van dirigidos a la inversión⁹ (formación bruta de Capital [FBK]). Como se puede apreciar en el Gráfico 3.4.2.2., el municipio de Pereira presentó el mayor indicador de las ciudades capitales del Eje Cafetero, destacándose los años 2000 y 2002, que presentaron valores atípicos, debido a que entre 1999 y 2000 este municipio registró ingresos por valor de \$137 mil millones por la venta de activos, lo que apalancó la ejecución de obras de infraestructura, especialmente en la malla vial. Los demás años también se vieron beneficiados, aunque en menor grado, gracias a los recaudos por valorización, modalidad muy utilizada con el fin de financiar obras en beneficio de la comunidad que habita un sector específico. En el caso de Manizales, el municipio observó en los cinco primeros años sus mejores indicadores, que en promedio llegaron a 22,60%; a partir de 2003, el comportamiento es menor, ubicándose al término de 2008 en 10,97%. Similar situación registró Armenia, ya que el indicador fluctuó entre 4,70% y 21,23%.

Gráfico 3.4.2.2. Pereira, Manizales y Armenia. Indicador de inversión a gasto primario y de capacidad de operación 1998 - 2008



Fuente: Banco de la República - Finanzas Públicas, cálculos CREE Manizales

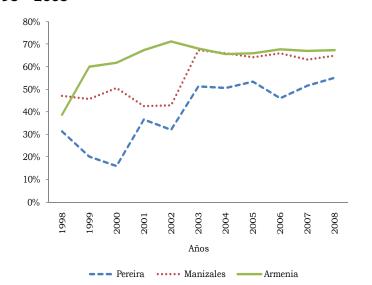
Capacidad de operación. En cuanto a la capacidad de operación de los gobiernos centrales municipales del Eje Cafetero, definida como participación que tiene el gasto corriente sobre el gasto total, se evidenció, en el caso de Pereira, una tendencia a la baja entre 1998 y 2002, que luego se

 9 Cabe resaltar que el concepto de inversión que manejan las estadísticas de finanzas públicas del Banco de la República se refieren a la formación bruta de capital, es decir, básicamente inversión en infraestructura.

ubicó, entre 2003 y 2008, en niveles promedio de 81,02%. Esta fue la cifra más baja de las tres ciudades analizadas, ya que Manizales promedió 88,83%, mientras Armenia lo hizo en 86,21%, para los últimos seis años del período analizado. Lo anterior indica que la capital risaraldense es la que menos recursos en términos proporcionales dirigió a la parte administrativa (Gráfico 3.4.2.2.).

Dependencia de las transferencias. Este indicador muestra el grado de dependencia que tienen los ingresos municipales de las transferencias recibidas especialmente de la nación. El municipio de Armenia presentó la mayor dependencia, debido a los recursos llegados para atender la reconstrucción de la ciudad después del sismo de 1999 y los gastos en educación, por lo cual el indicador se ubicó, a partir de 1999, por encima del 60%. Igualmente, Manizales presentó un indicador elevado, el cual se acentuó a partir de 2003, cuando llegó a 67,4%, para luego mantenerse en estos niveles. En el caso de Pereira, aunque los ingresos por transferencias observaron una evolución similar a las anteriores ciudades, con incremento destacado a partir de 2003 como respuesta a los mayores gastos en educación, los recursos propios hicieron que el indicador promediara 40,4% en el período (Gráfico 3.4.2.3.).

Gráfico 3.4.2.3. Pereira, Manizales y Armenia. Indicador de dependencia de las transferencias 1998 - 2008



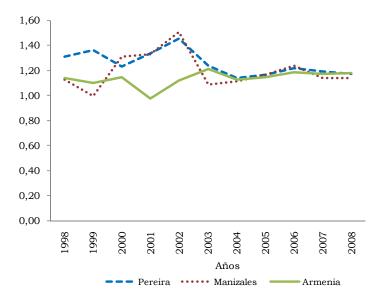
El nivel de dependencia de las transferencias en las ciudades del Eje Cafetero mostró บทล tendencia creciente hasta el año 2003, para luego observar mayor estabilidad. En el primer periodo este incremento se explicó por los mayores recursos provenientes de las transferencias para atender las nuevas obligaciones en educación, y en el caso de Armenia, adicional, para la reconstrucción de la ciudad, necesaria por el sismo de 1999. El indicador promedio durante todo el periodo fue: analizado Pereira. 40,41%, Manizales, 56,35% y Armenia, 63,70%.

