

2014  
ANTIOQUIA  
MEDELLÍN



# ICER

INFORME DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

ISSN 1794-3582



**DANE**  
Para tomar decisiones



**TODOS POR UN  
NUEVO PAÍS**  
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN





**DANE**  
Para tomar decisiones



**TODOS POR UN  
NUEVO PAÍS**  
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN



# INFORME DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

Departamento de Antioquia

Noviembre de 2015

## Departamento de Antioquia

2014

### Convenio Interadministrativo

No. 111 de abril de 2000

JOSE DARÍO URIBE ESCOBAR

**Gerente General Banco de la República**

MAURICIO PERFETTI DEL CORRAL

**Director DANE**

JORGE HERNÁN TORO CÓRDOBA

**Subgerente de Estudios Económicos**

**Banco de la República**

CARLOS FELIPE PRADA LOMBO

**Subdirector DANE**

### Comité Directivo Nacional ICER

CARLOS JULIO VARELA BARRIOS

**Director Departamento Técnico y de Información**

**Económica Banco de la República**

RAMÓN RICARDO VALENZUELA GUTIÉRREZ

**Director Técnico DIRPEN-DANE**

DORA ALICIA MORA PÉREZ

**Jefe Sucursales Regionales Estudios Económicos**

**Banco de la República**

ANA CECILIA OLAYA CISA

**Coordinadora de Investigación Estadística y Análisis**

**DIRPEN-DANE**

### Coordinación Operativa ICER

BETTY ANDREA CUBILLOS CALDERÓN

**Equipo Temático Coordinación DIRPEN-DANE**

NIDIA ESPERANZA GARAVITO CALDERÓN

**Equipo Temático Análisis DIRPEN-DANE**

CARLOS ALBERTO SUÁREZ MEDINA

**Profesional Sucursales Regionales**

**Estudios Económicos Banco de la República**

### Comité Directivo Territorial ICER

HUGO LÓPEZ CASTAÑO

**Gerente Banco de la República Sucursal Medellín**

DUBÁN DARÍO URIBE URREA

**Director Territorial DANE, Noroccidental**

PABLO EMILIO GONZÁLEZ GÓMEZ

**Jefe CREE Banco de la República Sucursal Medellín**

CARLOS ALBERTO CANO MONTOYA

**Coordinador operativo territorial DANE, Noroccidental**

OCTAVIO ZULUAGA RIVERA

FRANCISCO J. VILLADIEGO YANES

**Banco de la República Sucursal Medellín**

LUIS CARLOS MENDOZA GAONA

**DANE, Territorial Noroccidental**

Edición, diseño e impresión

DANE-Banco de la República

Noviembre de 2015

## RESUMEN

En 2013p el PIB de Antioquia creció en 4,7%, los mayores incrementos según grandes ramas se registraron en construcción 18,4%, explotación de minas y canteras 7,2% y, agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca 7,0%.

La variación del IPC en Medellín durante 2014 se ubicó en 3,4%, fue inferior a la nacional (3,7%). Los grupos de gasto que jalonaron el comportamiento inflacionario en la ciudad fueron alimentos, vivienda y transporte.

Las estadísticas laborales para Antioquia en 2014, registraron una disminución en la tasa global de participación (TGP) de 0,4 pp se ubicó en 63,5%, la de ocupación (TO) cayó 0,2 pp llegó a 57,5% y la de desempleo (TD) lo hizo en 0,3 pp obtuvo un registro de 9,4%.

El comercio exterior en Antioquia para 2014, registró en las exportaciones un decrecimiento de 12,4% con relación al 2013, sumó US\$5.110 millones FOB; según grupos CUCI, los que determinaron este comportamiento fueron manufacturas y otros. Por su parte, las importaciones aumentaron en 6,9%, alcanzaron US\$8.019 millones CIF; el grupo que jalono fue las manufacturas.

En Antioquia, el área licenciada total para 2014 fue de 3.123.851 m<sup>2</sup> y para vivienda 2.452.159 m<sup>2</sup>, con variaciones del 11,0% y 8,1% respectivamente; en efecto la mayor participación la obtuvo vivienda (78,5%) y su valor financiado alcanzó un monto de \$1.165.578 millones, con un aumento de 4,4%, respecto de 2013.

El resultado de otras actividades del sector real fue satisfactorio al término del año; la extracción minera se incrementó anualmente, especialmente la producción de oro, y se recuperaron los buenos niveles alcanzados en años anteriores.

Por su parte, los balances de las principales empresas antioqueñas dieron cuenta de un aumento en los ingresos operacionales, similar al registro de 2013. En tanto, las operaciones activas del sistema financiero continuaron con avances importantes, especialmente en consumo, mientras las captaciones aminoraron su ritmo de crecimiento interanual. De igual manera se acrecentó el recaudo de impuestos nacionales, impulsado por el dinamismo de la actividad económica y la aplicación de la reciente reforma tributaria.

Por el contrario, el movimiento societario se redujo a cuenta de una menor constitución de firmas y una importante contracción en las reformas de capital.

# CONTENIDO

Pág.

RESUMEN

SIGLAS Y CONVENCIONES

INTRODUCCIÓN

1.	ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL	15
1.1.	ACTIVIDAD ECONÓMICA	15
1.2.	INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL	16
1.3.	POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS	16
1.4.	SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO	17
1.4.1.	Tasa de cambio y política cambiaria	19
2.	INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL	21
2.1.	PRODUCTO INTERNO BRUTO	21
2.2.	PRECIOS	25
2.2.1.	Índice de precios al consumidor	25
2.3.	MERCADO LABORAL	32
2.4.	MOVIMIENTO DE SOCIEDADES	39
2.4.1.	Sociedades constituidas	39
2.4.2.	Sociedades reformadas	40
2.4.3.	Sociedades disueltas	40
2.4.4.	Capital neto suscrito	41
2.5.	SECTOR EXTERNO	42
2.5.1.	Exportaciones (FOB)	42
	Exportaciones no tradicionales (FOB)	44
2.5.2.	Importaciones (CIF)	47
2.6.	ACTIVIDAD FINANCIERA	53
2.6.1.	Monto colocaciones nominales-operaciones activas	53
2.6.2.	Monto captaciones nominales-operaciones pasivas	55
2.6.3.	Análisis situación cartera neta (pesos corrientes)	57
2.7.	SITUACIÓN FISCAL	58
2.7.3.	Recaudo de impuestos nacionales	58
2.7.4.	Comportamiento de la deuda	59
2.8.	SECTOR REAL	61
2.8.5.	Sacrificio de ganado	61
2.8.6.	Sector de la construcción	64
	Censo de edificaciones	64
	Índice de costos de la construcción de vivienda	69
	Licencias de construcción	74
	Financiación de vivienda	78

2.8.7.	Transporte	82
	Transporte aéreo de pasajeros y carga	82
2.8.8.	Industria	86
3.	COMPOSICIÓN DE LA ECONOMÍA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	89
	RESUMEN	89
3.1.	INTRODUCCIÓN	89
3.2.	ANTECEDENTES	90
3.3.	ECONOMÍA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	92
3.4.	COMPOSICION DE LA ECONOMIA DE ANTIOQUIA	95
3.4.1.	Dinámica del producto	95
3.4.2.	Sectores económicos	97
	Sector primario.	97
	Sector secundario.	98
	Sector terciario.	100
3.5.	EVOLUCIÓN DURANTE 2014	102
3.6.	CONSIDERACIONES FINALES	103
	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	104
4.	ANEXO ESTADÍSTICO ICER	107
	GLOSARIO	117
	BIBLIOGRAFÍA	123

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

## LISTA DE CUADROS

	Pág.
2.1.1. Nacional. PIB, según departamento 2013p	21
2.1.2. Antioquia. Crecimiento del PIB, según grandes ramas de actividad 2010-2013p	23
2.1.3. Antioquia. PIB, según ramas de actividad 2013p	23
2.2.1.1. Variación del IPC, según ciudades 2013-2014	26
2.2.1.2. Nacional-Medellín. Variación del IPC, según grupos de gasto 2013-2014	27
2.2.1.3. Nacional-Medellín. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2014	28
2.2.1.4. Medellín. Variación del IPC, según grupos de gasto, por niveles de ingreso 2014	31
2.3.1. Antioquia. Indicadores laborales 2013-2014	32
2.3.2. Colombia. Tasa de participación, ocupación y desempleo, según ciudades y áreas metropolitanas 2013-2014	34
2.3.3. Medellín AM. Indicadores laborales 2013-2014	35
2.3.4. Medellín AM. Indicadores laborales, por sexo 2011-2014	36
2.3.5. Medellín AM. Ocupados, según rama de actividad 2010-2014	37
2.3.6. Medellín AM. Cesantes, según rama de actividad 2010-2014	37
2.3.7. Medellín AM. Inactivos 2010-2014	38
2.4.1.1. Antioquia. Constitución de sociedades, según actividad económica 2013-2014	39
2.4.2.1. Antioquia. Reformas de capital, según actividad económica 2013-2014	40
2.4.3.1. Antioquia. Sociedades liquidadas, según actividad económica 2013-2014	41
2.4.4.1. Antioquia. Inversión neta, según actividad económica 2013-2014	41
2.5.1.1. Nacional. Exportaciones, según departamento 2013-2014	42
2.5.1.2. Nacional-Antioquia. Exportaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2013-2014	44
2.5.1.3. Antioquia. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2013-2014	44
2.5.2.1. Nacional-Antioquia. Importaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2013-2014	48
2.5.2.2. Antioquia. Importaciones, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2013-2014	49
2.5.2.3. Antioquia. Importaciones, según CGCE Rev. 3.0 A.C. 2013-2014	52

2.6.1.1.	Antioquia. Colocaciones, según entidad y tipo Saldos a fin de diciembre 2013-2014	54
2.6.2.1.	Antioquia. Captaciones, según entidad y tipo Saldos a fin de diciembre 2013-2014	55
2.7.3.1.	Antioquia. Recaudo de impuestos nacionales, según tipo 2013-2014	59
2.7.4.1.	Antioquia. Medellín. Saldo consolidado de la deuda pública-pr 2013-2014	60
2.8.5.1.	Nacional. Sacrificio de ganado y peso en canal, según especie 2013-2014	61
2.8.5.2.	Nacional. Sacrificio y participación de ganado vacuno y porcino, según departamento 2014	62
2.8.6.1.	Nacional. Censo de edificación y variaciones, por estado de obra, según áreas urbanas, metropolitanas y Cundinamarca 2013-2014	65
2.8.6.2.	Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Censo edificaciones, por estado de la obra, según destinos 2014	67
2.8.6.3.	Variación del ICCV de vivienda, según ciudades 2013-2014	70
2.8.6.4.	Variación del ICCV de vivienda, según ciudades, por tipo de vivienda 2013-2014	71
2.8.6.5.	Nacional-Medellín. Variación del ICCV, según grupos de costos 2013-2014	72
2.8.6.6.	Nacional-Medellín. Variación y participación del ICCV, según grupos y subgrupos 2014	73
2.8.6.7.	Nacional-Antioquia-municipios. Número de licencias de construcción aprobadas y área a construir 2013-2014	75
2.8.6.8.	Nacional-Antioquia. Área aprobada destinada a VIS y no VIS, por tipo de vivienda 2012-2014	77
2.8.6.9.	Antioquia. Área licenciada y variación, según destinos 2012-2014	78
2.8.6.10.	Nacional. Valor de créditos entregados, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2013-2014	79
2.8.6.11.	Antioquia-Medellín. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, según tipo de solución 2013-2014	80
2.8.7.1.	Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros 2013-2014	82
2.8.7.2.	Aeropuertos de Rionegro y Medellín. Movimiento aéreo nacional e internacional de pasajeros 2013-2014	83
2.8.7.3.	Nacional. Transporte aéreo nacional de carga 2013-2014	84



2.8.7.4.	Aeropuertos de Rionegro y Medellín. Movimiento aéreo nacional e internacional de carga 2013-2014	85
2.8.8.1.	Medellín AM. Crecimiento acumulado en el valor de la producción real, ventas reales y personal ocupado, según tipo de industria 2014	88

## LISTA DE GRÁFICOS

2.1.1.	Nacional-Antioquia. Crecimiento anual del PIB 2002-2013p	22
2.2.1.1.	Nacional-Medellín. Variación del IPC 2005-2014	27
2.3.1.	Medellín AM. Tasa de desempleo, según sexo 2007-2014	36
2.3.2.	Medellín AM. Distribución de ocupados, según posición ocupacional 2014	38
2.3.3.	Medellín AM. Inactivos 2014	39
2.5.1.1.	Antioquia. Distribución de exportaciones no tradicionales, según país de destino 2014	47
2.5.2.1.	Nacional-Participación y crecimiento de las importaciones por departamento 2014	48
2.5.2.2.	Antioquia. Distribución de importaciones, según país de origen 2014	53
2.6.1.1.	Antioquia. Variación anual de los saldos de cartera, por tipo 2006-2014 (fin de trimestre)	55
2.6.2.1.	Antioquia. Variación anual del saldo de las captaciones, por tipo 2006-2014 (fin de trimestre)	56
2.6.2.2.	Antioquia. Evolución del número de oficinas y empleados 2008-2014	57
2.6.3.1.	Antioquia. Evolución de la cartera neta 2007-2014	58
2.8.6.1.	Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Variación del área de obras culminadas y nuevas en proceso 2003-2014	66
2.8.6.2.	Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Unidades culminadas y nuevas en proceso, por estratos 2013-2014	68
2.8.6.3.	Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Distribución del área en censo de edificaciones, según estado de la obra 2014 (cuarto trimestre)	68
2.8.6.4.	Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Distribución del área, según obras en proceso 2014 (cuarto trimestre)	69
2.8.6.5.	Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Distribución del área, según obras paralizadas 2014 (cuarto trimestre)	69

2.8.6.6.	Nacional-Medellín. Variación del ICCV 2004-2014	71
2.8.6.7.	Medellín. Participación en el ICCV, según insumos básicos 2014	74
2.8.6.8.	Antioquia. Participación según promedio de metros cuadrados por licencias aprobadas, por municipios 2013-2014	76
2.8.6.9.	Antioquia. Evolución de licencias y área aprobada 2014 (mensual)	76
2.8.6.10.	Antioquia. Distribución del área licenciada, según principales destinos 2013-2014	77
2.8.6.11.	Antioquia. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total 2013-2014 (trimestral)	80
2.8.6.12.	Antioquia. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total 2013-2014 (trimestral)	81
2.8.6.13.	Antioquia-Medellín. Distribución de viviendas nuevas de interés social con y sin subsidio 2013-2014	81
2.8.7.1.	Aeropuerto de Rionegro. Participación según movimiento aéreo internacional de pasajeros, por tipo de empresas 2013-2014	83
2.8.7.2.	Aeropuerto de Rionegro. Participación en transporte aéreo de carga internacional, importada y exportada, por tipo de empresas 2013-2014	85
2.8.8.1.	Nacional. Variación acumulada de la producción real, ventas reales y personal ocupado, por regiones 2014	86
2.8.8.2.	Medellín AM. Variación acumulada anual de los índices de producción real, ventas reales y personal ocupado 2012-2014 (trimestral)	87
2.8.8.3.	Medellín AM. Variación acumulada anual del personal ocupado, según tipo de empleo 2009-2014	88
3.3.1.	Colombia. Antioquia. Evolución del PIB per cápita y participación del PIB per cápita departamental en el nacional 1980-2013	93
3.3.2.	Colombia. Antioquia. Evolución del PIB per cápita y participación del PIB per cápita departamental en el nacional 2001-2013	95
3.4.1.1.	Antioquia. Participación sectorial en el PIB departamental 1981-2013	95

## LISTA DE TABLAS

	Pág.
2.2.1.1. Medellín. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2014	30
2.8.5.1. Antioquia. Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, según trimestre 2013-2014	63
2.8.5.2. Antioquia. Sacrificio de ganado porcino, por sexo, según trimestre 2013-2014	64
2.8.6.1. Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Censo de edificaciones, por obras culminadas, en proceso y paralizadas, según trimestre 2013-2014	66
3.3.1. Colombia. Antioquia. Evolución del PIB departamental y participación en el PIB nacional 1981-2013	92
3.4.1.1. Colombia. Antioquia. Participación promedio anual en el PIB, por sector 2001-2013	96
3.4.2.1. Antioquia. Sector primario, participación y crecimiento promedio en el PIB departamental, por actividades 2001-2013	98
3.4.2.2. Antioquia. Sector secundario, participación y crecimiento promedio en el PIB departamental, por actividades 2001-2013	99
3.4.2.3. Antioquia. Sector terciario, participación y crecimiento promedio en el PIB departamental, por actividades 2001-2013	100

## SIGLAS Y CONVENCIONES

CIIU	clasificación internacional industrial uniforme
CGCE	clasificación por grandes categorías económicas
CUODE	clasificación por uso y destino económico
CAVS	corporaciones de ahorro y vivienda
CFC	compañías de financiamiento comercial
CF	corporaciones financieras
CDT	certificados de depósito a término
CUCI	clasificación uniforme para el comercio internacional
DANE	Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIAN	Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales
GEIH	Gran encuesta integrada de hogares
IPC	índice de precios al consumidor
IPP	índice de precios del productor
IVA	impuesto de valor agregado
ICCV	índice de costos de la construcción de vivienda
JDBR	Junta Directiva del Banco de la República
OMC	Organización Mundial del Comercio
PIB	producto interno bruto
UVR	unidad de valor real
US\$	dólar estadounidense
\$	pesos colombianos
SPC	sector público consolidado
VIS	vivienda de interés social
pb	puntos básicos
pp	puntos porcentuales
m <sup>2</sup>	metros cuadrados
t	toneladas
(...)	Cifra aún no disponible
(---)	Información suspendida
(-)	Sin movimiento
---	No existen datos
--	No es aplicable o no se investiga
-	Indefinido
*	Variación muy alta
p	Cifra provisional
pr	Cifra preliminar
pe	Cifras provisionales estimadas
r	Cifra definitiva revisada
nep	no especificado en otra posición
nep	no clasificado previamente



## INTRODUCCIÓN

En el ámbito regional y nacional es de gran importancia contar con documentos que contengan información territorial actualizada y confiable. Estos permiten conocer el comportamiento de dichas economías, y servir de apoyo para la toma de decisiones por parte de los sectores público y privado; inversionistas, investigadores y público en general.

De esta manera, los Informes de Coyuntura Económica Regional (ICER), elaborados por el DANE y el Banco de la República con periodicidad anual, tienen como objetivo recopilar, procesar, estandarizar, describir y divulgar información estadística territorial, con el fin de que sea una herramienta de apoyo para los interesados en el tema, y cuya estructura lleva al usuario del contexto nacional al departamental en el periodo analizado.

Los ICER inician con un breve resumen que sintetiza el comportamiento de los principales indicadores. El capítulo uno describe la coyuntura nacional, el dos, analiza los principales indicadores del departamento, que están divididos en temas como el producto interno bruto, precios, mercado laboral, movimiento de sociedades, sector externo, financiero, fiscal y sector real; sujeto a la cobertura del indicador. El capítulo tres presenta un análisis investigativo y descriptivo de un tema específico, ya sea con enfoque departamental o regional. El capítulo cuatro, sintetiza algunos de los indicadores analizados en anexos estadísticos de nivel departamental. Finalmente, se incluye un glosario que presenta los principales términos utilizados durante el análisis de los indicadores.



## 1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL

### 1.1. ACTIVIDAD ECONÓMICA

De acuerdo con los datos preliminares del DANE, el Producto Interno Bruto (PIB) de Colombia en 2014 aumentó 4,6% y, según lo observado desde 2010, continuó en niveles cercanos al producto potencial<sup>1</sup>. En la evolución trimestral, luego de un avance significativo en el primero, perdió celeridad en el transcurso del año hasta registrar el más bajo desempeño entre octubre y diciembre<sup>2</sup>. Por su parte, el contexto internacional estuvo caracterizado por un crecimiento mundial menor al esperado<sup>3</sup>, dinámicas disímiles en las diferentes economías, apreciación del dólar, una activa política de relajación cuantitativa<sup>4</sup> en los países desarrollados y una reducción del precio del petróleo. En este entorno, la economía colombiana creció más que el producto mundial (3,3%), el de las economías avanzadas (1,8%) y el de América Latina y el Caribe (1,2%)<sup>5</sup>. De hecho, el ascenso promedio después de la crisis mundial de 2009 fue mayor al de estas economías<sup>6</sup>.

Entre los componentes de la demanda interna, la tasa de expansión de la Formación Bruta de Capital (FBC) fue de 11,7%, superior a la exhibida por el consumo total (4,7%). En particular, el buen desempeño de la FBC se explicó por los comportamientos positivos de maquinaria y equipo, equipo de transporte y obras civiles con crecimientos cercanos a 12,0%; así como por los avances en construcción y edificaciones con un 7,8%. En cuanto al consumo total (74,0% de la demanda final), se consolidó un aumento de 4,7% y se mantuvo un mayor ritmo de crecimiento del gasto público respecto del privado<sup>7</sup>, destacando en este último el de bienes durables. Finalmente, la demanda externa que desde 2009 no se ubicaba en zona negativa cayó 1,7%.

Del lado de la oferta, por segundo año consecutivo, el sector de la construcción tuvo el mayor desarrollo, 9,9%, sustentado principalmente por las obras de ingeniería civil. Otras grandes ramas que sobresalieron al avanzar por encima de 4,0% fueron: comercio, reparación, restaurantes y hoteles; transporte, almacenamiento y comunicaciones; establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas; y servicios sociales, comunales y personales. En cuanto a la minería, actividad que había jalonado el crecimiento económico en el periodo

<sup>1</sup> Según los cálculos del equipo técnico del Banco de la República el crecimiento del producto potencial pasó de 2,5% en 2002 a niveles cercanos al 4,5% entre 2005 y 2015. Zárate, 2014.

<sup>2</sup> Los crecimientos trimestrales del PIB en 2014 fueron: 6,4% para el primero, 4,3% (segundo), 4,2% (tercero) y 3,5% en el cuarto.

<sup>3</sup> Lo proyectado en la edición de abril de 2014 de Perspectivas de la economía mundial (informe WEO por sus siglas en inglés) del FMI, fue de 3,6%.

<sup>4</sup> Su principal objetivo consiste en aumentar la oferta monetaria.

<sup>5</sup> Perspectivas de la economía mundial (informe WEO por sus siglas en inglés) FMI, enero de 2015.

<sup>6</sup> Los promedios fueron para Colombia, 4,8%; mundo, 3,9%; economías avanzadas, 1,8%; y América Latina y el Caribe, 3,5%.

<sup>7</sup> En 2014 el crecimiento del consumo público fue de 6,2% y del privado, 4,4%.



comprendido entre 2008 y 2011, se contrajo 0,2% en 2014, ante la menor extracción de minerales metalíferos y de petróleo. Respecto a la industria, esta continuó con la tenue dinámica presentada desde 2012, y solo se incrementó 0,2% en el año de análisis. Por divisiones, los mejores desempeños se registraron en equipo de transporte, cuero y calzado, y alimentos y bebidas; los peores en tabaco, textiles, confecciones, productos de petróleo y madera. Con relación a la actividad agropecuaria, luego del notable desarrollo en 2013, cerró el 2014 con un alza de 2,3%, con un menor avance del cultivo de café (10,0%) y otros productos agrícolas, paralelo a un retroceso en silvicultura, extracción de madera y pesca (-5,5%).

## 1.2. INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL

La inflación en Colombia, medida por la variación del Índice de Precios al Consumidor (IPC), se situó al cierre de 2014 en 3,7%, cifra superior en 1,7 puntos porcentuales (pp) a la observada en 2013; siendo el segundo registro más bajo de Suramérica, después de Perú. De esta forma, se ajustaron cinco años dentro del rango meta de largo plazo (entre 2,0% y 4,0%) establecido por la Junta Directiva del Banco de la República (JDBR). Según los indicadores de inflación, el alza en los precios fue presionada principalmente por los incrementos en alimentos y regulados; de hecho, si se excluyen estos grupos, la inflación básica solo aumentó 0,1 pp al pasar de 2,7% a 2,8%.

En lo que atañe al mercado laboral y de acuerdo con la información de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) del DANE, en el lapso octubre-diciembre de 2014 la tasa de desempleo nacional fue de 8,1%, similar a la de 2013, y más alta que la observada en América Latina y el Caribe, 6,0% para el año completo, según la Comisión Económica para América y el Caribe (Cepal). En las 13 ciudades y áreas metropolitanas se ubicó en 8,9%, inferior en 0,3 pp a la de un año atrás; recuperación que obedeció al crecimiento anual de la demanda (2,1%), medida por la tasa de ocupación, la cual fue superior a la de la oferta (1,8%), cuyo parámetro de referencia es la tasa global de participación. Por su parte, los indicadores de la calidad del empleo mostraron un panorama más favorable frente a 2013, con aumentos de 6,3% en el asalariado y de 5,4% en el formal. En el total nacional, teniendo en cuenta las actividades económicas que concentraron el mayor número de ocupados, sobresalieron la inmobiliaria, transporte, almacenamiento y comunicaciones; industria manufacturera y la construcción<sup>8</sup>.

## 1.3. POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS

A partir de abril de 2014 la JDBR implementó un ajuste gradual de la tasa de intervención, partiendo de un nivel de 3,5% y realizó alzas mensuales sucesivas de 25 puntos básicos (pb), hasta ubicarse en 4,5% en septiembre e inalterada por el resto del

---

<sup>8</sup> Los aumentos anuales fueron de 9,9%, 7,5%, 5,5% y 4,2%, respectivamente.

año. Según las minutas de la Junta, la política monetaria menos expansiva se justificó al advertir que la economía se acercaba a su nivel potencial, y a que al principio del año se evidenciaron presiones alcistas en los precios, aunque no muy fuertes. Según la Cepal, entre los países de la región que siguieron el esquema de inflación objetivo fueron Chile, Perú y México, los cuales optaron por reducir la tasa de política, en tanto que Brasil la aumentó.

Asociado a la política de normalización, el ritmo de crecimiento anual de la base monetaria y de la oferta monetaria ampliada (M3) fue menor respecto a 2013. En tanto, la cartera total del sistema financiero, que viene ralentizándose desde 2012, tuvo un avance anual de 12,4%, muy similar al del año anterior. Por segmentos, el mejor impulso se observó en el crédito hipotecario (18,2%), seguido del comercial y el de consumo con incrementos alrededor del 13,0%. En materia de tasas de interés, las activas y pasivas del sistema financiero no se movieron en la misma dirección que la de intervención y cerraron en niveles más bajos que en 2013. Asimismo, consecuente con la ampliación en la percepción de riesgo internacional<sup>9</sup> y la incertidumbre ocasionada por la caída en los precios del petróleo que para un país exportador como Colombia tiene un impacto fiscal, las tasas de interés de los títulos de deuda pública (TES) en sus diferentes estructuras de plazos se incrementaron en promedio 50 pb.

#### 1.4. SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO

La balanza de pagos de Colombia contabilizó en 2014 un déficit en la cuenta corriente de US\$19.783 millones; ingresos netos en la cuenta financiera de US\$19.512 millones y un balance positivo en activos de reservas por US\$4.437 millones. El déficit en cuenta corriente fue superior en 60,4% al registrado en 2013 como resultado del saldo deficitario en la balanza de bienes (-US\$4.694 millones); ingresos netos por transferencias corrientes de US\$4.357 millones; y balances negativos en los servicios no factoriales y renta de factores por US\$6.586 millones y US\$12.857 millones, en su orden. Según cálculos estimados del Banco de la República, el déficit en cuenta corriente como porcentaje del PIB ascendió a 5,2%, la cifra más alta desde 1998, período caracterizado por una profunda crisis en el comercio mundial.

La evolución de las importaciones y el retroceso en las exportaciones generó un déficit comercial, como se mencionó anteriormente, situación que no se presentaba desde 2007. En cuanto a las ventas externas de bienes (US\$54.795 millones FOB), estas fueron afectadas por la menor demanda de los principales socios comerciales<sup>10</sup> y la

---

<sup>9</sup> Para la medición de la percepción de riesgo los códigos más utilizados son el VIX (índice de volatilidad del mercado de opciones de Chicago) que se estima con base en el índice bursátil S&P 500; y el VSTOXX, el cual se calcula con el índice Euro STOXX 50. El VIX, entre los cierres de 2013 y 2014, pasó de 13,76 a 19,28; igualmente el VSTOXX de 17,2549 a 26,1876.

<sup>10</sup> Estados Unidos, China, Venezuela, Brasil, Zona Euro.

reducción de los precios implícitos<sup>11</sup>. La contracción de 6,8% la ocasionó fundamentalmente el sector minero al registrar caídas importantes en petróleo (-10,6%) y oro (-29,7%). Por su parte, el mejor dinamismo lo propiciaron las exportaciones agrícolas con aumentos significativos en café y banano, y modesto en flores. Respecto de las ventas externas de la industria, sobresalió el incremento en alimentos procesados (21,5%) y las disminuciones en confecciones (-13,5%), y vehículos y partes (-36,2%)<sup>12</sup>. En cuanto a las compras externas, estas sumaron US\$64.029 millones CIF, con adiciones en los diferentes tipos de bienes según la clasificación Cuode<sup>13</sup> a un dígito; en particular, entre los bienes de consumo, los durables se expandieron a un mayor ritmo que los no durables, y en las importaciones de materias primas y bienes de capital resaltó el desempeño de los destinados a la industria<sup>14</sup>.

El saldo deficitario en el intercambio de servicios no factoriales resultó de una ampliación de la brecha entre egresos e ingresos en transporte, otros servicios empresariales, servicios de seguros y pensiones, y viajes y servicios financieros. Por su parte, en la renta de factores el déficit disminuyó 9,3%, mientras los mayores egresos se originaron por la renta de inversión directa que incluyeron US\$8.006 millones de salidas por dividendos y retiros de cuasisociedades de inversionistas directos, US\$4.167 millones de utilidades reinvertidas y US\$142 millones en intereses. En cuanto a la renta proveniente de la inversión de cartera<sup>15</sup> cerca de 78,0% de los pagos fueron causados por intereses. Las entradas por transferencias totalizaron US\$5.307 millones, monto cercano al promedio de los últimos 10 años de los cuales el 77,1% correspondió a remesas de los trabajadores.

Los flujos de capital hacia Colombia sumaron US\$36.992 millones, el 50,4% se debió a inversión de cartera, el 43,4% a inversión directa y el 6,2% a desembolsos de créditos externos. Los ingresos por inversión de cartera fueron más altos en el sector público que en el privado, y se destinaron principalmente a financiar al gobierno mediante la adquisición de bonos en los mercados internacionales y de títulos de deuda pública (TES) en el mercado local<sup>16</sup>. En lo que concierne a la inversión directa, las entradas de capital ascendieron a US\$16.054 millones, suma similar a la del año anterior. Lo más relevante fue la contundente caída en la inversión dirigida al sector minero (-46,9%) y en menor medida la registrada en la actividad petrolera (-5,4%). En el resto de sectores prevalecieron significativos aumentos en servicios financieros y empresariales US\$2.478 millones y 54,3%; y US\$1.921 millones y 38,6% en transporte, almacenamiento y comunicaciones. Con relación a las salidas de capital colombiano se observó una

---

<sup>11</sup> Según el informe de la Balanza de pagos del Banco de la República las reducciones fueron: carbón, 12,8%; petróleo, 11,6%; oro, 10,3%

<sup>12</sup> Sobre este rubro, cabe destacar que la baja en ventas se explicó por la terminación del contrato que tenía una de las principales ensambladoras nacionales con la casa matriz, para proveer el mercado de varios países de la región, especialmente el de Argentina.

<sup>13</sup> Clasificación por Uso o Destino Económico.

<sup>14</sup> Los valores y variaciones fueron: no durables US\$6.793 millones y 5,8% y durables US\$7.458 millones y 11,3%.

<sup>15</sup> Los egresos por este rubro ascendieron a US\$3.589 millones.

<sup>16</sup> La inversión en cartera del sector público fue de US\$15.513 millones (US\$6.688 millones en Bonos soberanos y US\$8.825 millones en TES). Hacia el sector privado fue de US\$3.148 millones.

reducción ostensible en la inversión directa (-49,0%) y un notable ascenso en la de cartera por parte del sector privado (89,0%).

#### 1.4.1. Tasa de cambio y política cambiaria

Al cierre de 2014, el peso colombiano registró una depreciación nominal de 24,2% tomando como referencia la evolución de la tasa representativa del mercado en el último año, lo que consolidó la tendencia de devaluación que inició a partir del segundo trimestre de 2013. El análisis del movimiento de la tasa de cambio en lo corrido del año dio cuenta de una baja volatilidad en los primeros cuatro meses, seguida de una apreciación desde mediados de mayo hasta finales de julio, lo cual es explicado por la medida de JP Morgan de aumentar la participación de los bonos de Colombia en sus índices de renta fija, que atrajo inversionistas a este portafolio. Posteriormente, en los últimos cinco meses del año, el peso se depreció 27,3% debido esencialmente a la apreciación del dólar en el contexto internacional y al efecto ocasionado por el desplome del precio internacional del petróleo (sobre todo por el tema fiscal), que cayó 33,6% en el último trimestre.

En línea con lo anterior, el Índice de Tasa de Cambio Real (ITCR)<sup>17</sup> luego de disminuir 27,5% en el escenario revaluacionista (abril de 2003-abril 2013), en 2014 pasó de un promedio mensual en enero de 105,7 a uno de 113,1 en diciembre, lo que supone una mejora en términos de competitividad para los exportadores. En lo referente a la política cambiaria, durante 2014, el Banco de la República continuó con el programa de intervención en el mercado cambiario mediante subastas de compra directa, acumulando reservas por un valor de US\$4.058 millones durante el año, es decir 40,0% inferior a las compras en 2013, lo que lo llevó a tener un saldo de US\$47.328 millones en reservas brutas a diciembre de 2014. Acorde al reforzamiento de la tendencia devaluacionista, la intervención se atenuó significativamente en el último trimestre del año.

---

<sup>17</sup> Según la metodología ITCR\_IPP (T), el índice de tasa de cambio real utiliza el IPP como deflactor y las ponderaciones totales, a excepción de Ecuador, Panamá y Francia, países para los que se utiliza el IPC.



## 2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

### 2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO

La economía colombiana en 2013p creció 4,9% frente al año anterior, totalizó \$710.257 miles de millones a precios corrientes. Los departamentos de mayor participación en el PIB nacional fueron Bogotá D. C. (24,7%), Antioquia (13,1%), Valle del Cauca (9,2%), Santander (7,5%) y Meta (5,8%); y los de menor aporte, Guainía (0,0%) y Vaupés (0,0%).

El PIB por habitante, medido a precios corrientes a nivel nacional en 2013p, fue de \$15.073.018. Por departamentos, los mayores registros se presentaron en Casanare (\$44.837.810) y Meta (\$44.221.302), mientras que los de menor registro fueron Vaupés, Guaviare, Vichada y Chocó (cuadro 2.1.1).

