

**2015**  
**LA GUAJIRA**  
**RIOHACHA**



**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 La Guajira

Octubre de 2016

## Departamento de La Guajira

2015

Convenio Interadministrativo  
No. 111 de abril de 2000

JOSÉ 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  
GIOVANNI BUITRAGO HOYOS  
Director Técnico DSCN-DANE  
DORA ALICIA MORA PÉREZ  
Jefe Sucursales Regionales Estudios Económicos  
Banco de la República  
NATALIA MESA PINTO  
Coordinadora de Cuentas Departamentales  
DSCN-DANE

### Coordinación Operativa ICER

JAVIER ANTONIO GARCÍA CAVIEDES  
Equipo Temático Coordinación DSCN-DANE  
ERIKA NATALIA RAMÍREZ HERRERA  
CARLOS ANDRÉS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ  
JAVIER EDUARDO IBARRA GUTIÉRREZ  
Equipo Temático Análisis DSCN -DANE  
CARLOS ALBERTO SUÁREZ MEDINA  
Sucursales Regionales Estudios Económicos  
Banco de la República

### Dirección Territorial ICER

MARGARITA ZULOAGA PÉREZ  
Gerente (e) Banco de la República Sucursal La Guajira  
MARIA AGUILERA DIAZ  
Jefe Centro Regional Sucursal Cartagena  
Banco de la República  
JAVIER YABRUDY VEGA  
Banco de la República Sucursal Cartagena

Edición, diseño e impresión  
DANE-Banco de la República

Octubre de 2016

## RESUMEN<sup>1</sup>

De acuerdo con las cifras del DANE, en 2014 el Producto Interno Bruto (PIB) de La Guajira experimentó crecimiento del 2,9%, cambiando así el ritmo desacelerado exhibido en los dos años que le precedieron, no obstante, la cifra fue inferior al registro del agregado nacional (4,4%). Las actividades de explotación de minas y canteras, específicamente la extracción de carbón, carbón lignítico y turba, impulsaron este buen desempeño. De igual manera cabe destacar los avances que evidenciaron las actividades de construcción y de electricidad, gas y agua, contrario a lo ocurrido con las de administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria y de extracción de petróleo crudo y de gas natural, las cuales registraron las mayores contracciones.

Para 2015, acorde a los resultados de los indicadores analizados, Riohacha exhibió un aumento anual en la tasa de desempleo, por encima del promedio nacional, lo cual estuvo impulsado por la caída en la tasa de ocupación a la vez que la tasa global de participación se mantuvo invariable. En cuanto al índice de precios al consumidor (IPC), el resultado para la ciudad, se ubicó igualmente por encima del total nacional y registró el mayor aumento de los últimos seis años. Las familias de ingresos bajos experimentaron las mayores alzas, mientras que alimentos, salud y vivienda, en su orden, fueron los grupos con los incrementos más altos.

Por su parte, el resultado de algunos sectores para La Guajira evidenció contracción. Es el caso de comercio exterior, donde las ventas externas en 2015 experimentaron descenso tanto en las tradicionales como en las no tradicionales, con principal impacto de las primeras por la mayor participación en el total; y en particular con el carbón por la menor demanda y caída en los precios. Los principales países de destino de las exportaciones no tradicionales fueron Líbano, China, Brasil e Israel, siendo los demás bovinos domésticos vivos machos, el más importante ítem de exportación. En cuanto a las importaciones, estas decrecieron consecuencia de las menores compras externas de combustibles y productos de industrias extractivas, y de las manufacturas. Estados Unidos continuó siendo el principal país origen de las importaciones del departamento, seguido de Japón, China y Alemania.

En el sector de la construcción, se observó una caída en el área aprobada, comportamiento causado por la disminución del área licenciada para comercio. Es de resaltar, que el área aprobada para vivienda creció impulsada especialmente por la tipo No VIS, dado que la destinada a vivienda de interés social (VIS) y de interés prioritario (VIP) registró una contracción importante. En esta misma línea, el sacrificio de ganado vacuno disminuyó por segundo año consecutivo, aunque cabe mencionar que este año el porcentaje fue superior al exhibido el periodo anterior, pese a la mayor oferta de

---

<sup>1</sup> A la fecha de elaboración del ICER, no se dispone de la información del PIB departamental 2015, en su ausencia se usa los diversos indicadores de la actividad económica producidos por el Dane e incluidos en el presente documento.

hembras que no alcanzó a contrarrestar el menor sacrificio de macho. Contrario a lo anterior, el transporte aéreo experimentó un leve crecimiento, resultado del incremento en el movimiento nacional, tanto de pasajeros como de carga.

# CONTENIDO

Pág.

RESUMEN

SIGLAS Y CONVENCIONES

INTRODUCCIÓN

|        |   |    |
|--------|---|----|
| 1.     | ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL               | 13 |
| 2.     | INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL   | 19 |
| 2.1.   | PRODUCTO INTERNO BRUTO                        | 19 |
| 2.2.   | PRECIOS                                       | 24 |
| 2.3.   | MERCADO LABORAL                               | 27 |
| 2.4.   | SECTOR EXTERNO                                | 33 |
| 2.4.1. | Exportaciones (FOB).                          | 33 |
|        | Exportaciones no tradicionales (FOB).         | 35 |
| 2.4.2. | Importaciones (CIF).                          | 37 |
| 2.5.   | SECTOR REAL                                   | 42 |
| 2.5.1. | Sacrificio de ganado.                         | 42 |
| 2.5.2. | Sector de la construcción                     | 45 |
|        | Licencias de construcción.                    | 45 |
|        | Financiación de vivienda                      | 48 |
| 2.5.3. | Transporte                                    | 51 |
|        | Transporte aéreo de pasajeros y carga.        | 51 |
| 3.     | ESCENARIO DE INVESTIGACIÓN                    | 55 |
|        | RESUMEN                                       | 55 |
| 3.1.   | INTRODUCCIÓN                                  | 56 |
| 3.2.   | DISTRIBUCIÓN DE LAS PUBLICACIONES             | 56 |
| 3.3.   | PUBLICACIONES POR ENTIDAD                     | 60 |
| 3.3.1. | Banco de la República                         | 60 |
| 3.3.2. | DANE  | 63 |
| 3.3.3. | Universidades                                 | 65 |
| 3.3.4. | Instituciones Públicas                        | 66 |
| 3.3.5. | Entidades privadas                            | 67 |
| 3.3.6. | Estudios realizados por entidades en conjunto | 68 |
| 3.4.   | CONSIDERACIONES FINALES                       | 68 |

|    |                        |    |
|----|------------------------|----|
| 4. | ANEXO ESTADÍSTICO ICER | 71 |
|    | GLOSARIO               | 81 |
|    | BIBLIOGRAFÍA           | 87 |

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 2014p  | 19   |
| 2.1.2.   | La Guajira. Crecimiento del PIB, según grandes ramas de actividad 2010-2014p   | 21   |
| 2.1.3.   | La Guajira. PIB, según ramas de actividad 2014p  | 22   |
| 2.2.1.1. | Variación del IPC, según ciudades 2014-2015  | 24   |
| 2.2.1.2. | Nacional-Riohacha. Variación del IPC, según grupos de gastos 2014-2015   | 25   |
| 2.2.1.3. | Nacional-Riohacha. Variación, contribución y participación del IPC, según grupos de gasto 2015                                   | 26   |
| 2.2.1.4. | Nacional-Riohacha. Variación del IPC, según grupos de gastos, por niveles de ingreso 2015  | 26   |
| 2.3.1.   | Colombia. Tasa de participación, ocupación y desempleo, según ciudades y área metropolitanas 2014-2015                           | 27   |
| 2.3.2.   | La Guajira. Indicadores laborales 2014-2015  | 28   |
| 2.3.3.   | Riohacha. Indicadores laborales 2014-2015  | 29   |
| 2.3.4.   | Riohacha. Indicadores laborales, por sexo 2012-2015  | 30   |
| 2.3.5.   | Riohacha. Ocupados, según ramas de actividad 2013-2015   | 31   |
| 2.3.6.   | Riohacha. Cesantes, según ramas de actividad 2013-2015   | 32   |
| 2.4.1.1. | Nacional. Exportaciones, según departamento 2014-2015  | 33   |
| 2.4.1.2. | Nacional-La Guajira. Exportaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2014-2015   | 35   |
| 2.4.1.3. | La Guajira. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015   | 35   |
| 2.4.2.1. | Nacional-La Guajira. Importaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2014-2015   | 38   |
| 2.4.2.2. | La Guajira. Importaciones, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015  | 39   |
| 2.4.2.3. | La Guajira. Importaciones, según CGCE 2014-2015  | 41   |
| 2.5.1.1. | Nacional. Sacrificio de ganado y peso en canal, según especies 2014-2015   | 43   |
| 2.5.1.2. | Nacional. Sacrificio y participación de ganado vacuno y porcino, según departamento 2015   | 44   |
| 2.5.2.1. | Nacional-Riohacha. Número de licencias aprobadas y área por construir 2014-2015  | 45   |
| 2.5.2.2. | Nacional-Riohacha. Área aprobada destinada a VIS y no VIS por tipo de vivienda 2013-2015   | 46   |
| 2.5.2.3. | Riohacha. Área licenciada y variación, por destinos 2013-2015  | 47   |
| 2.5.2.4. | Nacional. Valor de créditos entregados, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2014-2015                  | 48   |
| 2.5.2.5. | La Guajira-Riohacha. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, según tipo de solución 2014-2015 | 49   |

|          |  |    |
|----------|--|----|
| 2.5.3.1. | Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros 2014-2015 | 51 |
| 2.5.3.2. | Nacional. Transporte aéreo nacional de carga 2014-2015     | 53 |

## LISTA DE GRÁFICOS

|          |   |    |
|----------|---|----|
| 2.1.1.   | Nacional-La Guajira. Crecimiento anual del PIB 2002-2014p   | 21 |
| 2.2.1.1. | Nacional-Riohacha. Variación del IPC 2009-2015  | 25 |
| 2.3.1.   | Riohacha. Evolución de la tasa de desempleo, según sexo 2007-2015   | 31 |
| 2.3.2.   | Riohacha. Distribución de ocupados, según posición ocupacional 2015   | 32 |
| 2.3.3.   | Riohacha. Inactivos 2015  | 33 |
| 2.4.1.1. | La Guajira. Distribución de exportaciones no tradicionales, según país de destino 2015  | 37 |
| 2.4.2.1. | Nacional. Participación y crecimiento de las importaciones, por principales departamentos 2015                                | 38 |
| 2.4.2.2. | La Guajira. Distribución de importaciones, según país de origen 2015  | 42 |
| 2.5.2.1. | Riohacha. Evolución de número de licencias y área aprobada 2015   | 46 |
| 2.5.2.2. | Riohacha. Distribución del área licenciada por principales destinos 2014-2015   | 47 |
| 2.5.2.3. | La Guajira. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total 2014-2015 (trimestral) | 50 |
| 2.5.2.4. | La Guajira. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total 2014-2015 (trimestral) | 50 |
| 2.5.2.5. | La Guajira-Riohacha. Distribución de viviendas nuevas de interés social con y sin subsidio 2014-2015                          | 51 |
| 2.5.3.1. | Riohacha. Transporte aéreo de pasajeros, entrados y salidos 2014-2015   | 53 |
| 2.5.3.2. | Riohacha. Transporte de carga, entradas y salidas 2014-2015   | 54 |
| 3.2.1.   | Distribución de las publicaciones por entidad y énfasis temático 2000-2015  | 57 |
| 3.2.2.   | Participación de las publicaciones por tema 2000-2015   | 58 |
| 3.2.3.   | Número de estudios realizados por departamento 2000-2015  | 59 |

## LISTA DE TABLAS

|          |   |    |
|----------|---|----|
| 2.5.1.1. | La Guajira. Sacrificio de ganado vacuno por sexo, según trimestre 2014-2015 | 44 |
|----------|---|----|

## SIGLAS Y CONVENCIONES

|                |   |
|----------------|---|
| CIU            | clasificación internacional industrial uniforme       |
| CGCE           | clasificación por grandes categorías económicas       |
| CUODE          | clasificación por uso y destino económico             |
| 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                      |
| ncp            | 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, sector externo y sector real; sujeto a la cobertura del indicador. El capítulo tres realiza un compendio de los estudios presentados en el capítulo “Escenarios de investigación regional” de los Informes de coyuntura económica regional (ICER), en el periodo comprendido entre 2000 y 2015. 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

La economía colombiana en 2015 dio cuenta de un crecimiento anual de 3,1% de acuerdo con los datos preliminares del DANE. Esta tasa se constituyó, exceptuando la arrojada en 2009, en la más baja desde 2002, año de la poscrisis de finales de la década de los noventa. Al considerar las estimaciones del Fondo Monetario Internacional (FMI)<sup>2</sup>, el desempeño económico de Colombia fue igual al exhibido en el agregado mundial e inferior al observado en el conjunto de los países emergentes (4,0%), pero superior al de América Latina y el Caribe, que se ubicó en zona negativa (-0,1%).

La demanda fue impulsada por el consumo de los hogares<sup>3</sup>, especialmente de bienes semidurables y no durables. En cuanto a la formación bruta de capital (FBC), componente que explicó en gran parte la evolución en 2014, exhibió una marcada desaceleración, no obstante los mejores comportamientos se identificaron en equipo de transporte y obras civiles; en tanto, se evidenció contracción leve en maquinaria y equipo. Por su parte, la demanda externa presentó nuevamente variación negativa.

Por el lado de la oferta, las grandes ramas que jalaron el Producto interno bruto (PIB) fueron: i) establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas, con aumento de 4,3%. Este se sustentó en el desempeño de la intermediación financiera; ii) comercio, reparación, restaurantes y hoteles (4,1%), explicado por la evolución de los renglones de reparación de automotores, hotelería, restaurantes y bares, iii) construcción (3,9%), la cual desaceleró su ritmo de crecimiento con relación a los dos años precedentes; en esta sobresalió la construcción de obras civiles, y iv) agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (3,3%), fundamentado en el significativo crecimiento del cultivo de café.

Por su parte, la evolución de la actividad minera, afectada por la caída de los precios del petróleo y de otros metales, sumada a los problemas derivados por los daños a su infraestructura, y al transporte de carbón y petróleo, continuó en la senda de estancamiento. En tanto, la industria manufacturera completó cuatro años de débil desarrollo, situación que igualmente se presentó a nivel mundial. La rama que agrupa transporte, almacenamiento y comunicaciones se acrecentó 1,4%, no obstante la excelente dinámica de la movilización aérea. Finalmente, las actividades de servicios y electricidad, gas y agua, avanzaron 2,9% frente al año previo, impulsadas por la generación, captación y distribución de energía eléctrica.

En tanto, la inflación en 2015 se situó en 6,77%, la variación más alta de los últimos siete años, superior en 311 puntos básicos (pb) a la del año anterior y en 277 pb al

---

<sup>2</sup> Perspectivas de la economía mundial (informe WEO por sus siglas en inglés) FMI, abril 2016. <http://www.imf.org/external/spanish/pubs/ft/WEO/2016/update/01/pdf/0116s.pdf>.

<sup>3</sup> La variación anual desestacionalizada fue de 3,9% y para la FBC de 2,6%.

límite superior del rango meta establecido por la autoridad monetaria (entre 2% y 4%). Los grupos de bienes que más presionaron el alza fueron alimentos, en particular los perecederos por el fenómeno de "El Niño", y los transables cuyos precios se afectan por las fluctuaciones de la tasa de cambio. Igualmente, los indicadores de inflación básica continuaron con tendencia ascendente, especialmente el índice de precios al consumidor (IPC) sin alimentos perecederos, combustibles ni servicios públicos. Cabe señalar, que el resultado del país se ubicó dentro los más altos de Suramérica después de Argentina, Uruguay y Brasil, superado igualmente por Venezuela, país que por factores estructurales cerró el año con la mayor inflación en el contexto mundial.

Respecto al mercado laboral, el desempleo en Colombia alcanzó para 2015 niveles similares a los observados en los dos años anteriores. De acuerdo con la información de la Gran encuesta integrada de hogares (GEIH) del DANE, en el trimestre móvil octubre-diciembre de 2015 la tasa nacional fue de 8,0% y la del agregado de 13 áreas metropolitanas, 8,9%. En línea con lo anterior, la diferencia entre el aumento anual de la demanda laboral y la oferta fue mínima. Comparado con la cifra preliminar de la Comisión Económica para América Latina (CEPAL) para la región, la variación en Colombia continuó siendo mayor y estuvo entre las más altas de esta parte del continente; de hecho superó la de todos los países suramericanos. En la calidad del empleo se presentó retroceso, al perder dinamismo con relación a los años anteriores. El ritmo anual de crecimiento del empleo asalariado fue el más bajo desde 2010, y el del empleo formal desde 2011.

Al considerar las ramas de actividad económica que agruparon el mayor número de ocupados, la mejor evolución en generación de empleo se identificó en agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler; servicios comunales, sociales y personales, y comercio, hoteles y restaurantes. Por el contrario, fue evidente el deterioro en transporte, almacenamiento y comunicaciones; construcción e industria manufacturera.

Con todo lo anterior, luego de mantener 13 meses inalterada la tasa de intervención en 4,50%, la autoridad monetaria en cuatro sesiones realizadas entre finales de septiembre y diciembre de 2015, la incrementó 125 pb para cerrar el año en 5,75%. Según se desprende de las minutas de las reuniones, el endurecimiento de la política monetaria obedeció a varios factores: i) la presencia de choques de oferta en los alimentos por el impacto del fenómeno de "El Niño" y la depreciación del peso, ii) el desanclaje de las expectativas de inflación ante estos choques, iii) la persistencia del alza en todos los indicadores relevantes de inflación y iv) el dinamismo de la demanda interna.

En cuanto a la evolución de los agregados monetarios, la base monetaria registró el crecimiento más alto en los últimos diez años (17,7%), y sus principales fuentes de expansión fueron la disminución de los depósitos remunerados de control monetario y el menor saldo de los depósitos remunerados de la Dirección General de Crédito Público y Tesoro Nacional. Por su parte, la oferta monetaria ampliada (M3) tuvo un aumento

moderado al pasar de 9,6% en 2014 a 11,5% en 2015, explicado esencialmente por la dinámica de los cuasidineros y el efectivo.

De otro lado, la cartera en moneda nacional (ajustada)<sup>4</sup> del sistema financiero exhibió un incremento anual nominal de 14,3%, superando en 90 pb y 60 pb los de 2014 y 2013, respectivamente. Por segmentos, el desempeño más alto se observó en el crédito comercial (15,3%), en tanto que el de consumo mantuvo variaciones anuales análogas a las de los dos años anteriores (12,3%). La cartera hipotecaria, que mostró el mejor comportamiento en 2013 y 2014, pasó de un aumento de 17,9% en 2014 a 14,5% en 2015. Cabe anotar, que por efecto de la mayor inflación en 2015, la dinámica anual de los créditos en todas sus categorías se desaceleró.

Por su parte, en las tasas de interés del mercado crediticio, al comparar los niveles al cierre de cada año, se observaron aumentos tanto en las operaciones pasivas como en las activas, donde fue leve el de la cartera hipotecaria. Ahora bien, coincidiendo con los ajustes hacia arriba de las tasas de política, a partir de octubre el movimiento ascendente se hizo más fuerte. Sobre el mercado de los títulos de deuda pública (TES), los efectos fiscales negativos por la caída en los precios del petróleo, el aumento en la prima de riesgo internacional y la aceleración de la inflación, repercutió en mayores tasas en sus diferentes estructuras de plazos.

En el plano externo, en un escenario de bajo crecimiento global y la persistencia de los nuevos fundamentos subyacentes, evidenciados principalmente a partir del segundo semestre de 2014, el país mostró sendos déficit corrientes y comerciales. Los términos de intercambio siguieron cayendo, consecuencia de la tendencia contractiva en las cotizaciones de los productos energéticos y básicos, como resultado de una mayor oferta y menor demanda mundial, especialmente por la desaceleración de la economía China. En línea con lo anterior, los principales socios comerciales, especialmente los latinoamericanos, tuvieron un débil desempeño económico en 2015. De otro lado la prima de riesgo aumentó y se profundizó la depreciación del peso. Con todo, decreció el intercambio comercial, los egresos derivados de la balanza de servicios se redujeron, vía menores pagos de dividendos y utilidades de las empresas que invierten en Colombia, y de aquellos rubros dependientes de la evolución de la tasa de cambio (como los viajes). Igualmente, se redujo la inversión extranjera directa y de portafolio, y se aceleraron los pagos del endeudamiento privado.

Es así como la cuenta corriente cerró el 2015 con un déficit de US\$18.925 millones (m), menor en US\$668 m al presentado un año atrás. El saldo fue el resultado de una balanza deficitaria de bienes y servicios por US\$18.007 m, un saldo negativo de la renta factorial de US\$5.989 m, e ingresos netos por transferencias de US\$5.071 m.

En lo que concierne a la cuenta comercial, de un lado, las exportaciones se contrajeron anualmente 34,9%, con caídas en las mineras (-46,9%), explicada por las menores

---

<sup>4</sup> Incluye ajustes por titularización de cartera hipotecaria y leasing operativo.

transacciones de petróleo (-50,3%) y carbón (-33,8%); las industriales lo hicieron en 18,4%, donde renglones como productos alimenticios y bebidas, químicos, metalúrgicos y refinación de petróleo fueron los de mayor contribución a la caída. Las ventas externas de productos agropecuarios siguieron la misma línea, pero a un menor ritmo (-5,1%). De otro lado, las importaciones, que sumaron en valor CIF US\$54.058 m, se aminoraron 15,6%. En los diferentes tipos de bienes se observaron reducciones anuales, de manera particular las compras de bienes de consumo lo hicieron en 14,9%; entre los no durables se destacó la pérdida de dinamismo en productos alimenticios y confecciones, y en los durables, vehículos de transporte particular y maquinaria y equipo para uso doméstico. Igualmente, los bienes intermedios y las materias primas retrocedieron 16,6% frente a un año atrás, con una baja importante en los destinados a la industria. En cuanto a los bienes de capital, menores en 14,7%, fueron importantes los descensos en los destinados a la industria y equipo de transporte.

Por su parte, el déficit en la balanza de servicios se redujo ostensiblemente en 2015 al situarse en US\$3.981 m. La brecha entre ingresos y salidas de divisas se atenuó, principalmente en los rubros de transporte, viajes y otros servicios empresariales. En cuanto a la renta factorial, el balance deficitario registró una disminución significativa de 52,6%, la cual se sustentó casi en su totalidad, por los menores egresos en dividendos y utilidades efectuados por los empresas que han realizado inversión extranjera directa, en particular por la fuerte caída de las ganancias del sector minero-energético. En lo que concierne a las transferencias, estas arrojaron un aumento neto de US\$7131 m, fundamentalmente por las personales (remesas) al totalizar US\$4.605 m.

En cuanto a la cuenta financiera, las entradas de capital por inversión extranjera directa totalizaron US\$12.108 m, con una disminución de 25,8% frente a 2014. La dirigida al sector petrolero se contrajo 35,3%, y hacia el resto de sectores 22,0%; en estos, se presentaron fuertes caídas en minas y canteras (-66,3%) y transporte, almacenamiento y comunicaciones (-66,5%). Un incremento sustancial se registró en comercio, restaurante y hoteles al totalizar US\$1.859 m en 2015. Los ingresos por inversión de portafolio también se redujeron ostensiblemente y en especial, las colocaciones en TES del mercado local. Por el contrario aumentaron los flujos provenientes del crédito externo, particularmente los originados por los préstamos de largo plazo del gobierno. El endeudamiento privado generó un flujo negativo (amortizaciones mayores a los desembolsos) de US\$1.376 m, especialmente en operaciones de corto plazo. Las salidas de capital colombiano cayeron US\$8.877 m, circunstancia explicada fundamentalmente por el contundente retroceso en la inversión de agentes colombianos en portafolios del exterior.