Fuente: Banco de la República - Finanzas Públicas, cálculos CREE Manizales

Razón ingresos corrientes a gastos corrientes. En el Gráfico 3.4.2.4. se presenta la capacidad de financiación de los gastos corrientes (GC) por medio de los IC que poseen los municipios. El mejor indicador lo presentó Pereira, especialmente en los primeros años de la serie, pero al finalizar el periodo fue muy similar en los tres entes. Sin embargo, el resultado es preocupante, ya que en promedio los IC solo alcanzan a financiar, como máximo, 1,26 veces los

GC en el caso de Pereira, mientras que en Armenia, la de menor apalancamiento por IC, el promedio en el período es de 1,14 veces.

Gráfico 3.4.2.4. Pereira, Manizales y Armenia. Indicador de ingresos corrientes a gastos corrientes 1998 – 2008



Fuente: Banco de la República - Finanzas Públicas, cálculos CREE Manizales

Este indicador mide la capacidad de las administraciones municipales para atender sus gastos corrientes con sus ingresos corrientes. Se puede observar que, en 1999, en Manizales se registró una caída a niveles por debajo de uno, es decir que no alcanzó a financiar los gastos corrientes con los ingresos corrientes; similar situación registró Armenia en 2001, cuando logró un indicador de 0,97. Posterior al año 2003, el indicador en cada uno de los municipios capitales se estabiliza ligeramente por encima de la unidad.

3.5. COMENTARIOS FINALES

Los IT observaron un buen comportamiento en cada uno de los municipios capitales del Eje Cafetero, con crecimientos reales anuales promedio de 4,9%, 3,9% y 2,8% en Pereira, Armenia y Manizales, respectivamente. En lo que respeta al IT per cápita, Pereira registró, igualmente, los mejores resultados, pues se situó en promedio en \$193.826, superando ampliamente a las otras dos ciudades, cuyos indicadores fueron \$163,651 para Manizales y \$147.226 para Armenia.

Con respecto a los indicadores de esfuerzo fiscal y autonomía fiscal, se puede mencionar que tras el proceso de certificación de la educación en las tres ciudades de la región, los ingresos corrientes se incrementaron vía mayores transferencias destinadas a este sector, obligación que anteriormente estaba a cargo de los departamentos; esta evolución fue más acentuada en el año 2003 en Pereira y en Manizales, mientras que en Armenia el proceso se inició en

forma paulatina a partir de 2000; por esta razón, se evidenció una reducción de los IEF y IAF, debido al incremento en los ingresos, lo que produjo, de igual manera, un mayor grado de dependencia de las transferencias, el cual pasó en el caso de Pereira de 31,48% en 1998 a 55,23% en 2008; en Manizales, pasó de 47,24% a 64,79%, y en Armenia de 38,59% a 67,48%.

En cuanto a los niveles de endeudamiento de las capitales del Eje Cafetero, se observaron mayores indicadores al inicio del período de análisis, entre los que se destacan los del municipio de Manizales, que llegó a clasificarse en1999 en "semáforo en rojo", según el Ministerio de Hacienda, al sobrepasar el 80% en la proporción deuda a ingresos corrientes. En el resto del período se registró una mejora en cada una de las ciudades de la región, tanto en el indicador de solvencia como en el de sostenibilidad de la deuda. A título de ejemplo, se puede observar el endeudamiento per cápita promedio de cada una de las administraciones: Manizales \$204.931, Armenia \$97.863 y Pereira \$83.331.

BIBLIOGRAFÍA

Departamento Nacional de Planeación (DNP) & Corporación Andina de Fomento (CAF). (Mayo de 2005). Proyecto Profundización de la Descentralización en Colombia. Metodología para la medición y análisis del desempeño municipal. Bogotá.

—. (2002).Resultados de la gestión fiscal de departamentos y municipios año 2000. Documento Conpes 3165.

Ibarra, J., & González, H. (Agosto de 2009). Aspectos políticos de la dependencia financiera en los municipios mexicanos. En: Serie de Documentos de Trabajo del Departamento de Economía, Cátedra de desarrollo económico y social. núm. 41. México. Tecnológico de Monterrey.