Cuadro 2.1.1. Nacional. PIB, según departamento  
2013p

Departamentos	2013p <sup>1</sup>	Variación <sup>2</sup>	PIB per cápita <sup>3</sup>
Nacional	710.257	4,9	15.073.018
Bogotá D.C.	175.263	4,0	22.837.457
Antioquia	92.714	4,7	14.716.531
Valle del Cauca	65.630	4,6	14.518.370
Santander	53.024	4,3	25.980.287
Meta	40.899	10,7	44.221.302
Cundinamarca	34.965	1,9	13.457.161
Bolívar	30.875	9,9	15.067.524
Atlántico	27.177	5,4	11.310.037
Boyacá	20.118	2,8	15.805.414
Casanare	15.426	5,5	44.837.810
Tolima	15.370	5,4	10.977.474
Huila	12.976	4,7	11.520.746
Cesar	12.924	-0,5	12.871.766
Córdoba	12.135	3,7	7.318.763
Norte de Santander	11.447	5,3	8.591.406
Cauca	11.392	12,2	8.409.037
Nariño	10.743	6,9	6.312.794
Risaralda	10.123	8,0	10.754.562
Caldas	10.111	6,5	10.274.206
Magdalena	9.237	5,3	7.476.132
La Guajira	7.749	0,8	8.587.415
Sucre	5.610	5,0	6.719.070
Arauca	5.593	-3,1	21.802.773
Quindío	5.303	1,3	9.487.109
Putumayo	4.284	24,0	12.710.130

Cuadro 2.1.1. Nacional. PIB, según departamento  
2013p

Departamentos	2013p <sup>1</sup>	Variación <sup>2</sup>	Conclusión	
				PIB per cápita <sup>3</sup>
Caquetá	3.203	5,8		6.880.966
Chocó	2.988	-6,4		6.094.017
San Andrés y Prov.	1.050	6,2		13.968.896
Guaviare	613	4,9		5.679.397
Amazonas	477	4,1		6.399.163
Vichada	403	7,3		5.876.777
Guainía	245	6,1		6.094.073
Vaupés	190	7,8		4.437.490

p Cifra provisional.

<sup>1</sup> Cifras en miles de millones de pesos corrientes.

<sup>2</sup> Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento.

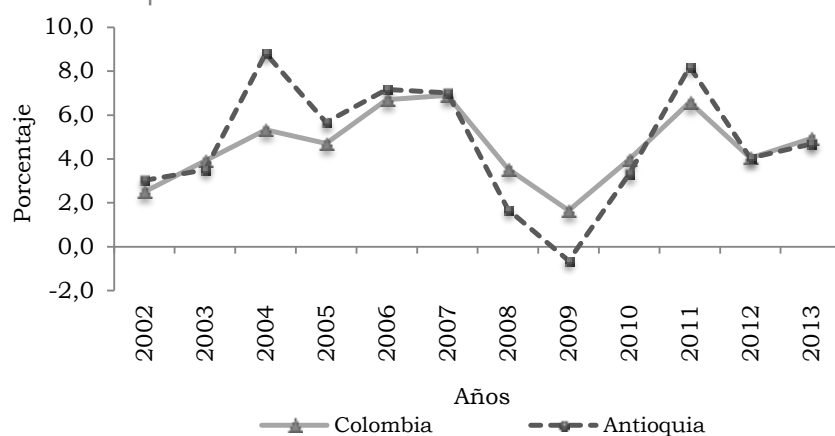
<sup>3</sup> Cifras en pesos corrientes.

Fuente: DANE.

Antioquia se ubicó en 2013p como la segunda economía de mayor tamaño del país, con un PIB de \$92.714 miles de millones a precios corrientes, y presentó una variación de 4,7% respecto al año anterior. El PIB per cápita ascendió a \$14.716.531.

Entre 2004 y 2007, la variación del PIB de Antioquia se ubicó por encima de la del nacional y a partir de 2008, y hasta 2010, su desempeño fue inferior. En 2009 la economía antioqueña alcanzó su punto más bajo con -0,6%, y el país con 1,7%. Después de 2009, tanto el PIB del país como el del departamento se recuperaron y alcanzaron variaciones de 6,6% y 8,2% en 2011, respectivamente; por último, en 2012 y 2013p presentaron tasas de crecimiento similares (gráfico 2.1.1).

Gráfico 2.1.1. Nacional-Antioquia. Crecimiento anual del PIB  
2002-2013p



p Cifra provisional.

Nota: Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento.

Fuente: DANE.

En Antioquia, el crecimiento según grandes ramas de actividad para 2013p mostró a la construcción como la de mayor crecimiento (18,4%), seguida de la explotación de minas y canteras (7,2%) y agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (7,0%). En cambio, las actividades que decrecieron fueron industria manufacturera, y electricidad, gas y agua (-1,7%, cada una) (cuadro 2.1.2).

Cuadro 2.1.2. Antioquia. Crecimiento del PIB, según grandes ramas de actividad 2010-2013p

Grandes ramas de actividad	2010	2011	2012	2013p
Producto interno bruto	3,3	8,2	4,0	4,7
A Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	1,4	1,1	5,1	7,0
B Explotación de minas y canteras	-18,4	7,9	21,7	7,2
C Industria manufacturera	7,0	9,3	1,5	-1,7
D Electricidad, gas y agua	4,2	6,2	3,2	-1,7
E Construcción	-9,6	15,3	-2,0	18,4
F Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	6,6	6,9	2,6	3,6
G Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6,5	7,5	3,6	4,0
H Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	4,6	8,8	5,0	4,2
I Actividades de servicios sociales, comunales y personales	2,8	3,3	5,0	6,2
Derechos e impuestos	9,5	15,6	6,3	3,0

p Cifra provisional.

Nota: Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento.

Fuente: DANE.

En Antioquia, para 2013p, según ramas de actividad económica, la de mayor participación fue resto de la industria con 10,2%, seguida de comercio con 8,6%, actividades de servicios a las empresas excepto servicios financieros e inmobiliarios con 8,3% y actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda con 7,9%.

Las ramas que más aportaron y se destacaron por su crecimiento fueron actividades de servicios a las empresas excepto servicios financieros e inmobiliarios (3,2%), actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda (3,0%) y comercio (2,6%). Por el contrario, el resto de la industria se desaceleró en 2,6%. No obstante, los mayores aumentos se presentaron en cultivo de café (34,1%), construcción de obras de ingeniería civil (22,2%) y extracción de minerales no metálicos (16,7%) (cuadro 2.1.3).

Cuadro 2.1.3. Antioquia. PIB, según ramas de actividad 2013p

Ramas de actividad	2013p <sup>1</sup>	Variación <sup>2</sup>	Participación <sup>3</sup>
Producto interno bruto	92.714	4,7	100,0
1 Cultivo de café	686	34,1	0,7



Cuadro 2.1.3. Antioquia. PIB, según ramas de actividad  
2013p

(Continuación)

	Ramas de actividad	2013p <sup>1</sup>	Variación <sup>2</sup>	Participación <sup>3</sup>
2	Cultivo de otros productos agrícolas	2.522	4,6	2,7
3	Producción pecuaria y caza incluyendo las actividades veterinarias	1.724	1,5	1,9
4	Silvicultura, extracción de madera y actividades conexas	134	8,4	0,1
5	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas; actividades de servicios relacionadas con la pesca	26	5,3	0,0
6	Extracción de carbón, carbón lignítico y turba	11	-33,3	0,0
7	Extracción de petróleo crudo y de gas natural; actividades de servicios relacionadas con la extracción de petróleo y de gas, excepto las actividades de prospección; extracción de minerales de uranio y de torio	1.555	13,5	1,7
8	Extracción de minerales metalíferos	1.015	-2,1	1,1
9	Extracción de minerales no metálicos	383	16,7	0,4
10 - 19	Alimentos, bebidas y tabaco	2.628	1,6	2,8
20 - 37	Resto de la Industria	9.430	-2,6	10,2
38	Generación, captación y distribución de energía eléctrica	3.566	-3,0	3,8
39	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías; suministro de vapor y agua caliente	220	11,6	0,2
40	Captación, depuración y distribución de agua	569	-0,2	0,6
41	Construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones	5.245	15,2	5,7
42	Construcción de obras de ingeniería civil	4.268	22,2	4,6
43	Comercio	7.928	2,6	8,6
44	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos	1.232	4,8	1,3
45	Hoteles, restaurantes, bares y similares	3.106	5,8	3,4
46	Transporte por vía terrestre	2.652	3,3	2,9
47	Transporte por vía acuática	54	-2,2	0,1
48	Transporte por vía aérea	309	14,3	0,3
49	Actividades complementarias y auxiliares al transporte; actividades de agencias de viajes	363	6,8	0,4
50	Correo y telecomunicaciones	1.961	3,2	2,1
51	Intermediación financiera	4.939	7,8	5,3
52	Actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda	7.310	3,0	7,9

Cuadro 2.1.3. Antioquia. PIB, según ramas de actividad  
2013p

		(Conclusión)		
	Ramas de actividad	2013p <sup>1</sup>	Variación <sup>2</sup>	Participación <sup>3</sup>
53	Actividades de servicios a las empresas excepto servicios financieros e inmobiliarios	7.659	3,2	8,3
54	Administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria	4.274	8,8	4,6
55	Educación de mercado	2.200	4,2	2,4
56	Educación de no mercado	2.314	3,3	2,5
57	Servicios sociales y de salud de mercado	2.258	6,2	2,4
58	Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y actividades similares	497	1,1	0,5
59	Actividades de asociaciones ncp; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de mercado	1.446	9,1	1,6
60	Actividades de asociaciones ncp; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de no mercado	207	4,1	0,2
61	Hogares privados con servicio doméstico	724	2,5	0,8
	Derechos e impuestos	7.299	3,0	7,9

p Cifra provisional.

ncp: no clasificado previamente.

<sup>1</sup> Cifras en miles de millones de pesos corrientes.

<sup>2</sup> Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento.

<sup>3</sup> Cifras en pesos corrientes.

Nota: 2013p valores a precios corrientes. Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento. Participación calculada sobre 2013p.

Fuente: DANE.

## 2.2. PRECIOS

2.2.1. Índice de precios al consumidor. El IPC a nivel nacional acumuló en 2014 una variación de 3,7%; esta tasa fue superior en 1,7 puntos porcentuales (pp) a la registrada en 2013, cuando se ubicó en 1,9%.

Las variaciones superiores al agregado nacional se registraron para Bucaramanga y Valledupar (4,3%, respectivamente), seguidas de Ibagué (4,1%), Pasto (4,0%) y Bogotá D. C., San Andrés, Neiva y Cali (3,8%, cada una). En contraste, las ciudades con menores incrementos fueron Quibdó (2,8%), Cúcuta (2,9%) y Pereira (3,1%).

Las ciudades de Valledupar (3,3 pp) y Pasto (3,0 pp) mostraron las mayores diferencias porcentuales positivas frente al año anterior. En cambio, Riohacha fue la única ciudad que registró decrecimiento en 0,2 pp frente a 2013 (cuadro 2.2.1.1).

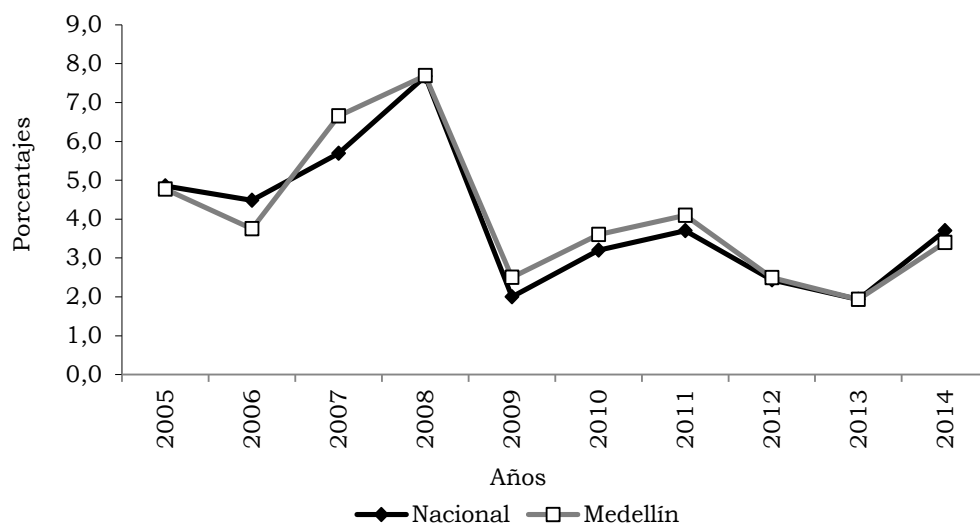
Cuadro 2.2.1.1. Variación del IPC, según ciudades  
2013-2014

Ciudades	2013	2014	Diferencia porcentual
Nacional	1,9	3,7	1,7
Armenia	1,2	3,4	2,2
Barranquilla	1,5	3,4	1,9
Bogotá D.C.	2,4	3,8	1,3
Bucaramanga	2,1	4,3	2,2
Cali	1,7	3,8	2,0
Cartagena	1,6	3,5	2,0
Cúcuta	0,0	2,9	2,8
Florencia	1,2	3,4	2,2
Ibagué	1,3	4,1	2,8
Manizales	1,7	3,3	1,6
Medellín	1,8	3,4	1,7
Montería	1,3	3,7	2,4
Neiva	1,6	3,8	2,2
Pasto	1,0	4,0	3,0
Pereira	1,2	3,1	1,9
Popayán	0,8	3,5	2,6
Quibdó	0,7	2,8	2,0
Riohacha	3,7	3,5	-0,2
San Andrés	2,9	3,8	0,9
Santa Marta	1,6	3,4	1,8
Sincelejo	1,1	3,5	2,4
Tunja	1,5	3,6	2,1
Valledupar	1,0	4,3	3,3
Villavicencio	2,1	3,3	1,2

Fuente: DANE.

La evolución de la variación del IPC para 2005-2014 evidenció comportamientos similares entre el agregado nacional y Medellín. Además, se observó una tendencia descendente de 2008 a 2009, cuando el indicador bajó de 7,7% a 2,5%. En el 2013 se presentó el registro más bajo en el país (1,9%) y en la ciudad (1,8%). Para 2014, tanto el agregado nacional (3,7%) como Medellín (3,4%), aumentaron, mostrando cada uno un diferencial superior en 1,7 pp frente al año anterior (gráfico 2.2.1.1).

Gráfico 2.2.1.1. Nacional-Medellín. Variación del IPC  
2005-2014



Fuente: DANE.

En 2014 a nivel nacional, según grupos de gasto, las mayores variaciones se observaron en alimentos (4,7%), educación (4,1%) y vivienda (3,7%). Con relación al año anterior, alimentos se incrementó en 3,8 pp, educación decreció en 0,3 pp, y vivienda subió 1,0 pp. En contraste, los grupos de menor variación fueron vestuario (1,5%) y otros gastos (2,2%), con diferencias de 0,6 pp y 1,2 pp, respectivamente.

Para la ciudad de Medellín, los grupos de gasto con mayor variación del IPC fueron alimentos (5,4%), educación (4,4%) y salud (3,9%); mientras el primero aumentó 5,2 pp por encima del registro de 2013, los otros decrecieron 0,1 pp, cada uno. Las menores variaciones fueron para diversión (0,7%) y comunicaciones (1,7%), con diferencias de -1,2 pp y 1,8 pp, respectivamente (cuadro 2.2.1.2).

Cuadro 2.2.1.2. Nacional-Medellín. Variación del IPC, según grupos de gasto  
2013-2014

Grupos de gasto	Nacional		Diferencia porcentual	Medellín		Diferencia porcentual
	2013	2014		2013	2014	
Total	1,9	3,7	1,7	1,8	3,4	1,7
Alimentos	0,9	4,7	3,8	0,2	5,4	5,2
Vivienda	2,7	3,7	1,0	2,6	3,3	0,6
Vestuario	0,9	1,5	0,6	1,0	2,1	1,1
Salud	4,4	3,5	-1,0	4,0	3,9	-0,1
Educación	4,4	4,1	-0,3	4,5	4,4	-0,1

Cuadro 2.2.1.2. Nacional-Medellín. Variación del IPC, según grupos de gasto  
2013-2014

Grupos de gasto	(Conclusión)					
	Nacional		Diferencia porcentual	Medellín		Diferencia porcentual
	2013	2014		2013	2014	
Diversión	1,8	2,8	1,0	1,9	0,7	-1,2
Transporte	1,4	3,2	1,8	2,1	2,2	0,0
Comunicaciones	2,7	2,3	-0,4	-0,1	1,7	1,8
Otros gastos	1,0	2,2	1,2	1,0	2,5	1,5

Fuente: DANE.

A nivel nacional, la mayor participación la registró el grupo de alimentos con el 38,5%, seguido por vivienda (31,6%) y transporte (12,9%); por el contrario, los grupos de menor participación fueron vestuario (1,9%) y diversión (2,2%). Adicionalmente, los subgrupos que más aportaron al IPC nacional fueron gastos de ocupación (17,7%), combustibles (12,8%) y transporte público (8,9%); y el de aporte negativo fue aparatos para diversión y esparcimiento (-0,4%). En el subgrupo de alimentos se registró la más alta variación en tubérculos y plátanos con 36,2% (cuadro 2.2.1.3.).

En Medellín, las mayores participaciones se presentaron en alimentos (38,3%), vivienda (31,4%) y transporte (11,3%). Por otra parte, diversión y comunicaciones presentaron las menores, de 0,5% y 1,8%, respectivamente. Al mismo tiempo, los subgrupos que más incidieron sobre la participación fueron gasto de ocupación (21,3%), hortalizas y legumbres (11,3%) y combustibles (9,1%). Por otro lado, los de registro negativo fueron aparatos para diversión y esparcimiento (-0,5%), y artículos culturales y otros artículos relacionados (-0,3%). Mientras que en alimentos se encontraron los subgrupos que más crecieron: tubérculos y plátanos (30,3%), hortalizas y legumbres (26,4%) y frutas (11,3%).

Cuadro 2.2.1.3. Nacional-Medellín. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos  
2014

Grupos y subgrupos	Nacional		Medellín	
	Variación	Participación	Variación	Participación
0 Total	3,7	100,0	3,4	100,0
1 Alimentos	4,7	35,8	5,4	38,3
11 Cereales y productos de panadería	0,3	0,3	1,1	0,9
12 Tubérculos y plátanos	36,2	7,3	30,3	5,0
13 Hortalizas y legumbres	9,3	4,2	26,4	11,3
14 Frutas	13,2	3,6	11,3	2,6
15 Carnes y derivados de la carne	3,9	4,7	3,9	5,3
16 Pescado y otras de mar	6,8	1,2	4,3	0,5

Cuadro 2.2.1.3. Nacional-Medellín. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos  
2014

Grupos y subgrupos	(Conclusión)			
	Nacional		Medellín	
	Variación	Participación	Variación	Participación
17 Lácteos, grasas y huevos	4,1	4,5	4,8	5,7
18 Alimentos varios	1,6	1,4	1,6	1,6
19 Comidas fuera del hogar	3,5	8,5	3,1	5,5
2 Vivienda	3,7	31,6	3,3	31,4
21 Gasto de ocupación	3,0	17,7	3,3	21,3
22 Combustibles	6,9	12,8	4,2	9,1
23 Muebles del hogar	0,4	0,1	0,5	0,1
24 Aparatos domésticos	0,6	0,1	1,4	0,2
25 Utensilios domésticos	0,1	0,0	-0,3	0,0
26 Ropa del hogar	0,3	0,0	0,4	0,0
27 Artículos para limpieza	1,9	0,9	1,7	0,8
3 Vestuario	1,5	1,9	2,1	2,6
31 Vestuario	1,5	1,4	2,6	2,5
32 Calzado	1,1	0,3	0,3	0,1
33 Servicios de vestuario	2,8	0,1	3,6	0,1
4 Salud	3,5	2,5	3,9	2,8
41 Servicios de salud	3,9	0,5	3,9	0,6
42 Bienes y artículos	2,8	1,2	3,0	1,1
43 Gastos de aseguramiento privado y social	4,8	0,8	5,8	1,0
5 Educación	4,1	7,1	4,4	6,6
51 Instrucción y enseñanza	4,5	6,7	4,7	6,2
52 Artículos escolares	1,9	0,4	2,0	0,4
6 Diversión	2,8	2,2	0,7	0,5
61 Artículos culturales y otros artículos relacionados	0,1	0,0	-1,9	-0,3
62 Aparatos para diversión y esparcimiento	-3,2	-0,4	-3,8	-0,5
63 Servicios de diversión	5,1	2,5	2,4	1,3
7 Transporte	3,2	12,9	2,2	11,3
71 Transporte personal	2,0	4,0	1,9	5,0
72 Transporte público	4,5	8,9	2,4	6,3
8 Comunicaciones	2,3	2,2	1,7	1,8
81 Comunicaciones	2,3	2,2	1,7	1,8
9 Otros gastos	2,2	3,8	2,5	4,6
91 Bebidas alcohólicas	2,6	1,0	3,1	1,4
92 Artículos para el aseo y cuidado personal	2,1	2,3	2,6	2,8
93 Artículos de joyería y otros personales	0,4	0,0	0,2	0,0
94 Otros bienes y servicios	2,8	0,5	1,8	0,4

Fuente: DANE.

Los gastos básicos más representativos en Medellín durante 2014 fueron arrendamiento imputado con una participación de 11,5%, arrendamiento efectivo con 7,6%, frijol con 7,2% y energía eléctrica con 5,7%. En contraste, las variaciones negativas se registraron para cebolla (-0,3%) y juegos de azar; televisor; otros derivados lácteos; juegos, aficiones, artículos, adornos y prendas de vestir para fiestas, y seguros de vehículos (-0,2%, cada uno) (tabla 2.2.1.1).

Finalmente, aquellos productos que registraron la mayor variación para la ciudad fueron frijol (63,7%), papa (41,2%), y otras hortalizas y legumbres frescas (27,4%); mientras que el mayor decrecimiento lo registró cebolla con -10,9%.

Tabla 2.2.1.1. Medellín. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2014

Gastos básicos	Variación	Contribución	Participación
30 mayores			
Arrendamiento imputado	3,1	0,4	11,5
Arrendamiento efectivo	3,4	0,3	7,6
Frijol	63,7	0,2	7,2
Energía eléctrica	5,0	0,2	5,7
Almuerzo	3,0	0,1	3,8
Papa	41,2	0,1	3,7
Acueducto, alcantarillado y aseo	3,8	0,1	3,1
Matriculas	5,2	0,1	3,0
Pasaje aéreo	8,9	0,1	3,0
Vehículos	2,2	0,1	2,9
Otras hortalizas y legumbres frescas	27,4	0,1	2,7
Res	4,4	0,1	2,6
Leche	5,1	0,1	2,5
Huevos	14,0	0,1	2,5
Otros gastos de ocupación	3,9	0,1	2,1
Servicios de telefonía	2,1	0,1	2,0
Otras frutas frescas	13,0	0,1	1,9
Pensiones	4,6	0,1	1,8
Combustible	1,9	0,1	1,8
Taxi	2,9	0,1	1,8
Cerdo	4,9	0,1	1,6
Otros medios para transporte urbano	3,1	0,0	1,2
Queso	5,4	0,0	1,2
Otros costos educativos	4,1	0,0	1,0
Medicinas	4,0	0,0	1,0

Tabla 2.2.1.1. Medellín. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2014

Gastos básicos	Variación	(Conclusión)	
		Contribución	Participación
Servicios relacionados con diversión	8,0	0,0	0,9
Plátano	16,6	0,0	0,9
Carnes frías y embutidos	4,8	0,0	0,9
Cuidado del cabello	5,5	0,0	0,8
Comidas rápidas calientes	4,2	0,0	0,8
15 menores			
Cebolla	-10,9	0,0	-0,3
Juegos de azar	-2,2	0,0	-0,2
Televisor	-5,7	0,0	-0,2
Otros derivados lácteos	-1,5	0,0	-0,2
Juegos, aficiones, artículos, adornos y prendas de vestir para fiestas	-3,5	0,0	-0,2
Seguros de vehículo	-2,3	0,0	-0,2
Servicios culturales	-2,7	0,0	-0,1
Aceites	-0,9	0,0	-0,1
Dulces, confites y gelatinas	-2,3	0,0	-0,1
Equipo de sonido	-5,4	0,0	-0,1
Equipos de telefonía móvil y similares	-7,2	0,0	-0,1
Discos	-7,0	0,0	-0,1
Jardines y productos para animales domésticos	-3,4	0,0	-0,1
Otros servicios de telefonía	-1,0	0,0	-0,1
Café	-1,1	0,0	-0,1

Fuente: DANE.

Para 2014, en Medellín la mayor variación por niveles de ingreso fue para los bajos (4,1%), seguidos de los medios (3,2%) y los altos (3,1%). Dentro de la variación de los ingresos bajos se destacaron alimentos (6,7%), vivienda (4,0%) y comunicaciones (3,3%); en los medios, alimentos (4,8%), educación (4,6%) y salud (3,9%); y en los altos, educación (5,3%), alimentos (4,6%) y salud (4,5%) (cuadro 2.2.1.4).

Cuadro 2.2.1.4. Medellín. Variación del IPC, según grupos de gasto, por niveles de ingreso 2014

Grupos de gasto	Total	Ingresos		
		Altos	Medios	Bajos
Total	3,4	3,1	3,2	4,1
Alimentos	5,4	4,6	4,8	6,7



Cuadro 2.2.1.4. Medellín. Variación del IPC según grupos de gasto, por niveles de ingreso 2014

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

Fuente: DANE.

### 2.3. MERCADO LABORAL<sup>18</sup>

En Antioquia los principales indicadores laborales para 2014 decrecieron frente al año anterior; la tasa global de participación (TGP) descendió en 0,4 pp, y se situó en 63,5%. La tasa de ocupación (TO) disminuyó en 0,2 pp y se ubicó en 57,5%; de esta manera, los ocupados llegaron a 2.974 miles de personas. Entre tanto, la tasa de desempleo (TD) llegó a 9,4%, lo que representó un decrecimiento de 0,3 pp frente al año anterior; los desocupados fueron 309 mil personas. La tasa de subempleo subjetivo fue de 25,9%, lo que significó una reducción de 5,6 pp, respecto del año anterior (cuadro 2.3.1).

Cuadro 2.3.1. Antioquia. Indicadores laborales 2013-2014

Concepto	2013	2014
Porcentajes		
% población en edad de trabajar	80,9	81,1
TGP	63,9	63,5
TO	57,7	57,5
TD	9,7	9,4
T.D. Abierto	8,9	8,6
T.D. Oculto	0,8	0,8
Tasa de subempleo subjetivo	31,5	25,9
Insuficiencia de horas	12,9	10,2
Empleo inadecuado por competencias	17,4	15,1
Empleo inadecuado por ingresos	26,2	21,3
Tasa de subempleo objetivo	10,2	8,4

<sup>18</sup> Por efecto del redondeo en las cifras de mercado laboral a miles de personas, los cálculos realizados a partir de los cuadros pueden diferir de los presentados dentro del texto.

Cuadro 2.3.1. Antioquia. Indicadores laborales  
2013-2014

Concepto	(Conclusión)	
	2013	2014
Insuficiencia de horas	4,5	3,6
Empleo inadecuado por competencias	6,3	5,1
Empleo inadecuado por ingresos	8,4	6,8
Miles de personas		
Población total	6.300	6.378
Población en edad de trabajar	5.099	5.174
Población económicamente activa	3.261	3.283
Ocupados	2.944	2.974
Desocupados	317	309
Abiertos	290	283
Ocultos	27	26
Inactivos	1.838	1.891
Subempleados Subjetivos	1.027	849
Insuficiencia de horas	421	334
Empleo inadecuado por competencias	568	497
Empleo inadecuado por ingresos	854	698
Subempleados Objetivos	332	276
Insuficiencia de horas	147	118
Empleo inadecuado por competencias	204	167
Empleo inadecuado por ingresos	274	224

Fuente: DANE.

Para 2014, la cobertura en el número de ciudades aumentó de 24 a 32, dado que se incluyeron Arauca, Yopal, Mocoa, Leticia, Inírida, San José del Guaviare, Mitú y Puerto Carreño. La tasa global de participación para Colombia medida en el conjunto de las 32 ciudades registró 67,4%; la de ocupación, 60,6%, y la de desempleo, 10,0%.

Las ciudades que tuvieron el desempleo más alto durante 2014 fueron Cúcuta y Armenia, con 15,0% cada una, y Quibdó con 14,5%. Las de menor desempleo fueron San Andrés (7,0%), Barranquilla AM (7,9%) y Bucaramanga AM y Cartagena (8,2%, cada una). La mayor diferencia en la tasa de desempleo entre 2013 y 2014 se presentó en Florencia y Santa Marta (0,4 pp, respectivamente), seguidas de Villavicencio con 0,2 pp; en las demás disminuyó, y mostró a Quibdó como la ciudad con mayor reducción en la tasa de desempleo: -3,8 pp (cuadro 2.3.2).

Cuadro 2.3.2. Colombia. Tasa de participación, ocupación y desempleo, según ciudades y áreas metropolitanas 2013-2014

Ciudad	TGP		TO		TD	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014
32 ciudades	66,9	67,4	59,7	60,6	10,7	10,0
Armenia	62,2	64,3	52,7	54,7	15,4	15,0
Barranquilla AM	61,0	61,5	56,2	56,7	8,0	7,9
Bogotá D.C.	72,0	72,5	65,5	66,2	9,0	8,7
Bucaramanga AM	69,8	70,8	63,3	65,1	9,4	8,2
Cali AM	66,0	66,7	56,6	58,0	14,2	13,1
Cartagena	59,8	60,2	53,9	55,3	9,9	8,2
Cúcuta AM	66,9	64,4	56,5	54,7	15,6	15,0
Florencia	58,4	62,2	51,3	54,3	12,2	12,7
Ibagué	69,6	68,3	60,0	59,2	13,8	13,3
Manizales AM	60,5	60,4	53,5	54,2	11,6	10,4
Medellín AM	65,6	66,3	58,3	59,6	11,2	10,2
Montería	65,6	64,6	58,5	58,9	10,9	8,8
Neiva	65,7	65,9	57,9	58,9	11,9	10,7
Pasto	68,0	68,4	60,7	61,3	10,7	10,4
Pereira AM	60,6	63,1	52,2	54,5	13,8	13,7
Popayán	57,0	58,7	48,1	50,8	15,6	13,3
Quibdó	61,2	58,2	50,0	49,8	18,3	14,5
Riohacha	65,5	65,4	58,7	58,9	10,3	10,1
San Andrés	70,1	70,3	64,2	65,4	8,5	7,0
Santa Marta	62,0	62,2	55,9	55,8	9,9	10,3
Sincelejo	64,6	64,4	57,9	58,2	10,4	9,5
Tunja	62,2	65,2	54,7	57,7	12,1	11,5
Valledupar	61,9	62,6	55,8	56,7	9,9	9,5
Villavicencio	63,1	64,5	56,0	57,1	11,3	11,4
Nuevas ciudades <sup>1</sup>	65,5	66,5	58,6	60,3	10,5	9,3

AM: Área Metropolitana.

<sup>1</sup>Agrupación de las ciudades de Arauca, Yopal, Mocoa, Leticia, Inirida, San Jose del Guaviare, Mitú y Puerto Carreño.

Fuente: DANE.

Para 2014, en Medellín AM la TGP fue de 66,3% y creció 0,7 pp respecto de 2013. La TO fue de 59,6%, mayor en 1,3 pp al registro del año anterior, equivalente a 1.779 miles de ocupados. Mientras, la tasa de desempleo fue de 10,2%, menor en 1,0 pp; los desocupados fueron 203 mil personas. El subempleo subjetivo disminuyó en 3,6 pp y la tasa se ubicó en 27,3%, como resultado de quienes consideraron que tenían un empleo inadecuado por ingresos (21,8%), inadecuado por competencias (14,8%) y por insuficiencia de horas (11,2%) (cuadro 2.3.3).

Cuadro 2.3.3. Medellín AM. Indicadores laborales  
2013-2014

Concepto	2013	2014
Porcentajes		
Población en edad de trabajar	83,9	84,1
TGP	65,6	66,3
TO	58,3	59,6
TD	11,2	10,2
T.D. Abierto	10,2	9,6
T.D. Oculto	1,0	0,7
Tasa de subempleo subjetivo	30,9	27,3
Insuficiencia de horas	13,0	11,2
Empleo inadecuado por competencias	16,6	14,8
Empleo inadecuado por ingresos	25,0	21,8
Tasa de subempleo objetivo	10,5	9,8
Insuficiencia de horas	5,0	4,2
Empleo inadecuado por competencias	6,0	5,8
Empleo inadecuado por ingresos	8,3	8,0
Miles de personas		
Población total	3.506	3.552
Población en edad de trabajar	2.943	2.988
Población económicamente activa	1.931	1.982
Ocupados	1.714	1.779
Desocupados	216	203
Abiertos	197	190
Ocultos	19	13
Inactivos	1.012	1.005
Subempleados subjetivos	597	541
Insuficiencia de horas	251	223
Empleo inadecuado por competencias	321	293
Empleo inadecuado por ingresos	483	433
Subempleados objetivos	203	195
Insuficiencia de horas	96	83
Empleo inadecuado por competencias	115	115
Empleo inadecuado por ingresos	161	158

Fuente: DANE.

En Medellín, para 2014, la tasa de desempleo de las mujeres (11,7%) fue superior a la registrada por los hombres (9,0%). No obstante, en términos de diferencias, la de mujeres se redujo en 1,1 pp y la de hombres en 0,8 pp, con relación al 2013. Mientras que la TGP fue superior para los hombres (75,6%), respecto a las mujeres (58,3%); en relación con el año anterior, aumentó 0,9 pp para aquellos y 0,6 pp para estas.

La tasa de ocupación se ubicó para los hombres en 68,8% y para de mujeres en 51,5%; representó un aumento de 1,5 pp en los hombres y de 1,1 pp en las mujeres, frente al 2013. En esta forma, en el mercado laboral se encontraron a 35 mil hombres y 30 mil

mujeres adicionalmente ocupados al finalizar el año, para totalizar en 960 mil y 819 mil, respectivamente.

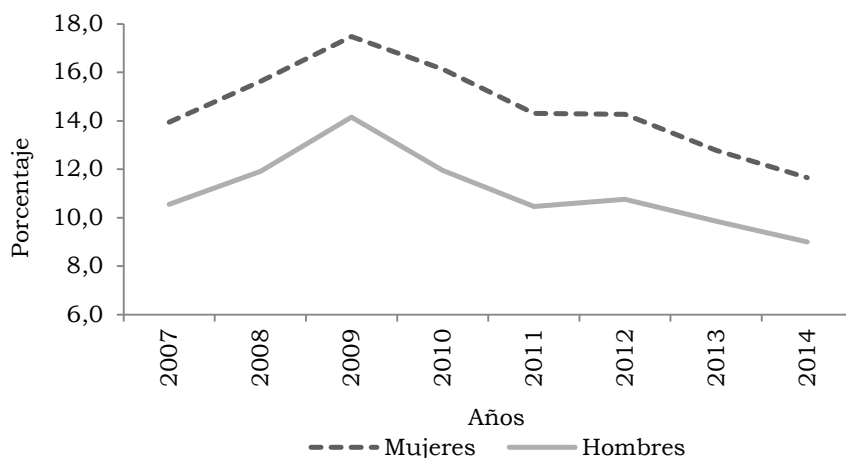
Cuadro 2.3.4. Medellín AM. Indicadores laborales, por sexo 2011-2014

Concepto	Hombres				Mujeres			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
Porcentaje								
% población en edad de trabajar	82,2	82,5	82,7	82,9	84,6	84,9	85,0	85,2
TGP	73,5	74,6	74,6	75,6	56,0	57,7	57,7	58,3
TO	65,9	66,6	67,3	68,8	48,0	49,5	50,3	51,5
TD	10,4	10,8	9,8	9,0	14,3	14,2	12,7	11,7
Miles de personas								
Población total	1.617	1.640	1.662	1.684	1.796	1.820	1.844	1.868
Población en edad de trabajar	1.330	1.353	1.375	1.396	1.520	1.544	1.568	1.592
Población económicamente activa	978	1.009	1.026	1.055	852	891	905	927
Ocupados	876	900	925	960	730	764	789	819
Desocupados	102	109	101	95	122	127	115	108

Fuente: DANE.

Para el periodo 2007-2014 se observaron aumentos en la TD de hombres y mujeres hasta 2009, cuando se presentaron las mayores variaciones, de 14,1% y 17,4%, respectivamente; a partir de ese año, y hasta el final del periodo, disminuyeron; en consecuencia, en 2014, se registraron las menores variaciones, de 9,0% para la TD de hombres y de 11,7% para la de mujeres (gráfico 2.3.1).