En materia cambiaria, durante el año el peso colombiano continuó con la tendencia de depreciación evidenciada desde 2014. Al cierre de 2015 se depreció nominalmente 31,6% y en términos reales<sup>5</sup> 13,3%. La evolución de los últimos meses de la tasa de

---

<sup>5</sup> Según el ITCRIPP (T): Índice de tasa de cambio real que utiliza las ponderaciones totales y el IPP como deflactor, con excepción de Panamá para el que se utiliza el IPC.

cambio se asoció a los siguientes factores: i) deterioro de los términos de intercambio, como consecuencia de la reducción en los precios del petróleo y de bienes básicos<sup>6</sup>; ii) el aumento del riesgo país percibido por los inversionistas; iii) el contexto global de bajo crecimiento y iv) la apreciación del dólar a nivel mundial. Cabe anotar, que el Banco de la República en este escenario del mercado, no realizó intervenciones.

---

<sup>6</sup> Al considerar el promedio mensual entre 2015 y 2014, el EMBI Colombia creció 49,7%.



## 2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

### 2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO

La economía colombiana en 2014p creció 4,4% respecto al año anterior; alcanzando \$757.506 miles de millones a precios corrientes. Los departamentos con mayor participación en el PIB nacional fueron Bogotá D.C. (24,8%), Antioquia (13,4%), Valle del Cauca (9,3%), Santander (8,1%), Cundinamarca (5,1%) y Meta (4,9%). Los crecimientos reales más altos se registraron en Santander (9,3%), Antioquia (6,9%) y Atlántico (6,6%). Mientras los mayores decrecimientos se observaron en Arauca (-7,6%), Meta (-2,9%) y Chocó (-2,1%).

El PIB per cápita nacional, medido a precios corrientes para 2014p, fue de \$15.893.361. El departamento con el valor más alto fue Casanare (\$43.310.425), seguido de Meta (\$39.011.868), Santander (\$29.756.872) y Bogotá D.C. (\$24.163.912). Por su parte, los departamentos con PIB por habitante más bajo fueron Vaupés (\$4.740.981), Chocó (\$5.832.564) y Vichada (\$5.863.934).

El departamento de La Guajira registró en 2014p un crecimiento en el PIB nacional de 2,9% en relación con el año anterior, lo que le permitió contribuir en la economía colombiana con \$7.585 miles de millones a precios corrientes, equivalentes a una participación de 1,0%. Por otro lado, el PIB por habitante en el departamento se ubicó en \$8.154.660 a precios corrientes (cuadro 2.1.1).

Cuadro 2.1.1. Nacional. PIB, según departamento  
2014p

| Departamentos   | 2014p <sup>1</sup> | Variación <sup>2</sup> | PIB per cápita <sup>3</sup> |
|-----------------|--------------------|------------------------|-----------------------------|
| Nacional        | 757.506            | 4,4                    | 15.893.361                  |
| Bogotá D. C.    | 187.919            | 4,6                    | 24.163.912                  |
| Antioquia       | 101.650            | 6,9                    | 15.937.268                  |
| Valle del Cauca | 70.635             | 5,0                    | 15.466.813                  |
| Santander       | 61.032             | 9,3                    | 29.756.872                  |
| Cundinamarca    | 38.358             | 3,3                    | 14.534.726                  |
| Meta            | 36.791             | -2,9                   | 39.011.868                  |
| Bolívar         | 31.123             | -2,0                   | 15.013.478                  |
| Atlántico       | 29.870             | 6,6                    | 12.282.057                  |
| Boyacá          | 22.226             | 4,0                    | 17.437.422                  |
| Tolima          | 16.354             | 3,3                    | 11.645.975                  |
| Casanare        | 15.169             | 6,2                    | 43.310.425                  |
| Huila           | 14.124             | 4,6                    | 12.383.619                  |
| Cesar           | 13.442             | 6,1                    | 13.223.378                  |
| Córdoba         | 13.075             | 4,3                    | 7.765.257                   |

Cuadro 2.1.1. Nacional. PIB, según departamento  
2014p

| Departamentos      | 2014p <sup>1</sup> | Variación <sup>2</sup> | Conclusión |                             |
|--------------------|--------------------|------------------------|------------|-----------------------------|
|                    |                    |                        |            | PIB per cápita <sup>3</sup> |
| Norte Santander    | 12.529             | 4,7                    |            | 9.321.909                   |
| Cauca              | 12.144             | 4,7                    |            | 8.883.791                   |
| Nariño             | 11.675             | 4,8                    |            | 6.776.188                   |
| Caldas             | 10.980             | 5,5                    |            | 11.135.428                  |
| Risaralda          | 10.799             | 4,7                    |            | 11.407.812                  |
| Magdalena          | 9.572              | -1,1                   |            | 7.672.860                   |
| La Guajira         | 7.585              | 2,9                    |            | 8.154.660                   |
| Sucre              | 6.099              | 5,6                    |            | 7.233.142                   |
| Quindío            | 5.664              | 2,8                    |            | 10.076.248                  |
| Arauca             | 4.905              | -7,6                   |            | 18.905.595                  |
| Putumayo           | 4.213              | 5,0                    |            | 12.353.607                  |
| Caquetá            | 3.510              | 5,6                    |            | 7.443.679                   |
| Chocó              | 2.888              | -2,1                   |            | 5.832.564                   |
| San Andrés y Prov. | 1.126              | 4,1                    |            | 14.854.685                  |
| Guaviare           | 661                | 5,4                    |            | 6.037.081                   |
| Amazonas           | 521                | 4,2                    |            | 6.910.914                   |
| Vichada            | 412                | 0,4                    |            | 5.863.934                   |
| Guainía            | 250                | 0,6                    |            | 6.121.599                   |
| Vaupés             | 205                | 3,6                    |            | 4.740.981                   |

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.

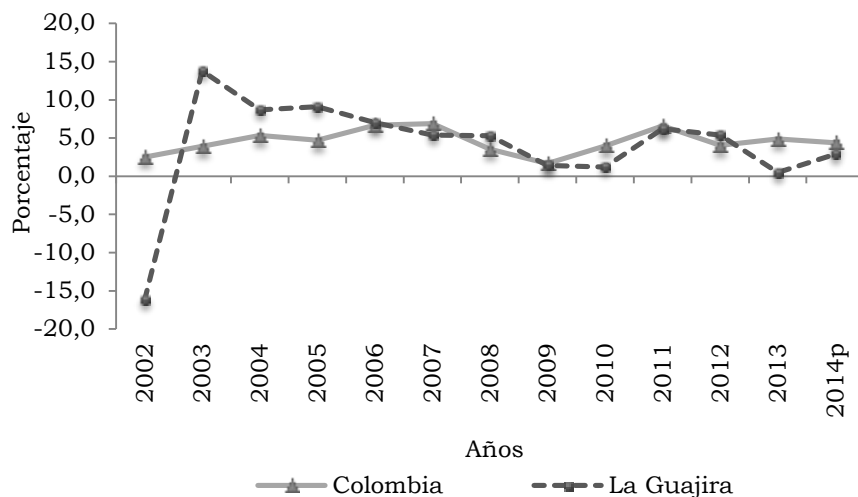
<sup>3</sup> Cifras en pesos corrientes.

Fuente: DANE.

Al comparar los crecimientos del PIB de La Guajira con el nacional entre los años 2002-2014p, se observó una mayor variabilidad por parte del departamental. Este registró un decrecimiento en 2002 (-16,2%) y un crecimiento alto en 2003 (13,8%), por otro lado la serie presentó un menor crecimiento en el 2013 (0,5%), cuando a nivel nacional se registraba un aumento de 4,9%.

Para el 2014p el departamento presentó un crecimiento de 2,9%, mientras el incremento nacional alcanzó 4,4%, existiendo una diferencia de -1,5pp entre ellos (gráfico 2.1.1).

Gráfico 2.1.1. Nacional-La Guajira. Crecimiento anual del PIB 2002-2014p



p Cifra provisional.

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

Fuente: DANE.

Para 2014p, en La Guajira, entre las grandes ramas de actividad económica se destacaron los crecimientos de construcción, 12,8%; electricidad, gas y agua, 7,1%, y transporte, almacenamiento y comunicaciones, 6,3%. En contraste, se observa decrecimiento en agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (con -5,2%), y un bajo crecimiento en explotación de minas y canteras (con 1,5%) (cuadro 2.1.2).

Cuadro 2.1.2. La Guajira. Crecimiento del PIB, según grandes ramas de actividad 2010-2014p

| Grandes ramas de actividad  | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014p |
|---|------|------|------|------|-------|
| Producto interno bruto  | 1,2  | 6,2  | 5,4  | 0,5  | 2,9   |
| A Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca  | -5,2 | 1,3  | 5,0  | -7,9 | -5,2  |
| B Explotación de minas y canteras   | -0,5 | 6,3  | 4,6  | -4,0 | 1,5   |
| C Industria manufacturera   | 1,9  | 0,0  | 3,7  | 1,8  | 1,8   |
| D Electricidad, gas y agua  | 2,4  | 7,6  | 1,8  | 15,2 | 7,1   |
| E Construcción  | -8,8 | 3,4  | 7,3  | 16,1 | 12,8  |
| F Comercio, reparación, restaurantes y hoteles  | 6,2  | 6,2  | 5,1  | 5,6  | 5,9   |
| G Transporte, almacenamiento y comunicaciones   | 17,5 | 6,3  | 10,6 | 3,8  | 6,3   |
| H Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas | 4,9  | 6,0  | 6,3  | 4,2  | 5,1   |
| I Actividades de servicios sociales, comunales y personales                                   | 6,3  | 7,5  | 7,8  | 8,7  | 3,1   |
| Derechos e impuestos  | 5,6  | 8,7  | 8,8  | 5,7  | 2,3   |

p Cifra provisional.

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

Fuente: DANE.

Por ramas de actividad económica en 2014p, la mayor participación en La Guajira la registró extracción de carbón, carbón lignítico y turba (43,0%), seguida de administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria (7,3%) y educación de no mercado (6,9%).

Mientras, aquellas ramas de actividad que más crecieron en el departamento fueron: construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones, acondicionamiento de edificaciones (49,1%), transporte por vía aérea (22,2%) y cultivo de café (16,7%). Por otra parte, las ramas que presentaron las mayores reducciones fueron: resto de la industria (-15,4%), producción pecuaria y caza incluyendo las actividades veterinarias (-13,4%), y 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 (-10,8%) (cuadro 2.1.3).

Cuadro 2.1.3. La Guajira. PIB, según ramas de actividad 2014p

| Ramas de actividad     |   | Miles de millones de pesos |           |               |
|------------------------|---|----------------------------|-----------|---------------|
|                        |   | 2014p                      | Variación | Participación |
| Producto interno bruto |   | 7.585                      | 2,9       | 100,0         |
| 1                      | Cultivo de café   | 19                         | 16,7      | 0,3           |
| 2                      | Cultivo de otros productos agrícolas  | 89                         | 3,9       | 1,2           |
| 3                      | Producción pecuaria y caza incluyendo las actividades veterinarias  | 129                        | -13,4     | 1,7           |
| 4                      | Silvicultura, extracción de madera y actividades conexas  | 16                         | 0,0       | 0,2           |
| 5                      | Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas; actividades de servicios relacionadas con la pesca  | 2                          | 0,0       | 0,0           |
| 6                      | Extracción de carbón, carbón lignítico y turba  | 3.260                      | 2,9       | 43,0          |
| 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 | 346                        | -10,8     | 4,6           |
| 9                      | Extracción de minerales no metálicos  | 15                         | 0,0       | 0,2           |
| 10 - 19                | Alimentos, bebidas y tabaco   | 72                         | 4,5       | 0,9           |
| 20 - 37                | Resto de la Industria   | 13                         | -15,4     | 0,2           |
| 38                     | Generación, captación y distribución de energía eléctrica   | 395                        | 7,5       | 5,2           |
| 39                     | Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías; suministro de vapor y agua caliente   | 13                         | 6,7       | 0,2           |
| 40                     | Captación, depuración y distribución de agua  | 5                          | 0,0       | 0,1           |

Cuadro 2.1.3. La Guajira. PIB, según ramas de actividad  
2014p

|    |  | Conclusión                 |           |               |
|----|--|----------------------------|-----------|---------------|
|    |  | Miles de millones de pesos |           |               |
|    | Ramas de actividad   | 2014p                      | Variación | Participación |
| 41 | Construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones   | 189                        | 49,1      | 2,5           |
| 42 | Construcción de obras de ingeniería civil  | 171                        | -9,8      | 2,3           |
| 43 | Comercio   | 86                         | 3,1       | 1,1           |
| 44 | Mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos   | 14                         | 14,3      | 0,2           |
| 45 | Hoteles, restaurantes, bares y similares   | 442                        | 6,5       | 5,8           |
| 46 | Transporte por vía terrestre   | 168                        | 7,9       | 2,2           |
| 47 | Transporte por vía acuática  | 1                          | 0,0       | 0,0           |
| 48 | Transporte por vía aérea   | 16                         | 22,2      | 0,2           |
| 49 | Actividades complementarias y auxiliares al transporte; actividades de agencias de viajes  | 34                         | 0,0       | 0,4           |
| 50 | Correo y telecomunicaciones  | 153                        | 4,4       | 2,0           |
| 51 | Intermediación financiera  | 117                        | 8,7       | 1,5           |
| 52 | Actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda   | 122                        | 2,4       | 1,6           |
| 53 | Actividades de servicios a las empresas excepto servicios financieros e inmobiliarios  | 15                         | -6,7      | 0,2           |
| 54 | Administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria   | 551                        | -0,3      | 7,3           |
| 55 | Educación de mercado   | 24                         | 6,3       | 0,3           |
| 56 | Educación de no mercado  | 523                        | 4,3       | 6,9           |
| 57 | Servicios sociales y de salud de mercado   | 271                        | 7,4       | 3,6           |
| 58 | Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y actividades similares  | 6                          | 0,0       | 0,1           |
| 59 | Actividades de asociaciones n.c.p.; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de mercado    | 35                         | 3,7       | 0,5           |
| 60 | Actividades de asociaciones n.c.p.; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de no mercado | 8                          | 0,0       | 0,1           |
| 61 | Hogares privados con servicio doméstico  | 17                         | 8,3       | 0,2           |
|    | Derechos e impuestos   | 248                        | 2,3       | 3,3           |

p Cifra provisional.

n.c.p: no clasificado previamente.

Nota: 2014p valores a precios corrientes. Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento. Participación calculada sobre 2014p.

Fuente: DANE.

## 2.2. PRECIOS

2.2.1 Índice de precios al consumidor (IPC). En 2015, el IPC nacional, aumentó 6,8%, es decir, 3,1 pp por encima del año anterior. Las ciudades con mayor variación fueron Manizales (8,0%), Sincelejo (7,8%), Barranquilla (7,7%) y Pasto (7,6%). Entre tanto, las de menor incremento fueron Cúcuta (5,6%) y Bucaramanga (6,0%). Manizales presentó la mayor diferencia porcentual con 4,7 pp que el año anterior, seguida de Sincelejo con 4,3 pp y Barranquilla que registró 4,2 pp. Bucaramanga fue la ciudad en presentar una menor diferencia con 1,7 pp.

Por su parte, Riohacha presentó en 2015 una variación del IPC de 7,1%, con un aumento de 3,6 pp con respecto al 2014, siendo esta diferencia superior a la nacional en 0,5 pp (cuadro 2.2.1.1).

Cuadro 2.2.1.1. Variación del IPC, según ciudades 2014-2015

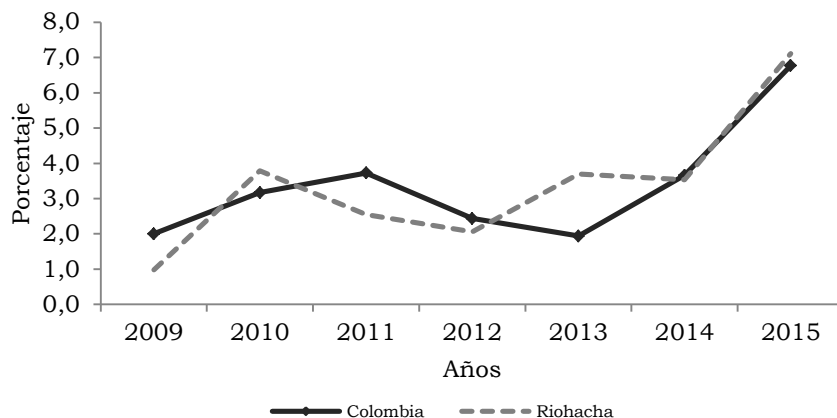
| Ciudades      | 2014 | 2015 | Diferencia porcentual |
|---------------|------|------|-----------------------|
| Nacional      | 3,7  | 6,8  | 3,1                   |
| Manizales     | 3,3  | 8,0  | 4,7                   |
| Sincelejo     | 3,5  | 7,8  | 4,3                   |
| Barranquilla  | 3,4  | 7,7  | 4,2                   |
| Pasto         | 4,0  | 7,6  | 3,6                   |
| Cartagena     | 3,5  | 7,4  | 3,9                   |
| San Andrés    | 3,8  | 7,3  | 3,5                   |
| Neiva         | 3,8  | 7,2  | 3,4                   |
| Riohacha      | 3,5  | 7,1  | 3,6                   |
| Armenia       | 3,4  | 7,0  | 3,6                   |
| Popayán       | 3,5  | 6,9  | 3,4                   |
| Pereira       | 3,1  | 6,9  | 3,7                   |
| Cali          | 3,8  | 6,9  | 3,1                   |
| Medellín      | 3,4  | 6,8  | 3,4                   |
| Florencia     | 3,4  | 6,8  | 3,4                   |
| Montería      | 3,7  | 6,8  | 3,0                   |
| Valledupar    | 4,3  | 6,8  | 2,5                   |
| Ibagué        | 4,1  | 6,7  | 2,6                   |
| Santa Marta   | 3,4  | 6,7  | 3,3                   |
| Bogotá D.C.   | 3,8  | 6,6  | 2,9                   |
| Villavicencio | 3,3  | 6,6  | 3,3                   |
| Quibdó        | 2,8  | 6,3  | 3,5                   |
| Tunja         | 3,6  | 6,1  | 2,5                   |
| Bucaramanga   | 4,3  | 6,0  | 1,7                   |
| Cúcuta        | 2,9  | 5,6  | 2,7                   |

Fuente: DANE.

El IPC nacional se comportó de manera similar al de Riohacha en los últimos dos años, aunque en los periodos 2011 y 2013 se puede evidenciar que su comportamiento era

inverso. Las series alcanzaron su máximo en 2015, para el país 6,8% y para la ciudad 7,1%, (Gráfico 2.2.1.1).

Gráfico 2.2.1.1. Nacional-Riohacha. Variación del IPC 2009-2015



Fuente: DANE.

Por grupos de gasto en 2015, las mayores variaciones del agregado nacional se presentaron en alimentos (10,8%), otros gastos (6,9%), vivienda (5,4%) y salud (5,3%), con respecto al año anterior. En cambio, la más baja se registro en vestuario (3,0%).

En Riohacha se presentaron las mayores variaciones del IPC en alimentos (10,8%), salud (7,2%) y vivienda (6,4%), y la menor en vestuario (1,0%). Con respecto al año anterior se observaron diferencias positivas en los grupos alimentos (5,3 pp), salud (4,6 pp), otros gastos (4,5 pp) y vivienda (3,3 pp); mientras que se presentó una diferencia negativa en educación (-0,9 pp) (cuadro 2.2.1.2)

Cuadro 2.2.1.2. Nacional-Riohacha. Variación del IPC, según grupos de gastos 2014-2015

| Grupos de gasto | Nacional |      | Diferencia porcentual | Riohacha |      | Diferencia porcentual |
|-----------------|----------|------|-----------------------|----------|------|-----------------------|
|                 | 2014     | 2015 |                       | 2014     | 2015 |                       |
| Total           | 3,7      | 6,8  | 3,1                   | 3,5      | 7,1  | 3,6                   |
| Alimentos       | 4,7      | 10,8 | 6,2                   | 5,5      | 10,8 | 5,3                   |
| Vivienda        | 3,7      | 5,4  | 1,7                   | 3,2      | 6,4  | 3,3                   |
| Vestuario       | 1,5      | 3,0  | 1,5                   | 0,6      | 1,0  | 0,4                   |
| Salud           | 3,5      | 5,3  | 1,8                   | 2,6      | 7,2  | 4,6                   |
| Educación       | 4,1      | 5,1  | 1,0                   | 3,6      | 2,7  | -0,9                  |
| Diversión       | 2,8      | 4,5  | 1,7                   | 1,0      | 1,8  | 0,8                   |
| Transporte      | 3,2      | 4,9  | 1,6                   | 1,7      | 1,7  | 0,0                   |
| Comunicaciones  | 2,3      | 4,7  | 2,4                   | 1,1      | 3,1  | 2,0                   |
| Otros gastos    | 2,2      | 6,9  | 4,7                   | 0,9      | 5,4  | 4,5                   |

Fuente: DANE.

Durante el 2015, a escala nacional, la mayor participación la registró el grupo de alimentos (45,2%), seguido de vivienda (24,9%) y transporte (10,4%); la menor correspondió a diversión (1,9%). En Riohacha, los grupos de gasto de mayor participación fueron alimentos (54,9%), vivienda (32,5%) y otros gastos (6,4%); el de menor representatividad fue vestuario (0,7%) (Cuadro 2.2.1.3).

Cuadro 2.2.1.3. Nacional-Riohacha. Variación y participación del IPC, según grupos de gasto 2015

| Grupos         | Nacional  |               | Riohacha  |               |
|----------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
|                | Variación | Participación | Variación | Participación |
| Total          | 6,8       | 100,0         | 7,1       | 100,0         |
| Alimentos      | 10,8      | 45,2          | 10,8      | 54,9          |
| Vivienda       | 5,4       | 24,9          | 6,4       | 32,5          |
| Vestuario      | 3,0       | 2,0           | 1,0       | 0,7           |
| Salud          | 5,3       | 2,1           | 7,2       | 1,4           |
| Educación      | 5,1       | 4,8           | 2,7       | 1,7           |
| Diversión      | 4,5       | 1,9           | 1,8       | 0,3           |
| Transporte     | 4,9       | 10,4          | 1,7       | 1,4           |
| Comunicaciones | 4,7       | 2,4           | 3,1       | 0,8           |
| Otros gastos   | 6,9       | 6,3           | 5,4       | 6,4           |

Fuente: DANE.

En 2015, la variación del IPC por niveles de ingreso en Riohacha presentó el mayor registro para los ingresos bajos (7,7%), seguido por los medios (6,9%) y los altos (6,1%). Dentro de la variación de los ingresos bajos se destacaron alimentos (11,3%), salud (7,5) y vivienda (6,2%); en los ingresos medios, alimentos (10,4%), salud (6,9%) y vivienda (6,6%). y en los ingresos altos, alimentos (10,1%), salud (7,5%) y vivienda (6,3%) (cuadro 2.2.1.4).