Ibarra, J., Varella, A. (Agosto de 2004). Dependencia financiera de los municipios mexicanos: determinantes regionales e institucionales. En: Revista Comercio Exterior, Vol. 54, núm. 8. México. pp. 690-702.

Johnson, F., & Roswick, D. (s.f.). *Capacidad fiscal local*. Recuperado el 14 de abril de 2010, de

http://www.asip.org.ar/es/revistas/42/johnson_roswick/johnson_roswick_01.php.

La Porta, R., López de Silanes, R. & Shleifer, A. (1998). *The Quality of Government*. NBER, Working Paper 6727. Recuperado el 12 de abril de 2010, de http://www.nber.org/papers/w6727.pdf

Ministerio de Hacienda y Crédito Público. (2008). Ley 819 de 2003. Cartilla de aplicación para entidades territoriales. Colombia.

Musgrave, R., & Musgrave, P. (1992). Hacienda pública teórica y aplicada". 5ta edición. Mc Graw Hill.

Piedrahíta Uribe, E. (Julio de 2009). Resultados del desempeño fiscal de los municipios. Departamento Nacional de Planeación. Presentación power point.

Portman, U. (s.f.). Desempeño financiero municipal. Algunas propuestas de evaluación. Red de Investigadores de Gobiernos Locales Mexicanos. Recuperado el 13 de abril de 2010, de http://iglom.iteso.mx/uraich.PDF.

ANEXO EXPLICATIVO

Anexo A1. Manizales, Pereira y Armenia. Indicadores promedio de desempeño fiscal y desempeño financiero durante $1998-2008^1$

Indicador	Manizales	Pereira	Armenia
Indicadores de capacidad fiscal			
Ingresos tributarios reales (miles de \$) ¹	60.704.729	82.524.178	39.945.319
Ingresos tributarios reales per cápita (\$) ¹	163.651	193.826	147.226
Esfuerzo fiscal	36,12%	44,57%	29,97%
Autonomía Fiscal	42,45%	51,72%	34,43%
Indicadores de capacidad financiera			
Nivel de endeudamiento real per cápita(\$) ¹	204.391	83.331	97.863
Razón FBK a gasto primario	15,66%	25,79%	13,54%
Dependencia de las transferencias	56,35%	40,41%	63,70%
Capacidad de operación	83,69%	74,21%	85,63%
Razón de solvencia	12,87%	6,93%	9,59%
Razón de sostenibilidad de la deuda	49,35%	19,92%	19,86%
Razón ingresos corrientes a gastos corrientes (veces)	1,19	1,26	1,14

Fuente: Banco de la República – Finanzas Públicas. Cálculos CREE Manizales ¹ Deflactados con el IPC total nacional base 2008.

ANEXO ESTADÍSTICO

Anexo A. IPC, según ciudades 2008 - 2009

Ciudad	Ponderación —		2008			2009	
Ciudad	Polideración —	Índice	Variación	Contribución	Índice	Variación	Contribución
Nacional	100,0	100,0	7,7	7,7	102,0	2,0	2,0
Medellín	15,0	100,0	7,7	1,0	102,5	2,5	0,4
Barranquilla	5,5	100,0	7,8	0,4	101,8	1,8	0,1
Bogotá D.C.	42,5	100,0	7,5	3,5	101,9	1,9	0,8
Cartagena	2,9	100,0	8,2	0,2	102,0	2,0	0,1
Tunja	0,7	100,0			102,2	2,2	0,0
Manizales	1,7	100,0	6,1	0,1	101,2	1,2	0,0
Florencia	0,4	100,0			101,7	1,7	0,0
Popayán	0,8	100,0			102,0	2,0	0,0
Valledupar	0,7	100,0			102,8	2,8	0,0
Montería	0,9	100,0	7,6	0,1	101,6	1,6	0,0
Quibdó	0,2	100,0			100,6	0,6	0,0
Neiva	1,1	100,0	10,8	0,1	102,8	2,8	0,0
Riohacha	0,3	100,0			101,0	1,0	0,0
Santa Marta	1,1	100,0			101,7	1,7	0,0
Villavicencio	1,6	100,0	8,1	0,1	102,3	2,3	0,0
Pasto	1,4	100,0	7,9	0,1	101,6	1,6	0,0
Cúcuta	2,5	100,0	9,8	0,2	104,5	4,5	0,1
Armenia	1,5	100,0			101,1	1,1	0,0
Pereira	2,2	100,0	7,2	0,3	101,8	1,8	0,0
Bucaramanga	3,9	100,0	8,2	0,4	103,1	3,1	0,1
Sincelejo	0,7	100,0			101,6	1,6	0,0
Ibagué	1,8	100,0			102,2	2,2	0,0
Cali	10,5	100,0	7,6	1,1	101,2	1,2	0,1
San Andrés	0,1	100,0			102,4	2,4	0,0

Fuente: DANE.