Gráfico 2.3.1. Medellín AM. Tasa de desempleo, según sexo 2007-2014



Fuente: DANE.

En Medellín AM, para 2014, según ramas de actividad, la población ocupada se distribuyó en comercio, hoteles y restaurantes (29,0%), servicios comunales, sociales y personales (21,9%), industria manufacturera (20,2%) y actividades inmobiliarias

(10,4%). En estos mismos sectores, el número de personas se incrementó en 2,1, 4,8, 4,3 y 4,2%, respectivamente, con relación al 2013 (cuadro 2.3.5).

Cuadro 2.3.5. Medellín AM. Ocupados, según rama de actividad 2010-2014

Ramas de actividad	Miles de personas				
	2010	2011	2012	2013	2014
Total	1.544	1.606	1.665	1.714	1.779
Industria manufacturera	327	333	364	345	360
Construcción	93	103	114	113	124
Comercio, hoteles y restaurantes	455	479	482	506	517
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	136	135	139	139	144
Intermediación financiera	29	36	31	33	34
Actividades inmobiliarias	144	151	159	178	186
Servicios comunales, sociales y personales	334	341	348	372	389
Otras ramas <sup>1</sup>	25	27	27	29	26
No informa	0	0	0	0	1

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

Fuente: DANE.

En la capital de Antioquia, para 2014, la población cesante disminuyó 8,1%, con 179 mil personas. Las ramas de actividad que mostraron mayor participación fueron: comercio, hoteles y restaurantes (29,4%), servicios comunales, sociales y personales (19,1%) e industria manufacturera (18,5%) (cuadro 2.3.6).

Cuadro 2.3.6. Medellín AM. Cesantes, según rama de actividad 2010-2014

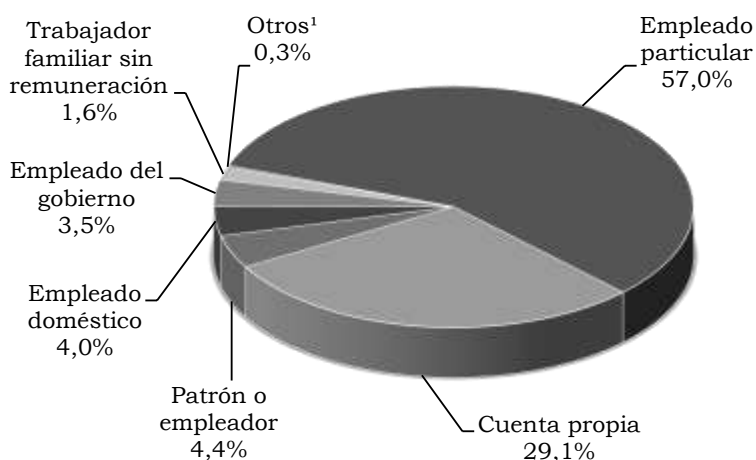
Ramas de actividad	Miles de personas				
	2010	2011	2012	2013	2014
Total	222	198	210	195	179
Industria manufacturera	49	43	45	37	33
Construcción	27	22	27	24	25
Comercio, hoteles y restaurantes	65	58	60	59	53
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	15	14	12	14	12
Intermediación financiera	3	2	2	4	2
Actividades inmobiliarias	16	14	16	17	16
Servicios comunales, sociales y personales	43	38	43	36	34
Otras ramas <sup>1</sup>	4	6	5	4	3
No informa	0	0	0	1	1

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

Fuente: DANE.

Según la posición ocupacional, de los 1.779 miles de ocupados, el 57,0% fueron empleados particulares, y el 29,1% trabajadores por cuenta propia; les siguieron patrón o empleador (4,4%), empleado doméstico (4,0%), empleado del gobierno (3,5%) y trabajador sin remuneración (1,6%) (gráfico 2.3.2).

Gráfico 2.3.2. Medellín AM. Distribución de ocupados, según posición ocupacional 2014



<sup>1</sup> Trabajador sin remuneración en otras empresas; jornalero o peón; otro

Fuente: DANE.

El número de inactivos en Medellín entre 2010 y 2014 se redujo en 3 mil personas; la disminución más significativa ocurrió en 2012 (-2,3%). En cuanto a la tendencia en el número de estudiantes, esta fue negativa durante el periodo, a excepción de 2014, cuando creció 0,8%; ese mismo año decrecieron los oficios varios (-0,4%) y otros (población que comprende a los pensionados, jubilados, incapacitados permanentes para trabajar, rentistas y personas que no les llaman la atención trabajar) (-2,8%) frente a 2013.

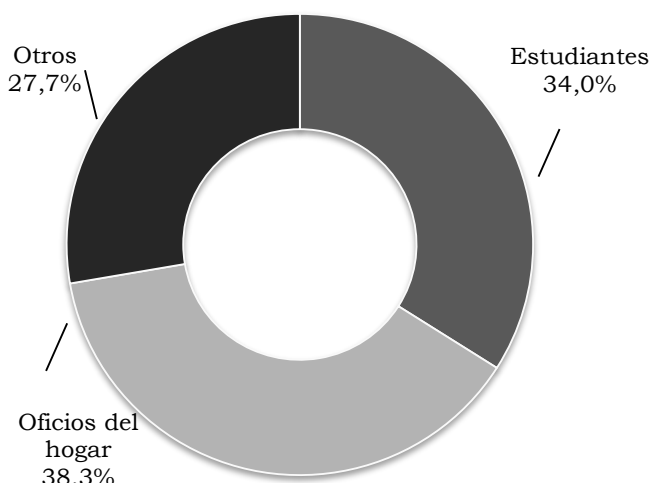
Cuadro 2.3.7. Medellín AM. Inactivos 2010-2014

Años	Miles de personas			
	Total inactivos	Estudiantes	Oficios del Hogar	Otros
2010	1.008	381	366	261
2011	1.020	368	383	270
2012	997	353	370	274
2013	1.012	339	387	286
2014	1.005	342	385	279

Fuente: DANE.

En 2014, la población inactiva fue el 33,7% de la población en edad de trabajar y totalizó 1.005 miles de personas; disminuyó 0,7% en relación al año anterior. Dicha población se distribuyó en estudiantes (34,0%), oficios del hogar (38,3%) y otros (27,7%) (gráfico 2.3.3).

Gráfico 2.3.3. Medellín AM. Inactivos  
2014



Fuente: DANE.

## 2.4. MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

2.4.1. Sociedades constituidas. Según la información reportada por la Cámara de Comercio de Medellín, que incluye los registros consolidados de empresas en 69 municipios del departamento de Antioquia, el número de sociedades constituidas exhibió un crecimiento de 18,3% respecto a 2013 al sumar 7.359, balance contrario al valor de las mismas que cayó 4,6% en igual periodo (\$433 mil millones). Así las cosas, los movimientos que más representaron un mayor número de sociedades constituidas fueron seguros y finanzas (353), construcción (189), e industria manufacturera (138).

Cuadro 2.4.1.1. Antioquia. Constitución de sociedades, según actividad económica  
2013-2014

Sectores	Millones de pesos					
	2013		2014		Variación %	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Total	6.223	453.751	7.359	433.058	18,3	-4,6
Agropecuario	150	10.543	205	16.850	36,7	59,8
Explotación de minas y canteras	132	13.899	200	20.669	51,5	48,7
Industria manufacturera	865	64.935	1.003	44.712	16,0	-31,1
Electricidad, gas y agua	68	32.747	66	3.130	-2,9	-90,4
Construcción	859	29.463	1.048	85.001	22,0	188,5
Comercio, restaurantes y hoteles	1.530	82.677	1.638	69.142	7,1	-16,4
Transporte y comunicaciones	544	26.227	671	34.051	23,3	29,8
Seguros y finanzas	1.661	86.973	2.014	146.886	21,3	68,9
Servicios sociales y personales	414	106.287	514	12.617	24,2	-88,1

Fuente: Cámara de Comercio de Medellín. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.



Por su parte, en contraposición al balance de 2013, para este año el rubro que más influyó en la caída del valor de las sociedades constituidas fue el de servicios sociales y personales que incluye los planes de seguridad social de afiliación obligatoria, al reportar una reducción anual en términos absolutos de \$94 mil millones. Similar comportamiento presentó electricidad, gas y agua, y la industria manufacturera; no obstante, el valor de las sociedades presentan saldo negativo, el sector de la construcción, y seguros y finanzas señalaron crecimientos importantes, gracias a la apertura de firmas especializadas en vías, para el primer caso, y fiducias para el segundo, montos que representaron el 53,5% de la constitución consolidada.

**2.4.2. Sociedades reformadas.** Contrario al balance arrojado al cierre del año anterior, para 2014 las sociedades reformadas tuvieron variaciones positivas tanto en valor como en número, 2,1% y 2,9%, respectivamente. Es de anotar el buen comportamiento registrado en las actividades de electricidad, gas y agua (adición de \$88 mil millones en una empresa dedicada a la transmisión de energía eléctrica), y seguros y finanzas (incremento de \$53 mil millones en negocios de compra o *factoring*), las cuales en conjunto representaron algo más del 60% del total reformado.

También se destacó el comercio al por menor de prendas de vestir, y al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo. En contraste, a nivel sectorial, seis tuvieron peor desempeño que el año anterior, y fue la industria manufacturera la de más alta caída (-67,6%), seguida por la explotación de minas y canteras (-60,1%).

Cuadro 2.4.2.1. Antioquia. Reformas de capital, según actividad económica 2013-2014

Sector	Millones de pesos					
	2013		2014		Variación %	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Total	1.943	677.370	1.999	691.399	2,9	2,1
Agropecuario	78	20.062	74	11.010	-5,1	-45,1
Explotación de minas y canteras	57	36.230	80	14.452	40,4	-60,1
Industria manufacturera	182	98.490	207	31.886	13,7	-67,6
Electricidad, gas y agua	11	1.659	18	89.669	63,6	*
Construcción	155	88.348	171	52.299	10,3	-40,8
Comercio, restaurantes y hoteles	438	90.534	458	107.444	4,6	18,7
Transporte y comunicaciones	139	41.135	166	32.204	19,4	-21,7
Seguros y finanzas	765	277.162	725	330.595	-5,2	19,3
Servicios sociales y personales	118	23.750	100	21.840	-15,3	-8,0

\* Variación muy alta.

Fuente: Cámara de Comercio de Medellín. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

**2.4.3. Sociedades disueltas.** La liquidación de sociedades aumentó, tanto en número como en valor. De esta manera se registró un total de 1.330 disoluciones que sumaron \$1,1 billones; el movimiento de mayor impacto fue el del sector de la construcción, debido a la liquidación de la sociedad «EPM Ituango» durante el primer semestre del

año, cercano a \$1billón, que incluyó actividades como construcción, mantenimiento y obras de ingeniería civil. Por su parte, el sector de comercio, restaurantes y hoteles tuvo la más alta participación en cuanto al número, 434 firmas disueltas, seguido de seguros y finanzas, (390 sociedades) (cuadro 2.4.3.1).

Cuadro 2.4.3.1. Antioquia. Sociedades liquidadas, según actividad económica 2013-2014

Sectores	Millones de pesos					
	2013		2014		Variación %	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Total	1.245	147.288	1.330	1.126.061	6,8	*
Agropecuario	30	1.745	31	12.738	3,3	630,0
Explotación de minas y canteras	22	2.347	13	8.916	-40,9	279,9
Industria manufacturera	186	6.554	158	9.048	-15,1	38,1
Electricidad, gas y agua	6	105	5	201	-16,7	91,4
Construcción	65	23.415	84	935.603	29,2	*
Comercio, restaurantes y hoteles	437	14.021	434	20.806	-0,7	48,4
Transporte y comunicaciones	69	6.553	102	3.595	47,8	-45,1
Seguros y finanzas	335	88.764	390	129.342	16,4	45,7
Servicios sociales y personales	95	3.784	113	5.812	18,9	53,6

\* Variación muy alta.

Fuente: Cámara de Comercio de Medellín. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

2.4.4. Capital neto suscrito. La inversión neta acumulada durante el periodo de análisis presentó un balance deficitario de \$1.605 millones que se tradujo en un decrecimiento muy significativo con respecto al mismo periodo de 2013; esta reducción se explicó por el impacto generado ante la liquidación de la sociedad EPM Ituango, reseñada con anterioridad.

Cuadro 2.4.4.1. Antioquia. Inversión neta, según actividad económica 2013-2014

Sectores	Millones de pesos		
	2013	2014	Variación %
Total	983.834	-1.605	-100,2
Agropecuario	28.860	15.122	-47,6
Explotación de minas y canteras	47.782	26.204	-45,2
Industria manufacturera	156.872	67.550	-56,9
Electricidad, gas y agua	34.301	92.598	170,0
Construcción	94.396	-798.303	*
Comercio, restaurantes y hoteles	159.189	155.780	-2,1
Transporte y comunicaciones	60.809	62.660	3,0
Seguros y finanzas	275.371	348.139	26,4
Servicios sociales y personales	126.254	28.645	-77,3

\* Variación muy alta.

Fuente: Cámara de Comercio de Medellín. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

De otra parte, hubo tres rubros que exhibieron saldos favorables en el balance neto, encabezados por electricidad, gas y agua con alza en el comparativo anual que superó el 100%; seguros y finanzas, 26,4%; y finalmente, transporte y comunicaciones, 3,0% (cuadro 2.4.4.1).

## 2.5. SECTOR EXTERNO

2.5.1. Exportaciones (FOB). En 2014, las exportaciones nacionales totalizaron US\$54.795 millones FOB, con una caída de 6,8%; se distribuyeron en tradicionales (70,9%) y no tradicionales (29,1%), con disminuciones de 6,9% y 6,7%, respectivamente. Los departamentos de mayor participación en la venta de productos al exterior fueron: Antioquia (9,3%), Cesar (7,1%), Meta (5,9%) y Bogotá, D. C. (5,7%). No obstante, el mayor valor exportado se clasificó como no diligenciado con el 37,7%. Los mayores incrementos se registraron en los departamentos de Guaviare, Vaupés, Quindío y Nariño, y los decrecimientos en Amazonas y Vichada.

Cuadro 2.5.1.1. Nacional. Exportaciones, según departamento 2013-2014

Departamento	Valor FOB		Variación	Participación
	(miles de dólares)			
	2013	2014		
Nacional	58.823.661	54.794.812	-6,8	100,0
Antioquia	5.830.160	5.109.697	-12,4	9,3
Cesar	3.668.335	3.863.579	5,3	7,1
Meta	3.211.018	3.243.820	1,0	5,9
Bogotá D.C.	3.231.870	3.104.506	-3,9	5,7
La Guajira	2.929.473	2.645.718	-9,7	4,8
Casanare	2.459.560	2.287.050	-7,0	4,2
Valle del Cauca	2.112.022	2.195.688	4,0	4,0
Bolívar	3.753.422	2.031.400	-45,9	3,7
Cundinamarca	1.689.554	1.564.340	-7,4	2,9
Atlántico	1.421.428	1.343.701	-5,5	2,5
Santander	1.118.242	1.162.270	3,9	2,1
Caldas	673.165	745.042	10,7	1,4
Córdoba	779.920	667.317	-14,4	1,2
Risaralda	472.667	636.030	34,6	1,2
Arauca	797.426	589.793	-26,0	1,1
Magdalena	551.685	538.602	-2,4	1,0
Huila	530.833	525.976	-0,9	1,0
Cauca	326.603	377.885	15,7	0,7
Boyacá	341.228	356.041	4,3	0,6
Quindío	207.040	291.868	41,0	0,5
Norte de Santander	402.814	272.779	-32,3	0,5
Putumayo	264.074	256.481	-2,9	0,5

Cuadro 2.5.1.1. Nacional. Exportaciones, según departamento  
2013-2014

Departamento	Valor FOB		Variación	Participación
	(miles de dólares)			
	2013	2014		
Tolima	312.952	212.811	-32,0	0,4
Nariño	50.851	70.788	39,2	0,1
Sucre	23.086	16.497	-28,5	0,0
San Andrés	3.530	3.086	-12,6	0,0
Chocó	1.780	1.745	-2,0	0,0
Guaviare	117	749	*	0,0
Vaupés	226	344	52,4	0,0
Caquetá	187	230	23,0	0,0
Vichada	534	55	-89,7	0,0
Guainía	75	37	-50,5	0,0
Amazonas	232	20	-91,4	0,0
No diligenciado	21.657.552	20.678.868	-4,5	37,7

No diligenciado: En la declaración de exportación no se diligencia información de origen, se hace imposible determinar con exactitud desde que departamento procede dicho producto. Ocurre usualmente con petróleo y sus derivados (exportaciones bajo las partidas arancelarias 2709 a la 2715).

\* Variación muy alta.

Fuente: DIAN - DANE. Cálculos: DANE.

A nivel nacional, durante 2014, las ventas de no tradicionales alcanzaron US\$15.945 millones FOB; según la Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional CUCI de la OMC por grupos de productos, las manufacturas concentraron el 54,9%; sin embargo, se redujeron en 5,6%, mientras, el grupo agropecuario, alimentos y bebidas con el 30,5% y creció 1,5% respecto de 2013. Las exportaciones tradicionales sumaron US\$38.850 millones FOB; la mayor participación fue de combustibles y productos de industrias extractivas con el 92,0%, aunque decreció 8,8%; finalmente, agropecuario, alimentos y bebidas participó con 6,4% y aumentó 31,3% (cuadro 2.5.1.2).

Para Antioquia, las exportaciones no tradicionales para el año de análisis registraron una disminución del 13,0% frente al periodo anterior y totalizaron US\$4.871 millones FOB, equivalentes al 95,3% de las ventas al exterior. Dicho total se distribuyó, según la clasificación CUCI, entre manufacturas (37,5%), otros sectores (32,5%) y agropecuario, alimentos y bebidas (23,9%). En comparación con el año anterior, este último sector creció 7,8%, mientras que las manufacturas y otros sectores se desaceleraron en -15,6% y -26,0%, respectivamente (cuadro 2.5.1.2).

Antioquia superó sus exportaciones tradicionales con relación al año anterior en 4,0%, con una suma de US\$239 millones FOB, lo que significó el 4,7% del total de las ventas externas del departamento; la mayor participación fue del grupo agropecuario, alimentos y bebidas (99,8%), cuya variación fue de 4,1%.

Cuadro 2.5.1.2. Nacional-Antioquia. Exportaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2013-2014

Principales grupos de productos	Valor FOB en miles de dólares					
	No tradicionales		Variación	Tradicionales		Variación
	2013	2014		2013	2014	
Nacional						
Agropecuario, alimentos y bebidas	4.796.428	4.869.794	1,5	1.883.906	2.473.248	31,3
Combustibles y productos de industrias extractivas	751.733	724.925	-3,6	39.171.042	35.736.280	-8,8
Manufacturas	9.265.324	8.750.222	-5,6	680.124	640.595	-5,8
Otros sectores	2.275.105	1.599.748	-29,7	0	0	(-)
Antioquia						
Agropecuario, alimentos y bebidas	1.082.397	1.166.351	7,8	228.846	238.324	4,1
Combustibles y productos de industrias extractivas	215.085	295.432	37,4	784	516	-34,2
Manufacturas	2.165.738	1.828.077	-15,6	0	0	(-)
Otros sectores	2.137.311	1.580.997	-26,0	0	0	(-)

(-) Sin movimiento.

Fuente: DIAN - DANE Cálculos DANE.

Exportaciones no tradicionales (FOB). En Antioquia, para 2014, según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las actividades económicas (CIIU), el grupo industrial sobresalió al comercializar US\$3.771 millones FOB y contribuyó con 77,4% de las ventas al exterior. Sin embargo, en relación con el 2013, presentó una desaceleración de 19,6%, seguido del grupo agropecuario, caza y silvicultura que participó con 18,3% y creció el 12,4%.

Los principales subgrupos, según su participación en el total exportado, fueron: fabricación de productos metalúrgicos básicos (35,6%), agricultura, ganadería y caza (18,2%), y fabricación de sustancias y productos químicos (8,2%). Aquellos que registraron crecimientos fueron agricultura, ganadería y caza (12,3%), y fabricación de sustancias y productos químicos (8,9%); por el contrario, las ventas disminuyeron en fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques (-55,6%).

Cuadro 2.5.1.3. Antioquia. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2013-2014

CIIU	Descripción	Valor FOB (miles de dólares)			
		2013	2014	Variación	Participación porcentaje
Total		5.600.531	4.870.858	-13,0	100,0
A	Sector agropecuario, caza y silvicultura	794.530	893.146	12,4	18,3
01	Agricultura, ganadería y caza	789.877	886.914	12,3	18,2
02	Silvicultura y extracción de madera	4.654	6.233	33,9	0,1

Cuadro 2.5.1.3. Antioquia. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2013-2014

(Continuación)

CIIU	Descripción	Valor FOB (miles de dólares)		Variación	Participación
		2013	2014		
B	Pesca	350	238	-32,1	0,0
05	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	350	238	-32,1	0,0
C	Sector minero	11.714	4.353	-62,8	0,1
13	Extracción de minerales metalíferos	6.552	148	-97,7	0,0
14	Explotación de minerales no metálicos	5.162	4.205	-18,5	0,1
D	Sector industrial	4.690.068	3.771.284	-19,6	77,4
15	Productos alimenticios y bebidas	270.592	258.786	-4,4	5,3
16	Fabricación de productos de tabaco	7.740	4.958	-35,9	0,1
17	Fabricación de productos textiles	155.075	131.866	-15,0	2,7
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	309.829	280.357	-9,5	5,8
19	Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería	51.408	67.152	30,6	1,4
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	6.609	4.997	-24,4	0,1
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	123.049	120.724	-1,9	2,5
22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	3.982	4.061	2,0	0,1
23	Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo, y combustible nuclear	10	65	*	0,0
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	368.124	400.953	8,9	8,2
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	108.914	112.087	2,9	2,3
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	106.203	130.490	22,9	2,7
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	2.294.877	1.733.073	-24,5	35,6
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	70.235	65.395	-6,9	1,3

Cuadro 2.5.1.3. Antioquia. Exportaciones no tradicionales, según CIU Rev. 3.0 A.C. 2013-2014

(Continuación)

CIU	Descripción	Valor FOB (miles de dólares)		Variación Participación	
		2013	2014		
29	Fabricación de maquinaria y equipo ncp	100.897	96.175	-4,7	2,0
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	310	1.089	250,8	0,0
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos ncp	25.789	29.231	13,3	0,6
32	Fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	1.251	3.089	146,9	0,1
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de relojes	14.236	13.495	-5,2	0,3
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	639.184	284.020	-55,6	5,8
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	2.976	3.101	4,2	0,1
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp	26.281	23.435	-10,8	0,5
37	Reciclaje	2.497	2.686	7,5	0,1
E	Suministro de electricidad, gas y agua	103.161	200.706	94,6	4,1
40	Suministro de electricidad, gas, vapor y agua caliente	103.161	200.706	94,6	4,1
G	Comercio al por mayor y por menor	115	94	-18,7	0,0
51	Comercio al por mayor <sup>1</sup>	115	94	-18,7	0,0
I	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0	1	-	0,0
64	Correo y telecomunicaciones <sup>2</sup>	0	1	-	0,0
K	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	0	473	-	0,0
74	Otras actividades empresariales <sup>3</sup>	0	473	-	0,0
O	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	78	664	*	0,0
92	Actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas <sup>3</sup>	78	664	*	0,0

Cuadro 2.5.1.3. Antioquia. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2013-2014

(Conclusión)

CIIU	Descripción	Valor FOB (miles de dólares)		Variación	Participación
		2013	2014		
0	Partidas no correlacionadas	513	373	-27,4	0,0

npc No clasificado previamente.

- Indefinido.

\* Variación muy alta.

<sup>1</sup> Se refiere a artículos de prendería, neumáticos usados, desperdicios y desechos de diversos orígenes industriales y, barcos para desguace.

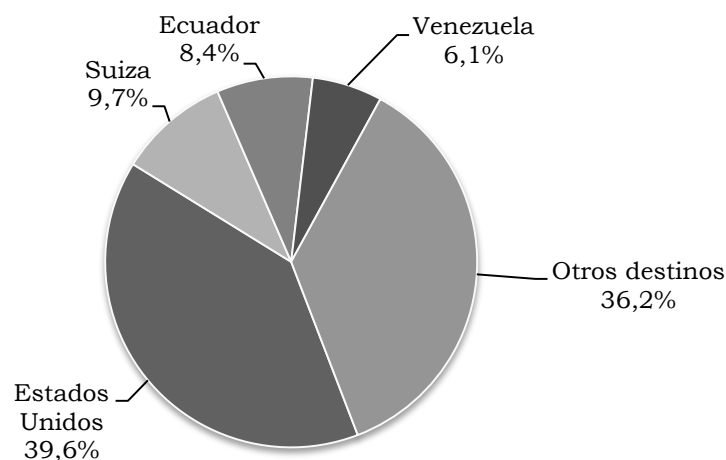
<sup>2</sup> Se refiere a envíos urgentes y paquetes postales.

<sup>3</sup> Se refiere a películas cinematográficas reveladas, pinturas hechas a mano, esculturas, sellos de correos, colecciones y especímenes para colecciones de zoología, botánica, mineralogía, o anatomía, antigüedades y objetos de arte.

Fuente: DIAN - DANE Cálculos DANE.

El principal destino de las exportaciones no tradicionales de Antioquia fue Estados Unidos, por un valor de US\$1.931 millones FOB, y representó el 39,6% de las ventas. Sin embargo, frente al 2013, cayeron 18,3%; seguido de Suiza (9,7%) y Ecuador (8,4%), países que aumentaron sus compras en 7,4% y 3,7%, respectivamente (gráfico 2.5.1.1).

Gráfico 2.5.1.1. Antioquia. Distribución de exportaciones no tradicionales, según país de destino 2014

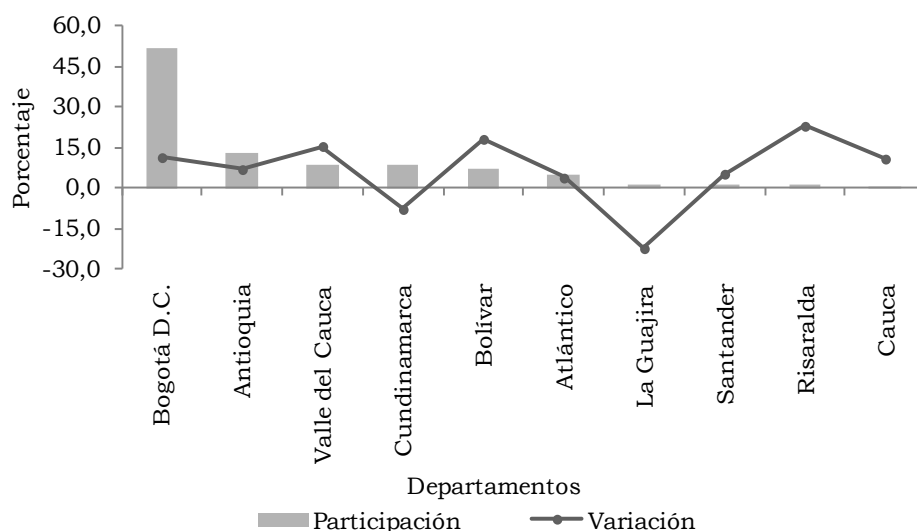


Fuente: DIAN - DANE Cálculos DANE.

2.5.2 Importaciones (CIF). En 2014, el valor de las importaciones realizadas por Colombia creció con respecto al año anterior en 7,8%, al totalizar US\$64.029 millones CIF. Los departamentos de mayor participación fueron Bogotá D. C. (51,5%), Antioquia (12,5%), Valle del Cauca (8,6%), Cundinamarca (8,3%) y Bolívar (6,7%), y sus respectivas variaciones fueron 11,3%, 6,9%, 15,4%, -7,9%, y 18,1% (gráfico 2.5.2.1).



Gráfico 2.5.2.1. Nacional. Participación y crecimiento de las importaciones para los principales departamentos 2014



Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

En Colombia, según la Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional de la OMC (CUCI), por grupos de productos, el que registró mayor valor de compras al exterior fue manufacturas, cuyo monto llegó a US\$48.736 millones CIF, lo cual representó 76,1% del total. Por su parte, el crecimiento del grupo combustible y productos fue del 16,4% y alcanzó US\$8.525 millones CIF. Sin embargo, a nivel nacional otros sectores registró el mayor crecimiento.

Durante 2014, las importaciones de Antioquia alcanzaron US\$8.019 millones CIF, superó en 6,9% las compras del año anterior. Entre tanto, los grupos más representativos fueron manufacturas (78,4%) y agropecuario, alimentos y bebidas (19,6%), los cuales aumentaron en 6,9% y 6,6%, respectivamente; mientras que el único decrecimiento se evidenció en otros sectores (cuadro 2.5.2.1).

Cuadro 2.5.2.1. Nacional-Antioquia. Importaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2013-2014

Principales grupos de productos	Valor CIF (miles de dólares)		Variación
	2013	2014	
<b>Nacional</b>			
Agropecuario, alimentos y bebidas	6.348.280	6.508.071	2,5
Combustibles y productos de industrias extractivas	7.326.141	8.525.499	16,4
Manufacturas	45.614.368	48.735.797	6,8
Otros sectores	92.421	259.517	180,8

Cuadro 2.5.2.1. Nacional-Antioquia. Importaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2013-2014

Principales grupos de productos	Valor CIF		Variación
	(miles de dólares)		
	2013	2014	
Antioquia			
Agropecuario, alimentos y bebidas	1.475.090	1.572.418	6,6
Combustibles y productos de industrias extractivas	143.714	157.179	9,4
Manufacturas	5.881.912	6.287.160	6,9
Otros sectores	2.850	2.547	-10,7

Fuente: DIAN - DANE Cálculos DANE.

Según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las actividades económicas (CIIU), la mayor participación dentro del total importado por el departamento fue del sector industrial con 91,3%, equivalente a US\$7.325 millones CIF, seguido de agricultura, ganadería, caza y silvicultura con 8,3%. En relación con los crecimientos, el industrial registró una variación de 7,7%, mientras que agricultura, ganadería, caza, y silvicultura presentó una caída de 1,8%, respecto a 2013.

Por otra parte, las actividades industriales que obtuvieron mayor participación en Antioquia fueron: fabricación de sustancias y productos químicos (14,7%), fabricación de maquinaria y equipo ncp (10,5%), y productos alimenticios y bebidas (10,4%). Asimismo, estas registraron aumento de la demanda con relación a 2013: fabricación de sustancias y productos químicos (10,9%), fabricación de maquinaria y equipo ncp (6,6%), y productos alimenticios y bebidas (13,6%). Sin embargo, fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques presentó el mayor crecimiento: 128,3% (cuadro 2.5.2.2).

Cuadro 2.5.2.2. Antioquia. Importaciones, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2013-2014

CIIU	Descripción	Valor CIF		Variación	Participación
		(miles de dólares)			
		2013	2014		
Total		7.503.567	8.019.303	6,9	100,0
A	Sector agropecuario, caza y silvicultura	678.267	666.349	-1,8	8,3
01	Agricultura, ganadería y caza	677.861	666.030	-1,7	8,3
02	Silvicultura y extracción de madera	406	319	-21,5	0,0
B	Pesca	32	34	6,7	0,0
05	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	32	34	6,7	0,0

Cuadro 2.5.2.2. Antioquia. Importaciones, según CIU Rev. 3.0 A.C.  
2013-2014

(Continuación)

CIU	Descripción	Valor CIF (miles de dólares)		Variación	Participación
		2013	2014		
C	Sector minero	20.138	24.357	21,0	0,3
10	Extracción carbón, lignítico y turba	780	586	-24,9	0,0
11	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso.	0	1	-	0,0
13	Extracción de minerales metalíferos	5.034	4.467	-11,3	0,1
14	Explotación de minerales no metálicos	14.324	19.304	34,8	0,2
D	Sector industrial	6.802.475	7.325.294	7,7	91,3
15	Productos alimenticios y bebidas	733.675	833.794	13,6	10,4
16	Fabricación de productos de tabaco	2.032	2.534	24,7	0,0
17	Fabricación de productos textiles	329.554	374.184	13,5	4,7
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	108.604	129.568	19,3	1,6
19	Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería	95.396	99.301	4,1	1,2
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	67.777	83.238	22,8	1,0
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	196.324	191.658	-2,4	2,4
22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	8.843	6.716	-24,1	0,1
23	Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear	33.211	33.139	-0,2	0,4
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	1.062.514	1.178.438	10,9	14,7
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	346.969	386.806	11,5	4,8
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	84.316	104.255	23,6	1,3
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	451.404	518.195	14,8	6,5
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	193.715	198.006	2,2	2,5

Cuadro 2.5.2.2. Antioquia. Importaciones, según CIIU Rev. 3.0 A.C.  
2013-2014

CIIU	Descripción	Valor CIF		Variación	Participación
		(miles de dólares)			
		2013	2014		
29	Fabricación de maquinaria y equipo ncp	793.396	845.446	6,6	10,5
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	87.619	100.418	14,6	1,3
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos ncp	214.889	217.684	1,3	2,7
32	Fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	186.118	172.963	-7,1	2,2
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de relojes	146.443	176.390	20,5	2,2
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	330.531	754.751	128,3	9,4
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	1.182.445	749.993	-36,6	9,4
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp	146.525	167.756	14,5	2,1
37	Reciclaje	176	61	-65,2	0,0
E	Suministro de electricidad, gas y agua	1.115	1.946	74,5	0,0
40	Suministro de electricidad, gas, vapor y agua caliente	1.115	1.946	74,5	0,0
G	Comercio al por mayor y por menor	15	0	-100,0	0,0
51	Comercio al por mayor	15	0	-100,0	0,0
K	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	8	10	30,9	0,0
74	Otras actividades empresariales	8	10	30,9	0,0
O	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	167	248	48,7	0,0
92	Actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas	167	248	48,7	0,0
0	Partidas no correlacionadas	1.352	1.066	-21,1	0,0

ncp No clasificado previamente.

- Indefinido.

Fuente: DIAN - DANE Cálculos DANE.

En 2014, según la clasificación por grandes categorías económicas (CGCE), en Antioquia las mayores variaciones se observaron en alimentos y bebidas (17,4%). Esto se explica por el crecimiento en la subcategoría de elaborados (destinados

principalmente al consumo en los hogares), combustibles y lubricantes (8,5%), y suministros industriales no especificados en otra partida (8,1%).

Entre tanto, las mayores participaciones se registraron en suministros industriales no especificados en otra partida, con 42,4%; equipo de transporte y sus piezas y accesorios, con 21,1%, y bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte), con 15,3% (cuadro 2.5.2.3).