Cuadro 2.2.1.4. Riohacha. Variación del IPC, según grupos de gastos, por niveles de ingreso 2015

| Grupos de gasto | Total | Ingresos |        |       |
|-----------------|-------|----------|--------|-------|
|                 |       | Altos    | Medios | Bajos |
| Total           | 7,1   | 6,1      | 6,9    | 7,7   |
| Alimentos       | 10,8  | 10,1     | 10,4   | 11,3  |
| Vivienda        | 6,4   | 6,3      | 6,6    | 6,2   |
| Vestuario       | 1,0   | 1,3      | 1,0    | 0,9   |
| Salud           | 7,2   | 7,5      | 6,9    | 7,5   |
| Educación       | 2,7   | 2,5      | 2,8    | 2,7   |
| Diversión       | 1,8   | 1,7      | 1,9    | 1,7   |
| Transporte      | 1,7   | 2,3      | 1,7    | 1,3   |
| Comunicaciones  | 3,1   | 1,2      | 3,6    | 3,4   |
| Otros gastos    | 5,4   | 6,0      | 5,3    | 5,3   |

Fuente: DANE.

2.3. MERCADO LABORAL<sup>7</sup>

Para 2015, la tasa global de participación (TGP) para Colombia medida en el conjunto de las 32 ciudades registró 67,5%; aumentando 0,1 pp respecto a 2014. La tasa de ocupación (TO), por su parte, se ubicó en 60,8%, es decir, 0,2 pp por encima de lo observado en 2014. La tasa de desempleo (TD) disminuyó 0,2 pp frente al año pasado, registrando para 2015 una tasa de 9,9%.

Las ciudades que tuvieron el desempleo más alto durante 2015 fueron Quibdó (15,1%), Cúcuta AM (14,7%) y Armenia (14,6%); entre tanto, las de menor tasa fueron San Andrés (6,1%), Montería (7,5%) y Bucaramanga AM (7,9%). La mayor diferencia en la TD entre 2014 y 2015 se presentó en Riohacha (0,9 pp), seguida de Barranquilla AM (0,8 pp) y Quibdó (0,6 pp); en 2015 se registraron reducciones en desempleo para 16 ciudades, donde Pereira AM (-2,3 pp), seguida de Cali AM y Popayán (-1,6 pp) fueron las ciudades de mayor disminución respecto a 2014 (cuadro 2.3.1).

Cuadro 2.3.1. Colombia. Tasa de participación, ocupación y desempleo, según ciudades y áreas metropolitanas 2014-2015

| Ciudad          | TGP  |      | TO   |      | TD   |      |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
|                 | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 |
| 32 ciudades     | 67,4 | 67,5 | 60,6 | 60,8 | 10,1 | 9,9  |
| Armenia         | 64,3 | 63,7 | 54,7 | 54,4 | 15,0 | 14,6 |
| Barranquilla AM | 61,5 | 65,8 | 56,7 | 60,1 | 7,9  | 8,6  |
| Bogotá D.C.     | 72,5 | 71,6 | 66,2 | 65,4 | 8,7  | 8,7  |
| Bucaramanga AM  | 70,8 | 69,2 | 65,0 | 63,8 | 8,2  | 7,9  |
| Cali AM         | 66,7 | 68,0 | 58,0 | 60,1 | 13,1 | 11,5 |
| Cartagena       | 60,2 | 60,3 | 55,3 | 55,0 | 8,2  | 8,7  |
| Cúcuta AM       | 64,4 | 64,1 | 54,7 | 54,6 | 15,0 | 14,7 |
| Florencia       | 62,2 | 62,1 | 54,3 | 55,0 | 12,7 | 11,5 |
| Ibagué          | 68,3 | 68,5 | 59,2 | 59,8 | 13,3 | 12,7 |
| Manizales AM    | 60,4 | 61,4 | 54,2 | 55,5 | 10,3 | 9,6  |
| Medellín AM     | 66,3 | 65,7 | 59,6 | 58,7 | 10,2 | 10,6 |
| Montería        | 64,6 | 65,4 | 58,9 | 60,4 | 8,8  | 7,5  |
| Neiva           | 65,9 | 67,6 | 58,9 | 60,2 | 10,7 | 11,0 |
| Pasto           | 68,4 | 67,5 | 61,3 | 60,8 | 10,4 | 10,0 |
| Pereira AM      | 63,1 | 64,8 | 54,5 | 57,4 | 13,7 | 11,4 |
| Popayán         | 58,6 | 59,4 | 50,8 | 52,4 | 13,4 | 11,8 |
| Quibdó          | 58,2 | 58,9 | 49,8 | 50,0 | 14,4 | 15,1 |
| Riohacha        | 65,4 | 65,4 | 58,8 | 58,3 | 10,0 | 11,0 |
| San Andrés      | 70,3 | 71,3 | 65,4 | 67,0 | 7,0  | 6,1  |
| Santa Marta     | 62,2 | 61,9 | 55,8 | 56,2 | 10,3 | 9,1  |
| Sincelejo       | 64,4 | 65,4 | 58,2 | 59,6 | 9,6  | 8,9  |
| Tunja           | 65,2 | 64,2 | 57,7 | 57,5 | 11,6 | 10,4 |
| Valledupar      | 62,6 | 61,2 | 56,7 | 55,3 | 9,5  | 9,7  |

<sup>7</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. Colombia. Tasa de participación, ocupación y desempleo, según ciudades y áreas metropolitanas 2014-2015

| Ciudad                       | Conclusión |      |      |      |      |      |
|------------------------------|------------|------|------|------|------|------|
|                              | TGP        |      | TO   |      | TD   |      |
|                              | 2014       | 2015 | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 |
| Villavicencio                | 64,5       | 66,2 | 57,1 | 59,2 | 11,5 | 10,6 |
| Nuevas ciudades <sup>1</sup> | 66,5       | 66,9 | 60,3 | 60,4 | 9,3  | 9,6  |

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.

Durante 2015, en el departamento de La Guajira, la TO se ubicó en 62,7%, disminuyó 0,4 pp respecto al 2014; mientras la TGP fue de 67,6%, aumento 0,4 pp. Por su parte, la TD presentó un crecimiento de 1,1 pp al pasar de 6,1% a 7,2%. La tasa de subempleo subjetivo registro 38,1%, (9,0 pp) por encima del año anterior, con un menor porcentaje para aquellos que consideraron insuficiencia de horas 13,3%. La tasa de subempleo objetivo fue de 12,6%, 1,8 pp superior del año anterior, y la menor proporción también fue para insuficiencia de horas con 4,0% (cuadro 2.3.2).

Cuadro 2.3.2. La Guajira. Indicadores laborales 2014-2015

| Concepto                           | 2014 | 2015 |
|------------------------------------|------|------|
| Porcentajes                        |      |      |
| Población en edad de trabajar      | 72,0 | 72,2 |
| TGP                                | 67,2 | 67,6 |
| TO                                 | 63,1 | 62,7 |
| TD                                 | 6,1  | 7,2  |
| T.D. Abierto                       | 5,9  | 6,6  |
| T.D. Oculto                        | 0,3  | 0,7  |
| Tasa de subempleo subjetivo        | 29,2 | 38,1 |
| Insuficiencia de horas             | 3,4  | 13,3 |
| Empleo inadecuado por competencias | 7,9  | 14,9 |
| Empleo inadecuado por ingresos     | 28,0 | 33,1 |
| Tasa de subempleo objetivo         | 10,9 | 12,6 |
| Insuficiencia de horas             | 1,5  | 4,0  |
| Empleo inadecuado por competencias | 3,3  | 6,0  |
| Empleo inadecuado por ingresos     | 10,3 | 10,8 |
| Miles de personas                  |      |      |
| Población total                    | 930  | 958  |
| Población en edad de trabajar      | 670  | 691  |
| Población económicamente activa    | 450  | 467  |
| Ocupados                           | 423  | 433  |
| Desocupados                        | 28   | 34   |
| Abiertos                           | 26   | 31   |

Cuadro 2.3.2. La Guajira. Indicadores laborales  
2014-2015

| Concepto                           | Conclusión |      |
|------------------------------------|------------|------|
|                                    | 2014       | 2015 |
| Ocultos                            | 1          | 3    |
| Inactivos                          | 219        | 224  |
| Subempleados subjetivos            | 131        | 178  |
| Insuficiencia de horas             | 15         | 62   |
| Empleo inadecuado por competencias | 36         | 70   |
| Empleo inadecuado por ingresos     | 126        | 155  |
| Subempleados objetivos             | 49         | 59   |
| Insuficiencia de horas             | 7          | 19   |
| Empleo inadecuado por competencias | 15         | 28   |
| Empleo inadecuado por ingresos     | 46         | 51   |

Fuente: DANE.

Para 2015, en Riohacha la TO se ubicó en 58,3%, decreció 0,6 pp respecto al 2014; mientras la TGP fue de 65,4%. Por su parte, la TD presentó un crecimiento de 0,9 pp al pasar de 10,1% a 11,0%. La tasa de subempleo subjetivo registró 39,7%, es decir, 2,2 pp más que el año anterior, con un mayor porcentaje para aquellos que consideraron su empleo inadecuado por ingresos 36,1%. La tasa de subempleo objetivo fue de 15,8%, 1,5 pp por encima que el año anterior, y la mayor proporción también fue para el empleo inadecuado por ingresos con 14,0% (cuadro 2.3.3).

Cuadro 2.3.3. Riohacha. Indicadores laborales  
2014-2015

| Concepto                           | 2014 | 2015 |
|------------------------------------|------|------|
| <b>Porcentajes</b>                 |      |      |
| Población en edad de trabajar      | 69,1 | 69,4 |
| TGP                                | 65,4 | 65,4 |
| TO                                 | 58,9 | 58,3 |
| TD                                 | 10,1 | 11,0 |
| T.D. Abierto                       | 9,0  | 9,9  |
| T.D. Oculto                        | 1,1  | 1,0  |
| Tasa de subempleo subjetivo        | 37,5 | 39,7 |
| Insuficiencia de horas             | 8,5  | 9,2  |
| Empleo inadecuado por competencias | 13,2 | 17,5 |
| Empleo inadecuado por ingresos     | 34,4 | 36,1 |
| Tasa de subempleo objetivo         | 14,3 | 15,8 |
| Insuficiencia de horas             | 3,4  | 3,8  |
| Empleo inadecuado por competencias | 5,9  | 7,7  |
| Empleo inadecuado por ingresos     | 13,1 | 14,0 |
| <b>Miles de personas</b>           |      |      |
| Población total                    | 212  | 221  |
| Población en edad de trabajar      | 147  | 153  |
| Población económicamente activa    | 96   | 100  |
| Ocupados                           | 86   | 89   |

Cuadro 2.3.3. Riohacha. Indicadores laborales  
2014-2015

| Concepto                           | Conclusión |      |
|------------------------------------|------------|------|
|                                    | 2014       | 2015 |
| Desocupados                        | 10         | 11   |
| Abiertos                           | 9          | 10   |
| Ocultos                            | 1          | 1    |
| Inactivos                          | 51         | 53   |
| Subempleados subjetivos            | 36         | 40   |
| Insuficiencia de horas             | 8          | 9    |
| Empleo inadecuado por competencias | 13         | 17   |
| Empleo inadecuado por ingresos     | 33         | 36   |
| Subempleados objetivos             | 14         | 16   |
| Insuficiencia de horas             | 3          | 4    |
| Empleo inadecuado por competencias | 6          | 8    |
| Empleo inadecuado por ingresos     | 13         | 14   |

Fuente: DANE.

El comportamiento del mercado laboral por sexo en Riohacha, en el 2015 con respecto al 2014, para el sexo masculino evidencio que la TGP, creció 0,1 pp, al mismo tiempo la TO disminuyo en 0,8 pp, y la TD registro un aumento de 1,2 pp.

En el caso de las mujeres, tanto la TGP, como la TO, registraron de decrecimientos de 0,1 pp, 0,5 pp, respectivamente, en cambio la TD, presento crecimiento de 0,6 pp (cuadro 2.3.4).

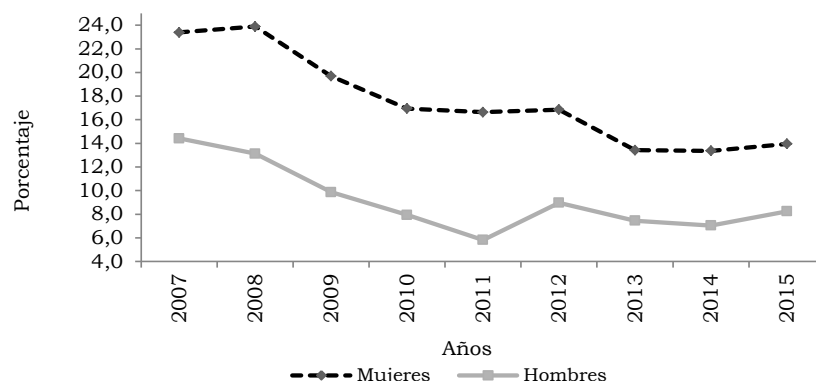
Cuadro 2.3.4. Riohacha. Indicadores laborales, por sexo  
2012-2015

| Concepto                        | Hombres |      |      |      | Mujeres |      |      |      |
|---------------------------------|---------|------|------|------|---------|------|------|------|
|                                 | 2012    | 2013 | 2014 | 2015 | 2012    | 2013 | 2014 | 2015 |
| Porcentajes                     |         |      |      |      |         |      |      |      |
| % población en edad de trabajar | 66,8    | 67,0 | 67,2 | 67,6 | 70,4    | 70,6 | 70,8 | 71,1 |
| TGP                             | 75,7    | 73,5 | 73,2 | 73,3 | 59,8    | 58,3 | 58,6 | 58,5 |
| TO                              | 68,9    | 68,0 | 68,0 | 67,2 | 49,7    | 50,5 | 50,8 | 50,3 |
| TD                              | 9,0     | 7,5  | 7,0  | 8,3  | 16,8    | 13,4 | 13,4 | 14,0 |
| Miles de personas               |         |      |      |      |         |      |      |      |
| Población total                 | 94      | 98   | 102  | 106  | 101     | 106  | 110  | 114  |
| Población en edad de trabajar   | 63      | 66   | 69   | 72   | 71      | 75   | 78   | 81   |
| Población económicamente activa | 47      | 48   | 50   | 53   | 43      | 44   | 46   | 48   |
| Ocupados                        | 43      | 45   | 47   | 48   | 36      | 38   | 40   | 41   |
| Desocupados                     | 4       | 4    | 4    | 4    | 7       | 6    | 6    | 7    |

Fuente: DANE.

Al observar un periodo más amplio, entre 2007 y 2015, el indicador de desempleo mostró una disminución continua para el género femenino, al pasar de 23,4% en el año inicial a 14,0% en el último año. Por otro lado el comportamiento del indicador de los hombres registra también una tendencia decreciente, con la anomalía que para el 2015, presentando un aumento de 8,3%, en contraste se evidencia una cifra persistentemente alta para las mujeres, en relación a los hombres (gráfico 2.3.1).

Gráfico 2.3.1. Riohacha. Evolución de la tasa de desempleo, según sexo 2007-2015



Fuente: DANE.

En Riohacha para 2015, el total de las ramas de actividad presento un crecimiento de 3,3%, de los cuales tuvo el mayor número de ocupados fue comercio, hoteles y restaurantes con una participación de 32,3%; seguida de servicios comunales, sociales y personales con 27,6% y transporte, almacenamiento y comunicaciones con 13,3% (cuadro 2.3.5).

Cuadro 2.3.5. Riohacha. Ocupados, según ramas de actividad 2013-2015

| Ramas de actividad                          | Miles de personas |      |      |
|---|-------------------|------|------|
|   | 2013              | 2014 | 2015 |
| Total                                       | 82                | 86   | 89   |
| Industria manufacturera                     | 7                 | 7    | 7    |
| Construcción                                | 7                 | 7    | 8    |
| Comercio, hoteles y restaurantes            | 26                | 28   | 29   |
| Transporte, almacenamiento y comunicaciones | 11                | 12   | 12   |
| Intermediación financiera                   | 1                 | 1    | 1    |
| Actividades Inmobiliarias                   | 4                 | 4    | 4    |
| Servicios comunales, sociales y personales  | 22                | 24   | 25   |
| Otras ramas <sup>1</sup>                    | 4                 | 4    | 4    |
| No informa                                  | 0                 | 0    | 0    |

<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 La Guajira, el mayor número de cesantes estuvo localizado en la actividad servicios comunales sociales y personales registrando una participación de 36,1% para el 2015; seguida de comercio, hoteles y restaurantes con 28,6% y construcción que alcanzo 11,4% (cuadro 2.3.6).

Cuadro 2.3.6. Riohacha. Cesantes, según ramas de actividad 2013-2015

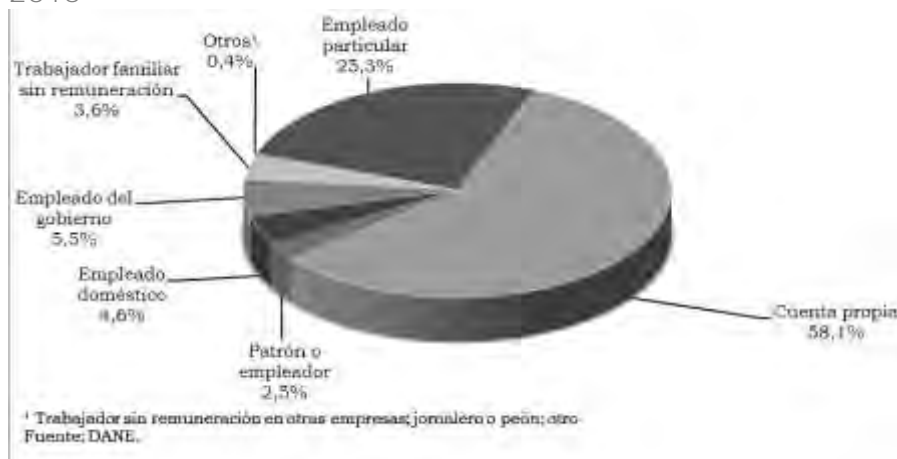
| Ramas de actividad                          | Miles de personas |      |      |
|---|-------------------|------|------|
|   | 2013              | 2014 | 2015 |
| Total                                       | 9                 | 9    | 10   |
| Industria manufacturera                     | 0                 | 0    | 0    |
| Construcción                                | 1                 | 1    | 1    |
| Comercio, hoteles y restaurantes            | 2                 | 3    | 3    |
| Transporte, almacenamiento y comunicaciones | 1                 | 1    | 1    |
| Intermediación financiera                   | 0                 | 0    | 0    |
| Actividades Inmobiliarias                   | 1                 | 1    | 1    |
| Servicios comunales, sociales y personales  | 3                 | 3    | 4    |
| Otras ramas <sup>1</sup>                    | 0                 | 0    | 0    |
| No informa                                  | 0                 | 0    | 0    |

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

Fuente: DANE.

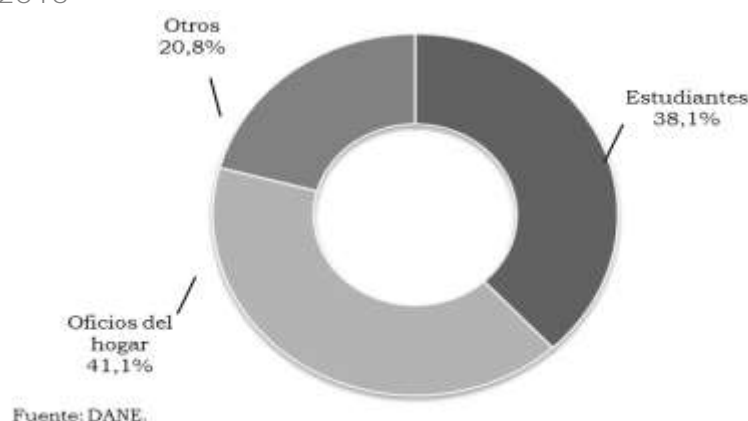
La distribución de ocupados según posición ocupacional, en la ciudad de Riohacha, evidenció que la categoría por cuenta propia representó el mayor porcentaje con 58,1%, seguida del empleo particular con 25,3%, empleado del gobierno con el 5,5% y empleado doméstico con el 4,6%, entre los más representativos (gráfico 2.3.2).

Gráfico 2.3.2. Riohacha. Distribución de ocupados, según posición ocupacional 2015



Para el 2015, la mayor parte de los inactivos en Riohacha, fueron de personas dedicadas a oficios del hogar con 41,1%, seguido de estudiantes con 38,1% y otros que registra 28,0%. En 2015, las personas dedicadas a los oficios del hogar y los estudiantes crecieron 5,0%, cada una, mientras otros tipos de inactivos aumentaron 2,5% (gráfico 2.3.3).

Gráfico 2.3.3. Riohacha. Inactivos  
2015



## 2.4. SECTOR EXTERNO

2.4.1. Exportaciones (FOB). Para 2015, las exportaciones nacionales fueron de US\$35.676 millones FOB, decrecieron respecto al año anterior en 34,9%. Antioquia fue el departamento de mayor participación, alcanzó el 12,1% del total y decreció 15,6%, siguió Bogotá D.C. (7,6%) con un decrecimiento de 12,6%, Cesar y la Guajira comparten (5,9%) con una disminución en sus exportaciones de 45,9% y 20,7%, respectivamente. El departamento con mayor variación en el valor exportado fue Guainía (367,0%) y la disminución más acentuada se observó en Putumayo (-92,2%).

Por su parte, La Guajira alcanzó US\$2.099 millones exportados, lo que implicó una disminución respecto al año anterior de 20,7%, y representó el 5,9% del total (cuadro 2.4.1.1).