--- No existen datos.

Anexo B. ICCV, según ciudades 2008 - 2009

Cindad		2	800			2	2009	
Ciudad	Índice	Variación	Contribución	Participación	Índice	Variación	Contribución	Participación
Nacional	178,3	5,3	5,3	100,0	176,3	-1,1	-1,1	100,0
Medellín	175,2	4,5	0,5	10,0	173,9	-0,8	-0,1	8,3
Barranquilla	161,4	3,8	0,1	2,0	163,5	1,3	0,0	-3,1
Bogotá	178,9	5,6	2,6	50,0	175,4	-1,9	-0,9	81,0
Cartagena	171,5	7,2	0,1	2,4	172,7	0,7	0,0	-1,2
Manizales	185,6	6,0	0,1	2,4	184,0	-0,9	0,0	1,6
Popayán	170,6	4,5	0,1	1,2	172,6	1,2	0,0	-1,5
Neiva	161,6	2,9	0,1	1,2	160,9	-0,4	0,0	0,8
Santa Marta	155,8	6,0	0,1	2,0	157,2	0,9	0,0	-1,4
Pasto	187,1	6,2	0,1	1,8	189,9	1,5	0,0	-1,9
Cúcuta	192,6	7,9	0,1	2,6	199,0	3,3	0,1	-4,9
Armenia	178,1	1,4	0,0	0,8	177,3	-0,4	0,0	1,1
Pereira	179,2	5,9	0,2	3,3	179,5	0,2	0,0	-0,5
Bucaramanga	187,2	6,1	0,2	4,6	184,7	-1,3	-0,1	4,9
Ibagué	170,0	5,8	0,2	3,1	167,4	-1,5	0,0	3,9
Cali	184,4	5,1	0,7	13,0	182,5	-1,0	-0,1	12,1

Anexo C. Mercado laboral, por ciudades y áreas metropolitanas 2008 - 2009

Área	Tasa glo particij		Tasa de o	cupación	Tasa de desempleo		
	2008	2009	2008	2009	2008	2009	
Total 24 ciudades y áreas metropolitanas	62,2	64,1	54,8	55,7	11,9	13,1	
Bogotá	65,5	66,5	58,9	58,9	10,0	11,5	
Medellín - Valle de Aburrá	60,8	63,6	52,5	53,7	13,6	15,7	
Cali - Yumbo	65,2	67,7	57,3	58,5	12,0	13,6	
Barranquilla - Soledad	55,4	56,9	49,4	50,9	10,9	10,6	
Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca	62,5	67,8	56,6	61,5	9,4	9,3	
Manizales y Villa María	55,2	57,7	47,2	48,9	14,5	15,3	
Pasto	62,5	65,2	53,7	54,2	14,1	16,8	
Pereira, Dos Quebradas y La Virginia	58,8	62,9	50,7	50,1	13,8	20,3	
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia	61,3	62,5	55,6	55,0	9,3	11,9	
Ibagué	69,1	68,6	55,6	56,8	19,4	17,2	
Montería	67,4	68,6	58,8	57,7	12,9	15,8	
Cartagena	53,0	56,2	46,6	48,8	12,0	13,1	
Villavicencio	64,8	65,4	57,6	58,0	11,0	11,4	
Tunja	60,2	60,7	52,8	52,6	12,3	13,3	
Florencia	56,9	56,4	49,6	49,2	12,7	12,9	
Popayán	60,2	58,2	46,9	46,7	22,1	19,7	
Valledupar	55,5	61,1	48,2	54,2	13,1	11,3	
Quibdó	50,9	55,1	39,2	44,6	22,9	19,1	
Neiva	64,0	63,3	55,1	54,2	13,9	14,4	
Riohacha	57,9	64,4	47,4	55,1	18,0	14,6	
Santa Marta	59,2	60,0	51,1	53,7	13,7	10,5	
Armenia	57,7	57,1	48,7	47,0	15,6	17,7	
Sincelejo	59,5	56,7	52,7	50,1	11,4	11,6	
San Andrés	62,0	65,1	56,7	58,9	8,9	9,6	