Cuadro 2.5.2.3. Antioquia. Importaciones, según CGCE Rev. 3.0 A.C. 2013-2014

CGCE	Descripción	Valor CIF (miles de dólares)		Variación	Participación
		2013	2014		
	Total	7.503.567	8.019.303	6,9	100,0
1	Alimentos y bebidas	676.987	794.555	17,4	9,9
11	Básicos	270.733	291.954	7,8	3,6
111	Destinados principalmente a la industria	205.297	218.955	6,7	2,7
112	Destinados principalmente al consumo en los hogares	65.436	72.999	11,6	0,9
12	Elaborados	406.254	502.600	23,7	6,3
121	Destinados principalmente a la industria	103.463	94.008	-9,1	1,2
122	Destinados principalmente al consumo en los hogares	302.792	408.592	34,9	5,1
2	Suministros industriales no especificados en otra partida	3.147.430	3.402.705	8,1	42,4
21	Básicos	467.342	445.193	-4,7	5,6
22	Elaborados	2.680.088	2.957.511	10,4	36,9
3	Combustibles y lubricantes	36.226	39.298	8,5	0,5
31	Básicos	765	582	-24,0	0,0
32	Elaborados	35.461	38.716	9,2	0,5
321	Gasolina	177	377	113,5	0,0
322	Otros	35.284	38.340	8,7	0,5
4	Bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte)	1.203.564	1.226.175	1,9	15,3
41	Bienes de capital (excepto el equipo de transporte)	944.302	928.560	-1,7	11,6
42	Piezas y accesorios	259.263	297.615	14,8	3,7
5	Equipo de transporte y sus piezas y accesorios	1.637.025	1.692.009	3,4	21,1
51	Vehículos automotores de pasajeros	91.427	291.689	219,0	3,6
52	Otros	1.252.476	1.003.711	-19,9	12,5
521	Industrial	1.202.890	943.758	-21,5	11,8
522	No industrial	49.585	59.952	20,9	0,7

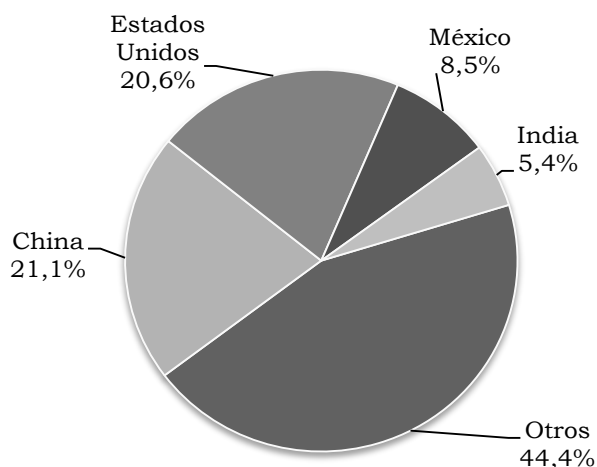
Cuadro 2.5.2.3. Antioquia. Importaciones, según CGCE Rev. 3.0 A.C. 2013-2014

(Conclusión)					
CGCE	Descripción	Valor CIF (miles de dólares)		Variación	Participación
		2013	2014		
53	Piezas y accesorios	293.122	396.609	35,3	4,9
6	Artículos de consumo no especificados en otra partida	800.792	862.748	7,7	10,8
61	Duraderos	219.878	237.472	8,0	3,0
62	Semiduraderos	396.330	432.321	9,1	5,4
63	No duraderos	184.584	192.954	4,5	2,4
7	Bienes no especificados en otra partida	1.542	1.814	17,6	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos DANE.

Las importaciones de Antioquia provinieron principalmente de China (21,1%), con un total de US\$ 1.688.907 miles CIF (el producto más comercializado fue motocicletas de cilindrada inferior o igual a 185 cm<sup>3</sup>); Le siguieron en importancia Estados Unidos (20,6%) y México (8,5%) (gráfico 2.5.2.2).

Gráfico 2.5.2.2. Antioquia. Distribución de importaciones, según país de origen 2014



Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

## 2.6. ACTIVIDAD FINANCIERA<sup>19</sup>

2.6.1. Monto colocaciones nominales-operaciones activas. Según la Superfinanciera, al término de 2014, la suma de los desembolsos efectuados por los distintos operadores para el total del país se acrecentó 15,0% en términos anuales, al reportar \$319,8

<sup>19</sup> No incluye información de Instituciones Oficiales Especiales.

billones. La mayor concentración estuvo a cargo de Bogotá D.C. con el 43,3%, seguida de la de Antioquia, 19,0%, mientras que Valle del Cauca explicó el 9,3%.

El saldo del departamento aumentó anualmente 16,2% al contabilizar \$60,6 billones, el cual fue el de mayor registro dentro de los cortes trimestrales en 2014. De esta manera, el ritmo de crecimiento anual superó en 3,9 pp la tasa observada en 2013, impulsado, en esta ocasión, por el comportamiento favorable de las carteras comercial y consumo; con todo ello, se conservó la dinámica de los dos años anteriores; respecto a la primera, ligada al financiamiento de necesidades transitorias de liquidez, capital de trabajo e inversión en las empresas, de esta manera, continuó con la más alta ponderación en el total de las cuentas activas, 69,8%, y tras un aumento de 13,0%, contribuyó con 9,3 pp de la expansión total.

Cuadro 2.6.1.1. Antioquia. Colocaciones, según entidad y tipo  
Saldos a fin de diciembre  
2013-2014

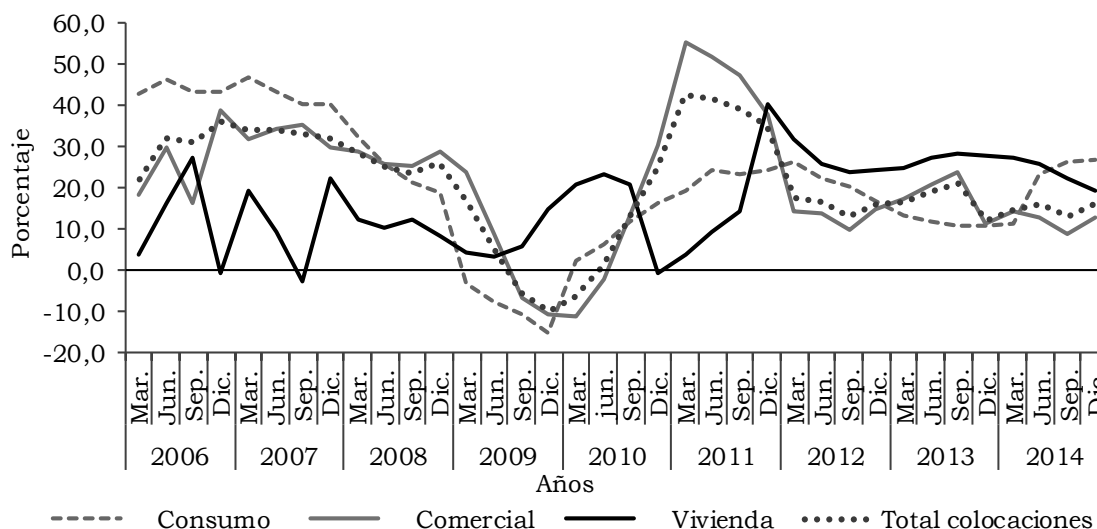
Variables	Miles de millones de pesos		
	2013	2014	Variación porcentual
Total	52.192	60.628	16,2
Bancos comerciales	46.259	53.604	15,9
Compañías de financiamiento	4.390	5.341	21,7
Cooperativas financieras	1.543	1.683	9,1
<b>Tipos de colocación</b>			
Créditos de consumo	10.531	13.347	26,7
Créditos de vivienda	3.358	4.003	19,2
Créditos comerciales	37.485	42.345	13,0
Microcréditos	818	933	14,1

Fuente: Superfinanciera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

En cuanto al consumo, ligado a la compra de bienes y servicios por parte de las personas y los hogares, fue la línea de mayor evolución en el periodo, 26,7%; con un aumento progresivo durante el año, que se consolidó como el más alto desde 2009, cuando se presentó una tasa negativa de 14,9%; es de anotar, que su participación fue de 22,0% dentro del total. En esta cartera se debe resaltar, el uso de las tarjetas de crédito, así como los desembolsos dirigidos a la compra de vehículos, especialmente nuevos, segmento del mercado que tuvo un excelente desempeño durante el año.

Entre tanto, si bien los créditos de vivienda fueron 19,2% superiores en términos anuales, señalaron el menor avance desde septiembre de 2011, coincidente con la reducción en las ventas de vivienda nueva y con la baja observada en esta cartera desde principios del año; no obstante, el saldo del cuarto trimestre, \$4,0 billones, ha sido el más relevante en los últimos 10 años. Por último, los microcréditos representaron 1,5% de las colocaciones al aumentar 14,1%.

Gráfico 2.6.1.1. Antioquia. Variación anual de los saldos de cartera, por tipo  
2006-2014 (fin de trimestre)



Fuente: Superfinanciera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

2.6.2. Monto captaciones nominales-operaciones pasivas. Al cierre de 2014, el saldo de las captaciones registradas en los diferentes establecimientos de crédito del país sumaron \$320,3 billones, 8,5% más que un año atrás. Antioquia contabilizó \$34,5 billones, con una representatividad de 10,8% dentro del nacional; por encima se ubicó el movimiento de Bogotá D.C., 61,3%, y posteriormente estuvo Valle del Cauca, con 6,6%.

Cuadro 2.6.2.1. Antioquia. Captaciones, según entidad y tipo  
Saldos a fin de diciembre  
2013-2014

Variables	Miles de millones de pesos		
	2013	2014	Variación porcentual
Total	32.382	34.505	6,6
Bancos comerciales	25.732	27.627	7,4
Compañías de financiamiento	5.432	5.558	2,3
Cooperativas financieras	1.215	1.318	8,5
Corporaciones financieras	3	2	-33,3
Tipos de captación			
Depósitos en cuenta corriente bancaria	4.482	4.382	-2,2
Certificados de depósito a término	6.510	6.707	3,0
Depósitos de ahorro	18.930	20.780	9,8
Titulos de inversión	2.460	2.636	7,2

Fuente: Superfinanciera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

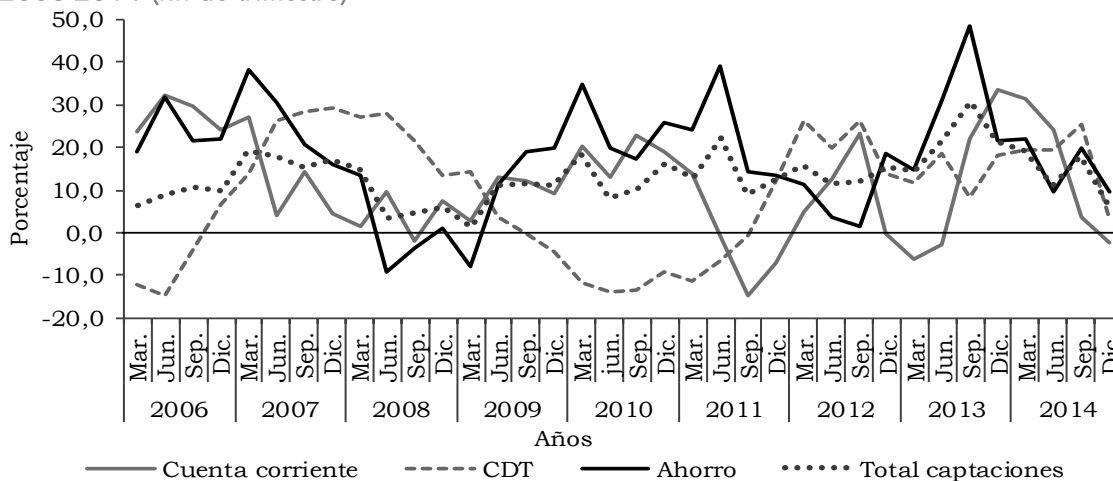


Puntualmente, el crecimiento en Antioquia, 6,6%, estuvo por debajo en 14,9 pp al observado un año atrás; fue además la variación más baja desde 2008 en igual corte, cuando las cuentas pasivas avanzaron 6,0%. En cuanto a la composición por tipo de entidad, la mayor consolidación dentro del total corrió por parte de los bancos comerciales, 80,1%, con una contribución a la variación consolidada de 5,9 pp; en su orden le siguieron las compañías de financiamiento comercial, que aportaron 0,4 pp, al reportar un avance anual de 2,3%; en tanto las cooperativas financieras, las de menor significancia, soportaron 0,3 pp del aumento.

En el análisis por línea de captación y los depósitos de ahorro se ratificaron como el instrumento receptor de dinero de mayor preferencia por parte de los usuarios, al representar cerca de 60% del total; estos a su vez contribuyeron con 5,7 pp de la variación interanual; no obstante, la menor dinámica exhibida en el segmento estuvo asociada a los bajos crecimientos de esta línea. Posteriormente, se ubicaron los certificados de depósito a término, aproximadamente 20% del total, mientras que su aporte al crecimiento consolidado fue de 0,6 pp.

En tanto, los depósitos de cuenta corriente bancaria y los títulos de inversión, con menores participaciones, se redujeron levemente de manera anual en el primer caso y aumentaron 7,2% en el segundo. Es de anotar, que de manera trimestral el saldo del periodo analizado fue el segundo de mayor monto durante 2014, a pesar de ello, exhibió el menor avance, y el único de un dígito.

Gráfico 2.6.2.1. Antioquia. Variación anual del saldo de las captaciones, por tipo 2006-2014 (fin de trimestre)

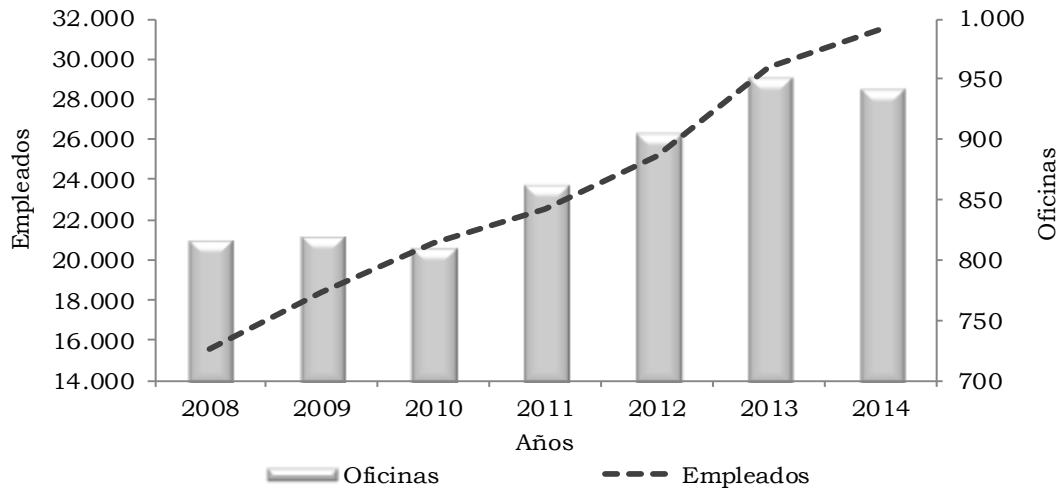


Fuente: Superfinanciera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

Por su parte, el total de oficinas y empleados de las entidades financieras en Antioquia señalaron un comportamiento dispar en el comparativo anual, al caer 0,9% las primeras y crecer 6,2% los segundos. No obstante, la reducción en el número de oficinas, el aumento del personal siguió en aumento como en los últimos años, pero a menor ritmo;

este incremento se dio por la contratación directa (avance anual de 12,5%), mientras que la subcontratación se redujo 2,6%. Los bancos emplearon el mayor número de personas, 25.913 trabajadores, es decir, 82,4% del total; le siguieron en su orden, las compañías de financiamiento (11,9%) y las cooperativas financieras (5,7%).

Gráfico 2.6.2.2. Antioquia. Evolución del número de oficinas y empleados<sup>1</sup>  
2008-2014

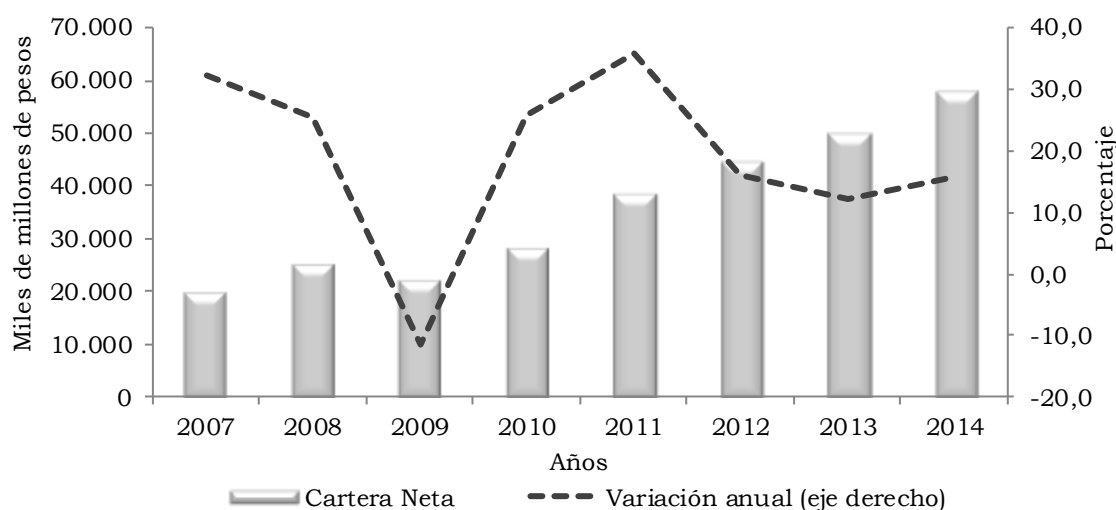


<sup>1</sup>Incluye empleados contratados y subcontratados.

Fuente: Superfinanciera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

2.6.3. Análisis situación cartera neta (pesos corrientes). La cartera neta (cartera bruta menos provisiones) nacional sumó \$305,3 billones culminado 2014, mientras que la departamental se ubicó en \$58 billones, con aumento anual de 15,7%, similar al observado en el compendio nacional; de esta manera se dio continuidad al comportamiento de años anteriores. Se debe acotar, que tanto la línea comercial como la de consumo, que pesaron cerca del 90% del total, se acrecentaron respecto al trimestre final de 2013 en 12,8% y 25,5%, en su orden, con una representatividad de las provisiones dentro del saldo de consumo de 5,9%, mayor que la exhibida en comercial 2,8%, en razón al tipo de riesgo.

Gráfico 2.6.3.1. Antioquia. Evolución de la cartera neta 2007-2014



Fuente: Superfinanciera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

## 2.7. SITUACIÓN FISCAL

2.7.3. Recaudo de impuestos nacionales. Con base en las cifras publicadas por la DIAN, para 2014 el recaudo total de impuestos nacionales en el país se incrementó 8,1%, al sumar \$114,0 billones de pesos. En Antioquia, el monto fue de \$14,1 billones, 12,1% más respecto del año precedente; esta cifra significó cerca de 12% de lo percibido en el consolidado nacional.

El avance anual observado en Antioquia estuvo asociado, entre otros aspectos, a la aplicación de la Ley 1607 de 2012, la cual empezó a regir a partir de 2013 con una nueva estructura tributaria en el país, encaminada a lograr un sistema más progresivo, simple y equitativo; dicha reforma afectó el impuesto de renta, tanto para personas naturales como jurídicas, y el IVA; además se dio origen al impuesto sobre la renta para la equidad (CREE), lo que permitió obtener avances en el valor pagado, como ocurrió en cada uno de los trimestres del lapso analizado.

Cuadro 2.7.3.1. Antioquia. Recaudo de Impuestos nacionales, según tipo 2013-2014

Concepto	Millones de pesos		
	2013	2014	Variación porcentual
Total <sup>pr</sup>	12.561.413	14.075.953	12,1
IVA	2.956.003	3.329.879	12,6
Retención <sup>1</sup>	4.022.013	4.623.423	15,0
GMF	2.055.821	2.232.361	8,6
CREE <sup>2</sup>	328.891	1.463.929	345,1
Externos <sup>3</sup>	761.885	818.047	7,4
Renta cuotas	1.544.069	705.322	-54,3
Otros <sup>4</sup>	892.731	902.992	1,1

pr: cifras preliminares.

<sup>1</sup> Incluye retenciones en la fuente a título de renta, IVA y timbre.

<sup>2</sup> Incluye el recaudo de declaraciones CREE y autorretención en la fuente CREE.

<sup>3</sup> Incluye arancel e IVA externo.

<sup>4</sup> Incluye patrimonio, consumo, seguridad democrática, por clasificar y otros.

Fuente: DIAN. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

Por su parte, la conformación tributaria departamental al cierre del año tuvo como mayor aportante el recaudo de retención en la fuente a título de renta, IVA y timbre, con el 32,8% del total (\$4,6 billones), mientras que su incremento fue de 15,0%; luego se ubicó el IVA, 23,7% (\$3,3 billones). En tanto, el gravamen al movimiento financiero, sumado al CREE, agregaron el 26,3%; en este último caso, se trasladaron recursos que hacían parte de renta cuotas, por lo cual este impuesto tuvo una significativa caída respecto de 2013.

Respecto a los ingresos externos, arancel y el IVA, imputados a las importaciones con destino al departamento, se acrecentaron 7,4%, que tuvieron su mayor recaudo en el cuarto trimestre, donde avanzó 9,7%.

2.7.4. Comportamiento de la deuda. De acuerdo a los datos suministrados por la Contraloría General de Antioquia, el saldo de la deuda pública del departamento al cierre de 2014 ascendió a \$1,2 billones, de los cuales el 74,3%, correspondió a créditos externos (cerca de \$900 mil millones) y el restante 25,7% a compromisos externos.

Por componentes de la misma, el nivel central departamental tuvo la mayor representatividad al sumar un billón de pesos, el cual señala un incremento anual de 28,3%; en términos generales, los recursos percibidos mayoritariamente fueron

destinados a obras de infraestructura, programas de educación, atención a grupos vulnerables y promoción del desarrollo, cuyas fuentes correspondieron al sistema financiero nacional y en menor escala a créditos obtenidos con el Banco Mundial y el Banco Interamericano de Desarrollo.

Cuadro 2.7.4.1. Antioquia. Medellín. Saldo consolidado de la deuda pública pr 2013-2014

Entidades	Millones de pesos			
	Saldos a diciembre		Variación	
	2013	2014	Absoluta	%
Gobernación de Antioquia	805.132	1.032.858	227.726	28,3
Universidad de Antioquia	79.202	78.017	-1.185	-1,5
Instituto para el desarrollo de Antioquia	18.706	20.130	1.424	7,6
Otras descentralizadas departamentales	52.648	81.241	28.593	54,3
Municipio de Medellín	843.499	1.014.453	170.954	20,3
Empresas Públicas de Medellín E.S.P.	6.515.023	8.461.389	1.946.366	29,9
UNE EPM Telecomunicaciones S.A.	1.316.314	1.255.115	-61.199	-4,6
Metro de Medellín	5.386.990	5.491.933	104.943	1,9
Otras descentralizadas municipales	301.316	573.291	271.975	90,3

pr: cifras preliminares.

Fuente: Contraloría General de Antioquia y Contraloría General de Medellín. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

Por su parte, la Contraloría de Medellín dio cuenta para el nivel municipal de una deuda consolidada por \$16,8 billones, es decir 16,9% más que la reportada al término de 2013. Dentro de ella, el mayor monto se asoció a Empresas Públicas de Medellín E.S.P. (EPM), \$8,5 billones, que representó al rededor del 50% del total, con una alta proporción de recursos externos (70,0%); la importante suma reportada hizo parte de su plan financiero, donde se destaca la unidad de negocios de generación de energía, que lleva a cabo la construcción del proyecto Hidroituango, el cual finaliza en 2019 tendrá un costo aproximado de \$6 billones; en su orden le siguieron los negocios de aguas y transmisión y distribución de energía, los cuales agruparon cerca de un billón de pesos al término de la vigencia.

Le siguieron en orden de importancia la deuda del Metro de Medellín, \$5,5 billones, saldo con un leve incremento anual; es de anotar que esta empresa tiene a cargo la construcción del tranvía de Ayacucho. Posteriormente, se ubicaron UNE EPM Telecomunicaciones S.A., \$1,3 billones y el municipio de Medellín, que contabilizó \$1 billón, y muestra, este último, un ascenso interanual de 20,3%; para el caso del ente territorial, los créditos hicieron parte de la financiación del Sistema Integrado de Transporte (incluye el Tranvía de Ayacucho y los cables aéreos de enlace); de obras de infraestructura vial para la modernización de la malla vial de la ciudad; la construcción de centros destinados a la atención en salud y educación; e iniciación del proyecto Parques del río Medellín.

En cuanto a otras empresas, aquellas anexas al Grupo EMP adicionaron \$418 mil millones, con destino a energía eléctrica y manejo de aguas. Finalmente, las entidades descentralizadas de Medellín adeudaron \$155 mil millones, donde sobresalieron los montos del Fondo de Valorización del Municipio (recursos para obras viales) y el Instituto Social de Vivienda y Hábitat (construcción de soluciones habitacionales para estratos bajos).

## 2.8. SECTOR REAL

**2.8.5. Sacrificio de ganado.** La Encuesta de Sacrificio de Ganado (ESAG) suministra información básica sobre las tendencias de la actividad ganadera y la producción de carne para la planificación de la actividad pecuaria en el país.

Para 2014, en el nivel nacional, el sacrificio de ganado medido por peso en canal aumentó en todas las especies, excepto en la vacuna, con respecto a 2013. Los mayores crecimientos se observaron en la ovina (59,8%) y la bufalina (23,6%). En porcino el incremento fue de 7,7%, mientras que en vacuno disminuyó 2,2%; estas últimas dos especies tuvieron las participaciones más significativas, de 23,8% y 75,8%, respectivamente (cuadro 2.8.5.1).

Cuadro 2.8.5.1. Nacional. Sacrificio de ganado y peso en canal, según especie 2013-2014

Especies	Cabezas		Peso en canal (kilos)		Variaciones	
	2013	2014	2013	2014	Cabezas	Peso en canal
Vacuno	4.086.036	3.937.870	856.232.256	837.384.166	-3,6	-2,2
Porcino	3.076.296	3.238.034	244.307.575	263.151.530	5,3	7,7
Bufalino	11.948	14.486	2.738.144	3.385.550	21,2	23,6
Ovino	19.523	27.457	337.528	539.251	40,6	59,8
Caprino	19.211	19.872	366.421	399.969	3,4	9,2

Fuente: DANE.

Las estadísticas sobre el sacrificio de ganado vacuno a nivel nacional, para 2014, indicaron que se sacrificaron 3.937.870 cabezas; es decir, disminuyó en 3,6% respecto al año precedente. En cambio, el sacrificio de porcinos alcanzó un total de 3.238.034 cabezas, lo que representó 161.738 más frente al año anterior y correspondió a una variación de 5,3%.

Según las cifras de cabezas de ganado vacuno sacrificado, para los 27 departamentos, la mayor participación fue de Bogotá D. C. (17,4%), seguido por Antioquia (17,2%) y Santander (8,1%). En cuanto al porcino, los mayores aportes los realizaron Antioquia (48,7%), Bogotá D. C. (21,4%) y Valle del Cauca (15,1%) (cuadro 2.8.5.2).

Cuadro 2.8.5.2. Nacional. Sacrificio y participación de ganado vacuno y porcino, según departamento  
2014

Departamentos	Cabezas		Peso en canal (kilos)		Participación (cabezas)	
	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino
Total	3.937.870	3.238.034	837.384.166	263.151.530	100,0	100,0
Antioquia	678.515	1.576.765	142.467.948	129.235.774	17,2	48,7
Arauca	12.076	0	2.288.442	0	0,3	0,0
Atlántico	218.923	85.844	47.669.436	6.009.080	5,6	2,7
Bogotá D.C.	685.109	693.711	156.004.477	51.633.073	17,4	21,4
Bolívar	71.520	611	14.652.765	37.159	1,8	0,0
Boyacá	115.708	14.764	24.885.339	1.033.474	2,9	0,5
Caldas	171.341	75.736	38.449.959	6.186.782	4,4	2,3
Caquetá	48.016	1.116	8.855.051	73.321	1,2	0,0
Casanare	52.295	2.918	9.377.484	283.128	1,3	0,1
Cauca	48.920	1.929	9.921.223	135.268	1,2	0,1
Cesar	73.491	917	15.698.752	57.251	1,9	0,0
Córdoba	196.859	925	45.241.808	65.928	5,0	0,0
Cundinamarca	216.410	11.378	45.199.455	949.818	5,5	0,4
Guaviare	10.612	749	2.251.230	50.348	0,3	0,0
Huila	115.050	29.300	20.463.722	1.840.809	2,9	0,9
La Guajira	26.220	0	5.341.612	0	0,7	0,0
Magdalena	41.673	782	9.249.094	44.048	1,1	0,0
Meta	248.361	21.135	43.848.851	1.190.010	6,3	0,7
Nariño	33.745	36.945	7.842.620	3.160.125	0,9	1,1
Norte de Santander	45.142	3.355	8.836.230	228.003	1,1	0,1
Putumayo	19.854	4.589	3.706.905	299.040	0,5	0,1
Quindío	46.552	46.914	9.529.167	3.737.179	1,2	1,4
Risaralda	52.026	67.742	10.999.477	5.482.441	1,3	2,1
Santander	320.647	41.653	67.956.147	3.298.960	8,1	1,3
Sucre	43.567	89	9.435.124	5.676	1,1	0,0
Tolima	113.035	9.561	24.446.023	783.791	2,9	0,3
Valle del Cauca	218.129	490.187	50.135.613	45.930.559	5,5	15,1
Vichada	2.361	0	343.251	0	0,1	0,0
Demás <sup>1</sup>	11.712	18.419	2.286.961	1.400.485	0,3	0,6

<sup>1</sup> Agrupa los departamentos de Amazonas, Chocó y Guainía.

Los departamentos de Vaupés y San Andrés, Providencia y Santa Catalina, no registraron planta de sacrificio.

Fuente: DANE.

En Antioquia, para 2014, el peso en canal del ganado vacuno sacrificado alcanzó las 142.468 toneladas (t), lo que representó un aumento de 2,6% comparado con 2013; e implicó un incremento en la productividad (pasó de 200,9 kg/cabeza a 210,0 kg/cabeza), a pesar de la disminución en el número de cabezas sacrificadas (-1,9%). El sacrificio de vacunos fue en su totalidad para atender el mercado interno. Según sexo, los machos participaron con el 54,7% (4,3 pp más que el año anterior), las hembras con el 38,6% (-2,9 pp) y los terneros con el 6,7% (-1,5 pp). Mientras que las variaciones

fueron de 6,6% en machos, -8,6% en hembras y -19,5% para el caso de los terneros, en relación con 2013.

El comportamiento trimestral del sacrificio de ganado vacuno en Antioquia registró variaciones negativas en el número de cabezas la mayor parte de 2014, excepto en el primer trimestre, cuando creció 0,2%; en cambio, en el caso del peso en canal, la variación solo fue negativa para el segundo trimestre (-0,6%), con relación al año anterior. De igual manera, la producción de carne en canal de ganado vacuno aumentó, para alcanzar en el cuarto trimestre su mayor registro (36.824 t), con un crecimiento trimestral de 2,9% respecto del mismo periodo del año anterior; no obstante, la mayor variación fue para el primer trimestre (4,4%); en contraste, en el segundo decreció (-0,6%) (tabla 2.8.5.1).

Tabla 2.8.5.1. Antioquia. Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, según trimestre 2013-2014

Trimestre	Total		Sexo (cabezas)		
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras	Terneros
2013					
I	168.311	33.188.344	80.327	72.091	15.893
II	178.302	35.452.928	87.113	75.881	15.308
III	170.218	34.471.752	87.570	69.387	13.261
IV	174.515	35.790.368	93.356	69.006	12.153
2014					
I	168.639	34.654.008	89.854	66.073	12.712
II	167.646	35.254.928	92.956	64.872	9.818
III	168.469	35.735.356	92.363	65.455	10.651
IV	173.761	36.823.656	96.192	65.202	12.367

Fuente: DANE.

Para 2014, el sacrificio total de ganado porcino en Antioquia fue de 1.576.765 cabezas, con una variación de 6,3% respecto a 2013 y un peso en canal de 129.236 t, lo que significó un aumento de 10,3% frente al año anterior. Al mismo tiempo, el peso en canal por cabeza aumentó al pasar de 79,0 kg/cabeza a 82,0 kg/cabeza.

Para Antioquia, la mayor participación en el sacrificio de porcinos fue de machos (64,2%), seguidos de hembras (35,8%). Dicho sacrificio se destinó en su totalidad para el consumo interno; así mismo, evidenció un aumento en las cabezas sacrificadas de 6,5% en machos y 6,1% en hembras con relación al año precedente.

El comportamiento productivo a nivel trimestral para ganado porcino en Antioquia registró variaciones positivas en el número de cabezas y peso en canal para todos los trimestres de 2014; las variaciones más altas en el peso en canal fueron para el tercer (12,7%) y cuarto trimestre (15,7%) (tabla 2.8.5.2).



Tabla 2.8.5.2. Antioquia. Sacrificio de ganado porcino, por sexo, según trimestre  
2013-2014

Trimestre	Total		Sexo (cabezas)	
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras
2013				
I	333.537	26.121.777	213.269	120.268
II	370.664	29.377.564	237.401	133.263
III	371.045	29.295.906	238.119	132.926
IV	407.837	32.359.698	261.732	146.105
2014				
I	352.502	28.435.368	222.925	129.577
II	371.715	30.336.681	238.194	133.521
III	402.488	33.008.020	258.853	143.635
IV	450.060	37.455.705	291.906	158.154

Fuente: DANE.

## 2.8.6. Sector de la construcción

**Censo de edificaciones.** El metraje de las obras culminadas para 2014 en el total de las doce áreas urbanas, tres metropolitanas y Cundinamarca fue de 16.647.574 m<sup>2</sup>; se presentó un decrecimiento de 8,8%, con una diferencia de 1.612.988 m<sup>2</sup>. Se iniciaron obras nuevas en un área de 17.845.514 m<sup>2</sup>, la cual disminuyó 1.264.925 m<sup>2</sup> con relación al año anterior; es decir, tuvo una caída de 6,6%.

La superficie construida en 2014 mostró que del área total la mayor participación en obras culminadas fue para Bogotá D. C. (22,1%), Medellín AM y Rionegro (19,0%) y Cundinamarca (15,7%); similarmente, la mayor cantidad de obras nuevas en proceso se registró en Bogotá D. C. (27,5%), Medellín AM y Rionegro (17,0%) y Cundinamarca (11,5%).

Las obras culminadas registraron los mayores crecimientos en Armenia AU (22,1%) y Villavicencio AU (18,3%); mientras que las principales caídas se dieron en Bogotá D. C. (-27,8%), Cartagena (-17,3%) y Neiva (-17,2%). Para obras nuevas, los mayores crecimientos fueron en Villavicencio AU (26,6%) y Armenia AU (24,4%), y las disminuciones se registraron en Cartagena AU (-36,1%) y Cali AU (-23,2%) (cuadro 2.8.6.1).

Cuadro 2.8.6.1. Nacional. Censo de edificación y variaciones, por estado de obra, según áreas urbanas, metropolitanas y Cundinamarca 2013-2014

Áreas urbanas y metropolitanas	Metros cuadrados				Variaciones	
	2013		2014		Obras culminadas	Obras nuevas en proceso
	Obras culminadas	Obras nuevas en proceso	Obras culminadas	Obras nuevas en proceso		
Total	18.260.562	19.110.439	16.647.574	17.845.514	-8,8	-6,6
Armenia AU	209.717	209.538	255.971	260.623	22,1	24,4
Barranquilla AU	1.150.459	1.329.914	1.276.190	1.609.988	10,9	21,1
Bogotá D.C.	5.097.537	4.386.548	3.680.724	4.909.948	-27,8	11,9
Bucaramanga AM	933.571	1.382.500	1.043.127	1.143.534	11,7	-17,3
Cali AU	1.472.687	1.699.220	1.334.619	1.304.700	-9,4	-23,2
Cartagena AU	458.936	876.186	379.578	560.191	-17,3	-36,1
Cúcuta AM	502.487	486.545	562.659	393.130	12,0	-19,2
Cundinamarca <sup>1</sup>	3.073.273	2.541.631	2.611.220	2.052.844	-15,0	-19,2
Ibagué AU	403.500	463.788	407.548	432.725	1,0	-6,7
Manizales AU	240.238	332.033	225.037	317.163	-6,3	-4,5
Medellín AM y Rionegro	2.907.198	3.608.692	3.155.532	3.027.154	8,5	-16,1
Neiva AU	476.315	369.573	394.390	378.418	-17,2	2,4
Pasto AU	277.685	352.918	286.060	304.294	3,0	-13,8
Pereira AU	478.522	401.482	445.432	430.262	-6,9	7,2
Popayán AU	268.715	311.348	223.092	266.483	-17,0	-14,4
Villavicencio AU	309.722	358.523	366.395	454.057	18,3	26,6

<sup>1</sup> Comprende los municipios de Soacha, Cajicá, Chía, Cota, Madrid, Mosquera, Funza, Sopo, Zipaquirá, Fusagasugá, Facatativá y La Calera.