Cuadro 2.4.1.1. Nacional. Exportaciones, según departamento  
2014-2015

| Departamento | Valor FOB<br>(miles de dólares) |            | Variación | Participación |
|--------------|---------------------------------|------------|-----------|---------------|
|              | 2014                            | 2015       |           |               |
| Nacional     | 54.795.324                      | 35.676.205 | -34,9     | 100,0         |
| Amazonas     | 20                              | 10         | -51,6     | 0,0           |
| Antioquia    | 5.109.697                       | 4.315.139  | -15,6     | 12,1          |
| Arauca       | 589.793                         | 390.241    | -33,8     | 1,1           |
| Atlántico    | 1.343.701                       | 1.384.274  | 3,0       | 3,9           |
| Bogota, D.C. | 3.104.506                       | 2.713.991  | -12,6     | 7,6           |
| Bolívar      | 2.031.400                       | 1.366.114  | -32,8     | 3,8           |
| Boyacá       | 356.041                         | 307.099    | -13,7     | 0,9           |
| Caldas       | 745.042                         | 680.528    | -8,7      | 1,9           |
| Caquetá      | 230                             | 324        | 41,0      | 0,0           |

Cuadro 2.4.1.1. Nacional. Exportaciones, según departamento  
2014-2015

| Departamento                 | Valor FOB          |           | Variación | Conclusión    |
|------------------------------|--------------------|-----------|-----------|---------------|
|                              | (miles de dólares) |           |           | Participación |
|                              | 2014               | 2015      |           |               |
| Casanare                     | 2.287.562          | 1.600.987 | -30,0     | 4,5           |
| Cauca                        | 377.885            | 326.072   | -13,7     | 0,9           |
| Cesar                        | 3.863.579          | 2.088.430 | -45,9     | 5,9           |
| Chocó                        | 1.745              | 797       | -54,3     | 0,0           |
| Córdoba                      | 667.317            | 456.463   | -31,6     | 1,3           |
| Cundinamarca                 | 1.564.340          | 1.477.796 | -5,5      | 4,1           |
| Guainía                      | 37                 | 173       | 367,0     | 0,0           |
| Guaviare                     | 749                | 195       | -74,0     | 0,0           |
| Huila                        | 525.976            | 521.670   | -0,8      | 1,5           |
| La Guajira                   | 2.645.718          | 2.098.594 | -20,7     | 5,9           |
| Magdalena                    | 538.602            | 526.808   | -2,2      | 1,5           |
| Meta                         | 3.243.820          | 1.363.627 | -58,0     | 3,8           |
| Nariño                       | 70.788             | 67.446    | -4,7      | 0,2           |
| Norte de Santander           | 272.779            | 193.961   | -28,9     | 0,5           |
| Putumayo                     | 256.481            | 20.102    | -92,2     | 0,1           |
| Quindío                      | 291.868            | 312.599   | 7,1       | 0,9           |
| Risaralda                    | 636.030            | 590.335   | -7,2      | 1,7           |
| San Andrés                   | 3.086              | 3.132     | 1,5       | 0,0           |
| Santander                    | 1.162.270          | 872.744   | -24,9     | 2,4           |
| Sucre                        | 16.497             | 16.336    | -1,0      | 0,0           |
| Tolima                       | 212.811            | 172.400   | -19,0     | 0,5           |
| Valle del Cauca              | 2.195.688          | 1.825.412 | -16,9     | 5,1           |
| Vaupés                       | 344                | 207       | -39,9     | 0,0           |
| Vichada                      | 55                 | 76        | 38,0      | 0,0           |
| No diligenciado <sup>1</sup> | 20.678.868         | 9.982.125 | -51,7     | 28,0          |

<sup>1</sup> 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: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

La proporción de exportaciones no tradicionales del país en 2015 es de 39,1%. Dentro de las no tradicionales, según la Clasificación Uniforme Para el Comercio Internacional (CUCI) de la Organización Mundial del Comercio (OMC), el grupo de mayor participación fue manufacturas (56,9%) que decreció 9,4%; le siguió productos agropecuarios alimentos y bebidas (31,6%), que disminuyó 9,5%. Las tradicionales aportaron 60,9%, el mayor valor exportado fue en combustibles y productos de las industrias extractivas (86,4%) con un decrecimiento de 47,4%, le siguió productos agropecuarios (11,6%) que creció 2,2%.

Para La Guajira en 2015, las exportaciones no tradicionales participaron con el 0,1%, dentro de estas, según CUCI, la mayor representatividad fue de agropecuario, alimentos y bebidas (77,8%) que decreció 43,3%. Para las tradicionales que presentaron un peso de 99,9%, registro mayor participación combustibles y productos de industrias extractivas (100%) con un decrecimiento de 20,7%, respecto al año anterior (cuadro 2.4.1.2).

Cuadro 2.4.1.2. Nacional-La Guajira. Exportaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2014-2015

| Principales grupos de productos                   | No tradicionales |           | Variación | Tradicionales |            | Variación |
|---|------------------|-----------|-----------|---------------|------------|-----------|
|   | 2014             | 2015      |           | 2014          | 2015       |           |
| Nacional  |                  |           |           |               |            |           |
| Agropecuario, alimentos y bebidas                 | 4.869.794        | 4.408.200 | -9,5      | 2.473.248     | 2.526.438  | 2,2       |
| Combustible y productos de industrias extractivas | 731.315          | 494.676   | -32,4     | 35.730.403    | 18.781.798 | -47,4     |
| Manufacturas                                      | 8.750.222        | 7.931.318 | -9,4      | 640.595       | 429.753    | -32,9     |
| Otros sectores                                    | 1.599.748        | 1.104.021 | -31,0     | 0             | 0          | (-)       |
| La Guajira  |                  |           |           |               |            |           |
| Agropecuario, alimentos y bebidas                 | 3.170            | 1.797     | -43,3     | 79            | 62         | -21,1     |
| Combustible y productos de industrias extractivas | 41               | 11        | -72,6     | 2.642.335     | 2.096.223  | -20,7     |
| Manufacturas                                      | 89               | 502       | 464,1     | 0             | 0          | (-)       |
| Otros sectores                                    | 4                | 0         | -100,0    | 0             | 0          | (-)       |

(-) Sin movimiento.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Exportaciones no tradicionales (FOB). Para 2015, el departamento de La Guajira registró en las ventas al exterior no tradicionales una caída del 30,1% frente a 2014, este comportamiento fue jalonado, según la clasificación CIIU, por el sector industrial, que decreció en 15,4% y aportó 75,1%, y el agropecuario, caza y silvicultura, que disminuyó 54,1% y participó con el 24,9%

En el sector industrial, la mayor participación fue para productos de fabricación de sustancias y productos químicos, con 56,5% y una variación negativa de 12,8%. Entre tanto, en el agropecuario, caza y silvicultura, la mayor representatividad fue para silvicultura y extracción de madera, con 24,9% y un crecimiento de 81,8% (cuadro 2.4.1.3).

Cuadro 2.4.1.3. La Guajira. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015

| CIIU  | Descripción | Valor FOB<br>(miles de dólares) |       | Variación | Participación |
|-------|-------------|---------------------------------|-------|-----------|---------------|
|       |             | 2014                            | 2015  |           |               |
| Total |             | 3.305                           | 2.310 | -30,1     | 100,0         |

Cuadro 2.4.1.3. La Guajira. Exportaciones no tradicionales, según CIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015

| CIU | Descripción  | Valor FOB          |       | Variación | Participación |
|-----|--|--------------------|-------|-----------|---------------|
|     |  | (miles de dólares) |       |           |               |
|     |  | 2014               | 2015  |           |               |
| A   | Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura  | 1.250              | 574   | -54,1     | 24,9          |
| 01  | Agricultura, ganadería y caza  | 934                | 0     | -100,0    | 0,0           |
| 02  | Silvicultura y extracción de madera  | 316                | 574   | 81,8      | 24,9          |
| D   | Sector Industrial  | 2.050              | 1.735 | -15,4     | 75,1          |
| 15  | Productos alimenticios y bebidas   | 295                | 69    | -76,7     | 3,0           |
| 17  | Fabricación de productos textiles  | 2                  | 5     | 116,6     | 0,2           |
| 19  | Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería.     | 5                  | 0     | -100,0    | 0,0           |
| 20  | Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; Fabricación de artículos de cestería y espartería | 139                | 0     | -100,0    | 0,0           |
| 21  | Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón   | 11                 | 19    | 70,1      | 0,8           |
| 24  | Fabricación de sustancias y productos químicos   | 1.496              | 1.305 | -12,8     | 56,5          |
| 25  | Fabricación de productos de caucho y plástico  | 0                  | 14    | -         | 0,6           |
| 26  | Fabricación de otros productos minerales no metálicos  | 1                  | 15    | *         | 0,6           |
| 27  | Fabricación de productos metalúrgicos básicos  | 1                  | 0     | -72,2     | 0,0           |
| 28  | Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo  | 34                 | 14    | -59,0     | 0,6           |
| 29  | Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p   | 16                 | 243   | *         | 10,5          |
| 30  | Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática   | 0                  | 9     | -         | 0,4           |
| 31  | Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p  | 9                  | 10    | 6,6       | 0,4           |
| 32  | Equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones  | 0                  | 14    | -         | 0,6           |
| 33  | Fabricación de inst. médicos, ópticos y de precisión y relojes   | 0                  | 7     | -         | 0,3           |
| 34  | Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques   | 0                  | 11    | -         | 0,5           |
| 36  | Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp  | 0                  | 0     | (-)       | 0,0           |
| 37  | Reciclaje  | 41                 | 0     | -100,0    | 0,0           |
| 00  | Partidas no correlacionadas  | 4                  | 0     | -100,0    | 0,0           |

\* Variación muy alta.

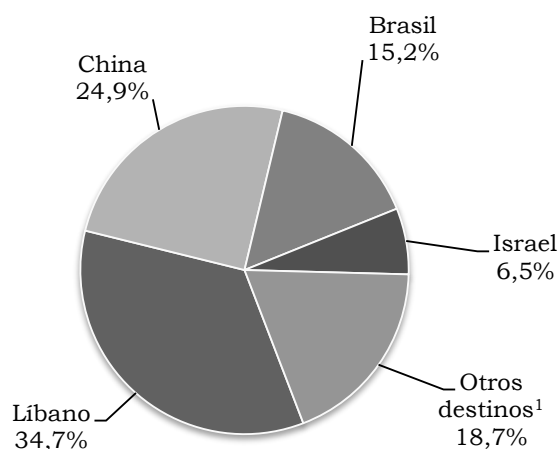
(-) Sin movimiento.

- Indefinido.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Por destinos, las exportaciones no tradicionales de La Guajira tuvieron como principal socio comercial a Líbano con el 34,7% del total, equivalente a US\$801 miles FOB, le siguieron las ventas externas a China (24,9%), Brasil (15,2%) e Israel (6,5%). Las exportaciones hacia otros destinos represento el restante 18,7%, los cuales comprende países como: Ecuador, Emiratos Árabes Unidos, Grecia, Venezuela, entre otros (gráfico 2.4.1.1).

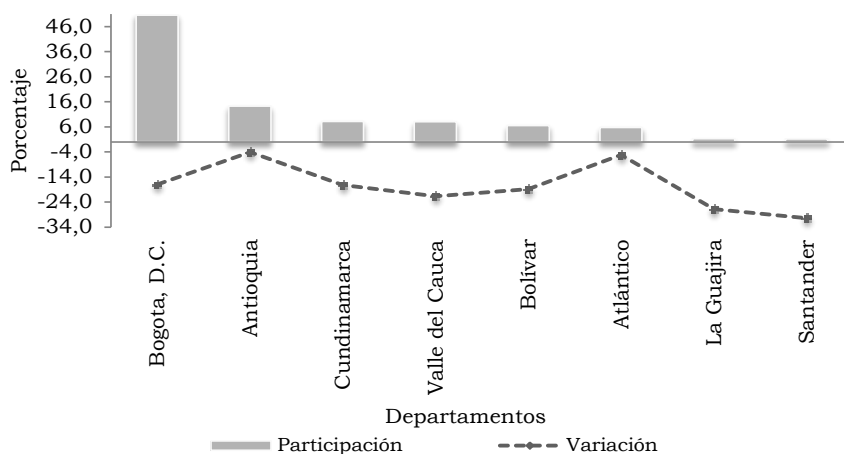
Gráfico 2.4.1.1. La Guajira. Distribución de exportaciones no tradicionales, según país de destino 2015



<sup>1</sup> Dentro de los otros destinos se encuentran: Ecuador, Emiratos Árabes Unidos, Grecia, Venezuela, entre otros.  
Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

2.4.2. Importaciones (CIF). El valor importado por el país disminuyó 15,6%, al pasar de US\$64.029 millones CIF en 2014 a US\$54.058 millones CIF en 2015. Entre los diez departamentos que más importaron se destacó Bogotá D.C. (50,6%), su valor decreció 17,0%, le siguió Antioquia (14,2%) con una disminución de 4,1% y Cundinamarca (8,2%) descendió 17,2%. De los departamentos que figuraron entre los diez con mayor participación el único de variación positiva fue Cauca con 2,0% (gráfico 2.4.2.1).

Gráfico 2.4.2.1 Nacional. Participación y crecimiento de las importaciones, por principales departamentos 2015



Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

En el país para 2015, la mayor parte del valor importado, según los grupos de productos CUCI de la OMC, correspondió a manufacturas (77,6%) con un decrecimiento de 14,0%, le siguió en importancia agropecuario, alimentos y bebidas(11,1), que decreció 7,5% y combustible y productos de las industrias extractivas(11,0) que lo hizo en 29,7%.

Para La Guajira, el grupo de productos importados que registró la mayor participación fue manufacturas con el 65,3%, equivalente a US\$445.519 miles CIF y decreció 13,9%; mientras que el grupo de otros sectores presentó la menor, 0,0%, equivalente a US\$16 miles CIF. Sin embargo, el grupo de combustibles y productos de las industrias extractivas participo con 30,5%, registrando un decrecimiento de 43,2% (cuadro 2.4.2.1)

Cuadro 2.4.2.1. Nacional-La Guajira. Importaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2014-2015

| Principales grupos producto                       | Valor CIF<br>(miles de dólares) |            | Variación |
|---|---------------------------------|------------|-----------|
|   | 2014                            | 2015       |           |
| <b>Nacional</b>                                   |                                 |            |           |
| Agropecuario, alimentos y bebidas                 | 6.508.071                       | 6.018.995  | -7,5      |
| Combustible y productos de industrias extractivas | 8.525.499                       | 5.992.024  | -29,7     |
| Manufacturas                                      | 48.735.797                      | 41.934.156 | -14,0     |
| Otros sectores                                    | 259.517                         | 112.425    | -56,7     |
| <b>La Guajira</b>                                 |                                 |            |           |
| Agropecuario, alimentos y bebidas                 | 49.170                          | 28.714     | -41,6     |

Cuadro 2.4.2.1. Nacional-La Guajira. Importaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2014-2015

| Principales grupos producto                       | Valor CIF          |         | Conclusión |
|---|--------------------|---------|------------|
|   | (miles de dólares) |         | Variación  |
|   | 2014               | 2015    |            |
| Combustible y productos de industrias extractivas | 366.229            | 207.960 | -43,2      |
| Manufacturas                                      | 517.375            | 445.519 | -13,9      |
| Otros sectores                                    | 14                 | 16      | 7,4        |

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Las importaciones de La Guajira registraron un valor de US\$682.209 miles CIF, con una disminución de 26,9% respecto a 2014. Este resultado fue explicado, según la clasificación CIU, por las compras externas del sector industrial, que participó con 99,9% del total. La actividad industrial de más alta participación fue coquización, productos de refinación del petróleo y combustible nuclear con 30,0%, equivalente a US\$204.769 miles CIF y con un decrecimiento de 43,0%; le siguió la fabricación de maquinaria y equipo ncp con 20,7%, valorada en US\$141.298 miles CIF, y con un decrecimiento de 32,5% (cuadro 2.4.2.2).

Cuadro 2.4.2.2. La Guajira. Importaciones, según CIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015

| CIU   | Descripción  | Valor CIF          |         | Variación | Participación |
|-------|--|--------------------|---------|-----------|---------------|
|       |  | (miles de dólares) |         |           |               |
|       |  | 2014               | 2015    |           |               |
| Total |  | 932.789            | 682.209 | -26,9     | 100,0         |
| A     | Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura  | 11                 | 170     | *         | 0,0           |
| 01    | Agricultura, ganadería y caza  | 11                 | 170     | *         | 0,0           |
| 02    | Silvicultura y extracción de madera  | 0                  | 0       | (-)       | 0,0           |
| C     | Sector minero  | 110                | 200     | 81,5      | 0,0           |
| 10    | Extracción carbón, lignítico y turba   | 1                  | 0       | -100,0    | 0,0           |
| 13    | Extracción de minerales metalíferos  | 106                | 198     | 87,0      | 0,0           |
| 14    | Explotación de minerales no metálicos  | 4                  | 2       | -32,5     | 0,0           |
| D     | Sector Industrial  | 932.645            | 681.824 | -26,9     | 99,9          |
| 15    | Productos alimenticios y bebidas   | 17.149             | 6.498   | -62,1     | 1,0           |
| 16    | Fabricación de productos de tabaco   | 29.779             | 18.967  | -36,3     | 2,8           |
| 17    | Fabricación de productos textiles  | 1.908              | 1.887   | -1,1      | 0,3           |
| 18    | Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles   | 2.766              | 1.983   | -28,3     | 0,3           |
| 19    | Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería. | 17.138             | 8.980   | -47,6     | 1,3           |

Cuadro 2.4.2.2. La Guajira. Importaciones, según CIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015

| CIU | Descripción  | Valor CIF          |         | Variación | Conclusión<br>Participación |
|-----|--|--------------------|---------|-----------|-----------------------------|
|     |  | (miles de dólares) |         |           |                             |
|     |  | 2014               | 2015    |           |                             |
| 20  | Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; Fabricación de artículos de cestería y espartería | 2.253              | 3.104   | 37,8      | 0,5                         |
| 21  | Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón   | 165                | 121     | -26,5     | 0,0                         |
| 22  | Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones  | 93                 | 158     | 68,8      | 0,0                         |
| 23  | Coquización, Fabricación de productos de la refinación del petróleo, y combustible nuclear   | 359.431            | 204.769 | -43,0     | 30,0                        |
| 24  | Fabricación de sustancias y productos químicos   | 49.419             | 54.638  | 10,6      | 8,0                         |
| 25  | Fabricación de productos de caucho y plástico  | 92.448             | 102.689 | 11,1      | 15,1                        |
| 26  | Fabricación de otros productos minerales no metálicos  | 5.212              | 3.209   | -38,4     | 0,5                         |
| 27  | Fabricación de productos metalúrgicos básicos  | 22.952             | 22.687  | -1,2      | 3,3                         |
| 28  | Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo  | 21.036             | 19.723  | -6,2      | 2,9                         |
| 29  | Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p   | 209.325            | 141.298 | -32,5     | 20,7                        |
| 30  | Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática   | 296                | 239     | -19,2     | 0,0                         |
| 31  | Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p  | 26.444             | 26.266  | -0,7      | 3,9                         |
| 32  | Equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones  | 21.871             | 9.142   | -58,2     | 1,3                         |
| 33  | Fabricación de inst. médicos, ópticos y de precisión y relojes   | 7.338              | 8.018   | 9,3       | 1,2                         |
| 34  | Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques   | 36.964             | 37.355  | 1,1       | 5,5                         |
| 35  | Fabricación de otros tipos de equipo de transporte ncp   | 1.720              | 6.289   | 265,5     | 0,9                         |
| 36  | Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp  | 6.936              | 3.804   | -45,2     | 0,6                         |
| 0   | Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales   | 8                  | 0       | -99,2     | 0,0                         |
| 92  | Actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas   | 8                  | 0       | -99,2     | 0,0                         |
| 00  | Partidas no correlacionadas  | 14                 | 16      | 7,4       | 0,0                         |

\* Variación muy alta.

(-) Sin movimiento.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

De acuerdo con la Clasificación por Grandes Categorías Económicas (CGCE), la mayor participación en las importaciones de La Guajira fue en combustibles y lubricantes con el

30,0% y una variación de -43,0% en relación al 2014; le siguió Equipo de transporte y sus piezas y accesorios con un peso de 23,7% y una disminución de 5,7%, y por último bienes de capital y sus piezas y accesorios excepto el equipo de transporte, que participó con 20,5% y decreció 19,6%, entre los más representativos (cuadro 2.4.2.3).

Cuadro 2.4.2.3. La Guajira. Importaciones, según CGCE  
2014-2015

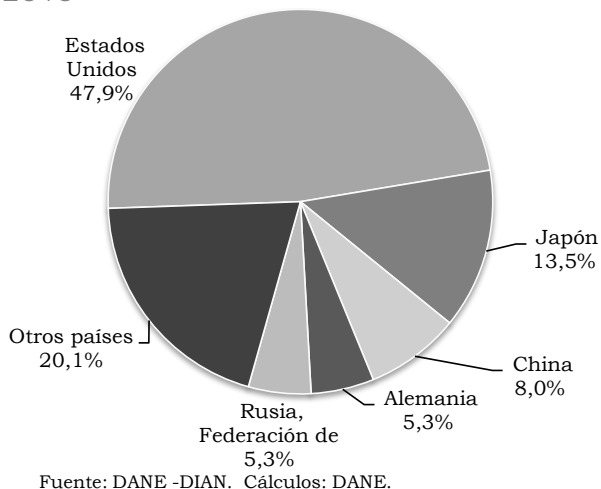
| CGCE | Descripción   | Valor CIF<br>(miles de dólares) |         | Variación | Participación |
|------|---|---------------------------------|---------|-----------|---------------|
|      |   | 2014                            | 2015    |           |               |
|      | Total   | 932.786                         | 682.209 | -26,9     | 100,0         |
| 1    | Alimentos y bebidas   | 17.150                          | 6.650   | -61,2     | 1,0           |
| 11   | Básicos   | 33                              | 164     | 394,5     | 0,0           |
| 111  | Destinados principalmente a la industria                                      | 0                               | 0       | (-)       | 0,0           |
| 112  | Destinados principalmente al consumo en los hogares                           | 33                              | 164     | 398,0     | 0,0           |
| 12   | Elaborados  | 17.117                          | 6.486   | -62,1     | 1,0           |
| 121  | Destinados principalmente a la industria                                      | 80                              | 25      | -68,2     | 0,0           |
| 122  | Destinados principalmente al consumo en los hogares                           | 17.037                          | 6.461   | -62,1     | 0,9           |
| 2    | Suministros industriales no especificados en otra partida                     | 108.764                         | 112.049 | 3,0       | 16,4          |
| 21   | Básicos   | 505                             | 761     | 50,7      | 0,1           |
| 22   | Elaborados  | 108.259                         | 111.288 | 2,8       | 16,3          |
| 3    | Combustibles y lubricantes  | 359.440                         | 204.773 | -43,0     | 30,0          |
| 31   | Básicos   | 3                               | 6       | 77,6      | 0,0           |
| 32   | Elaborados  | 359.437                         | 204.767 | -43,0     | 30,0          |
| 321  | Gasolina  | 9.199                           | 4.238   | -53,9     | 0,6           |
| 322  | Otros   | 350.238                         | 200.528 | -42,7     | 29,4          |
| 4    | Bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte) | 173.530                         | 139.562 | -19,6     | 20,5          |
| 41   | Bienes de capital (excepto el equipo de transporte)                           | 106.857                         | 66.906  | -37,4     | 9,8           |
| 42   | Piezas y accesorios   | 66.673                          | 72.656  | 9,0       | 10,7          |
| 5    | Equipo de transporte y sus piezas y accesorios                                | 171.337                         | 161.574 | -5,7      | 23,7          |
| 51   | Vehículos automotores de pasajeros  | 52                              | 33      | -36,4     | 0,0           |
| 52   | Otros   | 50.131                          | 21.608  | -56,9     | 3,2           |
| 521  | Industrial  | 49.710                          | 21.153  | -57,4     | 3,1           |
| 522  | No industrial   | 421                             | 456     | 8,3       | 0,1           |
| 53   | Piezas y accesorios   | 121.154                         | 139.933 | 15,5      | 20,5          |
| 6    | Artículos de consumo no especificados en otra partida                         | 102.551                         | 57.585  | -43,8     | 8,4           |
| 61   | Duraderos   | 35.786                          | 16.057  | -55,1     | 2,4           |
| 62   | Semiduraderos   | 29.032                          | 17.115  | -41,0     | 2,5           |
| 63   | No duraderos  | 37.733                          | 24.413  | -35,3     | 3,6           |
| 7    | Bienes no especificados en otra partida                                       | 14                              | 16      | 7,4       | 0,0           |

(-) Sin movimiento.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Para 2015, las importaciones a La Guajira se originaron principalmente de Estados Unidos con el 47,9%, es decir, US\$326.973 miles CIF, seguido de Japón (13,5%) y China (8,0%), Alemania y Rusia con el 5,3%, cada una; otros países con 20,1%, dentro de los cuales están Venezuela, Canadá, Curazao, entre otros (gráfico 2.4.2.2).