Anexo D. Exportaciones no tradicionales, por departamento de origen 2007 - 2009

Departamento de	Mil	les de dólares I	FOB	– Participación
origen	2007	2008	2009	- rarticipacion
Total	15.784.311	17.623.072	14.900.476	100,0
Antioquia	3.687.719	3.732.327	3.941.942	26,5
Bogota, D.C.	2.938.033	3.298.328	2.608.516	17,5
Valle del Cauca	2.029.539	2.156.853	1.940.638	13,0
Cundinamarca	2.140.043	2.171.777	1.559.538	10,5
Atlántico	1.158.739	1.269.747	1.083.807	7,3
Bolívar	1.137.674	1.320.782	1.059.131	7,1
Norte de Santander	628.840	1.244.479	635.886	4,3
Santander	330.077	471.363	449.611	3,0
Caldas	456.952	540.192	414.812	2,8
Magdalena	316.769	275.346	347.776	2,3
Cauca	140.684	148.194	210.840	1,4
Risaralda	159.463	165.995	196.004	1,3
Boyacá	130.934	165.545	95.264	0,6
Sucre	79.896	126.757	86.602	0,6
Córdoba	86.214	135.126	85.133	0,6
Cesar	172.197	76.780	57.934	0,4
Quindío	24.469	25.941	35.559	0,2
Tolima	25.495	31.821	32.372	0,2
Nariño	59.537	55.885	17.447	0,1
Chocó	45.729	93.214	14.284	0,1
La Guajira	6.318	26.170	11.597	0,1
Huila	7.225	5.806	7.717	0,1
Meta	5.755	12.830	3.973	0,0
San Andrés	722	824	1.315	0,0
Arauca	13.547	3.123	1.133	0,0
Guainía	35	379	930	0,0
Casanare	353	482	307	0,0
Vaupés	114	307	209	0,0
Putumayo	2	75	123	0,0
Caquetá	16	246	34	0,0
Amazonas	1.200	66.316	24	0,0
Vichada	0	37	0	0,0
Guaviare	0	25	0	0,0
No diligenciado	20	0	20	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

Anexo E. Importaciones, por departamento de destino 2007 - 2009

Departamento de	Mi	les de dólares	CIF	– Participación
destino	2007	2008	2009	- Tarticipacion
Total	32.897.045	39.668.841	32.897.672	100,0
Bogotá, D.C.	12.340.923	14.408.344	13.972.164	42,5
Antioquia	4.140.326	4.693.453	3.697.396	11,2
Valle del Cauca	3.682.612	4.255.688	3.257.921	9,9
Cundinamarca	4.247.117	4.134.703	2.796.023	8,5
Bolívar	2.965.263	3.615.782	2.440.463	7,4
Atlántico	2.048.927	2.453.013	1.919.072	5,8
Magdalena	295.946	1.312.587	1.333.350	4,1
Cesar	356.150	782.289	743.190	2,3
La Guajira	601.315	804.301	557.089	1,7
Santander	441.273	543.578	525.341	1,6
Nariño	301.422	299.401	362.615	1,1
Caldas	316.901	336.743	244.703	0,7
Cauca	284.228	321.558	219.501	0,7
Risaralda	240.252	258.538	214.427	0,7
Norte de Santander	178.628	236.009	174.476	0,5
Boyacá	139.162	167.374	104.230	0,3
Casanare	34.664	36.368	66.554	0,2
Córdoba	69.113	62.692	61.947	0,2
Huila	26.053	59.086	58.500	0,2
Meta	13.215	16.828	45.729	0,1
Quindío	31.735	34.313	32.360	0,1
Putumayo	407	2.150	28.664	0,1
Tolima	48.705	46.539	27.440	0,1
Sucre	6.816	13.627	4.789	0,0
Arauca	58.752	39.360	4.532	0,0
San Andrés	282	2.499	1.694	0,0
Amazonas	2.479	3.015	1.480	0,0
Caquetá	203	208	1.188	0,0
Vichada	23.666	1.174	496	0,0
Chocó	227	388	340	0,0
Guainía	0	152	0	0,0
Vaupés	173	42	0	0,0
Guaviare	24	0	0	0,0
No diligenciado	87	727.037	0	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