Fuente: DANE.

En Medellín AM y Rionegro, para 2014, el área culminada registró 3.155.532 m<sup>2</sup>; creció en 8,5%. En contraste, las obras nuevas en proceso registraron un metraje de 3.027.154 m<sup>2</sup>; es decir, cayeron 16,1%.

Al comparar el comportamiento trimestral del área culminada en 2014 frente a 2013, la mayor actividad constructora se registró en el tercer trimestre, con un incremento de 40,3%; en el segundo trimestre creció 12,2% y en el cuarto, 0,8%; en cambio, decreció 16,7% en el primero. En relación con el área paralizada, esta se incrementó durante todos los trimestres del 2014, lo que desaceleró la actividad constructora; los crecimientos fueron de 36,8% en el primer trimestre, 30,3% en el segundo, 42,9% en el tercero y 43,1% en el cuarto (tabla 2.8.6.1).

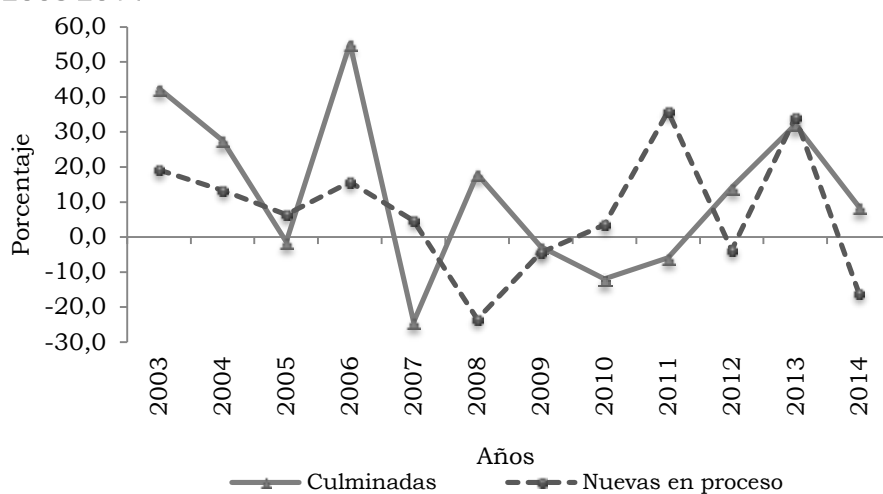
Tabla 2.8.6.1. Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Censo de edificaciones, por obras culminadas, en proceso y paralizadas, según trimestre 2013-2014

Trimestre	Metros cuadrados			Variación		
	Obras culminadas	Obras en proceso	Obras paralizadas	Obras culminadas	Obras en proceso	Obras paralizadas
2013						
I	716.144	4.416.931	533.620	30,4	19,3	-1,5
II	709.480	4.447.088	597.783	40,5	16,0	16,9
III	681.598	4.692.470	572.342	50,8	14,4	10,8
IV	799.976	4.721.072	617.788	15,4	20,1	3,9
2014						
I	596.539	4.797.660	729.798	-16,7	8,6	36,8
II	795.985	4.752.334	778.836	12,2	6,9	30,3
III	956.387	4.601.046	817.983	40,3	-1,9	42,9
IV	806.621	4.571.245	884.272	0,8	-3,2	43,1

Fuente: DANE.

El dinamismo en la actividad edificadora entre 2003 y 2014, en Medellín AM y Rionegro, indicó que el metraje de obras nuevas en proceso disminuyó anualmente hasta presentar una variación negativa de 23,5% en 2008 para recuperarse y crecer en 2011 y 2013, cuando varió 35,9% y 34,2% respecto al año anterior; no obstante, para 2014 decreció 16,1%. Por su parte, las obras culminadas registraron la variación más alta en 2006, con 55,2%, resultado que se revirtió en 2007 al caer en 24,3%; sin embargo, en 2008, 2012, 2013 y 2014 crecieron 18,0%, 14,1%, 32,2% y 8,5%, respectivamente (gráfico 2.8.6.1).

Gráfico 2.8.6.1. Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Variación del área de obras culminadas y nuevas en proceso 2003-2014



Fuente: DANE.

De las obras culminadas, en Medellín AM y Rionegro, el 75,6% fue destinado a apartamentos, es decir, un área de 2.385.064 m<sup>2</sup>, superior al año anterior en 14,4%; le siguieron en participación otros (5,3%) y casas (4,4%). Entre tanto, de las obras nuevas en proceso el 65,9% correspondió a apartamentos, equivalente a 1.995.157 m<sup>2</sup>, inferiores al metraje de 2013 en 23,4%; a continuación, otros y oficinas representaron el 6,5% y 6,1%, respectivamente.

Cuadro 2.8.6.2. Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Censo edificaciones, por estado de la obra, según destinos 2014

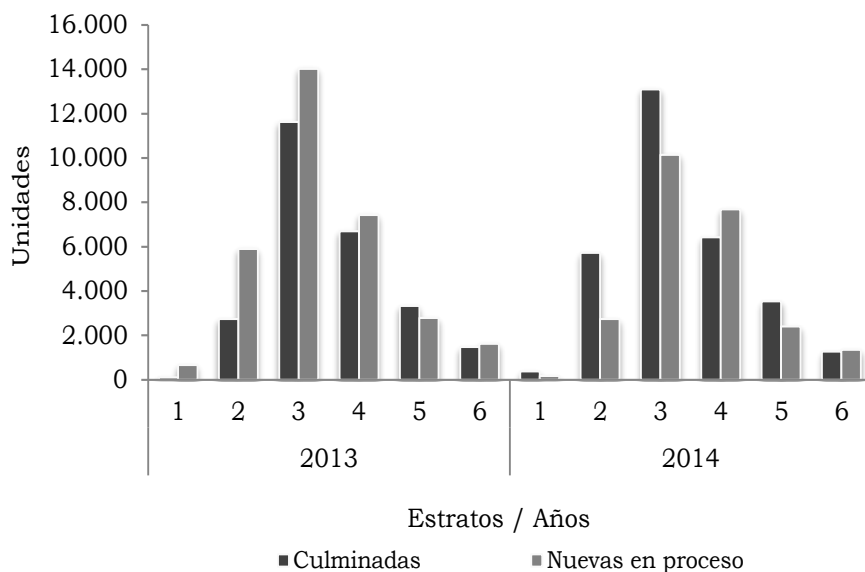
Destinos	Metros cuadrados		Variaciones	
	Obras culminadas	Obras nuevas en proceso	Obras culminadas	Obras nuevas en proceso
Total	3.155.532	3.027.154	8,5	-16,1
Apartamentos	2.385.064	1.995.157	14,4	-23,4
Oficinas	69.384	184.326	0,1	20,4
Comercio	111.585	86.708	-46,0	-65,4
Casas	139.408	155.045	18,4	22,9
Bodegas	135.961	171.769	55,3	89,1
Educación	26.622	92.940	-76,4	77,2
Hoteles	25.738	53.327	361,1	130,7
Hospitales	77.716	70.483	210,8	109,3
Administrativo público	17.359	21.743	-18,7	488,6
Otros	166.695	195.656	-5,7	-27,8

Fuente: DANE.

Las unidades censadas de edificaciones culminadas, según estratos, se concentraron en el tres con el 43,0% del total; es decir, 13.103 unidades, y aumentaron 12,7% respecto del año anterior. En segundo lugar se ubicó el cuatro con el 21,1%, equivalente a 6.428 unidades; y la menor participación la tuvo el estrato uno, con 1,3%. Se registraron variaciones negativas en el estrato cuatro (-4,1%) y en el seis (-13,9%).

La mayor cantidad de unidades nuevas en proceso correspondió al estrato tres con 10.150 unidades, lo que representó el 41,4% del total; fueron 27,6% menos con respecto a 2013. A continuación, el cuatro participó con 31,3% y 7.682 unidades; este fue el único estrato que creció (3,3%) (gráfico 2.8.6.2).

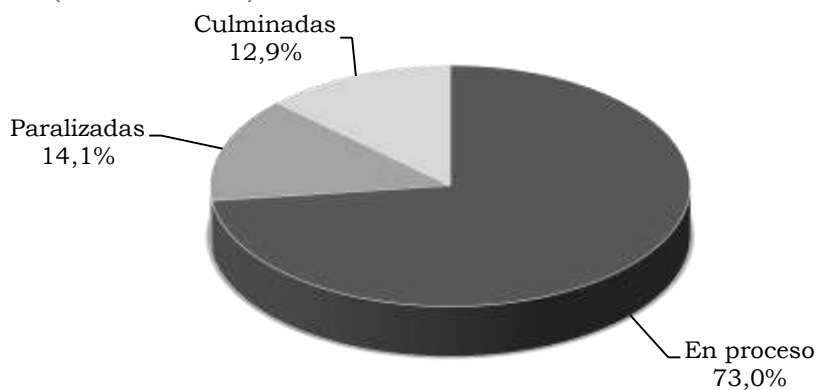
Gráfico 2.8.6.2. Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Unidades culminadas y nuevas en proceso, por estratos 2013-2014



Fuente: DANE.

Para el cuarto trimestre de 2014, según la distribución del metraje censado, para las obras en proceso correspondió el 73,0%, seguida de las paralizadas con el 14,1% y las culminadas con 12,9%.

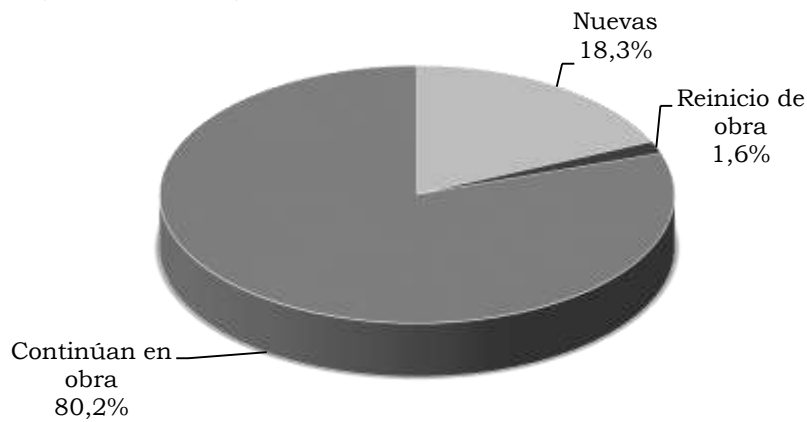
Gráfico 2.8.6.3. Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Distribución del área en censo de edificaciones, según estado de la obra 2014 (cuarto trimestre)



Fuente: DANE.

Por su parte, el área censada de las construcciones en proceso en el cuarto trimestre de 2014 evidenció que las de mayor representatividad fueron las que continuaban en obra con el 80,2%, luego las nuevas con 18,3% y las de reinicio de obra con 1,6%.

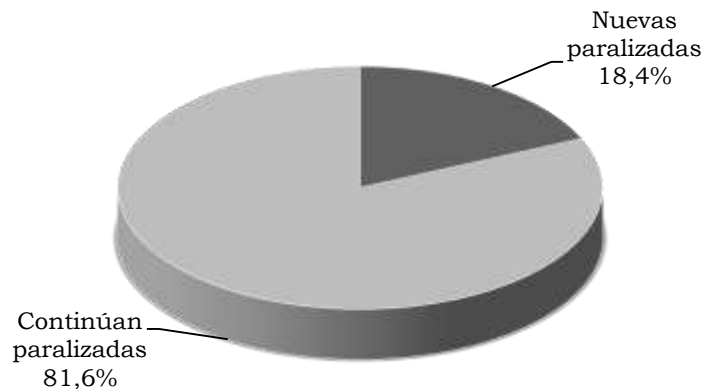
Gráfico 2.8.6.4. Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Distribución del área, según obras en proceso 2014 (cuarto trimestre)



Fuente: DANE.

En lo que se refiere al área paralizada, para el cuarto trimestre de 2014 se registró la mayor participación para las que continuaban paralizadas con el 81,6%, seguida de las nuevas paralizadas con 18,4%.

Gráfico 2.8.6.5. Área metropolitana de Medellín y Rionegro. Distribución del área, según obras paralizadas 2014 (cuarto trimestre)



Fuente: DANE.

Índice de costos de la construcción de vivienda. En 2014 la dinámica de los costos asociados a la construcción de vivienda, basados en el ICCV, registró una variación a nivel nacional de 1,8%, inferior en 0,8 pp a la presentada en 2013, cuando fue del 2,6%. Además, fue menor en 1,9 pp a la variación total del Índice de precios al consumidor de 2014 (3,7%).

De las quince ciudades que hacen parte de la muestra para el cálculo del ICCV, nueve presentaron disminuciones en la variación del índice respecto al año anterior, siendo las de menores costos Bucaramanga (0,9%) y Santa Marta (1,0%); mientras que las

diferencias más pequeñas se registraron en Bogotá D. C. (1,3 pp) y Cali (1,2 pp). Por su parte, la ciudad con mayor crecimiento en el índice fue Neiva con 2,9%, seguida de Pasto (2,8%) e Ibagué (2,5%), y los mayores diferenciales se presentaron en Neiva (1,2 pp), Ibagué (0,9 pp) y Armenia (0,4 pp). Medellín registró una variación del ICCV de 2,0%, con una diferencia menor de 0,5 pp con respecto a 2013, ubicándose dentro de las ocho ciudades que ejercieron mayor presión en el incremento del indicador.

Cuadro 2.8.6.3. Variación del ICCV de vivienda, según ciudades 2013 -2014

Ciudades	2013	2014	Diferencia porcentual
Nacional	2,6	1,8	-0,8
Armenia	2,1	2,4	0,4
Barranquilla	2,0	1,2	-0,8
Bogotá D.C.	3,2	1,9	-1,3
Bucaramanga	0,8	0,9	0,0
Cali	2,6	1,4	-1,2
Cartagena	1,6	1,5	-0,2
Cúcuta	1,7	2,0	0,3
Ibagué	1,6	2,5	0,9
Manizales	3,2	2,1	-1,1
Medellín	2,5	2,0	-0,5
Neiva	1,7	2,9	1,2
Pasto	2,5	2,8	0,3
Pereira	2,0	1,4	-0,6
Popayán	2,4	1,5	-0,9
Santa Marta	1,7	1,0	-0,8

Fuente: DANE.

Por tipo de vivienda, la variación a nivel nacional del ICCV unifamiliar (1,9%) fue mayor a la multifamiliar (1,8%). Por ciudades, la mayor variación del índice unifamiliar la registró Neiva (3,0%), seguida de Pasto (2,9%) y Armenia e Ibagué (2,5%, cada una); mientras que la de menor variación fue Bucaramanga con 0,8%.

En el caso de la multifamiliar, la mayor variación fue para Neiva y Pasto con 2,5%, cada una, seguida de Ibagué con 2,4%; en tanto que el menor crecimiento fue para Bucaramanga y Santa Marta con 0,9% (cuadro 2.8.6.4).

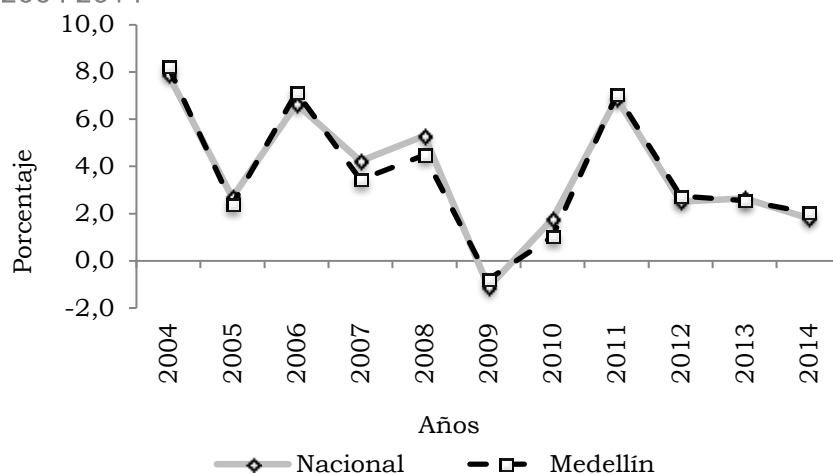
Cuadro 2.8.6.4. Variación del ICCV de vivienda, según ciudades, por tipo de vivienda  
2013-2014

Ciudades	Unifamiliar		Diferencia porcentual	Multifamiliar		Diferencia porcentual
	2013	2014		2013	2014	
Nacional	2,6	1,9	-0,7	2,7	1,8	-0,9
Armenia	2,0	2,5	0,5	2,1	2,3	0,2
Barranquilla	2,2	1,0	-1,2	2,0	1,3	-0,7
Bogotá D.C.	3,2	1,9	-1,3	3,2	1,9	-1,3
Bucaramanga	1,0	0,8	-0,2	0,8	0,9	0,1
Cali	2,9	1,5	-1,3	2,5	1,3	-1,2
Cartagena	1,8	1,2	-0,6	1,5	1,6	0,1
Cúcuta	1,7	2,0	0,3	1,5	2,0	0,4
Ibagué	1,6	2,5	0,9	1,6	2,4	0,8
Manizales	3,3	2,1	-1,2	3,1	2,0	-1,0
Medellín	2,5	2,1	-0,4	2,6	2,0	-0,6
Neiva	1,7	3,0	1,3	1,8	2,5	0,7
Pasto	2,5	2,9	0,4	2,4	2,5	0,1
Pereira	2,2	1,4	-0,7	1,8	1,4	-0,4
Popayán	2,4	1,5	-0,9	2,6	1,5	-1,1
Santa Marta	1,9	1,0	-0,8	1,6	0,9	-0,7

Fuente: DANE.

En el periodo 2004-2014, el comportamiento del índice de costos de la construcción de vivienda en Medellín fue similar al nacional. Las dos series alcanzaron el punto más alto en 2004, 8,2% en la ciudad y 7,9% en el país; a partir de allí se presenta una tendencia descendente hasta 2009, cuando se alcanzan las variaciones más bajas, asociadas a la disminución en la actividad edificadora. En 2011 el dinamismo de la construcción impulsa los costos a nivel nacional hasta 6,9% y para Medellín hasta 7,0% (gráfico 2.8.6.6).

Gráfico 2.8.6.6. Nacional-Medellín. Variación del ICCV  
2004-2014



Fuente: DANE.



Por grupos de costos en 2014, a nivel nacional, la mano de obra logró la mayor participación (60,5%), seguida de materiales (36,0%) y maquinaria y equipo (3,5%). De estos, el que tuvo la mayor variación fue mano de obra (3,6%), seguido de maquinaria y equipo (1,3%) y materiales (1,0%).

En Medellín la mayor participación la registró mano de obra, con el 54,5%, seguida de materiales (41,7%), y maquinaria y equipo (3,8%). De estos, el grupo de costos con mayor variación fue mano de obra, con 3,8%; sin embargo, disminuyó 0,3 pp respecto al año anterior; al igual que materiales, cuyo decrecimiento fue de 0,8 pp, y contrario a lo registrado en el grupo de maquinaria y equipo, que aumentó en 1,6 pp (cuadro 2.8.6.5).

La variación del ICCV para Medellín viene en decrecimiento desde el 2012, obteniendo para 2014 un registro de 2,0%, menor en 0,5 pp al de la reportada durante el año anterior; esto se explica por la disminución en las variaciones de costos para mano de obra y materiales (cuadro 2.8.6.5).

Cuadro 2.8.6.5. Nacional-Medellín. Variación del ICCV, según grupos de costos 2013-2014

Grupos de costos	Variación		Contribución		Participación	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014
Nacional	2,6	1,8	2,6	1,8	100,0	100,0
Materiales	1,8	1,0	1,2	0,6	44,3	36,0
Mano de obra	4,8	3,6	1,4	1,1	53,6	60,5
Maquinaria y equipo	1,1	1,3	0,1	0,1	2,1	3,5
Medellín	2,5	2,0	2,5	2,0	100,0	100,0
Materiales	2,1	1,3	1,4	0,9	53,7	41,7
Mano de obra	4,1	3,8	1,2	1,1	46,2	54,5
Maquinaria y equipo	0,0	1,6	0,0	0,1	0,1	3,8

Fuente: DANE.

A nivel nacional, en 2014, de acuerdo con la variación del ICCV según subgrupos de costos, las mayores se registraron en maestro general (4,8%), materiales para instalaciones hidráulicas y sanitarias (4,1%), y ayudante (3,7%); en contraste, materiales para cubiertas (-0,5%) y aparatos sanitarios (-0,3%) registraron variaciones negativas.

En Medellín, para mano de obra, los subgrupos destacados fueron ayudante (4,5%) y maestro general (3,8%). En materiales, se destacó materiales para instalaciones hidráulicas y sanitarias, con 5,1%; por el contrario, materiales para carpinterías de madera (-2,1%), materiales varios (-1,9%) y aparatos sanitarios (-0,8%) presentaron variaciones negativas.

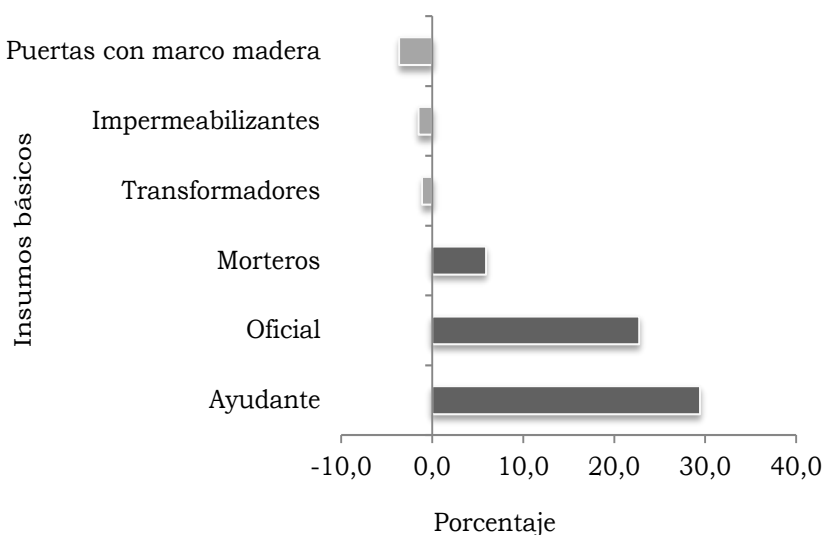
Cuadro 2.8.6.6. Nacional-Medellín. Variación y participación del ICCV, según grupos y subgrupos 2014

Grupos y subgrupos	Nacional		Medellín	
	Variación	Participación	Variación	Participación
0 Total	1,8	100,0	2,0	100,0
1 Materiales	1,0	36,0	1,3	41,7
101 Materiales para cimentación y estructuras	0,9	11,1	0,8	9,0
102 Aparatos sanitarios	-0,3	-0,3	-0,8	-0,9
103 Materiales para instalaciones hidráulicas y sanitarias	4,1	6,7	5,1	8,9
104 Materiales para instalaciones eléctricas y gas	0,4	1,0	1,4	3,4
105 Materiales para mampostería	0,9	5,5	2,5	12,6
106 Materiales para cubiertas	-0,5	-0,4	-0,6	-0,4
107 Materiales para pisos y enchapes	0,0	0,1	1,1	3,3
108 Materiales para carpinterías de madera	1,1	1,8	-2,1	-3,5
109 Materiales para carpinterías metálica	2,6	4,8	2,0	2,8
110 Materiales para cerraduras, vidrios, espejos y herrajes	0,5	0,3	2,1	0,9
111 Materiales para pintura	0,2	0,3	0,3	0,4
112 Materiales para obras exteriores	1,8	0,8	1,5	0,7
113 Materiales varios	0,8	0,5	-1,9	-1,0
114 Instalaciones especiales	2,5	3,8	3,2	5,5
2 Mano de obra	3,6	60,5	3,8	54,5
201 Maestro general	4,8	3,1	3,8	2,3
202 Oficial	3,5	29,2	3,2	22,7
203 Ayudante	3,7	28,2	4,5	29,4
3 Maquinaria y equipo	1,3	3,5	1,6	3,8
301 Maquinaria y equipo de construcción	1,3	2,7	1,3	2,3
302 Equipo de transporte	1,2	0,8	2,2	1,5

Fuente: DANE.

En Medellín, según los insumos básicos del ICCV, las mayores participaciones se registraron en ayudante (29,4%), oficial (22,7%), morteros (5,9%), tubería hidráulica (5,3%) y ascensores (4,3%). En cambio, puertas con marcos de madera (-3,6%), impermeabilizantes (-1,5%) y transformadores (-1,1%) presentaron participaciones negativas.

Gráfico 2.8.6.7. Medellín. Participación en el ICCV, según insumos básicos 2014



Fuente: DANE.

**Licencias de construcción.** Para 2014 en Colombia fueron aprobadas 26.572 licencias de construcción, cifra que presentó una disminución de 4,7% respecto a 2013, es decir, 1.313 menos. Del total de licencias aprobadas, el 88,4% correspondió a vivienda, con una disminución del 4,4% con respecto al año anterior. El área licenciada aumentó 2,4%, equivalente a 598.363 m<sup>2</sup> más que en 2013; es decir, alcanzó 25.193.934 m<sup>2</sup>, de los cuales el 71,9% correspondió a la construcción de vivienda.

En Antioquia el área licenciada total fue de 3.123.851 m<sup>2</sup> y para vivienda 2.452.159 m<sup>2</sup>, con variaciones del 11,0% y 8,1%, respectivamente. Se expidieron 3.406 licencias, otorgándole a vivienda 3.041, incrementándose 0,9% y 0,3%, cada una con relación a 2013.

Durante el 2014, el área por construir decayó 16,2% en Medellín. Este año el área licenciada fue de 1.002.493 m<sup>2</sup>, es decir, disminuyó en 193.582 m<sup>2</sup>; mientras se aprobaron 951 licencias, lo que significó 18,9% menos que el año anterior. Del área total le correspondió 70,7% a vivienda con 227.306 m<sup>2</sup> menos que el año anterior; es decir, disminuyó en 24,3%.

Cuadro 2.8.6.7. Nacional-Antioquia-municipios. Número de licencias de construcción aprobadas y área a construir 2013-2014

Municipios	2013				2014			
	Número de licencias		Área a construir (metros cuadrados)		Número de licencias		Área a construir (metros cuadrados)	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Nacional <sup>1</sup>	27.885	24.574	24.595.571	18.207.019	26.572	23.497	25.193.934	18.107.071
Antioquia	3.376	3.031	2.814.387	2.268.110	3.406	3.041	3.123.851	2.452.159
Medellín	1.173	1.025	1.196.075	936.137	951	821	1.002.493	708.831
Barbosa	87	75	21.597	10.884	93	84	19.694	13.486
Bello	635	609	417.807	391.024	685	659	729.420	685.215
Caldas	75	71	28.729	25.073	54	51	28.133	25.426
Copacabana	128	122	26.091	23.056	75	67	49.206	17.489
Envigado	352	326	399.170	380.693	418	365	474.479	415.573
Girardota	85	74	38.577	26.819	113	94	88.735	48.936
Itagüí	287	245	151.884	102.245	293	256	248.940	185.473
La Estrella	57	43	133.907	84.677	83	71	193.318	122.517
Rionegro	324	289	196.443	103.871	513	459	195.493	149.676
Sabaneta	104	96	152.133	141.626	77	74	77.716	72.772
Yarumal	69	56	51.974	42.005	51	40	16.224	6.765

<sup>1</sup> Corresponde a la muestra de 88 municipios.

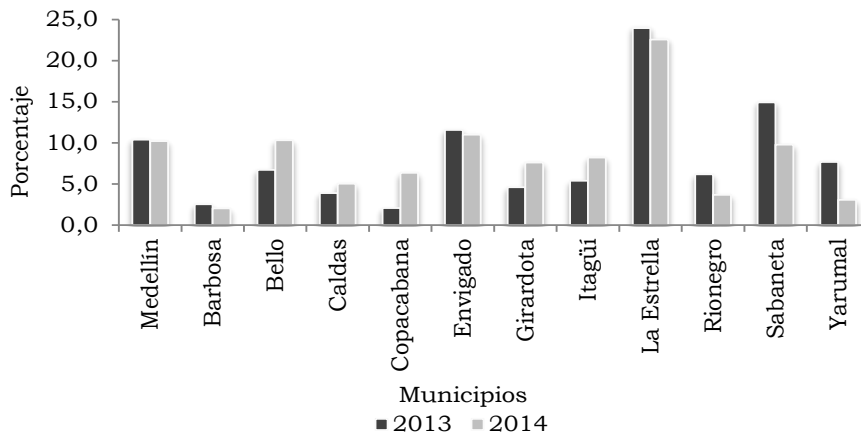
Fuente: DANE.

Por otra parte, los municipios de Antioquia registraron una participación para el total del área aprobada de 67,9%, representado en 2.121.358 m<sup>2</sup>, con una diferencia de 10,4 pp frente a 2013; para vivienda, el aporte frente al total del departamento fue 71,1%, que significó 1.743.328 m<sup>2</sup> y un aumento de 12,4 pp. A su vez, Bello se situó como el municipio con mayor área aprobada al registrar 729.420 m<sup>2</sup> (cuadro 2.8.6.8).

En Antioquia, para 2014, el total del área promedio aprobada por licencia fue de 917,2 m<sup>2</sup> y para vivienda de 806,4 m<sup>2</sup>; se registró un aumento del metraje promedio en 10,0% y 7,8%, cada uno.

Según el metraje de licencias aprobadas por municipio para 2014, el mayor crecimiento se observó en Copacabana (221,9%), seguido de Girardota (73,0%), Bello (61,8%) e Itagüí (60,5%), y el decrecimiento más acentuado se registró en Yarumal (-57,8%), Rionegro (-37,1%) y Sabaneta (-31,0%), respecto al año anterior. Mientras que la mayor participación en el área aprobada por licencia fue para La Estrella con 22,6%, seguida de Envigado (11,0%), Bello (10,3%) y Medellín (10,2%) (gráfico 2.8.6.8).

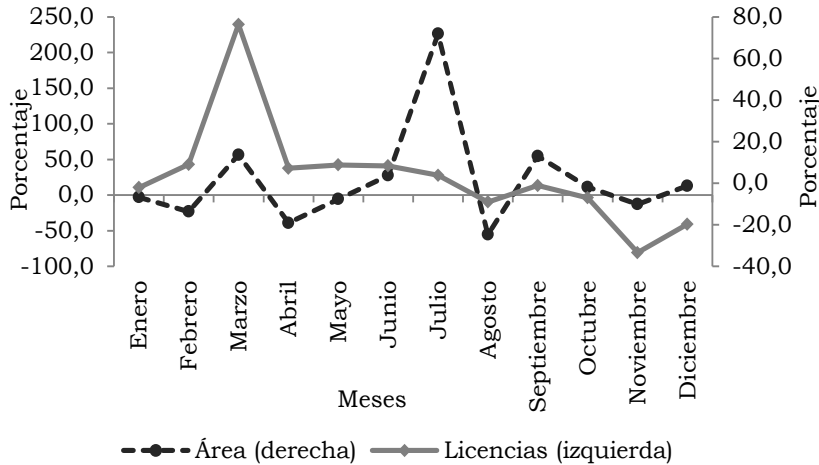
Gráfico 2.8.6.8. Antioquia. Participación según promedio de metros cuadrados por licencias aprobadas, por municipios 2013-2014



Fuente: DANE

La evolución del sector construcción en el departamento durante 2014 respecto al año anterior, según el área aprobada, mostró un crecimiento destacado durante los meses de marzo (56,4%), julio (226,3%) y septiembre (54,7%); y bajas visibles durante abril (-39,1%) y agosto (-55,5%). Para el número de licencias el mayor aumento se dio en marzo (76,4%), posteriormente disminuyó y cerró en diciembre en -19,7%.

Gráfico 2.8.6.9. Antioquia. Evolución de licencias y área aprobada 2014 (mensual)



Fuente: DANE.

En 2013, el comportamiento de la actividad constructora residencial para Colombia fue creciente en 12,1%, como resultado del aumento del área aprobada para VIS en 45,2% mientras permanecía estable la no VIS. Para 2014, el desempeño del área de construcción tuvo una variación negativa de 0,5%, al presentar la VIS una disminución de -18,8% en los metros cuadrados aprobados, lo cual se explica por la caída del metraje destinado a casas (-47,7%) y apartamentos (-5,7%) VIS, en tanto la variación para la no VIS fue creciente en 9,2%.

Para Antioquia, la actividad constructora residencial durante el 2013 fue decreciente en 15,4%. En 2014, el área licenciada de vivienda mostró un comportamiento creciente en 8,1%, con un total de 2.452.159 m<sup>2</sup>, distribuidos en VIS (12,4%) y no VIS (87,6%). Esto se explica por el incremento de 19,2% en el área para no VIS, impulsado por el aumento del metraje de casas (21,2%) y apartamentos (18,9%); mientras que la VIS cayó 34,7% por la disminución en el área de casas (-64,7%) y apartamentos (-32,9%).

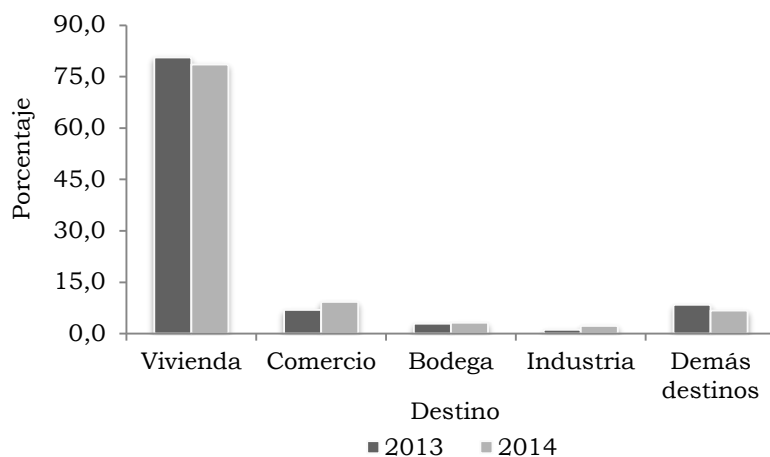
Cuadro 2.8.6.8. Nacional-Antioquia. Área aprobada destinada a VIS y no VIS, por tipo de vivienda  
2012-2014

Años	Total	Metros cuadrados					
		VIS			No VIS		
		Total	Casas	Apartamentos	Total	Casas	Apartamentos
Nacional							
2012	16.238.994	4.376.666	1.557.769	2.818.897	11.862.328	3.233.604	8.628.724
2013	18.207.019	6.354.550	1.982.810	4.371.740	11.852.469	3.328.508	8.523.961
2014	18.107.071	5.159.218	1.037.236	4.121.982	12.947.853	3.413.705	9.534.148
Antioquia							
2012	2.681.509	272.652	2.963	269.689	2.408.857	208.405	2.200.452
2013	2.268.110	466.051	27.506	438.545	1.802.059	234.425	1.567.634
2014	2.452.159	304.146	9.720	294.426	2.148.013	284.087	1.863.926

Fuente: DANE.

En el departamento, el área que predominó para 2014 fue la destinada a vivienda, con una participación del 78,5% y una disminución de 2,1 pp respecto al año anterior, seguida por comercio (9,3%), bodega (3,2%) e industria (2,3%) que, comparados con el año anterior, registraron un comportamiento positivo de 2,3 pp, 0,3 pp y 1,2 pp, respectivamente.