Gráfico 2.4.2.2. La Guajira. Distribución de importaciones, según país de origen 2015



## 2.5. SECTOR REAL

2.5.1. 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 2015, a nivel nacional, el sacrificio de ganado medido por peso en canal presentó un aumento de 5,4% frente al año anterior, al pasar de 1.104.860.466 kg en 2014 a 1.165.038.791 kg en 2015. Concentrándose principalmente en el ganado vacuno (854.314.087 kg) y porcino (305.105.355 kg), con 73,3% y 26,2%, respectivamente. Los mayores crecimientos de peso en canal se observaron en el bufalino (35,4%) y el ovino (28,6%), seguidos de porcino (15,9%) y vacuno (2,0%), en tanto, el ganado caprino registró una disminución de 14,9% respecto al año anterior.

En términos de número de cabezas, el sacrificio de ganado aumentó respecto a 2014 en 7,0%, alcanzando un total de 7.747.421 cabezas de ganado en 2015, esto es, 509.703 cabezas más que en 2014 (cuadro 2.5.1.1).

Cuadro 2.5.1.1. Nacional. Sacrificio de ganado y peso en canal, según especies 2014-2015

| Especies | Cabezas   |           | Peso en canal (kilos) |             | Variaciones |               |
|----------|-----------|-----------|-----------------------|-------------|-------------|---------------|
|          | 2014      | 2015      | 2014                  | 2015        | Cabezas     | Peso en canal |
| Vacuno   | 3.937.870 | 3.986.680 | 837.384.166           | 854.314.087 | 1,2         | 2,0           |
| Porcino  | 3.238.034 | 3.685.836 | 263.151.530           | 305.105.355 | 13,8        | 15,9          |
| Búfalino | 14.486    | 19.599    | 3.385.550             | 4.585.094   | 35,3        | 35,4          |
| Ovino    | 27.457    | 35.830    | 539.251               | 693.695     | 30,5        | 28,6          |
| Caprino  | 19.872    | 19.476    | 399.969               | 340.560     | -2,0        | -14,9         |

Fuente: DANE.

Las estadísticas sobre el sacrificio de ganado vacuno a nivel nacional, para 2015, indicaron que se sacrificaron 3.986.680, es decir, 48.810 cabezas más que en 2014, con una variación de 1,2%; por su parte, el sacrificio de porcinos alcanzó un total de 3.685.836 cabezas, lo que representó 447.802 más frente al año anterior y correspondió a una variación de 13,8%.

Según las cifras de cabezas de ganado vacuno sacrificado, a nivel nacional, la mayor participación fue de Antioquia (17,6%), seguido por Bogotá D.C. (16,5%) y Santander (8,1%). En cuanto al porcino, los mayores aportes los realizaron Antioquia (47,0%), Bogotá D. C. (21,5%) y Valle del Cauca (15,6%) (cuadro 2.5.1.2).

Cuadro 2.5.1.2. Nacional. Sacrificio y participación de ganado vacuno y porcino, según departamento 2015

| Departamentos      | Cabezas   |           | Peso en canal (kilos) |             | Participación (cabezas) |         |
|--------------------|-----------|-----------|-----------------------|-------------|-------------------------|---------|
|                    | Vacuno    | Porcino   | Vacuno                | Porcino     | Vacuno                  | Porcino |
| Total              | 3.986.680 | 3.685.836 | 854.314.087           | 305.105.355 | 100,0                   | 100,0   |
| Antioquia          | 700.653   | 1.733.079 | 149.170.466           | 143.382.133 | 17,6                    | 47,0    |
| Arauca             | 14.929    | 0         | 2.751.021             | 0           | 0,4                     | 0,0     |
| Atlántico          | 260.565   | 94.698    | 54.815.608            | 6.628.860   | 6,5                     | 2,6     |
| Bogotá D.C.        | 659.795   | 793.154   | 152.626.289           | 61.823.990  | 16,5                    | 21,5    |
| Bolívar            | 71.366    | 368       | 14.764.569            | 27.221      | 1,8                     | 0,0     |
| Boyacá             | 114.855   | 17.503    | 25.097.499            | 1.226.275   | 2,9                     | 0,5     |
| Caldas             | 185.509   | 74.656    | 42.386.980            | 6.136.366   | 4,7                     | 2,0     |
| Caquetá            | 46.907    | 766       | 8.493.099             | 50.027      | 1,2                     | 0,0     |
| Casanare           | 47.773    | 5.643     | 9.064.288             | 382.572     | 1,2                     | 0,2     |
| Cauca              | 43.835    | 5.015     | 8.750.792             | 345.108     | 1,1                     | 0,1     |
| Cesar              | 70.961    | 94        | 14.950.975            | 5.626       | 1,8                     | 0,0     |
| Córdoba            | 202.489   | 1.015     | 46.475.164            | 72.465      | 5,1                     | 0,0     |
| Cundinamarca       | 216.023   | 14.756    | 44.808.736            | 1.126.396   | 5,4                     | 0,4     |
| Guaviare           | 9.495     | 1.136     | 2.034.133             | 74.147      | 0,2                     | 0,0     |
| Huila              | 107.471   | 32.924    | 19.890.351            | 2.109.944   | 2,7                     | 0,9     |
| La Guajira         | 25.185    | 0         | 4.762.612             | 0           | 0,6                     | 0,0     |
| Magdalena          | 41.081    | 378       | 9.324.473             | 22.892      | 1,0                     | 0,0     |
| Meta               | 241.733   | 27.341    | 41.766.316            | 1.500.189   | 6,1                     | 0,7     |
| Nariño             | 31.017    | 37.370    | 7.203.868             | 3.237.128   | 0,8                     | 1,0     |
| Norte de Santander | 61.266    | 5.415     | 12.769.838            | 380.747     | 1,5                     | 0,1     |
| Putumayo           | 16.416    | 3.561     | 3.033.797             | 244.769     | 0,4                     | 0,1     |

Cuadro 2.5.1.2. Nacional. Sacrificio y participación de ganado vacuno y porcino, según departamento 2015

| Departamentos      | Conclusión |         |                       |            |                         |         |
|--------------------|------------|---------|-----------------------|------------|-------------------------|---------|
|                    | Cabezas    |         | Peso en canal (kilos) |            | Participación (cabezas) |         |
|                    | Vacuno     | Porcino | Vacuno                | Porcino    | Vacuno                  | Porcino |
| Quindío            | 45.129     | 55.984  | 10.009.384            | 4.718.547  | 1,1                     | 1,5     |
| Risaralda          | 58.568     | 132.548 | 12.717.690            | 11.219.614 | 1,5                     | 3,6     |
| Santander          | 323.510    | 39.728  | 69.123.521            | 3.277.706  | 8,1                     | 1,1     |
| Sucre              | 51.619     | 10      | 11.570.650            | 640        | 1,3                     | 0,0     |
| Tolima             | 96.940     | 13.872  | 20.847.596            | 1.093.516  | 2,4                     | 0,4     |
| Valle del Cauca    | 227.538    | 575.773 | 52.394.766            | 54.573.308 | 5,7                     | 15,6    |
| Vichada            | 2.527      | 0       | 413.595               | 0          | 0,1                     | 0,0     |
| Demás <sup>1</sup> | 11.526     | 19.049  | 2.296.011             | 1.445.169  | 0,3                     | 0,5     |

<sup>1</sup>Agrupar 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.

El sacrificio de ganado vacuno en La Guajira, por trimestres, permitió evidenciar que el total de cabezas para el 2015 es de 25.185, presentando un decrecimiento de 3,9%, respecto al 2014. Por su parte el peso en canal muestra una disminución de 10,8%, al pasar de 5.341.612 kg en el 2014 a 4.762.612 kg en el último año; las cabezas de los machos registraron decrecimiento de 17,7%, mientras las hembras, presentan un crecimiento de 17,4%. La participación que presento los machos, sobre el total de cabezas, registro 52,2% con 8,7 pp por debajo del año anterior, respecto a las hembras le correspondió el 47,8%, con un aumento de 8,7 pp, con relación al 2014 (tabla 2.5.1.1).

Tabla 2.5.1.1. La Guajira. Sacrificio de ganado vacuno por sexo, según trimestre 2014-2015

| Trimestre | Total   |                       | Sexo (cabezas) |         |
|-----------|---------|-----------------------|----------------|---------|
|           | Cabezas | Peso en canal (kilos) | Machos         | Hembras |
| 2014      |         |                       |                |         |
| I         | 5.512   | 1.089.510             | 3.590          | 1.922   |
| II        | 5.189   | 982.271               | 3.137          | 2.052   |
| III       | 8.519   | 1.838.457             | 4.902          | 3.617   |
| IV        | 7.000   | 1.431.374             | 4.322          | 2.678   |
| 2015      |         |                       |                |         |
| I         | 6.191   | 1.282.595             | 4.050          | 2.141   |
| II        | 5.848   | 1.049.196             | 3.208          | 2.640   |
| III       | 6.693   | 1.199.972             | 2.923          | 3.770   |
| IV        | 6.453   | 1.230.849             | 2.953          | 3.500   |

Fuente: DANE.

## 2.5.2. Sector de la construcción

Licencias de construcción. Para 2015 en Colombia fueron aprobadas 28.624 licencias de construcción, cifra que presentó un incremento de 7,7% respecto a 2014, es decir, 2.052 licencias de más. Del total de licencias aprobadas, el 88,0% correspondió a vivienda (25.184), la cual tuvo una variación del 7,2% en el número de licencias aprobadas respecto al año anterior (23.497). El área para construcción aumentó 6,1%, al pasar de 25.193.934 m<sup>2</sup> en 2014 a registrar 26.742.759 m<sup>2</sup> en 2015, de los cuales el 73,9% correspondió a la construcción de vivienda, es decir, 19.758.964 m<sup>2</sup>. Por su parte, el área para vivienda a nivel nacional presentó un incremento de 1.651.893 m<sup>2</sup>, equivalente a una variación de 9,1% respecto 2014.

En la ciudad de Riohacha fueron aprobadas 140 licencias de construcción en 2015, equivalente a una disminución de 15 licencias (-9,7%) frente a 2014. De estas, el 77,1% correspondieron a licencias de vivienda (108), por lo que decrecieron 19,4% respecto al año anterior. El área a construir para la ciudad cayó (-21,1%), que corresponde a una diferencia de 17.610 m<sup>2</sup>, del total del área a construir, el 56,9% se concentró en metraje para vivienda, es decir, 37.502 m<sup>2</sup>, por lo que este destino de construcción aumentó 20,6% (6.418) (cuadro 2.5.2.1)

Cuadro 2.5.2.1. Nacional-Riohacha. Número de licencias aprobadas y área por construir 2014-2015

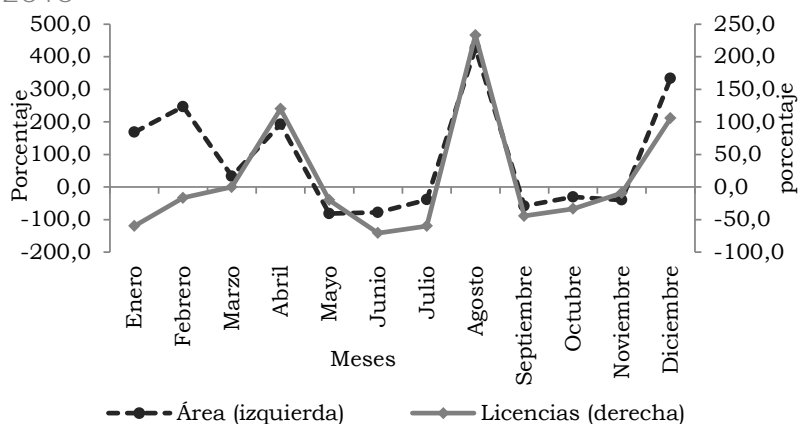
| Municipios            | 2014                |          |                                     |            | 2015                |          |                                     |            |
|-----------------------|---------------------|----------|-------------------------------------|------------|---------------------|----------|-------------------------------------|------------|
|                       | 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> | 26.572              | 23.497   | 25.193.934                          | 18.107.071 | 28.624              | 25.184   | 26.742.759                          | 19.758.964 |
| Riohacha              | 155                 | 134      | 83.492                              | 31.084     | 140                 | 108      | 65.882                              | 37.502     |

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

Fuente: DANE.

La dinámica mensual de la actividad edificadora durante 2015 en Riohacha, se caracterizó por registrar fluctuaciones marcadas en los meses de enero y febrero entre el número de licencias y el área aprobada, registrando un comportamiento inverso (-60,0%) y (168,2%), respectivamente, en el primer mes; y (-16,7%) y (247,0%), para el segundo mes del año. Por otro lado el comportamiento en el resto del año fue similar entre las dos series registrando su punto más alto en agosto con 233,3%, para licencias y 426,7%, para área aprobada.

Gráfico 2.5.2.1. Riohacha. Evolución de número de licencias y área aprobada  
2015



Fuente: DANE.

En 2015, el comportamiento de la actividad constructora residencial para Colombia fue creciente en 9,1%, con un total de 19.758.964 m<sup>2</sup>, como resultado del aumento del área aprobada para No VIS en 14,2%, en tanto se presentó una reducción de 3,6% para VIS. Esta contracción para VIS se explica por la caída del metraje destinado a apartamentos (-10,5%). Para No VIS se presentaron variaciones positivas tanto en área aprobada para casas (17,5%) como para apartamentos (13,0%).

En Riohacha, según tipo de vivienda durante 2015, el área aprobada fue de 37.502 m<sup>2</sup>, creciendo en 20,6% frente a 2014. De esta área, 37.425 m<sup>2</sup> correspondieron a No VIS (99,8%) y 77 m<sup>2</sup> a VIS (0,2%). Este comportamiento se vio influenciado por el aumento de 24,5% de área aprobada para No VIS, la cual, tuvo a su vez un aumento de 142,8% para apartamentos y una disminución de 18,5% para casas. De igual forma, influyó el comportamiento del área aprobada VIS, que decreció en 92,5% respecto al año anterior, jalonado principalmente por la disminución de 92,5% en casas.

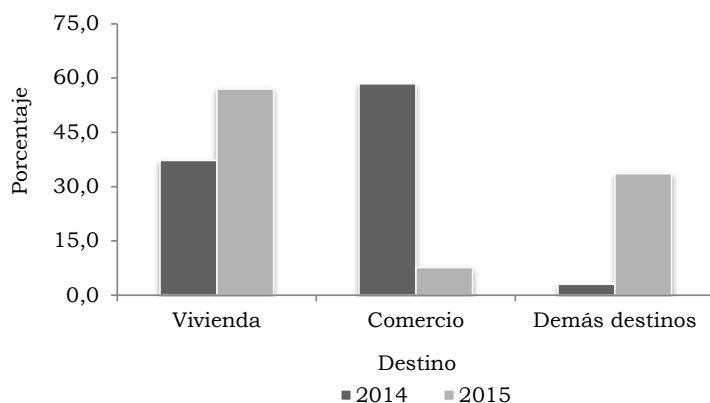
Cuadro 2.5.2.2. Nacional-Riohacha. Área aprobada destinada a VIS y no VIS por tipo de vivienda  
2013-2015

| Años     | Total      | Metros cuadrados |           |              |            |           |              |
|----------|------------|------------------|-----------|--------------|------------|-----------|--------------|
|          |            | VIS              |           |              | No VIS     |           |              |
|          |            | Total            | Casas     | Apartamentos | Total      | Casas     | Apartamentos |
| Nacional |            |                  |           |              |            |           |              |
| 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    |
| 2015     | 19.758.964 | 4.971.147        | 1.280.039 | 3.691.108    | 14.787.817 | 4.010.707 | 10.777.110   |
| Riohacha |            |                  |           |              |            |           |              |
| 2013     | 94.005     | 72.354           | 70.399    | 1.955        | 21.651     | 18.990    | 2.661        |
| 2014     | 31.084     | 1.033            | 1.033     | 0            | 30.051     | 22.035    | 8.016        |
| 2015     | 37.502     | 77               | 77        | 0            | 37.425     | 17.959    | 19.466       |

Fuente: DANE.

Entre 2014 y 2015, la distribución del área licenciada por destinos en Riohacha estuvo orientada principalmente en vivienda, comercio y demás destinos. En 2015, del total de metros cuadrados aprobados, la vivienda absorbió el 56,9%, con 19,7 pp más que el año anterior, seguido por comercio con 7,7%, que decreció 50,7 pp y finalmente los demás destinos, con 33,6%, creciendo 30,6 pp (gráfico 2.5.2.2).

Gráfico 2.5.2.2. Riohacha. Distribución del área licenciada por principales destinos 2014-2015



Fuente: DANE.

En Riohacha el área licenciada durante 2015 registró una variación anual negativa (-21,1%). Los destinos que jalonaron el decrecimiento en el metraje en la ciudad fueron administración pública y religiosa (con -100,0%) cada una, seguidas de comercio (con -89,7%). Los mayores crecimientos se registraron en hospital (1528,0%) y hotel (717,4%) (cuadro 2.5.2.3).

Cuadro 2.5.2.3. Riohacha. Área licenciada y variación, según destinos 2013-2015

| Destino                | Metros cuadrados |        |        |                 |
|------------------------|------------------|--------|--------|-----------------|
|                        | 2013             | 2014   | 2015   | Variación 15/14 |
| Total                  | 102.023          | 83.492 | 65.882 | -21,1           |
| Vivienda               | 94.005           | 31.084 | 37.502 | 20,6            |
| Industria              | 0                | 0      | 0      | (-)             |
| Oficina                | 593              | 0      | 1.540  | -               |
| Bodega                 | 454              | 1.093  | 1.186  | 8,5             |
| Comercio               | 974              | 48.759 | 5.045  | -89,7           |
| Hotel                  | 515              | 910    | 7.438  | *               |
| Educación              | 894              | 0      | 3.508  | -               |
| Hospital               | 2.830            | 300    | 4.884  | *               |
| Administración pública | 824              | 1.155  | 0      | -100,0          |
| Religioso              | 934              | 191    | 0      | -100,0          |
| Social                 | 0                | 0      | 4.779  | -               |
| Otros                  | 0                | 0      | 0      | (-)             |

\* Variación muy alta.

(-) Variación nula.

- Indefinido.

Fuente: DANE.

Financiación de vivienda. En 2015, a nivel nacional las entidades financieras desembolsaron préstamos para la compra de vivienda nueva y usada por un monto de \$9.227.523 millones, con una variación de 1,0% en relación al 2014. De este total, la banca hipotecaria otorgó el 94,0%, equivalente a 8.670.762 millones, con un crecimiento anual de 6,1%, siendo ésta la que concedió más créditos tanto a vivienda nueva (95,3%) como usada (92,5%).

El Fondo Nacional del Ahorro participó con el 5,8%, correspondiente a 538.028 millones, presentando una caída de 41,6% frente al año anterior, en el que aportó 921.611 millones. Esta contracción se explica por los decrecimientos que registró en la concesión de créditos para viviendas nuevas y usadas, de -28,3% y -48,5%, respectivamente. El FNA aportó en 2015 el 4,6% en los créditos desembolsados para nuevas y el 7,1% en los créditos dirigidos a usadas.

Las cajas de vivienda tuvieron el menor aporte en viviendas nuevas (0,1%), con un decrecimiento de 91,3% en relación a 2014. En cuanto a viviendas usadas, registraron un incremento de 18,3% y una participación de 0,4% en el total de créditos dirigidos a este tipo de solución.

Para vivienda nueva, las entidades financieras desembolsaron \$4.849.840 millones, de los cuales, el 64,0% fue destinado a viviendas diferentes a interés social y 36,0% a VIS. Por otro lado, los créditos otorgados para las viviendas usadas, por un valor de \$4.377.683 millones, se concentraron en no VIS, con 89,7%, mientras que se destinó para VIS el 10,3% (cuadro 2.5.2.4).

Cuadro 2.5.2.4. Nacional. Valor de créditos entregados, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2014-2015

| Entidades financieras | Millones de pesos          |           |           |                                     |           |           |
|-----------------------|----------------------------|-----------|-----------|-------------------------------------|-----------|-----------|
|                       | Vivienda de interés social |           | Variación | Vivienda diferente a interés social |           | Variación |
|                       | 2014                       | 2015      |           | 2014                                | 2015      |           |
| Vivienda nueva        |                            |           |           |                                     |           |           |
| Nacional              | 1.793.690                  | 1.747.987 | -2,5      | 2.952.315                           | 3.101.853 | 5,1       |
| Banca Hipotecaria     | 1.574.625                  | 1.608.407 | 2,1       | 2.828.268                           | 3.013.759 | 6,6       |
| Cajas de vivienda     | 26.844                     | 622       | -97,7     | 2.063                               | 1.900     | -7,9      |
| FNA                   | 192.221                    | 138.958   | -27,7     | 121.984                             | 86.194    | -29,3     |
| Vivienda Usada        |                            |           |           |                                     |           |           |
| Nacional              | 533.481                    | 449.894   | -15,7     | 3.853.673                           | 3.927.789 | 1,9       |
| Banca Hipotecaria     | 340.358                    | 350.825   | 3,1       | 3.425.681                           | 3.697.771 | 7,9       |
| Cajas de vivienda     | 2.589                      | 2.158     | -16,6     | 11.120                              | 14.053    | 26,4      |
| FNA                   | 190.534                    | 96.911    | -49,1     | 416.872                             | 215.965   | -48,2     |

Fuente: DANE.

En La Guajira el valor financiado para vivienda durante 2015 fue de \$40.468 millones, lo que significó un aumento en los préstamos otorgados de 5,8% con respecto a 2014.

De dicho valor, \$4.987 millones correspondieron a VIS, con una participación de 12,3%; en tanto, \$35.481 millones fueron para no VIS, con 87,7% del total. Por otra parte, se presentó un crecimiento de 22,9% en el monto financiado en VIS, mientras que en no VIS aumentó 3,8%.

De la financiación de VIS en La Guajira se destinó a nueva el 25,6%, que sumó \$1.278 millones, y a usada el 74,4%, correspondiente a \$3.709 millones; por otro lado, las aprobaciones crecieron en 28,2% y 21,1%, respectivamente. A su vez, los recursos para no VIS se distribuyeron en nueva el 45,0%, con \$15.954 millones, y en usada el 55,0%, con \$19.527 millones; es decir, se presentó un crecimiento de 25,7% y una disminución de 9,1%, respectivamente, frente a los montos asignados en 2014.

La financiación de vivienda en Riohacha llegó a \$11.007 millones, con un decrecimiento de 32,3% con respecto a 2014. La adjudicación de estos recursos fue del 17,1% para VIS al registrar \$1.885 millones, distribuidos en nueva (18,9%) con \$356 millones y en usada (81,1%) con \$1.529 millones; así, la financiación de la nueva decreció 38,7% y la de la usada decreció 16,9%. En cuanto a No VIS, la participación fue de 82,9%, con una variación negativa de 34,1%; y decrecimientos en financiación de viviendas nuevas (18,8%) y usadas (51,7%) (cuadro 2.5.2.5).