Anexo F. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según región 1 2008 - 2009

Región –	20	08	20	09	Participación %		
	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	
Total general	2.525.481	1.423.125	3.825.879	2.197.910	100,0	100,0	
Atlántica	634.504	44.493	773.185	84.932	20,2	3,9	
Pacífica	159.745	266.925	276.924	311.369	7,2	14,2	
Amazonía	34.968	6.852	85.570	13.573	2,2	0,6	
Andina Norte	636.080	384.841	1.094.459	990.298	28,6	45,1	
Andina Sur	938.998	698.339	1.364.406	765.803	35,7	34,8	
Orinoquía	121.186	21.675	231.336	31.936	6,0	1,5	

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, Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima.

Orinoquía: Arauca, Casanare, Meta y Vichada.

¹ División regional.

² A partir del IV trimestre de 2008 se dio paso al rediseño de la investigación con una ampliación en la cobertura geográfica y temática, por lo cual las cifras de 2009 no son comparables con las de 2008.

Anexo G. Financiación de vivienda, según departamentos 2008 - 2009

Departamento	Valor de créditos i vivienda nueva y lot (millones de	es con servicios		Viviendas nuevas y lotes financiados con servicios		dividuales para usada (millones os)	Viviendas usadas financiadas	
	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Nacional	2.492.962	2.641.382	56.529	52.929	2.043.532	2.196.615	44.026	40.755
Antioquia	270.012	361.874	5.381	6.357	321.513	355.494	5.990	5.949
Atlántico	74.437	75.241	1.227	1.212	74.036	76.177	1.532	1.433
Bogotá D.C.	1.246.032	1.268.404	27.653	24.226	833.108	956.742	16.684	15.850
Bolívar	46.904	56.157	847	971	35.432	38.651	622	591
Boyacá	24.765	32.545	872	799	24.033	31.320	645	762
Caldas	40.338	39.616	902	771	53.381	43.716	1.380	1.067
Caquetá	701	301	15	8	5.796	8.921	169	192
Cauca	13.773	12.227	348	226	19.765	16.493	580	431
Cesar	17.458	21.396	519	629	13.487	16.347	322	342
Córdoba	16.951	14.361	303	276	17.301	17.759	317	330
Cundinamarca	116.456	119.752	3.554	3.306	59.068	54.071	1.618	1.238
Chocó	541	435	8	7	1.395	1.727	25	40
Huila	25.250	19.057	546	412	32.267	36.700	880	892
La Guajira	2.574	2.922	60	64	7.077	6.235	189	150
Magdalena	17.475	19.022	397	377	17.473	19.596	419	409
Meta	41.375	46.186	870	908	35.708	33.764	1.017	839
Nariño	15.462	25.329	345	474	35.921	31.560	877	681
Norte de Santander	29.497	33.138	650	597	41.032	41.671	950	829
Quindío	19.304	12.620	436	241	23.094	23.972	624	569
Risaralda	61.725	69.379	1.388	1.323	40.495	42.911	888	890
Santander	100.301	112.999	2.254	1.972	107.133	103.400	2.692	2.201
Sucre	3.498	5.037	111	119	9.941	8.803	241	219
Tolima	28.785	31.724	765	735	48.484	46.190	1.414	1.209
Valle del Cauca	275.280	255.291	6.980	6.759	166.265	163.077	3.457	3.178
Arauca	328	488	8	6	2.207	1.880	61	42
Casanare	2.293	4.569	56	96	7.973	9.653	198	221
Putumayo	457	827	15	48	3.002	3.355	91	83
San Andrés	85	83	2	1	2.403	1.631	26	22
Amazonas	634	292	11	6	1.695	3.465	38	61
Guainía	57	0	2	0	953	316	26	9
Guaviare	0	13	0	1	1.170	409	30	14
Vaupés	0	0	0	0	0	0	0	0
Vichada	214	97	4	2	924	609	24	12