Gráfico 2.8.6.10. Antioquia. Distribución del área licenciada, según principales destinos  
2013-2014



Fuente: DANE

Los destinos que registraron altas variaciones en el área licenciada fueron industria con 128,9%, que significó 40.780 m<sup>2</sup> más; le siguieron comercio (47,7%) y oficina (42,2%). Mientras que las variaciones más bajas se registraron en otros destinos (-86,0%), administración pública (-85,9%) y, por último, el religioso, que decreció 45,2%; dado el marcado deterioro en estos destinos, las participaciones fueron de 0,0%, 0,1% y 0,2%, respectivamente.

Cuadro 2.8.6.9. Antioquia. Área licenciada y variación, según destinos 2012-2014

Destino	Metros cuadrados			
	2012	2013	2014	Variación 14/13
Total	3.307.694	2.814.387	3.123.851	11,0
Vivienda	2.681.509	2.268.110	2.452.159	8,1
Comercio	274.892	196.032	289.620	47,7
Bodega	55.523	81.720	99.077	21,2
Industria	55.629	31.645	72.425	128,9
Hospital	23.047	54.798	50.635	-7,6
Educación	79.548	43.510	50.442	15,9
Hotel	14.346	51.689	47.481	-8,1
Oficina	49.144	20.383	28.989	42,2
Social	7.741	27.377	22.648	-17,3
Religioso	14.622	11.966	6.556	-45,2
Administración pública	39.141	22.736	3.200	-85,9
Otro	12.552	4.421	619	-86,0

Fuente: DANE.

**Financiación de vivienda.** En 2014 a nivel nacional el crédito dirigido a vivienda nueva fue de \$4.746.005 millones y representó el 52,0% del total, mientras que para viviendas usadas fue de \$4.387.154 millones, equivalentes al 48,0%. El crédito otorgado a vivienda creció 5,1% respecto al año anterior en nuevas, y en usadas cayó 4,6%.

La banca hipotecaria otorgó un 5,0% más de créditos para vivienda nueva de interés social que el año anterior, y al mismo tiempo aumentó los préstamos para no VIS en 4,2%. El Fondo Nacional del Ahorro incrementó la financiación de VIS en 8,8% y de no VIS en 2,7%. La financiación otorgada por las cajas de vivienda pasó de \$6.772 millones en 2013 a \$26.844 millones en 2014 para vivienda nueva VIS, mientras que en no VIS creció 32,0%.

Por otro lado, para vivienda usada la banca hipotecaria dirigió crédito a VIS por \$340.358 millones, lo que representó una disminución del 3,4% con respecto al año anterior; a no VIS le correspondieron \$3.425.681 millones, es decir que presentó incrementos de 1,6% en los valores aprobados. Entre tanto, los recursos del crédito adjudicados por el FNA bajaron tanto para VIS (-31,1%), como para no VIS (-28,4%) (cuadro 2.8.6.10).

Cuadro 2.8.6.10. Nacional. Valor de créditos entregados, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2013-2014

Entidades financieras	Millones de pesos					Variación
	Vivienda de interés social		Variación	Vivienda diferente a interés social		
	2013	2014		2013	2014	
Vivienda nueva						
Nacional	1.682.413	1.793.690	6,6	2.834.520	2.952.315	4,2
Banca hipotecaria	1.499.035	1.574.625	5,0	2.714.132	2.828.268	4,2
Cajas de vivienda	6.772	26.844	296,4	1.563	2.063	32,0
FNA	176.606	192.221	8,8	118.825	121.984	2,7
Vivienda usada						
Nacional	631.663	533.481	-15,5	3.965.411	3.853.673	-2,8
Banca hipotecaria	352.277	340.358	-3,4	3.372.585	3.425.681	1,6
Cajas de vivienda	2.790	2.589	-7,2	10.722	11.120	3,7
FNA	276.596	190.534	-31,1	582.104	416.872	-28,4

Fuente: DANE.

En Antioquia el valor financiado para vivienda durante 2014 fue de \$1.165.578 millones, lo que significó un aumento en los préstamos otorgados de 4,4% con respecto a 2013. De dicho valor, \$218.463 millones correspondieron a VIS, con una participación de 18,7%, y \$947.115 millones fueron para no VIS, con 81,3% del total. Por otra parte, se presentó una disminución de 3,4% en el monto financiado en VIS, mientras que en no VIS creció 6,4%.

De la financiación de VIS en Antioquia se destinó a nueva el 69,8%, que sumó \$152.453 millones, y a usada el 30,2%, correspondiente a \$66.010 millones; por otro lado, las aprobaciones decrecieron en 3,1% y 4,1%, respectivamente. A su vez, los recursos para no VIS se distribuyeron en nueva el 48,4%, con \$458.575 millones, y en usada el 51,6%, con 488.540 millones; es decir, crecieron 13,6% y 0,3%, respectivamente, frente a los montos asignados en 2013.

La financiación de vivienda en Medellín llegó a \$836.294 millones, con un aumento de 1,7% con respecto a 2013. La adjudicación de estos recursos fue del 16,4% para VIS al registrar \$137.190 millones, distribuidos en nueva (70,8%) con \$97.190 millones y en usada (29,2%) con \$40.000 millones; así, la financiación de la nueva creció 6,2% y la de la usada permaneció estable con relación al año anterior.

La no VIS participó con el 83,6% del total, equivalente a \$699.104 millones, al financiar 49,0% en nueva con \$342.873 millones y 51,0% en usada con \$356.231 millones, y sus variaciones fueron de 10,2% y -6,1%, en su orden (cuadro 2.8.6.11).



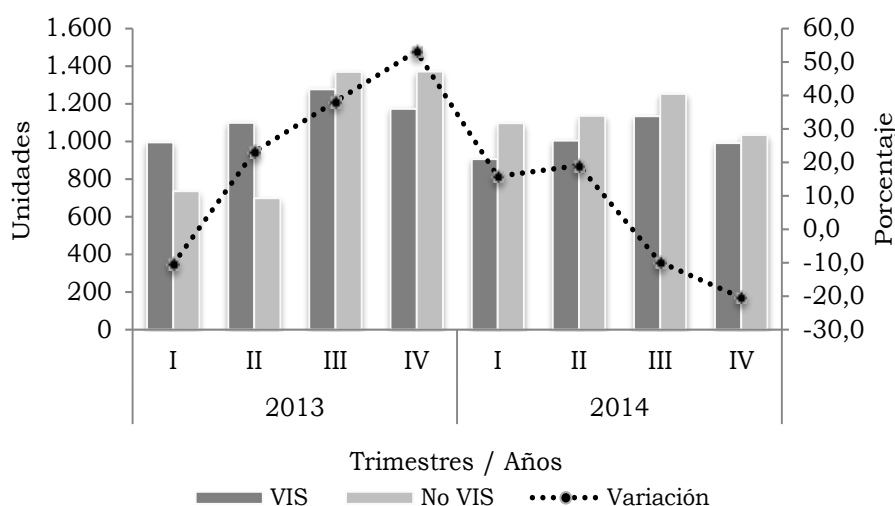
Cuadro 2.8.6.11. Antioquia-Medellín. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, según tipo de solución 2013-2014

Solución de vivienda	Millones de pesos					
	Antioquia		Medellín		Variación	
	2013	2014	2013	2014	Antioquia	Medellín
VIS	226.135	218.463	131.522	137.190	-3,4	4,3
Nueva	157.289	152.453	91.525	97.190	-3,1	6,2
Usada	68.846	66.010	39.997	40.000	-4,1	0,0
No VIS	890.450	947.115	690.567	699.104	6,4	1,2
Nueva	403.569	458.575	311.159	342.873	13,6	10,2
Usada	486.881	488.540	379.408	356.231	0,3	-6,1

Fuente: DANE.

Para Antioquia, el número de viviendas nuevas financiadas registró un comportamiento positivo entre el segundo y cuarto trimestre de 2013, cuando se presentó la mayor variación frente al mismo periodo de 2012 (53,2%), de modo que se financiaron 1.173 unidades VIS y 1.371 no VIS. Luego, en el 2014, disminuyeron trimestralmente las viviendas beneficiadas con el crédito; la mayor reducción frente a 2013 fue durante el cuarto trimestre, con -20,4%, al desembolsar créditos para 992 unidades habitacionales de VIS y 1.033 de no VIS (gráfico 2.8.6.11).

Gráfico 2.8.6.11. Antioquia. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total 2013-2014 (trimestral)

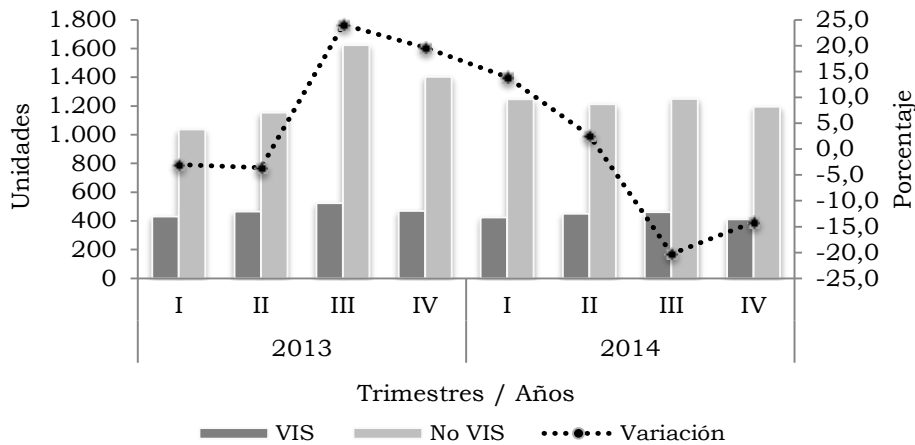


Fuente: DANE.

En Antioquia el número de viviendas usadas financiadas registró el mayor aumento (24,1%) en el tercer trimestre de 2013. Entre tanto, comparado con el mismo periodo del año anterior, el resto de trimestres registraron decrecimientos, siendo el mayor

durante el tercero de 2014 (-20,2%), con 463 viviendas para VIS y 1.251 para no VIS. El cuarto trimestre del año presentó un decrecimiento de -14,1%, con una distribución de 413 VIS y 1.196 no VIS (gráfico 2.8.6.12).

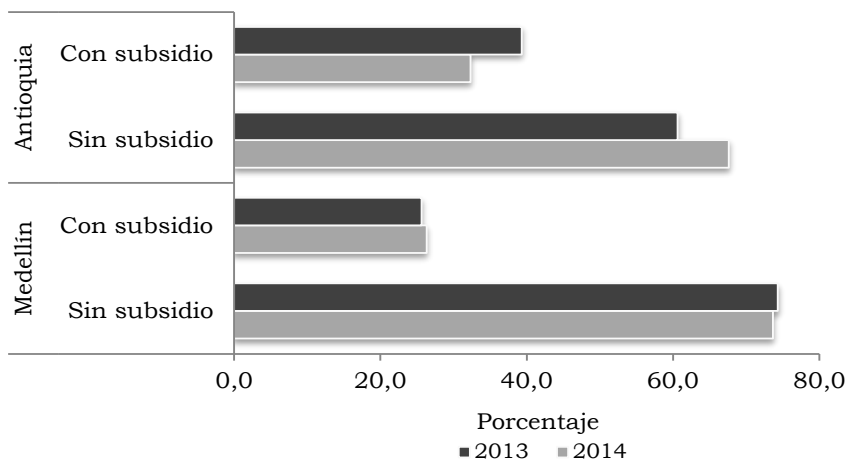
Gráfico 2.8.6.12. Antioquia. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total 2013-2014 (trimestral)



Fuente: DANE.

En Antioquia, la proporción de unidades de vivienda nueva financiadas con subsidio se redujo de 39,3% en 2013 a 32,3% en 2014, equivalente a 1.787 y 1.305 viviendas, para cada año. A su vez, la participación de las viviendas sin subsidio en Antioquia aumentó de 60,7% en 2013 a 67,7% en 2014. En Medellín, la participación anual en viviendas nuevas con subsidio subió de 25,6% en el 2013 a 26,3% en 2014. Por otro lado, las financiadas sin subsidio pasaron de 74,4% en 2013 a 73,7% en 2014; se redujeron de 2.027 a 1.886 viviendas.

Gráfico 2.8.6.13. Antioquia-Medellín. Distribución de viviendas nuevas de interés social con y sin subsidio 2013-2014



Fuente: DANE.

## 2.8.7. Transporte

Transporte aéreo de pasajeros y carga. El transporte aéreo de pasajeros en Colombia para 2014 mostró un crecimiento en el flujo de viajeros nacionales de 6,2% con 2.343.004 más que el año anterior, al pasar de 37.904.890 a 40.247.894 pasajeros. Los aeropuertos de mayor participación en el tráfico de pasajeros fueron: Bogotá D.C. (36,8%), Rionegro (12,3%), Cali (9,1%), Cartagena (7,2%) y Barranquilla (5,2%).

El transporte de pasajeros a nivel nacional en 2014, por el aeropuerto José María Córdoba de Rionegro, alcanzó 4.965.248 viajeros; entre tanto, el Enrique Olaya Herrera de Medellín movilizó 952.430. El total de pasajeros con origen y destino nacional transportados por Rionegro disminuyó en 1,3%, mientras que el de Medellín aumentó en 1,8% frente al año anterior (cuadro 2.8.7.1).

Cuadro 2.8.7.1. Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros 2013-2014

Aeropuertos	Pasajeros		Variación	Participación
	2013	2014		
Total	37.904.890	40.247.894	6,2	100,0
Arauca	103.064	115.449	12,0	0,3
Armenia	249.845	312.511	25,1	0,8
Barrancabermeja	207.984	211.491	1,7	0,5
Barranquilla	1.897.620	2.101.650	10,8	5,2
Bogotá D.C.	13.699.460	14.813.208	8,1	36,8
Bucaramanga	1.406.224	1.571.625	11,8	3,9
Cali	3.417.332	3.676.015	7,6	9,1
Cartagena	2.913.046	2.889.501	-0,8	7,2
Cúcuta	828.660	933.363	12,6	2,3
Florencia-Capitolio	73.631	82.056	11,4	0,2
Ipiales	6.477	3.743	-42,2	0,0
Leticia	173.718	190.895	9,9	0,5
Manizales	171.823	191.040	11,2	0,5
Medellín	935.437	952.430	1,8	2,4
Montería	707.353	789.326	11,6	2,0
Neiva	308.018	286.764	-6,9	0,7
Pasto	222.816	248.303	11,4	0,6
Pereira	992.425	1.161.229	17,0	2,9
Popayán	78.679	91.481	16,3	0,2
Quibdó	331.117	329.510	-0,5	0,8
Riohacha	102.343	131.205	28,2	0,3
Rionegro	5.031.277	4.965.248	-1,3	12,3
San Andrés	1.047.135	1.075.528	2,7	2,7
Santa Marta	1.244.045	1.200.925	-3,5	3,0
Valledupar	309.401	352.137	13,8	0,9
Villavicencio	94.469	120.853	27,9	0,3
Otros	1.351.491	1.450.408	7,3	3,6

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - DANE.

El movimiento de pasajeros nacionales entrados por Rionegro disminuyó en 1,0%; de igual manera, los que salieron se redujeron en 1,6%. Por su parte, los entrados y salidos por Medellín aumentaron en 1,3% y 2,4%, respectivamente. El ingreso de pasajeros de origen internacional a Colombia por el aeropuerto de Rionegro fue de 571.606 pasajeros, mientras que los salidos alcanzaron los 587.451; los que ingresaron al país crecieron 10,1%, y los que se fueron hacia el exterior aumentaron 11,5% (cuadro 2.8.7.2).

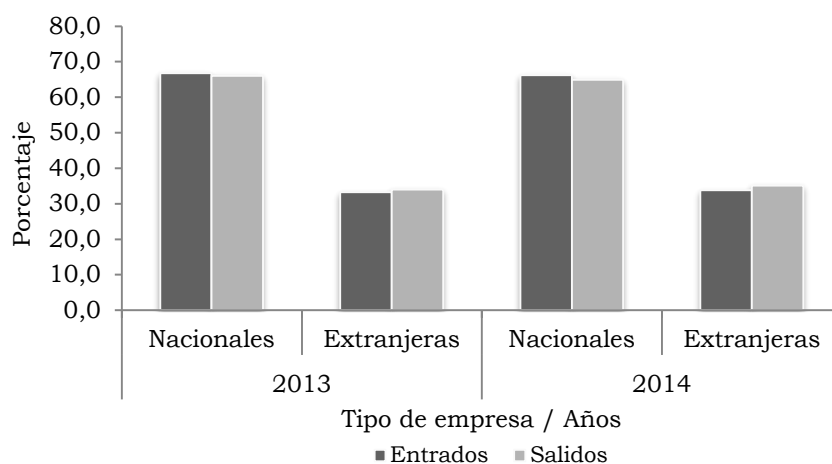
Cuadro 2.8.7.2. Aeropuertos de Rionegro y Medellín. Movimiento aéreo nacional e internacional de pasajeros 2013-2014

Destino	2013		2014		Variación	
	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos
Aeropuerto de Rionegro	3.035.551	3.041.638	3.063.284	3.061.021	0,9	0,6
Nacional	2.516.317	2.514.960	2.491.678	2.473.570	-1,0	-1,6
Internacional	519.234	526.678	571.606	587.451	10,1	11,5
Aeropuerto de Medellín	468.968	466.469	474.849	477.581	1,3	2,4
Nacional	468.968	466.469	474.849	477.581	1,3	2,4

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - DANE.

De los que ingresaron al país, el 66,2% fueron transportados por empresas nacionales y el 33,8% por extranjeras. Asimismo, de los que salieron el 64,9% fueron transportados por nacionales y el 35,1% por extranjeras. En esta forma, el porcentaje de pasajeros entrados y salidos por empresas nacionales disminuyó en 0,6 pp y 1,1 pp, respectivamente; mientras que la participación de empresas extranjeras en el transporte de pasajeros creció con la misma diferencia (gráfico 2.8.7.1).

Gráfico 2.8.7.1. Aeropuerto de Rionegro. Participación según movimiento aéreo internacional de pasajeros, por tipo de empresas 2013-2014



Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - DANE.

El volumen de carga transportada por vía aérea a nivel nacional, para 2014, presentó un incremento de 21,6% respecto al año anterior, pues alcanzó las 295.798 toneladas (t). El aeropuerto de Bogotá, D. C. registró el 46,4% de la actividad, seguido de Cali (9,1%), Rionegro (9,0%) y Barranquilla (7,2%), mientras que el de Medellín participó con el 0,7%.

El movimiento de carga nacional por el aeropuerto de Medellín correspondió a 1.995 t, y en Rionegro a 26.748 t; del mismo modo, frente al año anterior, la cantidad de toneladas transportadas por Medellín creció en 6,2% y la transportada por Rionegro, en 2,4% (cuadro 2.8.7.3).

Cuadro 2.8.7.3. Nacional. Transporte aéreo nacional de carga  
2013-2014

Aeropuertos	Toneladas		Variación	Participación
	2013	2014		
Total	243.159	295.798	21,6	100,0
Arauca	879	1.206	37,2	0,4
Armenia	401	351	-12,5	0,1
Barrancabermeja	374	176	-52,9	0,1
Barranquilla	16.191	21.291	31,5	7,2
Bogotá D.C.	102.107	137.272	34,4	46,4
Bucaramanga	2.597	2.883	11,0	1,0
Cali	18.977	26.850	41,5	9,1
Cartagena	9.600	7.776	-19,0	2,6
Cúcuta	3.028	4.831	59,6	1,6
Florencia-Capitolio	1.177	1.717	45,8	0,6
Ipiales	0	1.524	-	0,5
Leticia	13.035	16.296	25,0	5,5
Manizales	203	114	-44,2	0,0
Medellín	1.878	1.995	6,2	0,7
Montería	1.719	1.324	-23,0	0,4
Neiva	533	412	-22,6	0,1
Pasto	1.485	3.440	131,7	1,2
Pereira	3.302	5.367	62,6	1,8
Popayán	125	375	200,9	0,1
Quibdó	573	323	-43,7	0,1
Riohacha	370	583	57,7	0,2
Rionegro	26.124	26.748	2,4	9,0
San Andrés	11.005	7.748	-29,6	2,6
Santa Marta	2.441	3.761	54,0	1,3
Valledupar	768	1.099	43,1	0,4
Villavicencio	3.025	2.673	-11,6	0,9
Otros	21.243	17.662	-16,9	6,0

- Indefinido.

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - DANE.

En 2014 el flujo de carga internacional atendida por el aeropuerto de Rionegro fue de 64.431 t; recibió del exterior 8.635 t y exportó 55.796 t; la carga importada decreció 4,9% y la exportada aumentó 1,4%. En el movimiento nacional por Rionegro entraron 13.440 t y salieron 13.308 con variaciones de 4,9% y -0,1%, respectivamente. Entre tanto, por el aeropuerto de Medellín ingresaron 932 t (es decir, hubo un crecimiento del 56,4%) y salieron 1.063 t (esto es, una disminución de 17,1%) (cuadro 21.8.7.4).

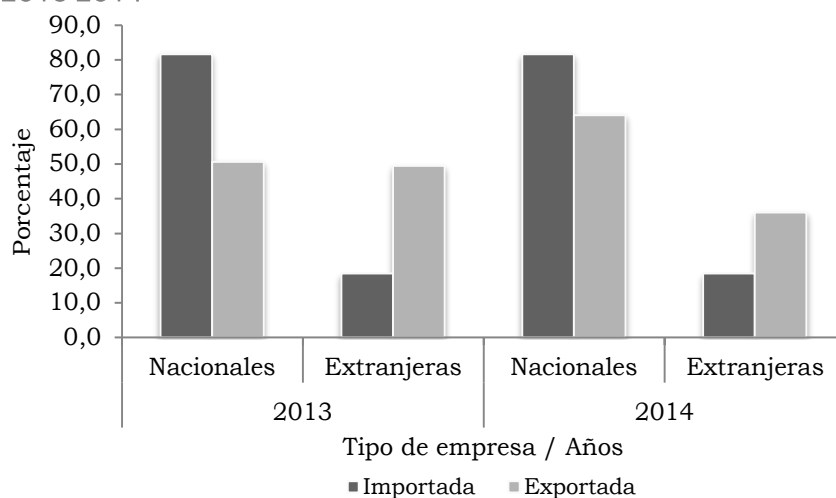
Cuadro 2.8.7.4. Aeropuertos de Rionegro y Medellín. Movimiento aéreo nacional e internacional de carga 2013-2014

Destino	Toneladas					
	2013		2014		Variación	
	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos
Aeropuerto de Rionegro	21.893	68.363	22.075	69.104	0,8	1,1
Nacional	12.809	13.315	13.440	13.308	4,9	-0,1
Internacional	9.083	55.048	8.635	55.796	-4,9	1,4
Aeropuerto de Medellín	596	1.283	932	1.063	56,4	-17,1
Nacional	596	1.283	932	1.063	56,4	-17,1

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - DANE.

De la carga de origen extranjero recibida por el aeropuerto de Rionegro, el 81,6% fue transportada por empresas nacionales y el 18,4%, por empresas extranjeras. Así mismo, de la enviada a otros países el 64,0% fue transportada por nacionales y el 36,0% por extranjeras (gráfico 2.8.7.2).

Gráfico 2.8.7.2. Aeropuerto de Rionegro. Participación en transporte aéreo de carga internacional, importada y exportada, por tipo de empresas 2013-2014



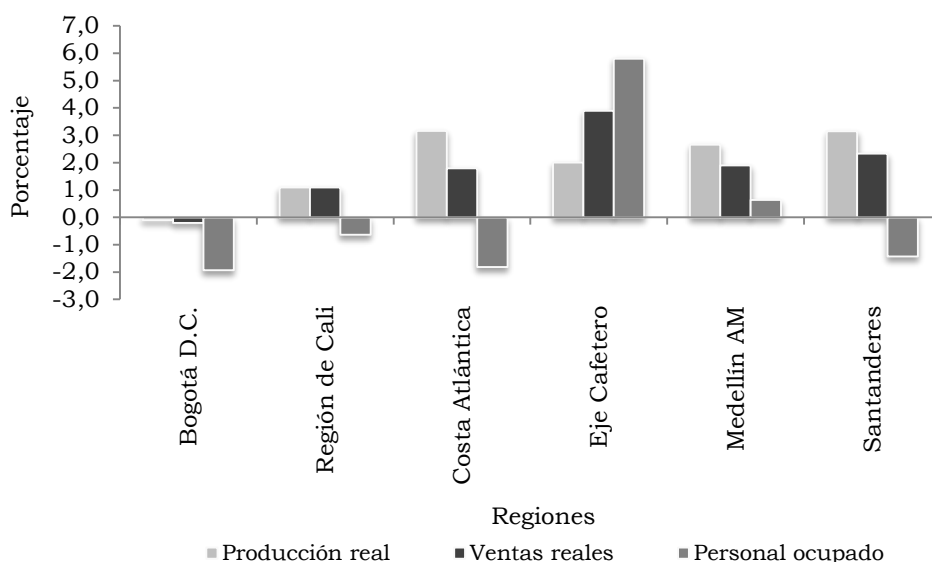
Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - DANE.

## 2.8.8. Industria

La información en el corto plazo de la evolución de las principales variables industriales en Colombia se registra en la Muestra Trimestral Manufacturera Regional. Para 2014 las variaciones acumuladas de la producción real, ventas reales y empleo para las regiones reflejaron los cambios en los índices trimestrales que se miden en cada centro productivo. El mayor crecimiento acumulado de la producción real se observó en la Costa Atlántica al registrar 3,2%, seguida de Santanderes con el 3,1% y Medellín AM con el 2,7%. En las ventas reales se destacó el Eje Cafetero (3,9%) y Santanderes (2,3%). Entre tanto, en el personal ocupado solo el Eje Cafetero (5,8%) y Medellín AM (0,6%) presentaron incrementos. Bogotá D. C. presentó disminuciones en todas las variables: la producción (-0,1%), las ventas (-0,2%) y el personal ocupado (-1,9%) (gráfico 2.8.8.1).

Gráfico 2.8.8.1. Nacional. Variación acumulada de la producción real, ventas reales y personal ocupado, por regiones

2014



Región de Cali: Cali, Yumbo, Jamundí y Palmira.

Costa Atlántica: Barranquilla, Soledad, Cartagena, Malambo y Santa Marta.

Eje Cafetero: Manizales, Villamaría, Chinchiná, Pereira, Santa Rosa de Cabal, La Virginia, Dos Quebaradas y Armenia.

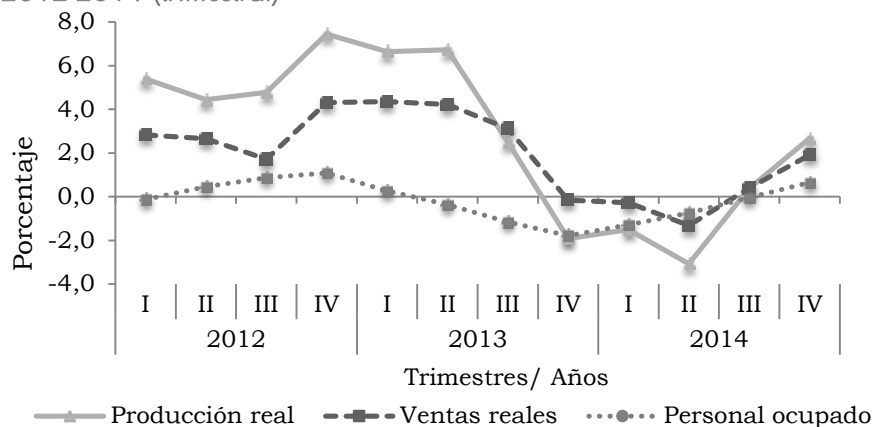
Santanderes: Bucaramanga, Girón, Piedecuesta, Floridablanca, Cúcuta, Los Patios, Villa del Rosario y Zulia; y otros municipios del sur de Santander y Norte de Santander.

Fuente: DANE.

Para Medellín AM, entre 2012 y 2013, se observó una pérdida de dinamismo en la actividad industrial, reflejada en el crecimiento acumulado anual de las principales variables; para el cuarto trimestre de 2013 se presentaron los mayores decrecimientos de este periodo, en la producción real (-1,9%), las ventas reales (-0,2%) y el personal ocupado (-1,8%) (gráfico 2.8.8.2).

En 2014 se registraron descensos importantes para el segundo trimestre en la producción (-3,1%), las ventas (-1,3%) y el empleo (-0,7%). Sin embargo, en el cuarto trimestre las principales variables fabriles mostraron resultados positivos en la variación acumulada, al ubicarse la producción en 2,7%, las ventas reales en 1,9% y el personal ocupado en 0,6%.

Gráfico 2.8.8.2. Medellín AM. Variación acumulada anual de los índices de producción real, ventas reales y personal ocupado 2012-2014 (trimestral)



Fuente: DANE.

En Medellín AM las actividades industriales con crecimientos destacados en la producción fueron: bebidas (15,4%), seguidas de otros productos químicos (12,0%), sustancias químicas básicas (11,1%) y alimentos preparados para animales (9,1%). En contraste, las mayores disminuciones se presentaron en vehículos automotores, remolques (-10,4%) y productos textiles (-4,8%).

En las ventas las actividades más representativas según su crecimiento fueron: alimentos preparados para animales (12,3%), sustancias químicas básicas (12,1%), conservación de carne y de derivados cárnicos (8,5%) y otros productos químicos (7,8%). Por el contrario, los mayores decrecimientos fueron en vehículos automotores, remolques (-11,8%) y productos textiles (-10,4%).

Por último, el personal ocupado registró las mayores variaciones en productos de panadería (4,9%), otros productos alimenticios (4,4%) y productos textiles (4,0%). Las disminuciones más acentuadas se dieron en productos de papel y cartón (-4,4%), productos minerales no metálicos (-4,1%) y confecciones, prendas de vestir (-2,4%) (cuadro 2.8.8.1).

Entre 2009 y 2014, el total del personal ocupado en Medellín AM obtuvo variaciones positivas en 2012 (1,1%) y 2014 (0,6%); en el resto de los años se presentaron decrecimientos, de los cuales el más acentuado fue el de 2009 (-13,4%). Los empleados registraron una tendencia positiva entre 2011 y 2014; por el contrario, en obreros el



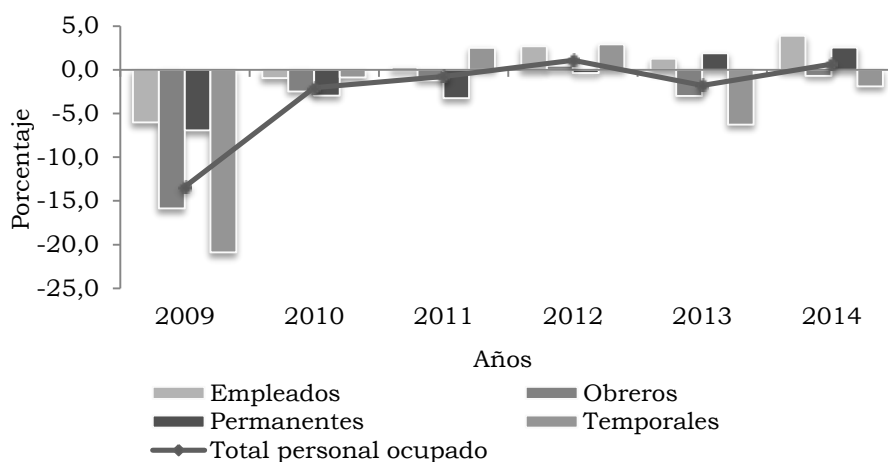
empleo creció solamente en el 2012 (0,5%). Por otra parte, las empresas vincularon más personal permanente durante 2013 y 2014 al presentar crecimientos de 1,9% y 2,6%, respectivamente, mientras que los temporales disminuyeron en 2013 (-6,3%) y 2014 (-1,9%) (gráfico 2.8.8.3).

Cuadro 2.8.8.1. Medellín AM. Crecimiento acumulado en el valor de la producción real, ventas reales y personal ocupado, según tipo de industria 2014

Tipo de industria	Producción real	Ventas reales	Personal ocupado
Total	2,7	1,9	0,6
Conservación de carne y de derivados cárnicos	1,4	8,5	2,9
Alimentos preparados para animales	9,1	12,3	-0,1
Productos de panadería	2,0	5,9	4,9
Bebidas	15,4	4,9	-0,2
Otros productos alimenticios	-2,3	-1,8	4,4
Productos textiles	-4,8	-10,4	4,0
Confecciones, prendas de vestir	3,3	2,1	-2,4
Productos de papel y cartón	-1,7	-2,1	-4,4
Sustancias químicas básicas	11,1	12,1	0,3
Otros productos químicos	12,0	7,8	-0,8
Productos de plástico	7,1	3,4	2,8
Productos minerales no metálicos	1,3	7,7	-4,1
Productos metalúrgicos básicos – Hierro y Acero	-1,9	-1,3	1,2
Vehículos automotores, remolques	-10,4	-11,8	2,8
Otras industrias manufactureras	6,1	6,2	0,7

Fuente: DANE.

Gráfico 2.8.8.3. Medellín AM. Variación acumulada anual del personal ocupado, según tipo de empleo 2009-2014



Fuente: DANE.

### 3. COMPOSICIÓN DE LA ECONOMÍA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Centro Regional de Estudios Económicos. Medellín<sup>20</sup>  
Banco de la República.

#### RESUMEN

Este artículo constituye un reconocimiento descriptivo de la actividad económica de Antioquia, enfatizada en el lapso 2001-2013, teniendo como referente de comparación la economía nacional. El informe utiliza la hipótesis de los tres sectores económicos: primario, secundario y terciario, agrupando en ellos el conjunto de actividades particulares, y, detallando los rasgos específicos de estos, reconstruye los aspectos diferenciadores del departamento a través de la identificación de las respectivas dinámicas y su contribución a la generación de riqueza.

**Palabras clave:** economía departamento de Antioquia, perfil económico de Antioquia; estructura económica de Antioquia, economía regional, análisis económico regional.

**Clasificación JEL:** P25, R1, R11, R12.

#### 3.1. INTRODUCCIÓN

Situado al noroeste del territorio nacional, Antioquia limita al norte con los departamentos de Bolívar, Sucre y Córdoba y con el mar Caribe; al sur con Caldas y Risaralda; al oeste con Chocó y al este con Santander y Boyacá. Los 63.612 km<sup>2</sup> que lo conforman corresponden al 5,6% del territorio nacional; y con base en el censo de 2005 proyecta una población de 6.299.990 habitantes en 2013, el 13,4% del total nacional.

Los 125 municipios que lo conforman se agrupan en nueve subregiones geográficamente delimitadas: Valle de Aburrá, Bajo Cauca, Magdalena Medio, Nordeste, Norte, Occidente, Suroeste, Oriente y Urabá, donde la primera ha mantenido hasta hoy una distinción significativa sobre el resto del territorio, toda vez que es la más densamente poblada, la de mayor porcentaje de área urbana, incluso por encima del promedio departamental, y la más urbanizada. Exceptuando las actividades agrícolas y minero extractivas, en ella se asienta buena parte del sector secundario y terciario de Antioquia. Medellín, su capital, es la ciudad en torno a la cual se ha desarrollado la

---

<sup>20</sup> E-mail pgonzago@banrep.gov.co. Las opiniones contenidas en este documento son responsabilidad exclusiva de los autores y no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.

economía del Valle de Aburrá, y del Área Metropolitana<sup>21</sup>, y a pesar de mantener su particular dinámica, ha estado sometida al proceso de agotamiento del modelo de desarrollo de sustitución de importaciones de mitades del siglo XX y al posterior comienzo de la apertura económica, que llega hasta estos días.