Cuadro 2.5.2.5. La Guajira-Riohacha. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, según tipo de solución 2014-2015

| Solución de vivienda | La Guajira |        | Riohacha |       | Millones de pesos<br>Variación |          |
|----------------------|------------|--------|----------|-------|--------------------------------|----------|
|                      | 2014       | 2015   | 2014     | 2015  | La Guajira                     | Riohacha |
| VIS                  | 4.059      | 4.987  | 2.421    | 1.885 | 22,9                           | -22,1    |
| Nueva                | 997        | 1.278  | 581      | 356   | 28,2                           | -38,7    |
| Usada                | 3.062      | 3.709  | 1.840    | 1.529 | 21,1                           | -16,9    |
| No VIS               | 34.177     | 35.481 | 13.834   | 9.122 | 3,8                            | -34,1    |
| Nueva                | 12.694     | 15.954 | 7.425    | 6.027 | 25,7                           | -18,8    |
| Usada                | 21.483     | 19.527 | 6.409    | 3.095 | -9,1                           | -51,7    |

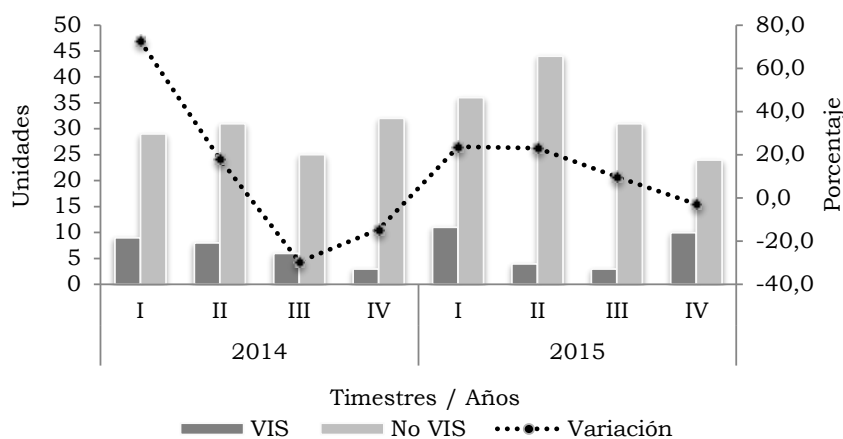
Fuente: DANE.

Para La Guajira en 2014, el número de viviendas nuevas financiadas trimestralmente de VIS presentó un comportamiento descendente, al pasar de 9 unidades en el primer trimestre para VIS a 3 unidades en el último trimestre, en no VIS el comportamiento fue ascendente al pasar de 29 unidades en el primer trimestre a 32 unidades en el cuarto trimestre.

Para el 2015 lo que concierne a la variación en el número total de viviendas financiadas respecto al mismo trimestre del año anterior, los tres primeros trimestres registraron crecimientos con 23,7%, 23,1% y 9,7%, respectivamente. En contraste se presentó decrecimientos en el cuarto trimestre (2,9%) (gráfico 2.5.2.3).

Gráfico 2.5.2.3. La Guajira. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total

2014-2015 (trimestral)

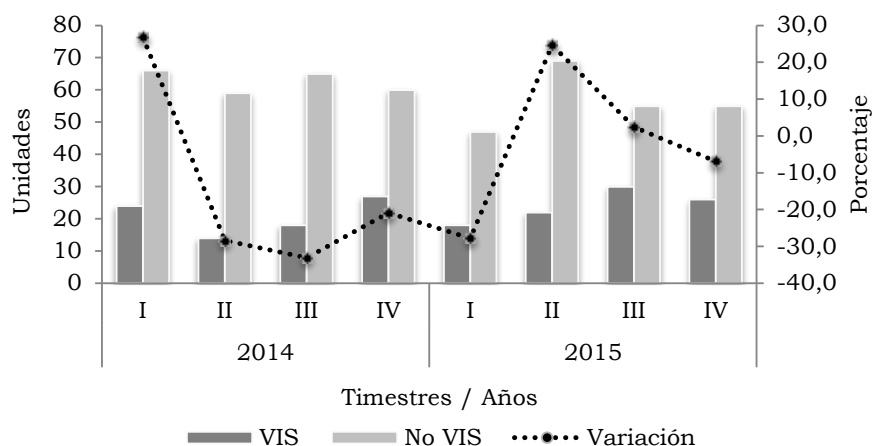


Fuente: DANE.

El número de viviendas usadas financiadas en La Guajira, entre 2014 y 2015, fue en su mayoría no VIS. La mayor cantidad para este tipo de vivienda se presentó en el segundo trimestre de 2015 con 69 unidades, y su menor cantidad en el primer trimestre del mismo año con 47 unidades. En lo que concierne a la variación, respecto al mismo trimestre del año anterior, en el número de viviendas usadas financiadas, para el 2015, se evidencia un decrecimiento en el primer trimestre de 27,8 y en el último 6,9, por otro lado, el segundo trimestre registra un crecimiento significativo de 24,7%(gráfico 2.5.2.4).

Gráfico 2.5.2.4. La Guajira. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total

2014-2015 (trimestral)

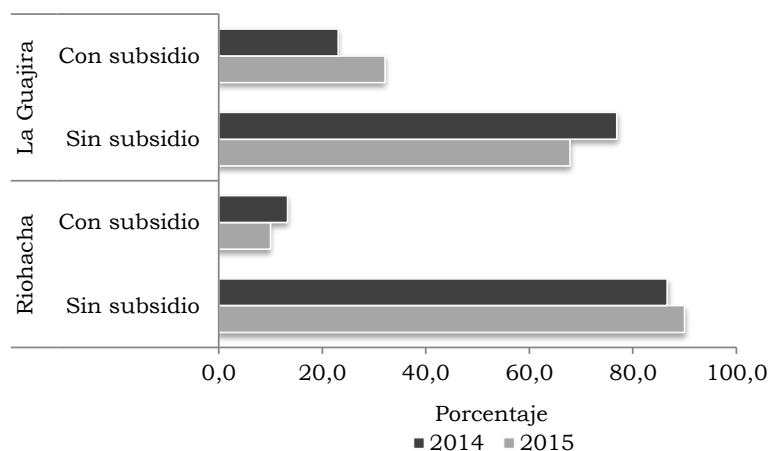


Fuente: DANE.

En el 2015 la proporción de VIS nuevas financiadas con subsidio en La Guajira aumento 9,1 pp en 2015, al pasar de 23,1% a 32,1%, permaneció sin subsidio un

67,9%. En Riohacha, con subsidio disminuyo 3,3 pp, al pasar de 13,3% a 10,0%, quedó un 90,0% sin subsidio (gráfico 2.5.2.5).

Gráfico 2.5.2.5. La Guajira-Riohacha. Distribución de viviendas nuevas de interés social con y sin subsidio 2014-2015



Fuente: DANE.

### 2.5.3. Transporte

Transporte aéreo de pasajeros y carga. El transporte aéreo de pasajeros en el país para 2015 tuvo un crecimiento anual de 10,9% en el flujo de viajeros nacionales, alcanzando 44.649.888 de personas movilizadas, es decir, hubo un incremento de 4.401.994 viajeros en relación con el año anterior. El aeropuerto de Bogotá fue el que movilizó más pasajeros en el transporte nacional en 2015, con una cifra de 16.409.334 personas, equivalente al 36,8% del total nacional. Le siguieron en participación Rionegro con 11,7%, Cali con 8,8%, Cartagena con 7,3% y Barranquilla con 5,4%. Estos cinco aeropuertos agruparon el 70% del transporte aéreo nacional.

Las ciudades con mayores incrementos en el número de viajeros movilizadas fueron San Andrés (40,4%), Armenia (31,8%) y Tumaco (28,5%). Por su parte, los aeropuertos que registraron disminuciones en el volumen de pasajeros fueron los de Ipiales (-100,0%), Barrancabermeja (-17,6%), Ibagué (-5,9%) y Yopal (-2,8%). Se debe señalar que el aeropuerto San Luis de Ipiales no tuvo operaciones aéreas en 2015 debido a que estuvo cerrado por obras de modernización (cuadro 2.5.3.1).

Cuadro 2.5.3.1. Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros 2014-2015

| Aeropuertos | Pasajeros  |            | Variación | Participación |
|-------------|------------|------------|-----------|---------------|
|             | 2014       | 2015       |           |               |
| Total       | 40.247.894 | 44.649.888 | 10,9      | 100,0         |
| Apartadó    | 205.674    | 210.611    | 2,4       | 0,5           |

Cuadro 2.5.3.1. Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros 2014-2015

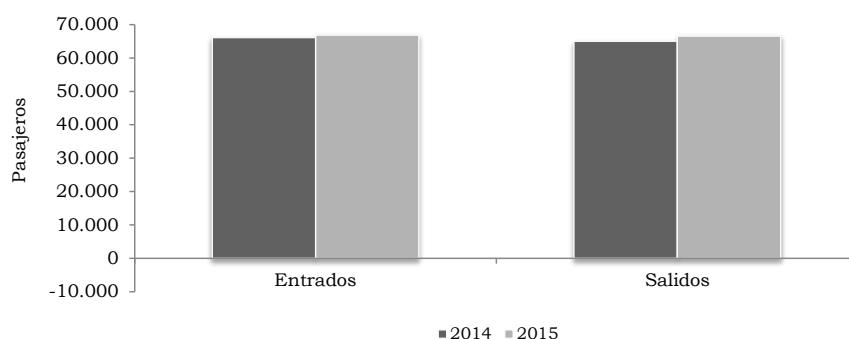
| Aeropuertos     | Pasajeros  |            | Variación | Conclusión    |
|-----------------|------------|------------|-----------|---------------|
|                 | 2014       | 2015       |           | Participación |
| Arauca          | 115.449    | 137.436    | 19,0      | 0,3           |
| Armenia         | 312.511    | 411.820    | 31,8      | 0,9           |
| Barrancabermeja | 211.491    | 174.235    | -17,6     | 0,4           |
| Barranquilla    | 2.101.650  | 2.419.841  | 15,1      | 5,4           |
| Bogotá, D.C.    | 14.813.251 | 16.409.334 | 10,8      | 36,8          |
| Bucaramanga     | 1.571.625  | 1.718.877  | 9,4       | 3,8           |
| Cali            | 3.676.015  | 3.932.513  | 7,0       | 8,8           |
| Cartagena       | 2.889.501  | 3.274.956  | 13,3      | 7,3           |
| Cúcuta          | 933.363    | 1.098.067  | 17,6      | 2,5           |
| Florencia       | 82.056     | 86.678     | 5,6       | 0,2           |
| Ibagué          | 161.797    | 152.309    | -5,9      | 0,3           |
| Ipiales         | 3.743      | (-)        | -100,0    | 0,0           |
| Leticia         | 190.895    | 196.154    | 2,8       | 0,4           |
| Manizales       | 191.040    | 194.704    | 1,9       | 0,4           |
| Medellín        | 952.430    | 1.069.086  | 12,2      | 2,4           |
| Montería        | 789.326    | 880.215    | 11,5      | 2,0           |
| Neiva           | 286.764    | 305.571    | 6,6       | 0,7           |
| Pasto           | 248.303    | 295.895    | 19,2      | 0,7           |
| Pereira         | 1.161.229  | 1.304.508  | 12,3      | 2,9           |
| Popayán         | 91.481     | 113.378    | 23,9      | 0,3           |
| Quibdó          | 329.510    | 355.479    | 7,9       | 0,8           |
| Riohacha        | 131.205    | 133.459    | 1,7       | 0,3           |
| Rionegro        | 4.965.248  | 5.226.138  | 5,3       | 11,7          |
| San Andrés      | 1.075.528  | 1.509.927  | 40,4      | 3,4           |
| Santa Marta     | 1.200.925  | 1.436.674  | 19,6      | 3,2           |
| Tumaco          | 88.587     | 113.835    | 28,5      | 0,3           |
| Valledupar      | 352.137    | 369.317    | 4,9       | 0,8           |
| Villavicencio   | 120.853    | 129.889    | 7,5       | 0,3           |
| Yopal           | 437.743    | 425.572    | -2,8      | 1,0           |
| Otros           | 556.564    | 563.410    | 1,2       | 1,3           |

(-) Sin movimiento.

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

Durante 2015, el movimiento aéreo de pasajeros nacionales por el aeropuerto Almirante Padilla de Riohacha presento que el flujo de viajeros que entraron participo con el 50,1%, equivalente a 66.862 pasajeros; mientras que los que salieron representaron el 49,9%, es decir, 66.597 pasajeros. No se registró movimiento aéreo internacional de pasajeros (gráfico 2.5.3.1).

Gráfico 2.5.3.1. Riohacha. Transporte aéreo de pasajeros, entradas y salidos 2014-2015



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

El volumen de carga transportado por vía aérea a nivel nacional para 2015 registró una variación de 10,5% y se ubicó en 326.911 toneladas (t), esto es, 31.112 t más respecto al año anterior. En términos de participación, los aeropuertos de Bogotá D.C. (42,8%), Rionegro (10,2%), Cali (9,0%) y Barranquilla (8,3%) agruparon el 70,3% del movimiento aéreo de carga nacional.

Los principales crecimientos se registraron en Armenia (44,9%), Valledupar (38,3%), Tumaco (37,2%), Yopal (36,9%) y Bucaramanga (32,8%). Por su parte, las ciudades que registraron las mayores caídas en volumen transportado de carga fueron Ipiales (-100,0%), Quibdó (-53,4%), Apartadó (-44,0%), Popayán (-35,3%) y Medellín (-29,9%) (cuadro 2.5.3.2).

Cuadro 2.5.3.2. Nacional. Transporte aéreo nacional de carga 2014-2015

| Aeropuertos     | Toneladas |         | Variación | Participación |
|-----------------|-----------|---------|-----------|---------------|
|                 | 2014      | 2015    |           |               |
| Total           | 295.799   | 326.911 | 10,5      | 100,0         |
| Apartadó        | 215       | 120     | -44,0     | 0,0           |
| Arauca          | 1.419     | 1.247   | -12,1     | 0,4           |
| Armenia         | 479       | 695     | 44,9      | 0,2           |
| Barrancabermeja | 409       | 409     | 0,0       | 0,1           |
| Barranquilla    | 23.913    | 27.020  | 13,0      | 8,3           |
| Bogotá, D.C.    | 125.563   | 140.051 | 11,5      | 42,8          |
| Bucaramanga     | 3.962     | 5.261   | 32,8      | 1,6           |
| Cali            | 24.382    | 29.270  | 20,1      | 9,0           |
| Cartagena       | 9.480     | 10.526  | 11,0      | 3,2           |
| Cúcuta          | 4.510     | 5.821   | 29,1      | 1,8           |
| Florencia       | 1.123     | 937     | -16,6     | 0,3           |
| Ibagué          | 262       | 254     | -3,2      | 0,1           |
| Ipiales         | 22        | (-)     | -100,0    | 0,0           |
| Leticia         | 15.784    | 16.141  | 2,3       | 4,9           |
| Manizales       | 185       | 201     | 8,5       | 0,1           |

Cuadro 2.5.3.2. Nacional. Transporte aéreo nacional de carga 2014-2015

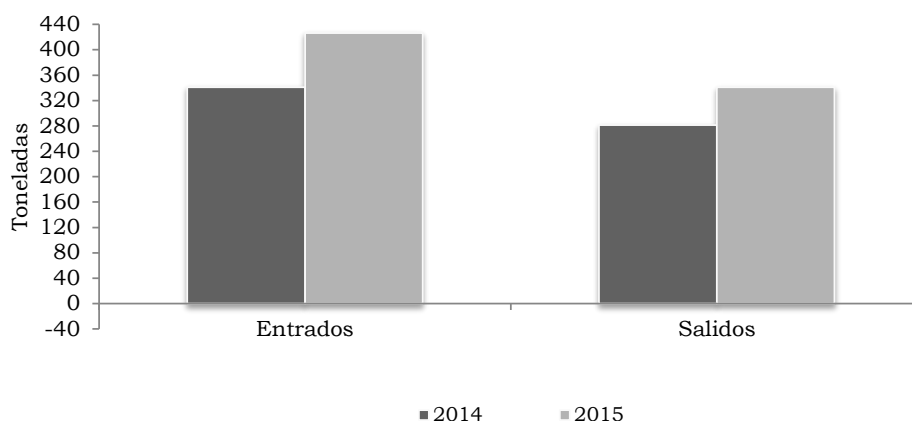
| Aeropuertos   | Toneladas |        | Variación | Conclusión<br>Participación |
|---------------|-----------|--------|-----------|-----------------------------|
|               | 2014      | 2015   |           |                             |
| Medellín      | 1.471     | 1.032  | -29,9     | 0,3                         |
| Montería      | 1.986     | 2.234  | 12,5      | 0,7                         |
| Neiva         | 471       | 389    | -17,3     | 0,1                         |
| Pasto         | 1.925     | 2.282  | 18,5      | 0,7                         |
| Pereira       | 4.522     | 4.305  | -4,8      | 1,3                         |
| Popayán       | 28        | 18     | -35,3     | 0,0                         |
| Quibdó        | 696       | 325    | -53,4     | 0,1                         |
| Riohacha      | 622       | 767    | 23,3      | 0,2                         |
| Rionegro      | 31.790    | 33.395 | 5,0       | 10,2                        |
| San Andrés    | 12.133    | 13.387 | 10,3      | 4,1                         |
| Santa Marta   | 2.929     | 3.650  | 24,6      | 1,1                         |
| Tumaco        | 359       | 492    | 37,2      | 0,2                         |
| Valledupar    | 1.187     | 1.641  | 38,3      | 0,5                         |
| Villavicencio | 2.302     | 2.452  | 6,5       | 0,7                         |
| Yopal         | 1.995     | 2.730  | 36,9      | 0,8                         |
| Otros         | 19.675    | 19.858 | 0,9       | 6,1                         |

(-) Sin movimiento.

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

En 2015, del total de la mercancía transportada a nivel nacional por el aeropuerto de Riohacha, el 55,6% correspondió a la carga que entró a la ciudad, equivalente a 426 t; y el restante 44,4%, es decir, 341 t, salió hacia destinos nacionales. La ciudad de Riohacha no presentó movimiento internacional (gráfico 2.5.3.2).

Gráfico 2.5.3.2. Riohacha. Transporte de carga, entradas y salidas 2014-2015



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

### 3. ESCENARIO DE INVESTIGACIÓN

## RECOPIACIÓN ESCENARIOS DE INVESTIGACIÓN REGIONAL - ICER 2000-2015

Octavio Antonio Zuluaga Rivera<sup>8</sup>  
Banco de la República.

#### RESUMEN

En el presente trabajo se realiza una compilación de los estudios presentados en el capítulo “Escenarios de investigación regional” de los Informes de coyuntura económica regional (ICER), en el periodo comprendido entre 2000 y 2015. Las entidades participantes y sus énfasis temáticos de mayor cobertura departamental fueron en primera instancia el Banco de la República (composición económica, comercio exterior y fiscal) y el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) (inflación, educación, demografía, y construcción); le siguen universidades (agropecuario), y entes privados (industria) y públicos (sector productivo). Con todo, predominaron los análisis sobre la actividad económica, el sector externo, las finanzas públicas, y la parte demográfica y social.

Palabras claves: investigación regional, estudios socioeconómicos, departamento, región, publicaciones económicas.

Clasificación JEL: A31, R11, O18

---

<sup>8</sup>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. Se agradece la revisión y aportes de Dora Alicia Mora y Pablo Emilio González, así como los comentarios de los centros regionales de estudios económicos.

### 3.1. INTRODUCCIÓN

El ICER es una publicación que nace con ocasión del Convenio interadministrativo número 111 celebrado en el año 2000 entre el Banco de la República y el DANE, en el marco del Sistema Nacional de Información Estadística (SNIE). El objetivo es la difusión de información estadística de tipo económico, para los diferentes departamentos del país. El informe incluye en el capítulo 3 el “Escenario de investigación regional”, en el cual se publican estudios de carácter descriptivo sobre diferentes temas socioeconómicos que atañen a los departamentos o regiones del país, los cuales son elaborados por el Banco de la República, DANE y otras instituciones como universidades y entidades públicas o privadas, o en conjunto.

Hasta 2007, los trabajos divulgados se caracterizaron por la elaboración del escenario de investigación solamente para algunos departamentos en particular y sin una periodicidad definida. A partir de 2008, y con el fin de tener un mejor aprovechamiento de este espacio, e involucrar en mayor medida a las dos entidades participantes del convenio, se acordó que los estudios fueran ejecutados por El Banco de la República o el DANE con un tema afín para todos los departamentos del país o para la mayoría de ellos. De hecho, desde la creación del ICER se ha abordado una amplia gama de contenidos, entre otros, actividad económica, construcción, cuentas departamentales, demografía, educación, finanzas públicas, industria, mercado laboral, precios, minería, agropecuario, externo, financiero y medio ambiente.

El presente documento hace una reseña de estos trabajos en el periodo comprendido entre 2000-2015. Además de esta introducción, se incluyen dos capítulos, el primero hace algunas consideraciones sobre la distribución de los estudios según entidad, énfasis temático y departamentos, teniendo en cuenta el número de escritos. El segundo examina los principales aspectos de las publicaciones según entidad, de acuerdo con los documentos producidos por el Banco de la República, el DANE y otras instituciones; por último se concluye con algunas consideraciones finales.

### 3.2. DISTRIBUCIÓN DE LAS PUBLICACIONES

El número de documentos publicados en el capítulo Escenario de investigación regional de los ICER entre 2000 y 2015 fue de 300, dentro de los cuales algunos fueron editados en común para varios departamentos<sup>9</sup>. El Banco de la República lideró la mayor producción (132), seguido del DANE (73), las universidades (38), entidades públicas (21), entes privados (14), otras entidades (13) y en conjunto (nueve).

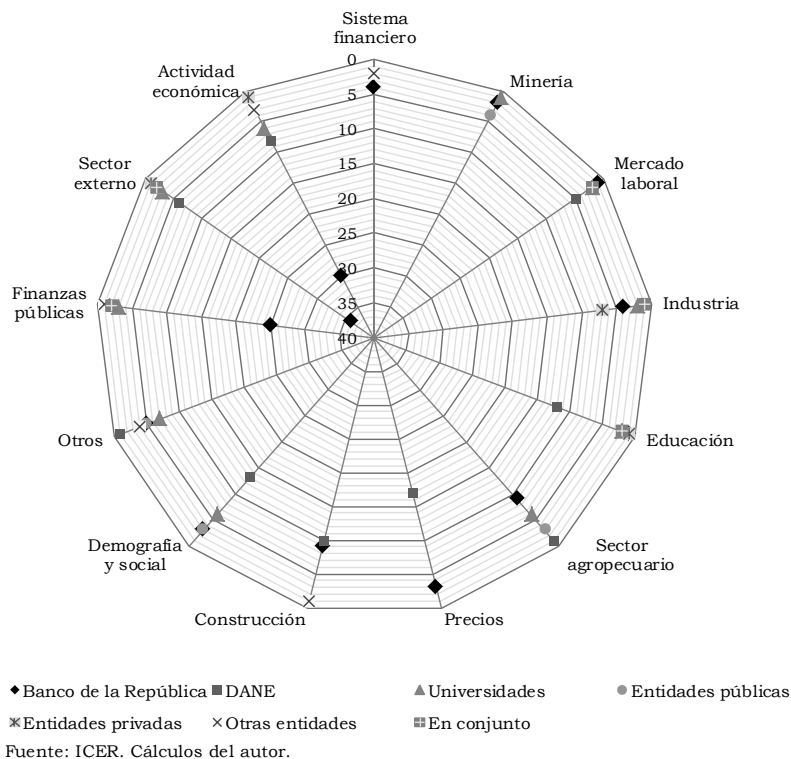
En cuanto a las temáticas desarrolladas, según las entidades participantes, se puede observar en el gráfico 3.2.1, que la mayor producción de artículos del Banco de la

---

<sup>9</sup> Al final del presente documento se incluye un anexo con el listado de escenarios de investigación publicados para el departamento correspondiente al presente ICER.

República se dio en temas de sector externo, actividad económica y finanzas públicas; mientras que los desarrollados por el DANE se concentraron en lo correspondiente a precios, educación, demografía y social. En los demás contenidos hay una participación más homogénea entre las diferentes entidades que participaron en los escenarios.