Anexo H. Transporte urbano, según ciudades 2008 - 2009

		2008			2009			Variaciór	L
Ciudad	Vehículos afiliados	Vehículos en servicio	Pasajeros transportados (miles)	Vehículos afiliados	Vehículos en servicio	Pasajeros transportados (miles)	Vehículos afiliados	Vehículos en servicio	Pasajeros transportados (miles)
Total	50.010	42.333	4.302.585	48.525	41.029	4.182.325	-3,0	-3,1	-2,8
Armenia	360	328	20.415	360	329	19.115	0,0	0,4	-6,4
Cartagena	1.906	1.608	159.798	1.910	1.611	157.980	0,2	0,2	-1,1
Florencia	156	120	7.834	151	123	7.112	-3,1	2,9	-9,2
Ibagué	1.208	1.151	79.921	1.214	1.149	86.908	0,5	-0,2	8,7
Montería	188	157	16.347	186	164	13.524	-1,4	4,6	-17,3
Neiva	685	581	33.536	680	565	27.218	-0,6	-2,9	-18,8
Pasto	502	480	36.376	501	480	32.783	-0,2	0,0	-9,9
Popayán	663	613	36.474	663	605	36.281	-0,0	-1,3	-0,5
Quibdó	175	109	6.549	175	81	4.474	0,0	-25,6	-31,7
Riohacha	66	27	2.391	71	28	2.137	7,4	3,8	-10,6
Santa Marta	906	737	116.699	891	746	119.075	-1,7	1,2	2,0
Sincelejo	186	133	9.836	186	133	9.507	-0,0	0,5	-3,3
Tunja	510	473	24.873	518	465	22.956	1,6	-1,6	-7,7
Valledupar	312	160	8.894	287	129	6.141	-8,0	-19,2	-31,0
Villavicencio	1.022	973	61.586	1.022	969	59.145	0,0	-0,4	-4,0
Área metropolitana Bogotá	20.602	16.698	1.900.775	19.579	16.045	1.878.000	-5,0	-3,9	-1,2
Área metropolitana Pereira	799	734	97.512	784	716	97.094	-1,8	-2,5	-0,4
Área metropolitana Barranquilla	4.082	3.654	370.838	4.032	3.556	361.807	-1,2	-2,7	-2,4
Área metropolitana Bucaramanga	2.020	1.944	164.858	1.978	1.920	157.806	-2,1	-1,3	-4,3
Área metropolitana Cali	4.721	3.749	345.189	4.457	3.459	321.440	-5,6	-7,7	-6,9
Área metropolitana Cúcuta	2.210	1.859	128.826	2.297	1.868	120.408	3,9	0,5	-6,5
Área metropolitana Medellín	5.815	5.261	597.581	5.660	5.093	565.638	-2,7	-3,2	-5,3
Área metropolitana Manizales	918	786	75.477	923	795	75.777	0,5	1,2	0,4

Anexo I. Licencias de construcción (áreas) 2008 - 2009

Metros cuadrados

		2008	3		2009			
Departamento	Área po	or construir	Viv	ienda	Área po	or construir	Vivi	ienda
	Vivienda	Otros destinos	VIS	No VIS	Vivienda	Otros destinos	VIS	No VIS
Total	12.002.347	4.993.217	2.355.025	9.647.322	9.755.385	3.675.320	2.636.433	7.118.952
Antioquia	1.070.928	596.117	175.901	895.027	1.247.537	445.008	112.272	1.135.265
Atlántico	287.658	199.649	10.319	277.339	272.671	220.862	49.341	223.330
Bogotá	3.934.414	1.667.707	861.790	3.072.624	2.623.518	1.100.873	910.881	1.712.637
Bolívar	356.710	298.043	18.076	338.634	145.667	213.105	68.331	77.336
Boyacá	339.487	57.533	91.208	248.279	376.366	126.844	107.971	268.395
Caldas	239.631	157.088	101.396	138.235	169.344	42.327	44.157	125.187
Caquetá	15.807	3.239	1.843	13.964	9.579	25.596	1.071	8.508
Cauca	496.936	56.650	57.000	439.936	175.934	44.962	18.233	157.701
Cesar	76.001	40.289	3.036	72.965	287.391	41.041	199.390	88.001
Córdoba	139.695	42.812	35.168	104.527	98.099	38.609	27.146	70.953
Cundinamarca	691.020	172.505	140.679	550.341	571.156	56.559	138.981	432.175
Chocó	16.128	6.795	4.508	11.620	9.446	3.986	0	9.446
Huila	218.917	74.408	39.566	179.351	195.326	61.550	36.258	159.068
La Guajira	4.039	25.859	1.530	2.509	12.682	8.087	5.406	7.276
Magdalena	245.426	84.825	34.540	210.886	158.319	119.969	32.554	125.765
Meta	137.539	50.844	14.835	122.704	272.541	38.277	59.567	212.974
Nariño	272.654	103.970	57.513	215.141	233.641	43.662	34.522	199.119
Norte de Santander	236.945	125.547	20.343	216.602	352.978	113.557	53.580	299.398
Quindío	107.720	19.685	28.930	78.790	126.870	54.322	51.698	75.172
Risaralda	444.766	156.637	178.638	266.128	313.280	91.942	144.414	168.866
Santander	794.342	281.516	30.807	763.535	614.332	244.096	71.049	543.283
Sucre	69.780	16.516	36.062	33.718	52.065	20.986	20.916	31.149
Tolima	340.650	86.054	69.653	270.997	229.815	69.745	106.787	123.028
Valle del Cauca	1.330.685	636.232	294.709	1.035.976	1.099.247	369.292	340.736	758.511
Arauca	38.731	8.917	23.682	15.049	11.119	7.380	544	10.575
Casanare	95.738	23.780	23.293	72.445	96.462	72.683	628	95.834