La riqueza producida en lo corrido del siglo XXI hasta 2013 contribuye en promedio con el 13,5% al PIB nacional. Su estructura económica, bastante similar a la del país, la define (sin considerar los impuestos) el sector primario, en promedio con el 9,3% del PIB departamental; el secundario, 28,1%; y el terciario, 54,0%. En tanto, el PIB real por habitante promedio está por encima del nacional, \$10,6 millones (m) frente a \$10,4 m. De otro lado, su composición no tuvo cambios significativos en lo corrido del siglo, y como la gran mayoría de las economías departamentales conserva los rasgos de la estructura productiva de inicios de los noventa, y a pesar de su geografía mantuvo su tradicional relevancia, si se le compara con el entorno nacional.

El presente ensayo ofrece una visión sobre la composición de la economía del departamento de Antioquia, enmarcada en la evolución de los sectores desde sus componentes más importantes, enfocado principalmente en los primeros 13 años del siglo XXI. Para tal propósito, se define la estructura productiva y se describe la capacidad y desempeño económico, desde los antecedentes y cifras históricas para ofrecer un panorama del desarrollo del PIB contenido en las Cuentas Departamentales.

### 3.2. ANTECEDENTES

Antioquia ocupa en su mayor parte la zona septentrional de las cordilleras Occidental y Central, sus suelos son ricos en minerales y su relieve acoge cuatro pisos térmicos, predominando el cálido, el 56,0% del territorio. Los costados de las cordilleras son aptos para cultivos permanentes y ganadería extensiva; los de la alta montaña, para la conservación ecológica; y los valles de los principales ríos, para la minería, especialmente de oro.

Durante la colonia, la zona que hoy corresponde al departamento estaba poco conectada con el resto del territorio nacional. Su economía giraba primordialmente en torno a la explotación de oro, y tres grandes vías de comunicación, utilizadas por los habitantes nativos para asuntos comerciales y para ingresar al interior de lo que hoy es el centro de Colombia, estuvieron siempre presentes en la conformación del territorio antioqueño: el río Atrato, el Cauca y el de la Magdalena.

En 1830 por primera vez se designa como departamento de Antioquia; en 1856 se convirtió en Estado y en 1886, a raíz de la Constitución política, volvió a su anterior denominación. Para la época aún conservaba lo que posteriormente sería el

---

<sup>21</sup> En el Valle de Aburrá se asientan los municipios de Medellín, Bello, Itagüí, Envigado, Caldas, Copacabana, La Estrella, Girardota, Sabaneta y Barbosa. Envigado es el único municipio que no pertenece al Área Metropolitana.

departamento de Caldas, creado por Ley 17 de 1905, la que también le devolvió la región de Urabá. Ya para mediados del siglo XIX la zona registraba asentamientos, tanto en las cordilleras (siguiendo las rutas de extracción minera, oro de veta), como en los cauces de los ríos y en las vías que comunicaban las localidades con los puertos sobre el Cauca y el Magdalena.

Muchos de esos asentamientos eran zonas productoras minifundistas que se acomodaron a la geografía montañosa donde las principales actividades económicas eran la ganadería de doble propósito y la cría de cerdos, así como los cultivos de maíz, trigo y café (éste con énfasis hacia el sur), que finalmente se convirtieron en parajes de alimentación de las regiones de explotación minera. Medellín terminó siendo la capital (1826) de un departamento heterogéneo, y, al igual que Rionegro, era un centro comercial de distribución de bienes para los distritos mineros altamente poblado, comparado con el resto del país; población que vendría a la postre a servir de mano de obra barata de una industria liviana que no demoraría en comenzar a mostrarse (Botero, 2003).

Existen diferentes posturas sobre el proceso de colonización en el siglo XIX hacia el sur del departamento y de su influencia en la formación de la posterior industria. Hay quienes respaldan la hipótesis según la cual fue la manera cómo se desarrolló la minería en Antioquia la que resultó fundamental en la creación del espíritu empresarial<sup>22</sup> antioqueño. Otros, por el contrario, apoyan la idea de que fue la disponibilidad de recursos provenientes de la actividad minera, acumulación originaria de capital, el factor que más pesó en los mejores resultados de Antioquia en el siglo XIX, frente a otras regiones del país (Melo, 2012). Si bien aún no se logra un consenso al respecto, lo que sí se acepta es que las colonizaciones, además de la del sur, unido al fenómeno de la siembra de café, originaron un gran cambio económico que vendría a reflejarse en el proceso de industrialización desde principios del siglo XX en Antioquia y, de manera particular, en el Valle de Aburrá.

Desde el trabajo de Nieto Arteta de 1947 mucho se ha escrito sobre la importancia del café en la economía nacional, regional y local. Por las características propias del cultivo<sup>23</sup> (Safford, 1965, citado por Jiménez y Sideri, 1985), unido a las condiciones económicas del medio, buen precio y demanda internacional, esta labor permitió la transformación de la estructura de la propiedad, la vinculación con las economías del resto del mundo y desarrollos técnicos e institucionales, por enumerar algunos cambios.

De similar trascendencia fue el cultivo de banano para exportación realizado en la zona de Urabá, el que inició hacia 1963 la Frutera de Sevilla, filial de la United Fruit

---

<sup>22</sup> Desde la colonia hasta mediados del siglo XIX fue propio en Antioquia la pequeña minería, posteriormente, poco a poco, de la mano de nuevos procesos organizativos de la producción y mejoras tecnológicas se abrió paso la gran empresa, por la vía del aumento de la escala y la productividad del laboreo. (Molina, 1989).

<sup>23</sup> La comercialización relativamente barata, durabilidad del grano, fácil almacenaje, manejo del cultivo, baja inversión de capital necesaria para su desarrollo y mantenimiento, no se necesitaba de suelos particularmente fértiles, y se producía entre 3.000 y 6.000 pies de altura.

Company. Posteriormente, desde la década del 70, la siembra y producción ha mostrado auge, así como cambios de orden institucional asociadas a las formas de comercialización, convirtiéndola en una actividad agroindustrial que ha dinamizado las ventas externas del departamento.

Por su parte, la industria en Antioquia empezó a gestarse desde la última década del siglo XIX, y "...ya para 1920 era el primer centro manufacturero del país" (Echavarría y Villamizar, S.F.). Inicialmente se ubicó en parte del Valle de Aburrá: Medellín, Bello, Caldas e Itagüí, gracias a la facilidad para obtener energía hidroeléctrica, dadas las abundantes caídas de agua, la existencia de suficiente mano de obra barata e incentivos tributarios. Comenzó en el sector textil y de manufacturas, expandiéndose a otras líneas de producción hacia finales de los años 20, como: cigarrillos, chocolates, gaseosas, entre otras.

### 3.3. ECONOMÍA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

El crecimiento anual medio del PIB real en los primeros 13 años del siglo XXI fue levemente superior al nacional, 4,4% frente a 4,3%, en su orden; igualmente más volátil, lo que le significó una participación media en el PIB nacional de 13,5%. En esos años hubo algunos crecimientos sobresalientes, 2004 (8,8%); 2011 (8,2%) y 2006 (7,2%).

No obstante, los cambios experimentados en la economía norteamericana desde 2006 y en particular en los mercados internacionales desde 2008, afectaron más la economía departamental que la nacional, pero también la mejoría posterior fue más fuerte en Antioquia. Con excepción de 2009 los años a partir de 2001 fueron de recuperación para la economía departamental, y pasó de una expansión anual promedio de 1,9% en la década previa a 4,4% en los años siguientes (hasta 2013), permitiendo recortar la distancia en crecimiento frente a la nacional.

Tabla 3.3.1. Colombia-Antioquia. Evolución del PIB departamental y participación en el PIB nacional 1981-2013

Período	Porcentaje		
	Participación	Tasa de crecimiento	
	promedio anual del período, en el PIB total nacional	Nacional	Antioquia
1981-1990	15,2	3,4	3,0
1991-2000	15,1	2,7	1,9
2001-2010	13,7	4,1	3,9
2001-2013	13,5	3,9	4,4
2001	13,7	1,7	0,9
2002	13,8	2,5	3,0
2003	13,6	3,9	3,5
2004	14,0	5,3	8,8

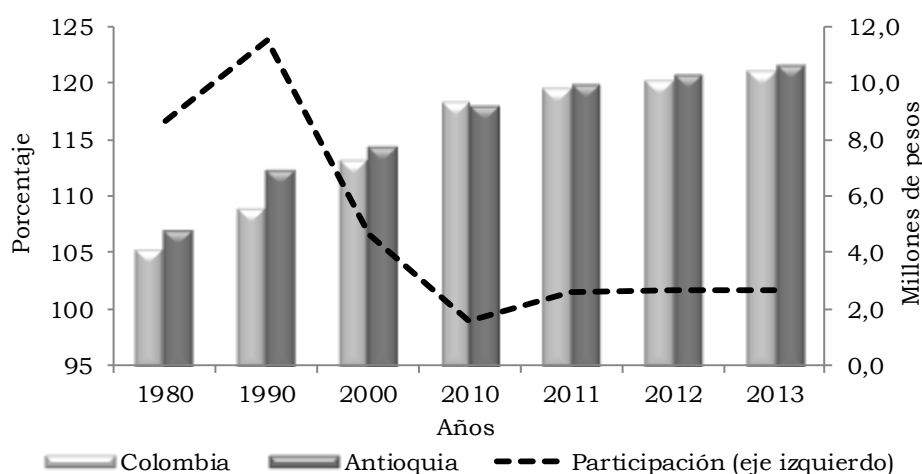
Tabla 3.3.1. Colombia-Antioquia. Evolución del PIB departamental y participación en el PIB nacional 1981-2013

Período	Porcentaje (conclusión)		
	Participación promedio anual del periodo, en el PIB total nacional	Tasa de crecimiento promedio anual del periodo	
	Antioquia	Nacional	Antioquia
2005	13,9	4,7	5,7
2006	13,9	6,7	7,2
2007	13,9	6,9	7,0
2008	13,4	3,5	1,7
2009	13,4	1,7	-0,6
2010	13,1	4,0	3,3
2011	13,0	6,6	8,2
2012	13,1	4,0	4,3
2013	13,1	4,7	4,7

Fuente: DANE: 1982 - 1996p, a precio de factores, base 1975. 1990 - 2005p, a precios de factores; base 1994. 2000 - 2013, a precios de factores, base 2005. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

Durante las décadas del 80 y del 90 la producción de Antioquia se desaceleró, alcanzando incrementos promedio año de 3,0% y 1,9%, respectivamente; de igual manera se distanció del ritmo de aumento de la producción nacional, 3,4% y 2,7%, en su orden.

Gráfico 3.3.1. Colombia. Antioquia. Evolución del PIB per cápita y participación del PIB per cápita departamental en el nacional 1980-2013



Fuente: DANE: 1982 - 1996p, a precio de factores, base 1975. 1990 - 2005p, a precios de factores; base 1994. 2000 - 2013, a precios de factores, base 2005. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

Esos años correspondieron al proceso de cambio y ajuste hacia el nuevo modelo de desarrollo donde la economía departamental contó con nuevas actividades asociadas a operaciones con el extranjero, la presencia de capital internacional y los cambios de tecnologías. En el sector agrícola se evidenció avance de la producción y exportación de banano y flores, mientras que en el sector terciario progresaron electricidad, gas y agua; comercio, hoteles, restaurantes; y transporte y almacenamiento.

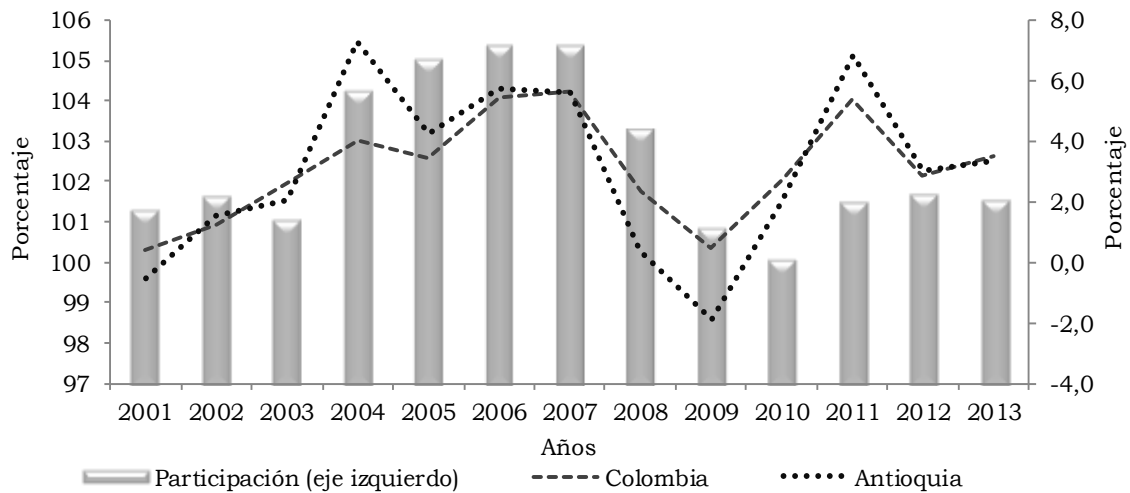
Al observar el PIB real por habitante se aprecia que durante los 80 y 90, en términos absolutos, pasó de \$4,1 m a \$7 m en promedio; en términos relativos, frente al nacional, creció de 1,17 veces a 1,24, en su orden. En los años siguientes, la menor evolución de este indicador hizo que retrocediera de manera relativa, aunque de forma absoluta siguió aumentando, al pasar de \$7,8 m en 2000 a \$10,6 m en 2013.

De modo agregado, el período en consideración se puede resumir en dos grandes ciclos. Comienza con bajos crecimientos, 0,9% en 2001 y 3,0% en 2002, producto de un entorno económico nacional de altas tasas de interés, dificultades en el mercado laboral, inflación y déficit fiscal, con desaceleración en la demanda externa por parte de los Estados Unidos, así como el estancamiento en el comercio con los países vecinos. A partir de 2003 la dinámica de la economía reacciona y el crecimiento del PIB se situó alrededor de 7% en 2006 y 2007, con un resultado excepcional en 2004 (8,8%). Este lapso correspondió a un entorno macroeconómico más estable, en el que a nivel internacional algunos países de la región siguieron procesos de desgravación arancelaria análogos al nacional.

La demanda externa del mercado interandino y centroamericano resultó definitiva y acogió productos del departamento como textiles, alimentos, vehículos y otras manufacturas (papel y algunos químicos). En cuanto a los servicios, resultaron importantes las ventas de energía, de servicios financieros y bancarios y algunos de ingeniería civil y construcción; también fue significativo la inversión y venta de servicios por parte de empresas municipales en comunicaciones, energía eléctrica y transporte. De igual manera, fue relevante la ampliación de la capacidad industrial en los renglones de cemento, alimentos y algunos textiles.

En 2008 la economía comenzó a desacelerarse y registró un avance de 1,7%. Los efectos reales de la crisis mundial (menores exportaciones y deterioro de la confianza) generados a partir del colapso del sistema financiero estadounidense condujeron a una contracción del PIB de 0,6% en 2009; así mismo, el cierre del mercado venezolano tuvo consecuencias negativas. Para 2010 mejoró la dinámica económica y el producto interno aumentó 3,3%. A partir de 2010 la economía se recupera y se podría pensar en el comienzo de un nuevo ciclo, sustentado principalmente en los servicios, actividades agropecuarias y parcialmente en la industria.

Gráfico 3.3.2. Colombia. Antioquia. Evolución del PIB per cápita y participación del PIB per cápita departamental en el nacional 2001-2013

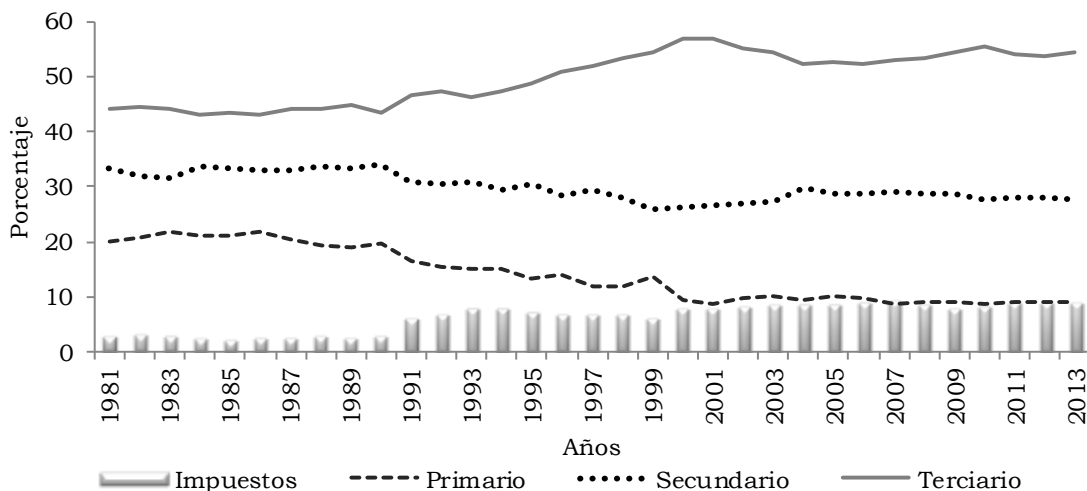


Fuente: DANE. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

### 3.4. COMPOSICION DE LA ECONOMIA DE ANTIOQUIA

3.4.1. Dinámica del producto. En la presente sección se analiza la composición de la actividad económica departamental entre 1981 y 2013 de acuerdo con la agregación en tres tipos de sectores: el primario, en el que se incluyen las labores vinculadas a la explotación directa de los recursos naturales; el secundario, compuesto por aquellas actividades de transformación de los recursos primarios y la construcción; por último en el terciario se contemplan los procesos comerciales y de servicios.

Gráfico 3.4.1.1. Antioquia. Participación sectorial en el PIB departamental 1981-2013



Fuentes: DANE. Cálculos: Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.



En la primera década del lapso, el sector terciario representó el 43,8% del PIB, frente al 33,0% del secundario y el 20,5% del primario. Fueron años de cambio donde las fuerzas que impulsaron el crecimiento económico desde comienzos de la segunda mitad del siglo XX, la industria, la urbanización del país, el sector externo, entre otros, se agotaron y la dinámica descansó sobre factores asociados a la función del sector público, como quiera que desde finales de la década del 70 se estimularon procesos de descentralización económica, tendientes a fortalecer las regiones, lo que significó un aumento en las transferencias de recursos, y con ello un mayor gasto en infraestructura de transporte y comunicaciones.

Tabla 3.4.1.1. Colombia. Antioquia. Participación promedio anual en el PIB, por sector 2001-2013

Período	Antioquia				Colombia				Porcentaje
	Sector primario	Sector secundario	Sector terciario	Derechos e impuestos	Sector primario	Sector secundario	Sector terciario	Derechos e impuestos	
Promedio	9,3	28,1	54,0	8,5	14,6	23,6	53,4	8,3	
2001	8,8	26,6	56,8	7,8	13,2	22,3	57,2	7,3	
2002	9,8	27,1	55,1	8,0	13,3	22,7	56,5	7,5	
2003	10,1	27,3	54,3	8,3	13,9	23,3	54,9	7,9	
2004	9,3	29,9	52,3	8,5	13,7	24,0	54,2	8,2	
2005	10,0	28,7	52,7	8,7	14,0	23,7	53,8	8,5	
2006	9,8	28,8	52,3	9,0	14,0	24,2	52,9	8,9	
2007	8,8	28,9	53,0	9,2	13,1	24,7	53,2	9,1	
2008	9,1	28,8	53,4	8,6	14,7	24,6	52,1	8,6	
2009	9,2	28,6	54,4	7,8	14,1	24,5	53,3	8,1	
2010	8,7	27,5	55,6	8,2	14,9	23,6	53,1	8,4	
2011	9,1	27,9	54,1	9,0	17,4	23,2	50,7	8,8	
2012	9,1	28,1	53,8	9,0	16,8	23,3	51,3	8,6	
2013	9,0	27,7	54,4	8,9	16,3	23,3	51,8	8,6	

Fuente: DANE. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

A partir de 1991 los sectores primario y secundario redujeron su presencia al representar el 13,7% y 29,0% del PIB en promedio en la década, respectivamente, espacio ganado por las actividades del sector terciario, 50,3%. Finalmente, en los últimos 13 años el sector terciario se desacelera en el primer quinquenio, con una contribución en el PIB departamental que pasó de 56,8% en 2001 a 52,7% en 2005, comportamiento similar al del agregado nacional, pero con un descenso más pronunciado. Posteriormente, el sector terciario se recupera año tras año hasta lograr el 54,4% en 2013, comportamiento propio del manejo más abierto e internacionalizado de la economía.

Simultáneamente el sector secundario, sustentado en los 13 años en la producción industrial (cada vez con menor dinámica) y en la construcción, comenzó el período con un participación de 26,6% en 2001; en 2004 alcanzaba 29,9%, año a partir del cual el retroceso fue continuo, hasta ubicarse en 27,7% en 2013, panorama análogo al del agregado nacional. No obstante, fue más significativo en el orden regional que en el

país, en promedio 4,4%. En cuanto al primario, mantuvo a lo largo de estos años una participación bastante estable, cercana a 9%, inferior a la señalada en el compendio nacional, que superó ligeramente el 14%.

### 3.4.2. Sectores económicos

**Sector primario.** La actividad agropecuaria entre 2001 y 2013 pasó de significar 7,8% del PIB a 5,5%, disminución que en el sector fue compensada con el aumento de la explotación minera. Por ramas, el café representó en promedio cerca de 0,9% del PIB regional; otros cultivos 3,3%; mientras la producción pecuaria logró 2,4%. En tanto, la extracción de madera y la pesca se mantuvo estable. Es de anotar que las principales subregiones agropecuarias fueron Urabá, Oriente, Norte y Suroeste.

Dentro de los cultivos permanentes se destacaron: banano, plátano, café y caña, que en su orden constituyeron cerca de 85% de la producción total y el área sembrada en 2013. Seguido, con menor participación en producción, se ubicaron los frutales, donde sobresalieron el tomate de árbol y los cítricos. En cuanto a las siembras transitorias, las de mayor producción fueron: papa, zanahoria y tomate chonto (bajo invernadero), que explicaron aproximadamente el 50%.

La explotación de minas y canteras acrecentó su participación de 1,4% a 3,5% entre estos años, debido a la mejoría en la extracción de minerales metalíferos y no metalíferos, y a la producción de petróleo y similares. En promedio correspondieron a cerca de 1,0% del PIB, cada una de ellas. Durante los años de referencia, en Antioquia fue predominante la explotación de oro y plata, y, de manera marginal, la de petróleo, carbón y platino. Así, fue el principal productor de oro en el país al pasar de 10.239 kg en promedio en la década del noventa a 18.841 kg en la década de 2000, aumentando su participación dentro del total nacional a 57,2%. En 2011 el país alcanzó la producción histórica más alta, 55.908 kg, correspondiéndole a Antioquia el 34,3% de ella; para 2013, el departamento aumentó su contribución a 47,2%.

Comportamiento similar sucedió con la extracción de plata, al registrar una producción promedio en la década de 2000 de 5.878 kg, 63,3% del total nacional, la cual se redujo a 59,0% al término de 2013. Cabe señalar que los principales municipios productores se ubicaron en la subregión del Bajo Cauca.

Tabla 3.4.2.1. Antioquia. Sector primario, participación y crecimiento promedio en el PIB departamental, por actividades 2001-2013

Actividades	Porcentaje	
	Participación promedio	Crecimiento promedio
Sector primario	9,3	3,0
Cultivo de café	0,9	0,0
Cultivo de otros productos agrícolas	3,3	2,9
Producción pecuaria y caza	2,4	2,8
Silvicultura, extracción de madera y actividades conexas	0,1	2,2
Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	0,0	2,0
Extracción de carbón, carbón lignítico y turba	0,1	-13,8
Extracción de petróleo crudo y de gas natural	1,0	4,8
Extracción de minerales metalíferos	1,1	5,4
Extracción de minerales no metálicos	0,4	8,6

Nota: Participaciones a precios corrientes y crecimientos a precios constantes de 2005.

Fuente: DANE. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

**Sector secundario.** El primer gran grupo que sobresale en este sector es la industria manufacturera. Es así como en la década del ochenta pesó cerca de 30% del PIB departamental; se contrajo en 8,6 puntos porcentuales en 1990, llegando a 17,7% en 2001. Este retroceso continuó y en 2013 se ubicó en 12,5%, comportamiento que se debió a una generalizada reducción en la dinámica de los tres principales renglones: alimentos, bebidas y tabaco, mientras que el resto de la industria<sup>24</sup> exhibió una recurrente mejoría en el lapso analizado.

Según Encuesta Anual Manufacturera del DANE para 2012, la producción bruta, 17,3% del total nacional, se encontraba distribuida entre las siguientes actividades: alimentos y bebidas, 23,5%; fabricación de productos textiles, 15,4%; sustancias y productos químicos, 10,0%; productos metalúrgicos básicos, 10,8%; fabricación de automotores, motores y sus partes, 5,9%; papel y productos de papel, 5,3%; productos de caucho y de plástico, 4,7%; fabricación de productos minerales no metálicos, 4,6%; y fabricación de maquinaria y equipo n.c.p. 2,6%.

<sup>24</sup> Incluye: fibras textiles naturales; tejidos de fibras textiles; artículos textiles, excepto prendas de vestir; tejidos de punto; prendas de vestir, curtido y preparado de cueros, productos de cuero y calzado; productos de madera; productos de papel y cartón; edición, impresión y artículos análogos; productos de la refinación del petróleo; combustible nuclear; sustancias y productos químicos; productos de caucho y de plástico; productos minerales no metálicos; productos metalúrgicos básicos; maquinaria y equipo; otra maquinaria y suministro eléctrico; equipo de transporte; muebles; otros bienes manufacturados n.c.p.

Tabla 3.4.2.2. Antioquia. Sector secundario, participación y crecimiento promedio en el PIB departamental, por actividades 2001-2013

Actividades	Porcentaje	
	Participación promedio	Crecimiento promedio
Sector secundario	27,5	4,4
Industria manufacturera	15,3	2,7
Generación, captación y distribución de energía eléctrica	3,9	3,6
Fabricación de gas; distribución de combustibles	0,2	9,9
Captación, depuración y distribución de agua	0,7	2,5
Construcción de edificaciones	3,9	8,5
Construcción de obras de ingeniería civil	3,6	10,5

Nota: Participaciones a precios corrientes y crecimientos a precios constantes de 2005.

Fuente: DANE. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

Es de anotar, según datos de la misma encuesta, que en Antioquia se ubicaron en 2013 el 21,1% de los establecimientos industriales del país, con el 22,6% de este empleo, participaciones relativamente estables a lo largo de los últimos 13 años. Esta actividad se desarrolló principalmente en el Valle de Aburrá y, en menor medida, en el Oriente Cercano del departamento.

De otro lado, la construcción amplió su representatividad en la economía departamental; en 1980 correspondía a 4,5% del PIB y en 1990 pesaba 6,9%. Al comienzo de la década de 2000 se presentó una desaceleración llevándola a 3,8% en 2001; no obstante, en los años posteriores se recuperó para alcanzar 8,8% en 2011 y 10,0% en 2013. Las edificaciones participaron en promedio del 3,9% entre 2001 y 2013 y las obras de ingeniería 3,6%, siendo más dinámico el crecimiento de éstas últimas, 10,5% frente a 8,5% de las primeras.

Por su parte, la producción de energía y similares mantuvo una contribución relativamente estable dentro del PIB departamental, poco menos de 4% promedio año; en tanto, su incremento anual correspondió a 3,6% en los mismos años. El desarrollo de estas actividades estuvo, en principio, unido a los cambios introducidos en la estrategia energética nacional a partir de 1991, con las que se trató de establecer un mercado liberalizado, dentro de un marco regulatorio desagregado en generación, transmisión, distribución y comercialización. Igualmente ayudó el fortalecimiento de grandes empresas como Isagen y EPM E.S.E, y otras menores dedicadas a la comercialización, distribución y generación en el departamento.

Seguido se ubicó la captación, depuración y distribución de agua, que al contribuir con el 0,7% del PIB se expandió 2,5% promedio anual en el mismo período. Finalmente, la fabricación de gas y similares, ponderó 0,2%, mientras su avance promedio fue de 9,9%.

Sector terciario. El predominio de este tipo de actividades se puede explicar con la hipótesis de los tres sectores de Clark y Fourastié, según la cual la demanda de fuerza de trabajo entre los sectores primario, secundario y terciario progresa del primero al tercero a lo largo de los diferentes estadios de la evolución económica de la sociedad. En el último, el primario y secundario están cada vez más sometidos por la automatización, lo que conduce a una reducción de la cantidad de fuerza de trabajo demandada, mientras en el terciario se incrementa. Por ello, el crecimiento de las actividades de este sector se corresponde con sociedades que tienen un mayor grado de urbanización y densidad poblacional.

Tabla 3.4.2.3. Antioquia. Sector terciario, participación y crecimiento promedio en el PIB departamental, por actividades 2001-2013

Actividades	Porcentaje	
	Participación promedio	Crecimiento promedio
Sector terciario	54,6	4,5
Comercio	9,3	5,2
Mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos	1,2	3,9
Hoteles, restaurantes, bares y similares	2,7	5,2
Transporte por vía terrestre	2,8	5,6
Transporte por vía acuática	0,1	2,3
Transporte por vía aérea	0,3	5,1
Actividades complementarias y auxiliares al transporte	0,4	4,9
Correo y telecomunicaciones	2,2	6,4
Intermediación financiera	4,7	5,7
Actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda	8,7	3,0
Actividades de servicios a las empresas	7,8	5,8
Administración pública y defensa	4,1	3,1
Educación de mercado	2,4	1,6
Educación de no mercado	2,3	3,8
Servicios sociales y de salud de mercado	2,2	4,5
Eliminación de desperdicios y aguas residuales, y actividades de asociaciones n.c.p.; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de mercado	1,6	6,1
Actividades de asociaciones n.c.p.; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de no mercado	0,3	0,6
Hogares privados con servicio doméstico	0,9	1,6

Nota: Participaciones a precios corrientes y crecimientos a precios constantes de 2005.  
Fuente: DANE. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

El Valle de Aburrá, y en particular Medellín, concentra en general gran parte de la actividad comercial, el transporte, terrestre y aéreo, el movimiento inmobiliario y la intermediación financiera. En el contexto departamental, el comercio, las actividades inmobiliarias y servicios a las empresas, fueron en promedio en los 13 años las divisiones con mayor representatividad en el resultado del mismo, cerca de 50%. La primera de ellas contribuyó, en promedio, con el 9,3% del PIB y aumentó 5,2%. La segunda, significó 8,7% y avanzó 3,0%; finalmente, la tercera participó con 7,8% y avanzó 5,8%.

En la actividad comercial, resalta como indicador pertinente de su dinámica la venta de vehículos nuevos. Según datos reportados por Econometría S.A. (Comité Administrador de la Industria Automotriz Colombiana), en Medellín y Envigado tuvo una importante evolución entre 2001 y 2013. Es así como este período se inició con la comercialización de 7.501 unidades, entre ensamblados nacionales e importados, y alcanzó 37.974 en 2013. Lo anterior permitió que tales transacciones posicionaran a estas dos ciudades en el segundo lugar dentro de las ventas nacionales, con una participación cercana a 14%.

En relación con las actividades inmobiliarias y de alquiler, la importancia se deriva de su vinculación en forma directa con la actividad constructora, y su relación con servicios conexos. Si se toma como indicador el número de transacciones realizadas, entre 2003 y 2013 el crecimiento anual medio fue de 2,9%, donde se identifican dos sub-períodos. En el primero la expansión fue de 41,0% entre 2003 y 2007. El segundo comenzó con un retroceso al ubicarse en 66.711 en 2008 hasta lograr 71.354 transacciones en el último año, con avance de 7,0%.

En un segundo grupo, con un peso de 4,7% del PIB, se situó la intermediación financiera, con expansión media de 5,7%; y la administración pública y defensa, 4,1% y 3,1%, en su orden. Para el primer caso, las colocaciones del sector financiero en 2001 (cartera bruta total) ascendieron a \$7,6 billones de pesos, el 16,4% del total nacional. Éstas resultaron muy dinámicas, tanto en términos absolutos como relativos hasta 2008, llegando a significar en este año el 18,2% del consolidado total (\$26,4 billones). Después de la contracción de 2009 (-10,1%), dichas operaciones se recuperaron y ascendieron en 2010 a \$29,7 billones. Al cierre de 2013 sumaron \$52,2 billones, 18,8% del agregado nacional.

Un tercer conjunto de actividades, con participación media entre 2% y 3% del PIB cada una de ellas, lo componen: transporte por vía terrestre, con 2,8% de contribución y 5,6% de crecimiento medio; hoteles, restaurantes, bares y similares, 2,7% y 5,2%, en su orden; educación de no mercado 2,3% y 3,8%; educación de mercado, 2,4% y 1,6%; correo y telecomunicaciones, 2,2% y 6,4%, y servicios sociales y de salud de mercado, 2,2% y 4,5%, respectivamente.

### 3.5. EVOLUCIÓN DURANTE 2014

Según los resultados del Boletín Económico Regional (BER) del departamento de Antioquia para 2014, el desempeño económico agregado departamental muy probablemente será superior a lo esperado inicialmente, y posiblemente cercano al crecimiento nacional, 4,6%. Atendiendo a su estructura, dentro del sector terciario, predominante en la economía local, el comercio será fundamental en el anterior resultado. Muestra de esto fue la positiva evolución del crédito de consumo, y la recuperación del comercio de vehículos. Con base en los informes de Fenalco, se observó que las cantidades vendidas fueron mayores a las del año previo y las expectativas económicas de los agremiados, si bien se mostraron similares en términos anuales, continuaron siendo altas. En cuanto a la venta de vehículos nuevos, después del descenso en los meses de abril y mayo, el año evolucionó positivamente al señalar una expansión total de 20,5%, históricamente una de las más altas.

Por su parte, el saldo de las colocaciones del sistema financiero a diciembre dio cuenta de un incremento de 16,2%, superior al registrado un año atrás. El crédito de consumo, que correspondió a una quinta parte de las cuentas activas, aumentó 26,7% en los doce meses, donde la compra de vehículos fue primordial. Así mismo, los desembolsos hipotecarios, con un monto superior al de 2013, exhibieron un menor avance interanual. En cuanto a la cartera comercial, la de mayor participación dentro de las colocaciones, se incrementó 13,0%, contribuyendo en forma significativa a la evolución del crédito total.

En línea con el comportamiento de los servicios financieros, los inmobiliarios tuvieron una buena dinámica durante el año, a pesar de la desaceleración que registró la venta de vivienda nueva y la oferta de ésta hacia finales del año.

En las actividades del sector secundario, la industria manufacturera mejoró ostensiblemente la producción y las ventas reales, de manera particular a partir del segundo trimestre; en tanto la capacidad instalada, cercana al 80% en el mes de diciembre, fue superior al promedio histórico. En tanto, el consumo de energía eléctrica industrial, cerca de una tercera parte del total por segmentos, se acrecentó por encima de 3%; Así mismo, sumó en este sector la construcción, cuyo buen balance se aprecia en la expansión de 11,0% en los m<sup>2</sup> licenciados, especialmente para vivienda; igualmente, fueron importantes los despachos de cemento gris y de concreto hacia el departamento, con expansiones anuales superiores a dos dígitos.

Finalmente, en las actividades primarias sobresalió la explotación de metales preciosos, con aumento de 4,9%, donde el oro, más del 70% de éstos, se acrecentó 6,2% en el comparativo anual; no obstante, las exportaciones del mismo se contrajeron 26,0%. De otro lado, algunos indicadores del sector agropecuario sugieren un buen comportamiento, a juzgar por la evolución observada en las exportaciones de banano y plátano, flores y café.