Gráfico 3.2.1. Distribución de las publicaciones por entidad y énfasis temático 2000-2015

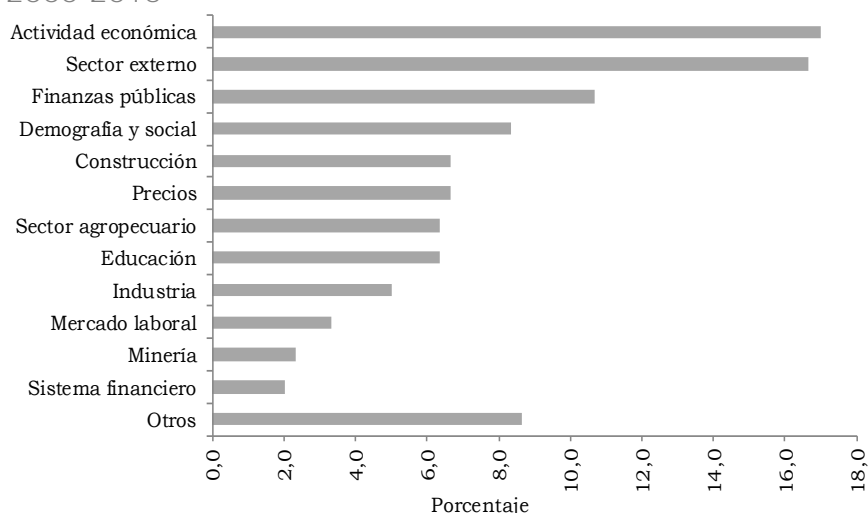


Cabe resaltar que las clasificaciones: actividad económica, sector externo, finanzas públicas y demografía y social agruparon cerca de 52% del total de estudios (gráfico 3.2.2). En actividad económica sobresalieron 28 documentos elaborados en 2014 sobre la composición económica de cada departamento. En cuanto al sector externo prevalecieron 24 artículos que evaluaron, también para cada departamento, la dinámica del comercio exterior entre 2000 y 2011. En este tema se debe subrayar que se realizaron siete documentos sobre el comercio con Estados Unidos (impacto Aptdea y TLC) y cinco de aspectos comerciales y cambiarios en las zonas de frontera. En el campo de las finanzas públicas, lo más importante fue el estudio de diagnóstico realizado a 18 ciudades capitales a través del análisis de indicadores de capacidad fiscal y financiera. Igualmente, se efectuaron trabajos comparativos sobre el desempeño fiscal a nivel municipal. En el asunto social, fueron relevantes los escritos para varios departamentos y regiones sobre la caracterización de los grupos étnicos, así como los ensayos sobre pobreza para algunos pocos departamentos.

Dentro de las demás temáticas que tuvieron un peso significativo en número, se destacó la construcción, donde predominaron los estudios sobre los costos de insumos y su

incidencia en el precio de la vivienda; así mismo se resalta el seguimiento al censo de edificaciones con ocasión del terremoto del Eje Cafetero en 1999. En los trabajos sobre precios, figuraron los que abordaron el impacto de los alimentos en la inflación, realizados en 2007 y 2010 para diferentes ciudades del país. Los ensayos sobre educación se centraron en la evolución de indicadores clave de diagnóstico, y en el sector agropecuario, abundaron los documentos sobre el mercado de productos, dada su importancia en la economía departamental. Ahora bien, en la clasificación definida como "otros", algunos de los contenidos desarrollados fueron: economía urbana, economía informal, comercio interno, transporte, turismo, servicios públicos, salud, ciencia y tecnología, medio ambiente, pymes, y compilación escenarios de investigación, entre otros más.

Gráfico 3.2.2. Participación de las publicaciones por tema 2000-2015

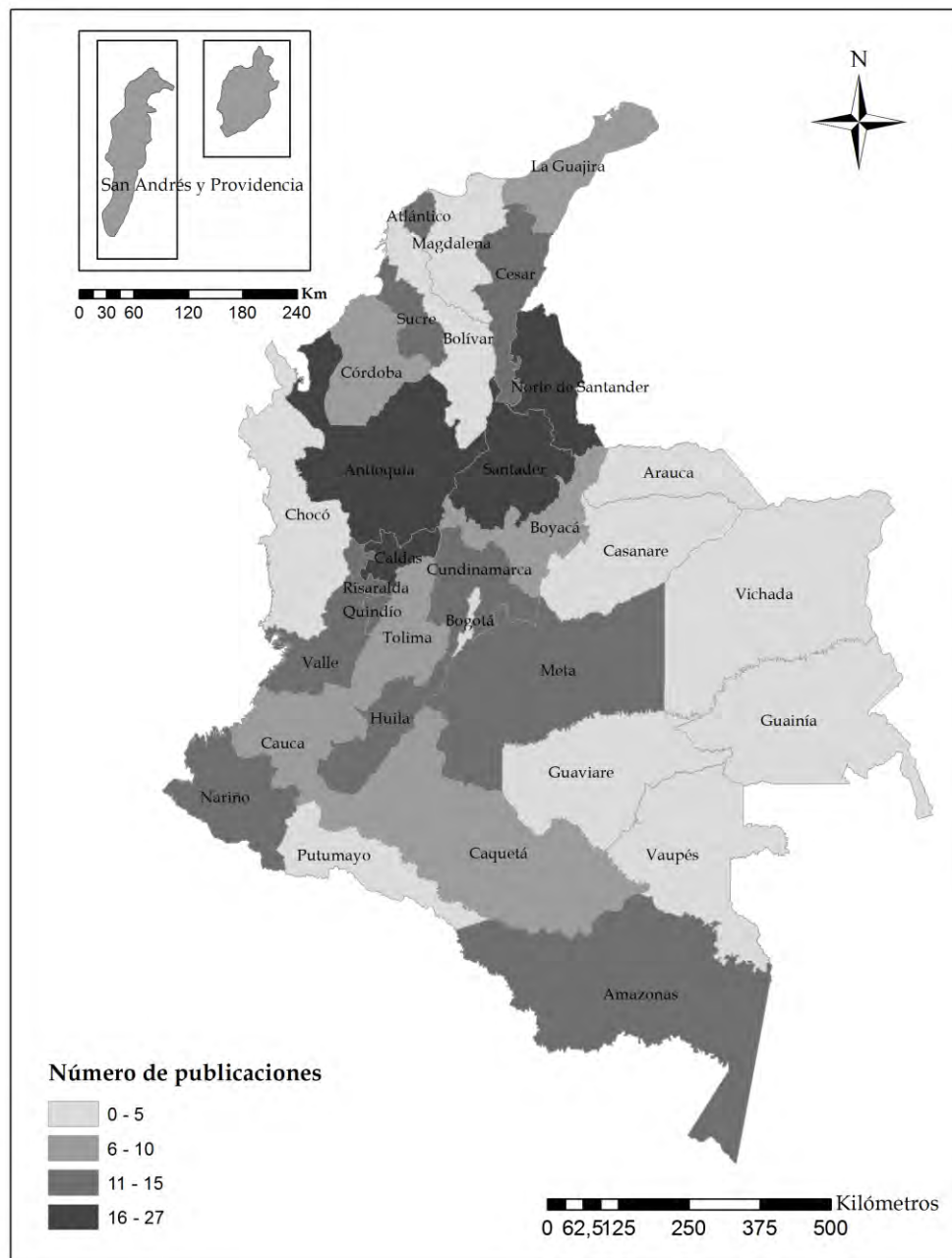


Fuente: ICER. Cálculos del autor.

Al considerar la unidad territorial objeto de estudio, la más alta participación se observó en los realizados para el ámbito departamental (56,9%), seguido del municipal (29,2%), regional (11,3%) y otros (2,6%). El mayor número de ensayos a nivel departamental se hizo sobre Antioquia (14) y Santander (13). En el contexto municipal, Medellín-Valle de Aburrá (ocho), Bogotá (siete) y Cúcuta (cinco).

En un panorama de distribución nacional, en el mapa 3.2.3 se identifican aquellos departamentos con el mayor número de escritos en un rango entre 16 y 27: Antioquia con predominio en temas como finanzas públicas y sector externo; Norte de Santander que tematizó principalmente el sector externo, dada su condición de zona fronteriza; Caldas con énfasis en industria y Santander el cual profundizó en asuntos agropecuarios. En el rango siguiente (11-15), sobresalió el departamento de Cesar, con estudios de minería; Nariño con trabajos sobre el sector externo (también por ser zona de frontera) y Risaralda y Quindío con énfasis en la construcción.

**Mapa 3.2.3. Número de estudios realizados por departamento 2000-2015**



Fuente: ICER. Cálculos del autor.

Ahora bien, al considerar su importancia en el contexto económico, se identificó la ausencia de algunas áreas en los principales departamentos. En Antioquia no se dieron estudios en materia agropecuaria y laboral; así como tampoco en el Valle del Cauca sobre industria, ni en Atlántico en la actividad agropecuaria e industrial. Asimismo, en estos departamentos se obvió la línea del sistema financiero. Por su parte, en Santander se dejaron de incluir documentos del sector minero y el mercado laboral. En cuanto a la referencia cronológica, los análisis realizados en un horizonte de tiempo

entre 11 y 15 años concentraron el 41,7% del total. La alta representatividad se sustentó en los trabajos elaborados por el Banco de la República y el DANE para varios departamentos en forma individual, en temas relacionados con la estructura económica, evolución del comercio exterior, educación y finanzas públicas, los cuales evaluaron periodos cercanos a los 10 años.

### 3.3. PUBLICACIONES POR ENTIDAD

A continuación se hace una breve referencia sobre los escenarios de investigación, de acuerdo a las entidades participantes.

#### 3.3.1. Banco de la República

Entre los elaborados por la institución sobresalieron los realizados para el conjunto de departamentos del país, relativos a indicadores de capacidad fiscal, comercio exterior y composición económica.

Sobre el primero en referencia (indicadores de capacidad fiscal), en 2010 se desarrolló un estudio para 18 departamentos con el objetivo de caracterizar sus capitales mediante la aplicación de indicadores de capacidad fiscal y financiera 1998-2009<sup>10</sup>. Se evaluaron los desempeños de las administraciones municipales con base en la capacidad fiscal, esfuerzo fiscal, resultado fiscal y autonomía fiscal; en los indicadores de capacidad financiera, se utilizaron, entre otros, la capacidad de pago de los intereses de la deuda, el nivel de endeudamiento real por habitante, la razón gasto en inversión (formación bruta de capital) a gasto primario, la dependencia de las transferencias, la capacidad de operación, la razón de solvencia y la de sostenibilidad de la deuda.

Para el caso del sector externo en 2011 se adelantó, para cada uno de los departamentos asociados, un estudio descriptivo sobre la dinámica del comercio exterior en el periodo 2000-2011. Su contenido comprendió cuatro aspectos claves: (i) la importancia del comercio exterior en el contexto nacional, (ii) evolución (montos y tasas de crecimiento) y estructura de las exportaciones e importaciones en el periodo, (iii) los principales destinos de las ventas externas y de los orígenes de las compras, y (iv) indicadores de comercio exterior. Entre los indicadores estudiados para los diferentes departamentos están los coeficientes de apertura comercial (cociente de exportaciones, importaciones y comercio en su conjunto, respecto del PIB), indicadores per cápita de la región (tanto en exportaciones, importaciones e intercambio comercial), Índice de concentración Herfindahl-Hirschmann, grado de concentración del sector exportador, Índice de ventajas comparativas reveladas-índice de Balassa, coeficiente de penetración de importaciones, déficit sobre PIB y balanza comercial relativa.

---

<sup>10</sup> Las capitales de departamentos no estudiadas fueron: Amazonas, Arauca, Boyacá, Cesar, Cundinamarca, Guajira, Magdalena, San Andrés y Sucre.

En materia de la composición económica, en 2014 se efectuó para 27 departamentos la estructura económica respectiva. Su desarrollo incluyó antecedentes sobre aspectos geográficos, históricos y socioeconómicos relacionados con la actividad económica, entre otros; así como la evolución del PIB (tasas de crecimiento y participación dentro del nacional), con horizontes de tiempo que iban desde 1960, pero con mayor énfasis en el lapso 2001-2013. Adicionalmente se examinó su estructura según la desagregación en los sectores primario, secundario y terciario, al igual que el desempeño de las diferentes ramas que los componen.

Existen otros trabajos elaborados por el Banco, que aunque no se hicieron para la mayoría de departamentos, sí tuvieron asiento en varias capitales. En primera instancia, cabe resaltar el realizado en 2001 sobre un seguimiento trimestral del Censo de edificaciones del DANE y del área censada afectada por el sismo de enero de 1999, según el estado de las obras, para las ciudades de Armenia y Pereira. Los resultados fueron incluidos en los escenarios de investigación regional del ICER de los departamentos de Quindío y Risaralda. Adicionalmente, para el Eje Cafetero se realizó un trabajo comparativo de los principales ingresos tributarios de las ciudades del Eje Cafetero frente a otros entes territoriales de similares características, el cual fue publicado en Caldas, Quindío y Risaralda.

En el frente externo, entre 2001 y 2006 se abordaron diversos temas, dando inicio con los flujos de capital en Antioquia (inversión extranjera directa y crédito externo) en la década de los noventa. Igualmente, respecto al comercio exterior con los Estados Unidos, se adelantó un trabajo sobre las oportunidades que ofrecía la Ley de preferencias arancelarias Andinas y erradicación de la droga (Atpdea) a los empresarios de Valle de Cauca, a lo que siguió un estudio sobre el posible impacto del Tratado de Libre Comercio (TLC) en la producción y exportaciones de Antioquia. En el marco de las zonas de frontera, se exploró la problemática del mercado cambiario en la ciudad de Cúcuta, ante el establecimiento del control de cambios en el país vecino, e igualmente, se analizó la coyuntura fronteriza en un escenario de nuevas restricciones comerciales. Adicionalmente, se hizo un documento que analizó las características del intercambio comercial del municipio de Leticia con el brasilero de Tabatinga y Caballo Cocha, y Santa Rosa en el Perú.

Respecto al tema de finanzas públicas, se concretaron dos trabajos comparativos de la situación fiscal de los entes territoriales. De un lado, para Antioquia se cotejó la evolución de las finanzas públicas (ingresos y gastos) de un consolidado de municipios del departamento, versus la suma de una muestra de municipios y capitales de Colombia entre 1990-2002. Por otro lado, se comparó la evolución de los principales ingresos tributarios de los Gobiernos centrales municipales y departamental de Santander con algunos entes territoriales de Colombia en el lapso 1998-2002.

En lo que concierne a otros subtemas fiscales, dos documentos consideraron el impacto de las regalías en la dinámica económica y social en los departamentos de Meta (2004) y La Guajira (2005). Asimismo, para Ibagué se describió y analizó el manejo de la

sobretasa a la gasolina corriente y extra entre 1995 y 2003. Posteriormente en 2005, en el ICER de Antioquia se estudió el efecto fiscal de la Ley 617 de 2000 (disciplina fiscal) en los Gobiernos centrales territoriales, con base en las cifras consolidadas de 32 gobiernos departamentales y 312 gobiernos municipales. De otro lado, utilizando la información de una muestra de 497 municipios, el siguiente año, se abordó un estudio sobre la relación empírica entre transferencias y tasa de interés de los créditos para el caso de los gobiernos centrales municipales. Así mismo se publicó un análisis sobre la bonanza fiscal del municipio de Medellín, presentando lecciones para el futuro.

Para la industria, en 2002 se produjo un documento sobre el desempeño del sector manufacturero en Antioquia entre 1990-2000. En 2004 se publicaron dos trabajos, el primero comparó la evolución de la industria manufacturera de los departamentos del Eje Cafetero con Bolívar, Santander y Tolima, en el periodo 1985-2001; donde se analizaron variables como producción, estructura, empleo, número de establecimientos y razón de valor agregado. El segundo documento se ocupó de la actividad manufacturera de Tolima, enfatizando en el desarrollo histórico y en la importancia dentro del contexto de la estructura económica departamental. Por su parte, en este mismo año, con base en los indicadores financieros de los balances consolidados de un conjunto de empresas antioqueñas, se hizo una evaluación financiera del sector real después de la crisis económica de 1998 y 1999.

En materia agrícola, se adelantaron diagnósticos sobre productos de gran incidencia en la economía de algunos departamentos. Entre 2002 y 2006 se publicaron artículos en temas como la producción de papa en Boyacá y de plátano en Caquetá; y sobre el fique, la caña panelera y el cacao en Santander. También se analizó la evolución del sector agrícola en el Meta y los Llanos Orientales para el lapso 1991-2003. Respecto a la actividad pecuaria, en 2000 se caracterizó el mercado de engorde de ganado en Caquetá, y en 2001 se publicó en el ICER de Sucre con el título "La ganadería de las sabanas 1850-1920", un resumen del documento "Ganaderos y comerciantes en Sincelejo: 1880-1920". Por su parte, se estudió el mercado del sector avícola en Colombia y la evolución reciente en Santander en 2005.

Sobre el sistema financiero, se trató la financiación de vivienda en los departamentos del Eje Cafetero, evaluando el desempeño de los créditos individuales para la compra de vivienda usada, nueva y lotes de servicio, entre enero y marzo de 2002. Asimismo, se publicó un escrito sobre el desarrollo de la estructura del sector financiero en Boyacá entre 1990 y 2000, además del comportamiento de las fuentes y usos de los diferentes intermediarios, trabajo titulado "La Banca en Boyacá". Por su parte, en el ICER de Quindío se editó en 2003 un extracto del documento "Banca y economía en Armenia y el Quindío: la visión del Banco de la República".

En el aspecto social, se presentaron los resultados para el Valle del Cauca y la Región Pacífica de la Encuesta de Calidad de Vida (ECV) realizada por el DANE en 2003, se consideraron los avances en población y familia, servicios públicos, seguridad social y educación, y alfabetismo. También se analizó los principales indicadores sociales del

departamento de Meta. Por último, se trató la problemática de la pobreza en Chocó, partiendo de la exploración de las condiciones sociales y económicas del departamento.

En precios, se escribió sobre la evolución y la naturaleza de la inflación en Manizales y Pereira entre 1988 y 1998, incluyendo un análisis comparativo con otras ciudades del país. Asimismo, para estas capitales se publicó un extracto del estudio “La inflación en Manizales y Pereira: indicadores, inflexibilidades y construcción de un índice regional”.

De otro lado, para el sector minero se presentó un resumen del artículo “El mercado del oro en Antioquia”, el cual examinó la coyuntura de este metal después de su liberalización, con ocasión del nuevo régimen cambiario (Ley 9 de 1991). En cuanto al tema laboral se abordaron las principales características de este mercado en el Área Metropolitana de Cali durante el primer semestre de 2004, con base a los datos de la Encuesta Continua de Hogares (ECH) del DANE.

### 3.3.2. DANE

Las áreas temáticas que se estudiaron para varios departamentos en común fueron: precios, educación, demografía, construcción y actividad económica.

Respecto a la inflación, en 2007 se realizó para las capitales de los departamentos de Antioquia, Atlántico, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Meta, Norte de Santander y Santander un documento titulado “Precios, alimentos y no alimentos”. En el mismo se examinó la evolución de la inflación en Colombia para el período 1998-2007, los factores que explicaron la reducción a un dígito en 1999 y el proceso de desinflación observado en los años subsiguientes. Por su parte, se hizo un análisis de los cambios de la inflación de las ciudades capitales y su relación con el producto y la tasa de desempleo. Igualmente, se comparó el comportamiento de los precios de alimentos y no alimentos, y la relación de la inflación local con el resto del país.

En 2010 se llevó a cabo otro estudio sobre precios pero con una connotación diferente a la anterior, ya que el análisis se hizo por regiones, siendo publicados en los ICER de 13 departamentos<sup>11</sup>. El propósito consistió en revisar la incidencia que tienen los alimentos sobre el comportamiento del Índice de Precios del Consumidor (IPC) de cada región entre 1999-2009. En particular, se consideró el impacto de los precios de cinco clases de alimentos: tubérculos, cereales, hortalizas y lechugas frescas, frutas y carnes, los cuales representan cerca de la tercera parte del comportamiento del IPC.

En cuanto a educación, en el primer semestre de 2008 se escribió sobre su desempeño para 12 departamentos<sup>12</sup> en documentos individuales, y para los pertenecientes a la

<sup>11</sup> Incluye: Atlántico, Bolívar, Antioquia, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Meta, Nariño, Valle del Cauca, Norte de Santander, Santander, Risaralda y Caldas.

<sup>12</sup> Incluye: Amazonas, Antioquia, Boyacá, Caldas, Cesar, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Guajira, Nuevos departamentos, Quindío y Risaralda.

Región Caribe se agregó en uno solo publicado en el ICER de Atlántico. El contenido de estos estudios comprendieron la evolución de las transferencias en educación entre 1995 y 2006, y con base en los censos de 1993 y 2005 se hizo un análisis comparativo del desempeño de la educación en estos años. El desarrollo incluyó aspectos tales como la tasa de nivel de educación (ninguno, preescolar, primaria, secundaria, media y superior) en el contexto departamental, cabeceras, sin cabeceras, ciudades capitales y resto de municipios. También se observó el avance de las tasas de asistencia escolar entre diferentes rangos de edad, según cabeceras y resto de municipios.

En el tema demográfico, en el segundo semestre de 2008 se adelantó un estudio para 16 departamentos<sup>13</sup> sobre los grupos étnicos. Los dos puntos claves tratados fueron la composición étnica de la población, considerando la pertenencia técnica de indígenas, afrodescendientes y el resto, y los indicadores de bienestar según grupo étnico. En este punto se examinó para cada grupo el nivel de educación, la afiliación a la seguridad social, poblaciones con utensilios de hogar, con días de ayuno y con servicios públicos.

En 2012 el DANE cubrió aspectos de la construcción para un conjunto de 15 departamentos, en cuyas capitales se recolecta información para el cálculo del Índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV), a través de un estudio titulado "Impacto de los principales insumos de materiales de construcción sobre los costos de vivienda 2000-2012". El objetivo fue medir el efecto de las variaciones de los precios del grupo de materiales de construcción en la estructura de costos de la vivienda. Se realizó un análisis de la variación anual de los precios de los diez insumos básicos (concreto, enchapes, hierros y aceros, morteros, ladrillos, pinturas, entre otros) y su efecto en el índice total; asimismo, se analizó la participación anual de los precios de estos insumos y se mostró la relación entre el IPC, el ICCV y la ponderación en el PIB de edificaciones.

En temas de actividad económica, en 2013 se describió el comportamiento de los ciclos económicos regionales por ramas de actividad, en relación con variables macroeconómicas como la tasa de interés real y la inflación en el periodo 2001-2012. Se agregaron los 32 departamentos del país en ocho regiones y cada informe departamental contenía la investigación de la región a la cual pertenece.

Además de las anteriores entregas, se presentaron otras ediciones de menor cubrimiento departamental o regional, publicados entre 2003 y 2006. En el frente externo se estudió el impacto del TLC con Estados Unidos en los departamentos de Cundinamarca (incluye Bogotá), Cauca, Chocó, Córdoba y Quindío, con base en un análisis descriptivo de la evolución de las exportaciones no tradicionales, los países destino y la composición sectorial. Igualmente se examinó la evolución de las exportaciones y crecimiento en el Atlántico y Bolívar entre 1998 y 2004. En la línea del mercado laboral, se hicieron documentos sobre desempleo y subempleo en Cúcuta y en Bogotá. Asimismo, se trató el comportamiento de la fuerza laboral en Barranquilla entre 1998 y 2005, y en Ibagué entre 2003 y 2005. Para la actividad constructora, se abordó su trayectoria para el

---

<sup>13</sup> Los departamentos a los que no se realizó el estudio fueron Amazonas, Bolívar, Boyacá, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Guajira, Magdalena, Nariño, Sucre y Valle del Cauca.