GLOSARIO¹⁰

Actividad económica: proceso o grupo de operaciones que combinan recursos tales como equipo, mano de obra, técnicas de fabricación, 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.

CIIU: clasificación industrial internacional uniforme de todas las actividades económicas. Es una clasificación de actividades económicas por procesos productivos que clasifica unidades estadísticas con base en su actividad económica principal.

Colocaciones: hace 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 ésta 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 a 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).

.

¹⁰Las 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: son 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; corresponden a obra 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 la posición

deudora del Sector Público. Así: Financiamiento = Crédito externo neto (desembolsos – amortizaciones) + Crédito interno neto (desembolsos – amortizaciones) + Variación de depósitos (saldo inicial – saldo al final de la vigencia) + 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: a nivel 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 medio del hecho de tener un dueño común, casi siempre una sola familia o lo que es mas 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 objetos tales como hechos, eventos, cosas, procesos o ideas de conceptos que dentro de un determinado contexto tienen un significado particular.

Información estadística: es una información 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 estos 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 período 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 tarifarlo y demás circunstancias que se consideren determinantes. Se distinguen los siguiente niveles: corriente, ejecutivo, intermedio, superejecutivo, troncal y alimentador.

Obras culminadas: aquellas obras que durante el periodo inter-censal 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 estuvo previamente ocupado.

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 período 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 C.I.F: es el precio total de la mercancía, incluyendo en su valor los costos por seguros y fletes.

Precios F.O.B: 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.

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

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 y/o participaciones, menos los ingresos por recuperaciones de préstamos, venta de acciones y/o participaciones o devolución del capital.

Relevancia (criterio de calidad estadística): es una medida cualitativa del valor aportado por la información estadística producida. Este 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 10 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, con base en 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 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, sujeto 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 puede ser, la misma unidad de información.

Valor agregado: es el mayor valor creado en el proceso productivo de servicios 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 porte.

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: Manizales Extensión: 7.888 km² Municipios: 27

Población en 2008: 974.514 habitantes

Geografía humana: la población, en su gran mayoría mestiza, tuvo su origen en la mezcla de españoles con grupos indígenas. La colonización antioqueña a principios del siglo XIX marcó también los rasgos en la población caldense. Actualmente, el departamento cuenta con tres resguardos de la etnia embera.

Actividades económicas: la economía está conformada por los sectores industrial, agrícola y comercial. Los principales cultivos son café, caña panelera, maíz y fríjol. La explotación ganadera se basa en la cría, levante y engorde de vacunos, porcinos, caprinos v ovinos. La industria manufacturera se concentra en los municipios de Manizales y Villamaría. La industria artesanal se basa en la elaboración de productos derivados del figue, cuero y cestería. La explotación aurífera se localiza en el flanco occidental de la cordillera Central, sobre los municipios de Marmato, La Dorada, Risaralda, Samaná y Villamaría. Los municipios de mayor actividad comercial son Manizales y Chinchiná.