### 3.6. CONSIDERACIONES FINALES

Describir la estructura económica de Antioquia entre 1980 y 2013, comparada con la del país, permitió identificar algunos de sus principales rasgos. El primero de ellos es que geográficamente el departamento está conformado por nueve subregiones claramente identificables, donde el Valle de Aburrá predomina sobre las otras en cuanto a la generación de riqueza; allí se asientan la gran mayoría de actividades del sector secundario y terciario, mientras que en las de Urabá, Oriente, Norte y Suroeste, lo hacen las del primario.

La economía departamental se soporta en la industria manufacturera, las actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda, los servicios a las empresas y la construcción de edificaciones, las cuales generaron en promedio desde 2001 cerca del 50% del PIB local, siendo poco dinámicas pero levemente de mayor participación en el PIB que las mismas en el orden nacional, exceptuando la administración pública y defensa.

Para el sector industrial, en Medellín se concentró cerca de 53% de las empresas del departamento y un poco más de 70% de las localizadas en el Valle de Aburrá, de tamaño micro en su gran mayoría. Prevalcieron la industria de bebidas y alimentos; y textiles y confecciones. Le siguieron en orden de importancia, productos químicos; papel y actividades relacionadas; vidrio y minerales no metálicos; vehículos y sus partes; y caucho y plásticos.

Cabe señalar, la importancia de renglones como textiles y sus manufacturas, automóviles y partes, plásticos y sus manufacturas, papel, cartón y sus productos, y energía eléctrica, los cuales representaron, en promedio, cerca de una tercera parte del total de las exportaciones locales. Así mismo, casi las tres cuartas partes de las importaciones hacia el departamento se destinaron a la industria, especialmente en combustibles, lubricantes y productos conexos, bienes de capital, equipo de transporte, entre otros.

En comparación con la dinámica económica nacional, la de Antioquia fue inferior, lo que se observa a través de la participación de su PIB en el nacional, el cual se contrajo en todo el período, desde 15,2% en los ochentas hasta 13,7% en la década de 2000. En los tres últimos años del período en consideración, el crecimiento económico no fue suficiente para aumentar aquella razón, y el promedio anual 2001-2013 alcanzó 13,5%. No obstante, desde la perspectiva del PIB real por habitante, el departamental fue superior desde la década del 80; de \$4,8 m en 1980, 16,6% por encima del nacional, se ubicó en \$10,6% en 2013.

Finalmente, las correspondientes dos estructuras económicas fueron similares, con predominio del sector terciario, cerca del 55%; seguido del sector secundario, siendo el de Antioquia mayor al del país; y finalmente, el primario, donde el registro nacional excedió al departamental.



## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Bonet, J. (1999). El crecimiento regional en Colombia, 1980- 1996: una aproximación con el método shift-share. *Documentos de trabajo sobre economía regional*. Cartagena: Banco de la República.

Bonilla, R. (Enero 2011). Apertura y reprimarización de la economía colombiana. *Revista Nueva sociedad* 231, p. 46 65.

Botero, F. (2003) *Estado, nación y provincia de Antioquia*. Medellín: Hombre Nuevo.

Departamento de Planeación Departamental de Antioquia (2006). *Análisis Funcional del Sistema de Asentamientos Urbanos en el Departamento de Antioquia*. Medellín.

Departamento Nacional de Planeación Dirección de Desarrollo Territorial Sostenible (2008). *Caracterización del Desarrollo Territorial Departamental*. Bogotá: Editorial Gente Nueva.

Echeverry Garzón, J. C. (2009). *Lessons from Colombian Economic Development*. Documentos CEDE 13. Bogotá: Universidad de los Andes.

Echavarría, J. J. y Villamizar Villegas, M. (S.F.) *El proceso colombiano de desindustrialización*. Borradores de economía, 361. Bogotá: Banco de la República.

Gobernación de Antioquia. Departamento Administrativo de Planeación. Dirección de Planeación Estratégica Integral. (2006). *Gestores de planificación y desarrollo institucional*. Un año de experiencia. Medellín.

Kalmanovitz, S. (2010). *Nueva historia económica de Colombia*. Bogotá: UJTL Taurus.

Lira, L. y Quiroga, B. (2009). *Técnicas de análisis regional*. Serie manuales, # 59. Santiago de Chile: Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social (ILPES).

Melo, J. O. (1988). *Historia de Antioquia*. Medellín. Suramericana de seguros.

Ministerio de Comercio, Industria y Turismo. (ed.) (2004) *Estructura productiva y de comercio exterior del departamento de Antioquia*. Bogotá.

Moncayo Jimenez, E. (2007). *Dinámicas regionales de la industrialización*. Bogotá: Universidad Central.

\_\_\_\_\_(2002). *Nuevos enfoques de política regional en América Latina: El caso de Colombia en perspectiva histórica*. Enfoques teóricos y evidencias empíricas sobre el

desarrollo regional en Colombia. Separata N° 4 Bogotá: DNP.

Ortiz, C. H., Uribe, J. I. y Vivas, H. (2009). *Transformación Industrial, autonomía tecnológica y crecimiento económico: Colombia 1925-2005*. Bogotá: Departamento Nacional de planeación.



## 4. ANEXO ESTADÍSTICO ICER

Anexo A. Producto Interno Bruto (PIB), según departamentos  
2012-2013p

Departamento	Miles de millones de pesos					Variación
	2012 A precios corrientes	2013p	Participación	2012 A precios constantes de 2005	2013p	
Total	664.240	710.257	100,0	470.880	494.124	4,9
Bogotá D.C.	163.548	175.263	24,7	122.685	127.569	4,0
Antioquia	86.367	92.714	13,1	63.805	66.788	4,7
Valle del Cauca	61.473	65.630	9,2	46.289	48.433	4,6
Santander	49.400	53.024	7,5	31.563	32.927	4,3
Meta	37.913	40.899	5,8	21.036	23.290	10,7
Cundinamarca	33.695	34.965	4,9	25.391	25.879	1,9
Bolívar	27.342	30.875	4,3	18.179	19.973	9,9
Atlántico	25.058	27.177	3,8	18.723	19.738	5,4
Boyacá	19.087	20.118	2,8	13.050	13.416	2,8
Casanare	15.005	15.426	2,2	8.173	8.623	5,5
Tolima	14.448	15.370	2,2	9.905	10.440	5,4
Huila	12.046	12.976	1,8	8.025	8.401	4,7
Cesar	13.451	12.924	1,8	9.456	9.412	-0,5
Córdoba	11.559	12.135	1,7	8.536	8.853	3,7
Norte de Santander	10.537	11.447	1,6	7.546	7.945	5,3
Cauca	9.958	11.392	1,6	7.096	7.960	12,2
Nariño	9.807	10.743	1,5	7.004	7.490	6,9
Risaralda	9.151	10.123	1,4	6.704	7.242	8,0
Caldas	9.386	10.111	1,4	6.778	7.219	6,5
Magdalena	8.561	9.237	1,3	6.246	6.577	5,3
La Guajira	7.946	7.749	1,1	5.501	5.545	0,8
Sucre	5.177	5.610	0,8	3.741	3.929	5,0
Arauca	5.866	5.593	0,8	3.175	3.077	-3,1
Quindío	5.134	5.303	0,7	3.644	3.692	1,3
Putumayo	3.499	4.284	0,6	1.998	2.477	24,0
Caquetá	2.912	3.203	0,5	2.115	2.238	5,8
Chocó	3.216	2.988	0,4	1.961	1.836	-6,4
San Andrés y Prov.	942	1.050	0,1	680	722	6,2
Guaviare	561	613	0,1	350	367	4,9
Amazonas	443	477	0,1	320	333	4,1
Vichada	363	403	0,1	259	278	7,3
Guainía	219	245	0,0	148	157	6,1
Vaupés	170	190	0,0	129	139	7,8

p Cifra provisional.

Fuente: DANE.

Anexo B. IPC, según ciudades  
2013-2014

Ciudad	Ponderación	2013			2014		
		Índice	Variación	Contribución	Índice	Variación	Contribución
Nacional	100,0	114,0	1,9	1,9	118,2	3,7	3,7
Bogotá D.C.	42,5	113,9	2,4	1,0	118,2	3,8	1,6
Medellín	15,0	115,3	1,8	0,3	119,2	3,4	0,5
Cali	10,5	110,9	1,7	0,2	115,1	3,8	0,4
Barranquilla	5,5	115,1	1,5	0,1	119,1	3,4	0,2
Bucaramanga	3,9	119,7	2,1	0,1	124,9	4,3	0,2
Cartagena	2,9	114,8	1,6	0,0	118,8	3,5	0,1
Cúcuta	2,5	114,6	0,0	0,0	117,9	2,9	0,1
Pereira	2,2	112,3	1,2	0,0	115,8	3,1	0,1
Ibagué	1,8	114,4	1,3	0,0	119,1	4,1	0,1
Manizales	1,7	113,0	1,7	0,0	116,8	3,3	0,1
Villavicencio	1,6	115,9	2,1	0,0	119,7	3,3	0,1
Armenia	1,5	110,1	1,2	0,0	113,9	3,4	0,1
Pasto	1,4	109,7	1,0	0,0	114,1	4,0	0,1
Santa Marta	1,1	113,5	1,6	0,0	117,3	3,4	0,0
Neiva	1,1	115,8	1,6	0,0	120,2	3,8	0,0
Montería	0,9	113,4	1,3	0,0	117,7	3,7	0,0
Popayán	0,8	111,3	0,8	0,0	115,2	3,5	0,0
Valledupar	0,7	116,5	1,0	0,0	121,5	4,3	0,0
Tunja	0,7	112,7	1,5	0,0	116,8	3,6	0,0
Sincelejo	0,7	112,3	1,1	0,0	116,2	3,5	0,0
Florencia	0,4	110,5	1,2	0,0	114,2	3,4	0,0
Riohacha	0,3	113,8	3,7	0,0	117,8	3,5	0,0
Quibdó	0,2	110,0	0,7	0,0	113,0	2,8	0,0
San Andrés	0,1	114,3	2,9	0,0	118,6	3,8	0,0

Fuente: DANE.

Anexo C. ICCV, según ciudades  
2013-2014

Ciudad	2013				2014			
	Índice	Variación	Contribución	Participación	Índice	Variación	Contribución	Participación
Nacional	201,7	2,6	2,6	100,0	205,4	1,8	1,8	100,0
Bogotá D.C.	201,1	3,2	1,5	55,9	204,9	1,9	0,9	49,0
Medellín	198,1	2,5	0,3	11,4	202,1	2,0	0,2	13,4
Cali	206,0	2,6	0,4	13,4	208,9	1,4	0,2	10,5
Bucaramanga	210,5	0,8	0,0	1,3	212,2	0,9	0,0	1,9
Pereira	216,3	2,0	0,1	2,3	219,3	1,4	0,0	2,4
Armenia	211,6	2,1	0,1	2,3	216,7	2,4	0,1	4,0
Barranquilla	184,6	2,0	0,1	2,1	186,8	1,2	0,0	1,8
Santa Marta	186,9	1,7	0,0	1,1	188,7	1,0	0,0	0,9
Manizales	223,4	3,2	0,1	2,5	228,0	2,1	0,0	2,4
Cartagena	195,0	1,6	0,0	1,1	197,9	1,5	0,0	1,4
Cúcuta	223,6	1,7	0,0	1,0	228,0	2,0	0,0	1,8
Neiva	181,6	1,7	0,0	1,4	186,9	2,9	0,1	3,3
Pasto	214,1	2,5	0,0	1,3	220,0	2,8	0,0	2,2
Popayán	196,9	2,4	0,0	1,2	199,9	1,5	0,0	1,2
Ibagué	179,6	1,6	0,0	1,8	184,1	2,5	0,1	3,9

Fuente: DANE.

Anexo D. Mercado laboral, según ciudades y áreas metropolitanas  
2013-2014

Ciudad	Tasa global de participación		Tasa de ocupación		Tasa de desempleo	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014
32 ciudades	66,9	67,4	59,7	60,6	10,7	10,0
Armenia	62,2	64,3	52,7	54,7	15,4	15,0
Barranquilla AM	61,0	61,5	56,2	56,7	8,0	7,9
Bogotá D.C.	72,0	72,5	65,5	66,2	9,0	8,7
Bucaramanga AM	69,8	70,8	63,3	65,1	9,4	8,2
Cali AM	66,0	66,7	56,6	58,0	14,2	13,1
Cartagena	59,8	60,2	53,9	55,3	9,9	8,2
Cúcuta AM	66,9	64,4	56,5	54,7	15,6	15,0
Florencia	58,4	62,2	51,3	54,3	12,2	12,7
Ibagué	69,6	68,3	60,0	59,2	13,8	13,3
Manizales AM	60,5	60,4	53,5	54,2	11,6	10,4
Medellín AM	65,6	66,3	58,3	59,6	11,2	10,2
Montería	65,6	64,6	58,5	58,9	10,9	8,8
Neiva	65,7	65,9	57,9	58,9	11,9	10,7
Pasto	68,0	68,4	60,7	61,3	10,7	10,4
Pereira AM	60,6	63,1	52,2	54,5	13,8	13,7
Popayán	57,0	58,7	48,1	50,8	15,6	13,3
Quibdó	61,2	58,2	50,0	49,8	18,3	14,5
Riohacha	65,5	65,4	58,7	58,9	10,3	10,1
San Andrés	70,1	70,3	64,2	65,4	8,5	7,0
Santa Marta	62,0	62,2	55,9	55,8	9,9	10,3
Sincelejo	64,6	64,4	57,9	58,2	10,4	9,5
Tunja	62,2	65,2	54,7	57,7	12,1	11,5
Valledupar	61,9	62,6	55,8	56,7	9,9	9,5
Villavicencio	63,1	64,5	56,0	57,1	11,3	11,4
Nuevas ciudades <sup>1</sup>	65,5	66,5	58,6	60,3	10,5	9,3

AM: Área Metropolitana.

<sup>1</sup>Agrupación de las ciudades de Arauca, Yopal, Mocoa, Leticia, Inírida, San Jose del Guaviare, Mitú y Puerto Carreño.

Fuente: DANE.



Anexo E. Exportaciones no tradicionales, según departamento de origen  
2012-2014

Departamento de origen	Miles de dólares FOB			Participación
	2012	2013	2014	
Nacional	17.969.877	17.088.589	15.944.689	100,0
Antioquia	6.486.682	5.600.531	4.870.858	30,5
Bogotá D.C.	3.031.988	2.980.146	2.841.620	17,8
Valle del Cauca	2.213.734	2.007.422	2.069.261	13,0
Bolívar	1.546.254	1.582.462	1.629.067	10,2
Cundinamarca	1.356.387	1.350.216	1.322.173	8,3
Atlántico	1.167.560	1.362.508	1.309.431	8,2
Magdalena	459.480	435.996	481.535	3,0
Caldas	377.601	378.945	345.749	2,2
Cauca	228.060	232.275	266.003	1,7
Risaralda	218.815	182.519	199.124	1,2
Boyacá	129.894	132.698	159.238	1,0
Santander	121.348	234.585	127.843	0,8
Norte de Santander	227.241	204.807	120.276	0,8
Tolima	29.687	42.763	38.615	0,2
Huila	17.701	20.918	35.852	0,2
Nariño	15.312	20.070	26.773	0,2
Córdoba	99.437	99.793	26.722	0,2
Cesar	176.627	166.103	26.257	0,2
Sucre	28.196	22.690	16.497	0,1
Quindío	4.124	4.438	11.165	0,1
Arauca	19.928	1.341	6.434	0,0
La Guajira	3.535	12.387	3.305	0,0
San Andrés	3.075	3.405	2.891	0,0
Chocó	1.898	1.780	1.745	0,0
Meta	1.813	5.189	1.278	0,0
Casanare	95	1.187	1.254	0,0
Guaviare	0	117	727	0,0
Caquetá	615	187	230	0,0
Vaupés	7	226	150	0,0
Vichada	2.291	534	55	0,0
Guainía	465	75	37	0,0
Amazonas	21	232	20	0,0
Putumayo	7	48	0	0,0
No diligenciado <sup>1</sup>	0	0	2.504	0,0

<sup>1</sup>No diligenciado: En la declaración de exportación no se diligencia información de origen, se hace imposible determinar con exactitud desde que departamento procede dicho producto. Ocurre usualmente con petróleo y sus derivados (exportaciones bajo las partidas arancelarias 2709 a la 2715).

Fuente: DIAN - DANE. Cálculos: DANE.

Anexo F. Importaciones, según departamento de destino  
2012-2014

Departamento de destino	Miles de dólares CIF			Participación
	2012	2013	2014	
Nacional	59.111.401	59.381.211	64.028.884	100,0
Bogotá D.C.	27.749.395	29.600.596	32.948.487	51,5
Antioquia	7.288.865	7.503.567	8.019.303	12,5
Cundinamarca	6.189.929	5.785.374	5.328.346	8,3
Valle del Cauca	4.938.479	4.790.539	5.530.175	8,6
Bolívar	3.629.905	3.630.063	4.286.166	6,7
Atlántico	3.121.438	3.150.376	3.268.027	5,1
La Guajira	1.174.524	1.202.285	932.789	1,5
Santander	960.575	872.170	917.192	1,4
Risaralda	500.565	440.431	541.398	0,8
Caldas	417.424	375.296	374.138	0,6
Cauca	384.952	347.789	385.255	0,6
Cesar	336.629	267.385	208.434	0,3
Meta	360.780	260.987	144.148	0,2
Nariño	324.165	209.330	166.379	0,3
Norte de Santander	262.296	202.529	140.436	0,2
Magdalena	660.467	190.838	235.163	0,4
Casanare	269.437	138.184	116.795	0,2
Boyacá	212.249	132.912	140.403	0,2
Córdoba	65.676	72.195	53.402	0,1
Quindío	99.880	71.281	78.579	0,1
Tolima	87.332	68.192	82.810	0,1
Huila	50.825	46.607	70.953	0,1
Sucre	7.995	6.741	38.641	0,1
Arauca	5.713	4.975	5.757	0,0
Putumayo	4.173	2.557	6.429	0,0
San Andrés	891	2.270	3.311	0,0
Chocó	736	2.248	1.433	0,0
Amazonas	4.590	1.538	1.850	0,0
Vichada	231	1.060	788	0,0
Guaviare	53	335	0	0,0
Vaupés	421	310	0	0,0
Caquetá	703	245	1.780	0,0
Guainía	107	4	116	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

Anexo G. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según departamento  
2013-2014

Departamento	2013		2014		Variación		Participación	
	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino
Nacional	4.086.036	3.076.296	3.937.870	3.238.034	-3,6	5,3	100,0	100,0
Antioquia	691.346	1.483.083	678.515	1.576.765	-1,9	6,3	17,2	48,7
Arauca	19.414	0	12.076	0	-37,8	-	0,3	0,0
Atlántico	221.740	78.258	218.923	85.844	-1,3	9,7	5,6	2,7
Bogotá D.C.	683.973	674.159	685.109	693.711	0,2	2,9	17,4	21,4
Bolívar	79.456	549	71.520	611	-10,0	11,3	1,8	0,0
Boyacá	119.456	14.437	115.708	14.764	-3,1	2,3	2,9	0,5
Caldas	168.779	67.052	171.341	75.736	1,5	13,0	4,4	2,3
Caquetá	43.869	849	48.016	1.116	9,5	31,4	1,2	0,0
Casanare	52.868	1.391	52.295	2.918	-1,1	109,8	1,3	0,1
Cauca	50.449	4.017	48.920	1.929	-3,0	-52,0	1,2	0,1
Cesar	103.403	1.285	73.491	917	-28,9	-28,6	1,9	0,0
Córdoba	220.408	1.818	196.859	925	-10,7	-49,1	5,0	0,0
Cundinamarca	206.053	10.055	216.410	11.378	5,0	13,2	5,5	0,4
Guaviare	10.691	1.155	10.612	749	-0,7	-35,2	0,3	0,0
Huila	119.928	23.735	115.050	29.300	-4,1	23,4	2,9	0,9
La Guajira	26.418	0	26.220	0	-0,7	-	0,7	0,0
Magdalena	41.434	790	41.673	782	0,6	-1,0	1,1	0,0
Meta	245.348	25.986	248.361	21.135	1,2	-18,7	6,3	0,7
Nariño	33.533	36.760	33.745	36.945	0,6	0,5	0,9	1,1
Norte de Santander	68.780	4.018	45.142	3.355	-34,4	-16,5	1,1	0,1
Putumayo	20.031	4.022	19.854	4.589	-0,9	14,1	0,5	0,1
Quindío	50.541	28.874	46.552	46.914	-7,9	62,5	1,2	1,4
Risaralda	66.726	81.202	52.026	67.742	-22,0	-16,6	1,3	2,1
Santander	315.101	40.783	320.647	41.653	1,8	2,1	8,1	1,3
Sucre	46.464	186	43.567	89	-6,2	-52,2	1,1	0,0
Tolima	125.634	12.268	113.035	9.561	-10,0	-22,1	2,9	0,3
Valle del Cauca	236.971	461.173	218.129	490.187	-8,0	6,3	5,5	15,1
Vichada	3.861	0	2.361	0	-38,9	-	0,1	0,0
Demás <sup>1</sup>	13.361	18.391	11.712	18.419	-12,3	0,2	0,3	0,6

- Indefinido.

<sup>1</sup> Por reserva estadística se agrupan aquí Amazonas, Chocó y Guainía.

Fuente: DANE.

Anexo H. Financiación de vivienda, según departamentos  
2013-2014

Departamento	Créditos individuales de vivienda nueva (millones de pesos)		Viviendas nuevas financiadas		Créditos individuales de vivienda usada (millones de pesos)		Viviendas usadas financiadas	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
	Nacional	4.516.933	4.746.005	72.641	72.333	4.597.074	4.387.154	59.046
Amazonas	969	614	7	5	8.549	4.233	117	64
Antioquia	560.858	611.028	8.717	8.554	555.727	554.550	7.114	6.661
Arauca	1.287	3.197	19	41	6.868	6.921	120	123
Atlántico	122.643	152.804	1.451	1.726	165.096	157.223	2.163	1.895
Bogotá D.C.	1.932.690	1.916.396	27.612	26.048	2.038.979	1.960.034	20.958	18.346
Bolívar	86.566	78.116	1.117	966	107.134	99.907	1.074	914
Boyacá	70.772	61.177	1.142	940	62.326	59.349	1.020	899
Caldas	57.657	61.107	947	879	106.263	92.915	1.907	1.476
Caquetá	6.379	6.491	110	96	16.973	16.550	298	266
Casanare	15.613	21.960	175	310	41.973	30.495	579	415
Cauca	35.720	40.642	549	636	35.791	29.901	607	501
Cesar	65.731	68.195	992	952	55.840	60.902	783	820
Chocó	1.859	3.218	25	47	3.833	4.002	61	61
Cordoba	37.188	36.711	551	446	40.364	32.957	581	404
Cundinamarca	397.954	485.588	10.245	11.813	121.940	122.274	1.881	1.597
Guainía	128	95	3	1	1.826	1.189	24	17
Guaviare	3.552	3.796	78	77	5.166	3.813	88	62
Huila	76.390	81.831	953	1.200	79.834	69.887	1.297	1.114
La Guajira	11.783	13.691	140	143	26.454	24.545	407	333
Magdalena	37.640	48.384	523	584	46.007	43.459	678	578
Meta	72.908	75.376	976	932	104.399	105.228	1.496	1.421
Nariño	50.919	43.196	946	680	52.276	46.826	942	797
Norte de Santander	83.470	64.595	1.271	1.019	79.691	61.344	1.205	865
Putumayo	1.272	1.553	25	28	11.923	10.795	218	187
Quindío	33.984	41.889	653	736	53.322	48.337	1.295	1.063
Risaralda	81.763	91.600	1.508	1.657	114.312	96.950	2.114	1.707
San Andrés	1.849	633	17	9	4.226	2.429	51	37
Santander	208.090	252.179	2.789	3.051	186.039	169.209	2.419	2.102
Sucre	14.939	16.027	231	223	26.965	21.395	472	359
Tolima	63.208	97.361	1.178	1.698	120.326	113.825	2.035	1.752
Valle del Cauca	380.966	366.401	7.689	6.833	312.232	332.429	4.951	4.985
Vaupés	91	42	1	1	124	40	1	1
Vichada	95	112	1	2	4.296	3.241	90	54

Fuente: DANE.

Anexo I. Transporte aéreo de pasajeros y carga, según ciudades  
2013-2014

Aeropuertos	Pasajeros					Carga (toneladas)				
	2013		2014		Variación nacional	2013		2014		Variación nacional
	Movimiento nacional	Movimiento internacional	Movimiento nacional	Movimiento internacional		Movimiento nacional	Movimiento internacional	Movimiento nacional	Movimiento internacional	
Nacional	37.904.890	8.914.943	40.247.894	9.883.020	6,2	243.159	491.886	295.798	497.750	21,6
Arauca	103.064	---	115.449	---	12,0	879	---	1.206	---	37,2
Armenia	249.845	---	312.511	---	25,1	401	---	351	---	-12,5
Barrancabermeja	207.984	---	211.491	---	1,7	374	---	176	---	-52,9
Barranquilla	1.897.620	238.265	2.101.650	248.429	10,8	16.191	7.549	21.291	8.303	31,5
Bogotá D.C.	13.699.460	6.036.300	14.813.208	6.675.195	8,1	102.107	409.149	137.272	410.424	34,4
Bucaramanga	1.406.224	82.014	1.571.625	86.418	11,8	2.597	82	2.883	71	11,0
Cali	3.417.332	736.789	3.676.015	799.211	7,6	18.977	9.703	26.850	13.373	41,5
Cartagena	2.913.046	388.593	2.889.501	439.130	-0,8	9.600	292	7.776	273	-19,0
Cúcuta	828.660	35.516	933.363	52.980	12,6	3.028	13	4.831	1	59,6
Florencia-Capitolio	73.631	---	82.056	---	11,4	1.177	---	1.717	---	45,8
Ipiales	6.477	---	3.743	---	-42,2	0	---	1.524	---	-
Leticia	173.718	---	190.895	---	9,9	13.035	---	16.296	---	25,0
Manizales	171.823	---	191.040	---	11,2	203	---	114	---	-44,2
Medellín	935.437	---	952.430	---	1,8	1.878	---	1.995	---	6,2
Montería	707.353	---	789.326	---	11,6	1.719	---	1.324	---	-23,0
Neiva	308.018	---	286.764	---	-6,9	533	---	412	---	-22,6
Pasto	222.816	---	248.303	---	11,4	1.485	---	3.440	---	131,7
Pereira	992.425	157.768	1.161.229	174.574	17,0	3.302	293	5.367	95	62,6
Popayán	78.679	---	91.481	---	16,3	125	---	375	---	200,9
Quibdó	331.117	---	329.510	---	-0,5	573	---	323	---	-43,7
Riohacha	102.343	---	131.205	---	28,2	370	---	583	---	57,7
Rionegro	5.031.277	1.045.912	4.965.248	1.159.057	-1,3	26.124	64.131	26.748	64.431	2,4
San Andrés	1.047.135	63.614	1.075.528	106.330	2,7	11.005	81	7.748	90	-29,6
Santa Marta	1.244.045	---	1.200.925	---	-3,5	2.441	---	3.761	---	54,0
Valledupar	309.401	---	352.137	---	13,8	768	---	1.099	---	43,1
Villavicencio	94.469	---	120.853	---	27,9	3.025	---	2.673	---	-11,6
Otros	1.351.491	130.172	1.450.408	141.696	7,3	21.243	592	17.662	688	-16,9

--- No existen datos.

- Indefinido.

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - DANE.

## GLOSARIO<sup>25</sup>

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

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

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

**Bien(es):** 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 títulos de inversión en circulación.

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

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

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

---

<sup>25</sup> Las definiciones que se presentan en este glosario provienen de diversos documentos, normativas y metodologías nacionales e internacionales que han estandarizado el significado y uso de estos conceptos.

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

**Crédito interno neto:** situación en la que el sector público acude a los agentes residentes en el país para captar recursos, bien sea utilizando mecanismos de mercado o colocando bonos y papeles de obligatoria suscripción.

**CUCI (Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional Rev. 3):** clasificación que recopila estadísticas del comercio internacional de todas las mercancías sujetas a intercambio exterior y promueve su comparabilidad internacional. Los grupos de productos están definidos con arreglo a la Revisión 3 de la CUCI en primarios, manufacturas y otros productos. Como resultado del proceso de adaptación, el DANE hace agrupación en agropecuarios, alimentos y bebidas; combustibles y productos de industrias extractivas; manufacturas y otros sectores.

**Desempleo:** corresponde a la cantidad de personas que en la semana de referencia presentan 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.

**Empresa:** entidad institucional en su calidad de productora de bienes y servicios. Agente económico con autonomía para adoptar decisiones financieras y de inversión; además, con autoridad y responsabilidad para asignar recursos a la producción de bienes y servicios y que puede realizar una o varias actividades productivas.

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

**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.

**Insumo básico:** es el nivel fundamental de la estructura; corresponde también al punto más bajo para el cual se tiene ponderación fija.

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

**Obras en proceso:** obras que al momento del censo generan algún proceso constructivo para todos los estratos socioeconómicos.

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

**Obras paralizadas:** son todas aquellas edificaciones que al momento del censo no están generando ninguna actividad constructora. Se incluyen las obras paralizadas realizadas por constructores formales para todos los estratos y las obras de autoconstrucción con o sin licencia en los estratos 3, 4, 5 y 6. Igualmente se incluyen las obras paralizadas por autoconstrucción en los estratos 1 y 2 superiores o iguales a los 500 metros cuadrados.

**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.

**Personal de administración y ventas: “Directivos y empleados”:** personas dedicadas a labores técnicas, administrativas o de oficina dentro del establecimiento, o que no se ocupan directamente de la producción del establecimiento.

**Personal de producción: “Obreros y operarios”:** personas cuya actividad está relacionada directamente con la producción o tareas auxiliares a esta.

**Personal ocupado permanente:** personal total contratado a término indefinido.

**Personal ocupado temporal:** número promedio de personas ocupadas temporalmente por el establecimiento.

**Precio CIF (cost insurance freight):** precio total de la mercancía, incluyendo en su valor los costos por seguros y fletes.

**Precio FOB (free on board):** 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 constantes:** valor de la variable a precios de transacción del año base.



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

**Regional:** cada una de las grandes divisiones territoriales de una nación, definida por características geográficas, históricas y sociales, como provincias, departamentos, etc. En el desarrollo del ICER, el término se refiere a cada uno de los 32 departamentos del país y el Distrito Capital para los cuales se elabora, si bien la desagregación de la mayor parte de las investigaciones incluidas tiene cobertura departamental. Según la metodología de dichas investigaciones, la noción de "regional" se refiere también a áreas metropolitanas, municipios o zonas territoriales.

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

**Subempleo:** el subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. De otro lado, el objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

**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 obtienen 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, o para mejorar sus ingresos.

**Subsidio Familiar de Vivienda (SFV):** es el aporte estatal en dinero o en especie, otorgado por una sola vez al beneficiario con el objeto de facilitarle la adquisición de una solución de vivienda de interés social, sin cargo de restitución, siempre que el beneficiario cumpla con los requisitos que establece la Ley 3 de 1991.

**Tasa de desempleo (TD):** Es la relación porcentual entre el número de personas que están buscando trabajo (DS), y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA).

**Tasa de ocupación (TO):** Es la relación porcentual entre la población ocupada (OC) y el número de personas que integran la población en edad de trabajar (PET).

**Tasa de subempleo (TS):** Es la relación porcentual de la población ocupada que manifestó querer y poder trabajar más horas a la semana (PS) y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA).

**Tasa global de participación (TGP):** Es la relación porcentual entre la población económicamente activa y la población en edad de trabajar. Este indicador refleja la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral.

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

**Vivienda:** lugar estructuralmente separado e independiente, ocupado o destinado para ser ocupado por una familia o grupo de personas familiares que viven o no juntas, 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:** vivienda que se construye para garantizar el derecho a esta de los hogares de menores ingresos.

**Vivienda multifamiliar:** vivienda tipo apartamento ubicada en edificaciones de tres o más pisos, que comparten lugares 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 incluye la vivienda unifamiliar de dos pisos con altillo y bifamiliar, disponga o no de lote propio.



## BIBLIOGRAFÍA

Banco de la República. (2015). Balanza de pagos. [en línea]. Disponible en <http://www.banrep.gov.co/balanza-pagos>.

Banco de la República. (2015). Boletín de indicadores económicos. [en línea]. Disponible en <http://www.banrep.gov.co/bie>

Banco de la República. (2015). Informe de la Junta Directiva al Congreso de la República. [en línea]. Disponible en <http://www.banrep.gov.co/es/congreso-mar-2015>

Banco de la República. (2015). Informe sobre Inflación. [en línea]. Disponible en <http://www.banrep.gov.co/es/inflacion-dic-2014>

Banco de la República. (2015). Intervención del Banco de la República en el mercado cambiario. [en línea]. Disponible en <http://www.banrep.gov.co/intervencion-banco-mercado-cambiario>

Banco de la República. (2014). Minutas de política monetaria. [en línea]. Disponible en [http://www.banrep.gov.co/es/minutas?field\\_date\\_format\\_value%5Bvalue%5D%5Byear%5D=2014](http://www.banrep.gov.co/es/minutas?field_date_format_value%5Bvalue%5D%5Byear%5D=2014)

Cepal. (2014). Balance preliminar de las economías de América Latina y el Caribe. [en línea]. Disponible en <http://www10.iadb.org/intal/intalcdi/PE/2015/15127.pdf>

DANE. (2014). Cuentas económicas trimestrales. [en línea]. Disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/cuentas-economicas/cuentas-trimestrales>

DANE. (2014). Gran encuesta integrada de hogares. [en línea]. Disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

DANE. (2014). Índice de precios al consumidor. [en línea]. Disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/indices-de-precios-y-costos/indice-de-precios-al-consumidor-ipc>

Fondo Monetario Internacional. (2015). Perspectiva de la economía mundial. [en línea]. Disponible en <http://www.imf.org/external/spanish/pubs/ft/weo/2015/update/01/pdf/0115s.pdf>

Zárate Perdomo, J.P. (2014). Banco de la República. PIB potencial y coyuntura externa. [en línea]. Disponible en [http://www.banrep.gov.co/sites/default/files/publicaciones/archivos/jzp\\_oct\\_2014.pdf](http://www.banrep.gov.co/sites/default/files/publicaciones/archivos/jzp_oct_2014.pdf)

**Capital:** Medellín

**Extensión:** 63.612 km<sup>2</sup>

**Municipios:** 125

**Población en 2014:** 6.378.132 habitantes

**Geografía humana:** en la formación de la población antioqueña han intervenido tres grupos raciales: el indígena, que poblaba el territorio en el momento del Descubrimiento, representado por diversas etnias, entre los que se destacan los cañíos, nutabaes, tahamíes, urabaes, cunas y quimbayas. El blanco, venido de España, y el negro africano, traído desde el siglo XVI para labores de la minería también son habitantes numerosos. El mestizaje de estos tres grupos étnicos, junto con el medio geográfico donde se establecieron, permitió la formación de un grupo étnico regional con características propias, conocido con el nombre de antioqueño, el cual se distingue de otros por su espíritu emprendedor y peculiar acento en el hablar.

**Actividades económicas:** las principales actividades del departamento son la agricultura, la industria y la explotación de minerales. En la agricultura sobresalen los cultivos de café, maíz, caña panelera, plátano y banano de exportación, frijol, papa, arroz seco, yuca y cacao, entre otros. En cuanto a la ganadería, se distinguen cinco áreas: Urabá, Bajo Cauca, Magdalena Medio, Cañón del Cauca y Urrao. La minería es una de las actividades más importantes del departamento, en donde el oro y la plata son abundantes. La actividad industrial y comercial es intensa, se localiza principalmente en el Valle de Aburrá, ocupado por diez municipios.



**DANE**  
Para tomar decisiones