Área Metropolitana de Cali en el corte 2000-2004; y para Atlántico y Barranquilla entre 2000 y 2005. Respecto a otros temas, se escribió un documento sobre algunas consideraciones del Censo nacional agropecuario en Casanare, así como la relación entre la inflación y el desempleo en Manizales. Por último, se analizó el desempeño de la educación oficial en Magdalena en el corte 2000-2005.

### 3.3.3. Universidades

De las universidades públicas se divulgaron 23 documentos y de las privadas 15, con mayor énfasis en la parte agrícola para el primer caso. Es así como en el lapso 2001-2006 la Corporación para la Innovación Tecnológica (CITI) de la Universidad Industrial de Santander (UIS), analizó la cadena productiva de aceite de palma de la zona central palmera de Colombia, conformada por los departamentos de Santander, Norte de Santander, sur de Cesar y sur de Bolívar. Igualmente, a través del Centro de Estudios Regionales se realizó una prospectiva sobre los mercados verdes (alimentos ecológicos), en particular de la piña, mora y cítricos.

Por su parte, La Universidad de Sucre se enfocó en el aprovechamiento de la hicoitea y su importancia en la economía de la región de La Mojana, mientras que la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC) analizó la cadena panelera y el alcohol carburante en Boyacá. La Universidad ICESI investigó, utilizando herramientas econométricas, la integración del mercado de la papa pastusa en el Valle del Cauca y de este con otras regiones del país. De otro lado, el Centro de Estudios de Desarrollo Regional y Empresarial (Cedre) de la Universidad de Nariño, hizo un ensayo sobre el sector agrícola del departamento en el periodo 2000-2005.

Otros trabajos de carácter esencialmente económico elaborados por las universidades públicas fueron: para el Cauca temas de infraestructura, competitividad y crecimiento económico, partiendo del documento Conpes 3461, y para Popayán la participación laboral en 2006-2007; sobre el departamento de Nariño, los estudios se relacionaron con las cuentas económicas, indicadores demográficos del mercado laboral y el sector empresarial de Pasto. En el Meta, el papel de la economía en la región y de la economía informal en Villavicencio, y en Santander se hizo una evaluación de la actividad manufacturera en la década de los noventa, con base en indicadores sectoriales para formular una política industrial regional.

Por su parte, se identificó que solamente en nueve departamentos hicieron presencia las universidades privadas con la elaboración de escenarios de investigación regional. La Corporación Universitaria del Caribe (Cecar) en Sucre, entre 2001 y 2002 difundió tres trabajos. El primero planteó la necesidad de crear una zona económica especial de exportación en el departamento de Sucre, y se sugieren algunos objetivos estratégicos. El segundo describió las principales características del mercado laboral rural en la Región Atlántica entre 1991 y 1999; el tercero, a partir de la información secundaria de 18 municipios y su análisis estadístico y econométrico, examinó los principales aspectos

relacionados con el esfuerzo fiscal y el proceso de descentralización durante la década de los noventa en Sucre.

De otro lado, la Universidad Pontificia Bolivariana seccional Montería, participó con dos entregas: en 2004 sobre el tema de la movilidad social y la herencia intergeneracional, y su relación con la superación de los niveles y la trampa de pobreza, en particular, el caso del asentamiento subnormal de Ranchos del INAT<sup>14</sup> Montería. La otra en 2005, partiendo del papel del sector primario en el proceso de capitalización de la industria y los servicios, examinó la importancia de las transferencias intersectoriales de capital del departamento de Córdoba y el total nacional entre 1990 y 2002.

La Universidad ICESI produjo un estudio sobre la evolución del sector externo caucano con base en información de tres años (1980, 1990 y 2000), el cual fue publicado en 2006. También, en otro documento divulgado al siguiente año, analizó las finanzas públicas de Valle del Cauca en el periodo 2004-2006.

En tanto, las instituciones privadas que participaron con un solo estudio fueron: Universidad La Gran Colombia (la minería del carbón en Boyacá y Cundinamarca), Universidad Católica Popular del Risaralda (crecimiento económico de Risaralda), Universidad Javeriana (deuda pública de Bogotá), Eafit (la industria en Manizales, Villamaría, Pereira-Dosquebradas), Universidad Libre (costos de la educación pública en Pereira) y Universidad Santo Tomás Bucaramanga (cuentas económicas de Santander).

#### 3.3.4. Instituciones Públicas

La Gobernación del Huila a través del Departamento Administrativo de Planeación produjo dos documentos sobre las cuentas económicas del departamento. El primero en 2000, que analizó su evolución en el periodo 1987-2000. El otro, estudió el lapso 1987-2002, en el que se incluyó adicionalmente información sobre población.

La Gobernación de Cesar aportó ocho trabajos entre el 2002 y el año 2007, a través de la Oficina Asesora de Planeación. Se elaboraron cuatro diagnósticos de la actividad carbonífera del departamento, tres sobre el sector agropecuario y uno del productivo. Asimismo, la Secretaría de Planeación del Departamento de Norte de Santander, entre 2005 y 2006 publicó tres estudios, en los cuales se consideró de manera individual, la cobertura en educación, salud y agua potable de Norte de Santander. En este departamento, circuló en 2001 el resumen de una investigación del Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) titulada "Indicadores de productividad del sector del cuero y del calzado", cuyo propósito fue determinar el nivel de competitividad en el que se encontraban las empresas de la región.

La Administración Departamental del Archipiélago San Andrés, Providencia y Santa

---

<sup>14</sup> Instituto Nacional de Adecuación de Tierras.

Catalina entre 2002 y 2003 dio a conocer tres ensayos: el primero, una propuesta de reconversión del modelo económico para las islas, con el objeto de hacer frente a los efectos negativos ocasionados por la apertura económica de inicios de la década del 90. El segundo, hizo un recuento de hechos acontecidos en el primer semestre de 2003, en consideración a que tuvieron un gran impacto socioeconómico en el departamento, y el tercero, abordó la problemática de la sobrepoblación en San Andrés.

La Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN), participó en una publicación para el ICER de Casanare; donde se realizó una retrospectiva del proceso de creación de la Administración Local de Impuestos y Aduanas Nacionales de Yopal, que incluyó los cambios en el recaudo entre 1995 y 2002. De otro lado, se divulgó un trabajo de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia (Corantioquia) sobre el tratamiento y disposición final de los residuos sólidos en el Valle de Aburrá. Por su parte, en el segundo semestre de 2006, se publicó un artículo sobre la pobreza en el departamento de Sucre que hace parte de un estudio elaborado por la Secretaria de Planeación Departamental, titulado "Estudio y diagnóstico para el diseño y validación de un pacto social y plan de acción para la reducción de la pobreza y la desigualdad en el Departamento de Sucre". Finalmente, la Dirección de Planeación y Estudios Económicos de Tunja, llevó a cabo un trabajo sobre el clima de los negocios en la ciudad de Tunja y Chiquinquirá, a fin de analizar el comportamiento de algunos factores que influyen en la situación empresarial local.

### 3.3.5. Entidades privadas

La entidad privada con mayor participación fue la Cámara de Comercio con ocho de 14 artículos. La de Manizales desarrolló cuatro entregas entre 2001 y 2002; en la primera evaluó financieramente a las 200 empresas más grandes de Manizales; en las restantes presentó los resultados de la Encuesta de opinión empresarial sobre exportaciones e importaciones para los dos últimos trimestres de 2001 y el segundo de 2002. La Cámara de Comercio de Bucaramanga elaboró dos documentos: producción de puros en Santander (2000) y la competitividad de nueve empresas industriales de Bucaramanga (2001). Por su parte, la de Sincelejo abordó los servicios públicos (2002); finalmente la de Pasto trabajó sobre el emprendimiento empresarial (2006).

Otros entes privados que produjeron un solo documento fueron el Equipo de Investigación Educativa y Pedagógico (Araza), con el tema educativo en Caquetá; el Comité Regional de Comercio Exterior (Carce), que formuló el Plan estratégico exportador del departamento de Sucre 2001-2010; y el Centro de Estudios Ganaderos y Agrícolas (CEGA) de Meta, con una visión económica de la Orinoquía. La Federación Nacional de Comerciantes (Fenalco) capítulo Antioquia (caracterización del comercio en Medellín y el Valle de Aburrá en 2004), y el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (Sinchi), trató la problemática urbanística de Amazonas. Por último, la Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI) seccional Bucaramanga reportó resultados sobre la Encuesta de opinión industrial conjunta (EOIC) de 2011.

### 3.3.6. Estudios realizados por entidades en conjunto

El Banco de la República y la DIAN trabajaron en conjunto dos ensayos publicados en Atlántico. El primero, sobre la tributación de la industria en el departamento entre 2000 y 2001. El otro, dio cuenta de algunas consideraciones sobre la forma de hacer efectivas las ventajas comparativas con ocasión del TLC con Estados Unidos, además analizó la oferta industrial exportable del departamento en este marco. Con el DANE el Banco solo compartió un estudio sobre el desempeño del sector educativo en el departamento de Nariño y San Juan de Pasto, entre 2002 y 2004.

Adicionalmente, el Banco realizó trabajos con dos universidades. Con la de Sucre, mostró los distintos factores de medición de la competitividad de Sincelejo para evaluar si existen fortalezas que permitan tener acceso a los mercados externos. Con la Autónoma de Occidente editó un resumen de la investigación “Déficits de los sectores público y externo en el Valle del Cauca-reflexiones para el ahorro regional”; igualmente, analizaron las cuentas de la balanza de servicios por transporte marítimo internacional en el Valle del Cauca.

El DANE se vinculó con dos universidades; con la del Valle hizo un análisis descriptivo para el periodo 2001-2003 de la demanda laboral a partir de la dinámica industrial en Nariño; y con la Luis Amigó, sobre el desempeño de la educación en Quindío entre 1993 y 2006. Por último, la Universidad del Valle y la Universidad Autónoma de Occidente publicaron un artículo donde se comparó la evolución del empleo en Cali-Jumbo y el resto de las 13 Áreas metropolitanas de Colombia en el lapso 2002-2006.

## 3.4. CONSIDERACIONES FINALES

En el desarrollo del escenario de investigación como parte del ICER, se realizaron 300 estudios durante el período 2000-2015, en los que participaron el Banco de la República, el DANE, universidades e instituciones públicas y privadas; igualmente se establecieron lazos de cooperación entre las entidades para la elaboración de algunos trabajos. El Banco de la República aportó el mayor número de ellos, donde sobresalieron los efectuados para el conjunto de departamentos en el tema de la composición económica, comercio exterior e indicadores de capacidad fiscal. De otro lado, en los trabajos particulares hechos solo para algunos departamentos, se destacaron los análisis comparativos de la situación fiscal, el impacto del TLC con Estados Unidos, la problemática en las zonas de frontera, los efectos en el fisco de los entes territoriales de las leyes dictadas en la pasada década, y los diagnósticos sobre el mercado de productos agropecuarios de significancia local.

Por su parte, el DANE privilegió publicaciones en inflación (precios de alimentos), educación, demografía (grupos étnicos), construcción (costos de insumos), actividad económica (ciclo económico y tasas de interés), las cuales se realizaron para varios departamentos y regiones. En menor cobertura geográfica, se trataron otras líneas de investigación tales como el mercado laboral y el sector externo para ciudades y

departamentos específicos.

Respecto a las universidades públicas, predominaron los trabajos en el tema agrícola mientras en las privadas no prevaleció ningún tema en particular. En cuanto a las entidades públicas, se elaboraron para algunos departamentos estudios sobre la evolución de la actividad económica, sector productivo, agropecuario y minero. Además de tratar asuntos como la cobertura en educación, salud y agua potable, e indicadores de productividad de subsectores industriales, entre otros. En las instituciones privadas, las cámaras de comercio tuvieron una activa participación, especialmente en ensayos sobre la actividad industrial.

La distribución de estudios por departamento mostró que Antioquia, Caldas, Norte de Santander y Santander fueron los de más alta representatividad. De otra parte, las temáticas que agruparon mayor número de documentos fueron actividad económica, sector externo y finanzas públicas, así como temas demográficos y sociales. Así mismo, se identificaron departamentos con áreas que no se trabajaron y que son importantes en sus economías. Por ejemplo en Antioquia sector agropecuario y laboral, Valle del Cauca en industria, Atlántico en actividad agropecuaria e industrial, y Santander con sector minero y mercado laboral. Adicionalmente, fue relevante la ausencia de estudios sobre el sector financiero y el comercio interno.

Cabe anotar, que hasta 2007 se publicaron trabajos con la participación de diferentes entidades y diversas temáticas, con cobertura limitada a nivel departamental; a partir de 2008 se acordó que los estudios fueran elaborados por el Banco de la República o el DANE, con una línea afín para todos los departamentos o para la mayoría de ellos.

En lo referente al tipo de investigación que se desarrolló en los escenarios, este se caracterizó por incluir documentos de diferente estilo, desde referencias de resultados de algunas encuestas de variables económicas, extracciones o resúmenes de otras publicaciones, así como estudios descriptivos y hasta desarrollos econométricos, entre otros. No obstante la diversidad, se puede concluir el predominio del género descriptivo, que correspondió a la línea definida para estos documentos.

En el marco de la nueva etapa de los escenarios de investigación, a cargo del Banco de la República, y que se inicia con la "Compilación de estas publicaciones entre 2000-2015", se plantearán nuevos retos en esta materia, apoyados en la disponibilidad y suministro de información pertinente por parte del Dane. Lo anterior, enfocado a mantener una importante cobertura geográfica de análisis de diferentes variables socioeconómicas de interés, así como de profundizar en su conocimiento (sector agropecuario, minero, financiero, servicios y tecnología, entre otros). Más allá de la elaboración de estudios de diagnóstico, se proyecta apunten a contribuir en la formulación de políticas que impulsen la dinámica económica de los departamentos, ciudades y las regiones.

## Anexo 1. Guajira. Escenarios de investigación regional 2000-2015

| Año  | Período     | Título  | Autor(es)   | Institución           |
|------|-------------|---|---|-----------------------|
| 2003 | II Semestre | Problemática del transporte público urbano en Riohacha  | Jorge Alberto Rebolledo Cuisman                   | Banco de la República |
| 2005 | I Semestre  | Las regalías de la Guajira y su impacto en el desarrollo de la región                               | Jorge Alberto Rebolledo Cuisman                   | Banco de la República |
|      | II Semestre | Alternativas para la optimización financiera en la inversión de agua y alcantarillado de la Guajira | Jorge Alberto Rebolledo Cuisman                   | Banco de la República |
| 2008 | I Semestre  | Evolución de la educación en la región Caribe   | Edna Margarita Valle Cabrera                      | DANE                  |
| 2011 | Anual       | Dinámica del comercio exterior del departamento de La Guajira durante el periodo 2000 – 2011        | Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena | Banco de la República |
| 2013 | Anual       | Ciclo de la actividad económica y la tasa de interés real para la región Atlántica 2001 – 2012      | Rodolfo Quintero Escorcía                         | DANE                  |
| 2014 | Anual       | Composición de la economía del departamento de Guajira  | Javier Yabrudy Vega                               | Banco de la República |
| 2015 | Anual       | Recopilación escenarios de investigación ICER 2000 -2015  | Octavio Zuluaga Rivera                            | Banco de la República |

Fuente: ICER

#### 4. ANEXO ESTADÍSTICO ICER

Anexo A. Producto Interno Bruto (PIB), según departamentos  
2013-2014p

| Departamento       | Miles de millones de pesos |         |               |                              |         |           |
|--------------------|----------------------------|---------|---------------|------------------------------|---------|-----------|
|                    | 2013                       | 2014p   | Participación | 2013                         | 2014p   | Variación |
|                    | A precios corrientes       |         |               | A precios constantes de 2005 |         |           |
| Total              | 710.497                    | 757.506 | 100,0         | 493.831                      | 515.489 | 4,4       |
| Bogotá D. C.       | 175.339                    | 187.919 | 24,8          | 127.413                      | 133.260 | 4,6       |
| Antioquia          | 92.613                     | 101.650 | 13,4          | 66.612                       | 71.176  | 6,9       |
| Valle del Cauca    | 65.597                     | 70.635  | 9,3           | 48.326                       | 50.746  | 5,0       |
| Santander          | 52.814                     | 61.032  | 8,1           | 32.829                       | 35.890  | 9,3       |
| Cundinamarca       | 35.918                     | 38.358  | 5,1           | 26.418                       | 27.283  | 3,3       |
| Meta               | 40.954                     | 36.791  | 4,9           | 23.314                       | 22.636  | -2,9      |
| Bolívar            | 30.717                     | 31.123  | 4,1           | 19.985                       | 19.588  | -2,0      |
| Atlántico          | 27.174                     | 29.870  | 3,9           | 19.718                       | 21.029  | 6,6       |
| Boyacá             | 20.215                     | 22.226  | 2,9           | 13.431                       | 13.974  | 4,0       |
| Tolima             | 15.382                     | 16.354  | 2,2           | 10.397                       | 10.739  | 3,3       |
| Casanare           | 15.448                     | 15.169  | 2,0           | 8.633                        | 9.166   | 6,2       |
| Huila              | 12.960                     | 14.124  | 1,9           | 8.365                        | 8.749   | 4,6       |
| Cesar              | 12.897                     | 13.442  | 1,8           | 9.381                        | 9.949   | 6,1       |
| Córdoba            | 12.088                     | 13.075  | 1,7           | 8.843                        | 9.220   | 4,3       |
| Norte Santander    | 11.474                     | 12.529  | 1,7           | 7.939                        | 8.309   | 4,7       |
| Cauca              | 11.267                     | 12.144  | 1,6           | 7.918                        | 8.288   | 4,7       |
| Nariño             | 10.714                     | 11.675  | 1,5           | 7.450                        | 7.807   | 4,8       |
| Caldas             | 10.081                     | 10.980  | 1,4           | 7.209                        | 7.609   | 5,5       |
| Risaralda          | 10.053                     | 10.799  | 1,4           | 7.215                        | 7.557   | 4,7       |
| Magdalena          | 9.299                      | 9.572   | 1,3           | 6.578                        | 6.506   | -1,1      |
| La Guajira         | 7.645                      | 7.585   | 1,0           | 5.528                        | 5.688   | 2,9       |
| Sucre              | 5.610                      | 6.099   | 0,8           | 3.919                        | 4.139   | 5,6       |
| Quindío            | 5.309                      | 5.664   | 0,7           | 3.684                        | 3.786   | 2,8       |
| Arauca             | 5.594                      | 4.905   | 0,6           | 3.078                        | 2.843   | -7,6      |
| Putumayo           | 4.277                      | 4.213   | 0,6           | 2.476                        | 2.601   | 5,0       |
| Caquetá            | 3.203                      | 3.510   | 0,5           | 2.238                        | 2.363   | 5,6       |
| Chocó              | 2.900                      | 2.888   | 0,4           | 1.794                        | 1.757   | -2,1      |
| San Andrés y Prov. | 1.042                      | 1.126   | 0,1           | 724                          | 754     | 4,1       |
| Guaviare           | 608                        | 661     | 0,1           | 367                          | 387     | 5,4       |
| Amazonas           | 477                        | 521     | 0,1           | 333                          | 347     | 4,2       |
| Vichada            | 399                        | 412     | 0,1           | 278                          | 279     | 0,4       |
| Guainía            | 240                        | 250     | 0,0           | 157                          | 158     | 0,6       |
| Vaupés             | 189                        | 205     | 0,0           | 139                          | 144     | 3,6       |

p Cifra provisional.

Fuente: DANE.

Anexo B. IPC, según ciudades  
2014-2015

| Ciudad        | Ponderación | 2014   |           |              | 2015   |           |              |
|---------------|-------------|--------|-----------|--------------|--------|-----------|--------------|
|               |             | Índice | Variación | Contribución | Índice | Variación | Contribución |
| Nacional      | 100,0       | 118,2  | 3,7       | 3,7          | 126,1  | 6,8       | 6,8          |
| Bogotá D.C.   | 42,5        | 118,2  | 3,8       | 1,6          | 126,0  | 6,6       | 2,8          |
| Medellín      | 15,0        | 119,2  | 3,4       | 0,5          | 127,4  | 6,8       | 1,0          |
| Cali          | 10,5        | 115,1  | 3,8       | 0,4          | 123,0  | 6,9       | 0,7          |
| Barranquilla  | 5,5         | 119,1  | 3,4       | 0,2          | 128,2  | 7,7       | 0,4          |
| Bucaramanga   | 3,9         | 124,9  | 4,3       | 0,2          | 132,4  | 6,0       | 0,2          |
| Cartagena     | 2,9         | 118,8  | 3,5       | 0,1          | 127,6  | 7,4       | 0,2          |
| Cúcuta        | 2,5         | 117,9  | 2,9       | 0,1          | 124,5  | 5,6       | 0,1          |
| Pereira       | 2,2         | 115,8  | 3,1       | 0,1          | 123,7  | 6,9       | 0,2          |
| Ibagué        | 1,8         | 119,1  | 4,1       | 0,1          | 127,1  | 6,7       | 0,1          |
| Manizales     | 1,7         | 116,8  | 3,3       | 0,1          | 126,1  | 8,0       | 0,1          |
| Villavicencio | 1,6         | 119,7  | 3,3       | 0,1          | 127,6  | 6,6       | 0,1          |
| Armenia       | 1,5         | 113,9  | 3,4       | 0,1          | 121,8  | 7,0       | 0,1          |
| Pasto         | 1,4         | 114,1  | 4,0       | 0,1          | 122,7  | 7,6       | 0,1          |
| Neiva         | 1,1         | 120,2  | 3,8       | 0,0          | 128,8  | 7,2       | 0,1          |
| Santa Marta   | 1,1         | 117,3  | 3,4       | 0,0          | 125,2  | 6,7       | 0,1          |
| Montería      | 0,9         | 117,7  | 3,7       | 0,0          | 125,6  | 6,8       | 0,1          |
| Popayán       | 0,8         | 115,2  | 3,5       | 0,0          | 123,1  | 6,9       | 0,1          |
| Sincelejo     | 0,7         | 116,2  | 3,5       | 0,0          | 125,3  | 7,8       | 0,1          |
| Tunja         | 0,7         | 116,8  | 3,6       | 0,0          | 123,9  | 6,1       | 0,0          |
| Valledupar    | 0,7         | 121,5  | 4,3       | 0,0          | 129,7  | 6,8       | 0,0          |
| Florencia     | 0,4         | 114,2  | 3,4       | 0,0          | 122,0  | 6,8       | 0,0          |
| Riohacha      | 0,3         | 117,8  | 3,5       | 0,0          | 126,2  | 7,1       | 0,0          |
| Quibdó        | 0,2         | 113,0  | 2,8       | 0,0          | 120,1  | 6,3       | 0,0          |
| San Andrés    | 0,1         | 118,6  | 3,8       | 0,0          | 127,2  | 7,3       | 0,0          |

Fuente: DANE.

Anexo C. ICCV, según ciudades  
2014-2015

| Ciudad       | 2014   |           |              |               | 2015   |           |              |               |
|--------------|--------|-----------|--------------|---------------|--------|-----------|--------------|---------------|
|              | Índice | Variación | Contribución | Participación | Índice | Variación | Contribución | Participación |
| Nacional     | 205,4  | 1,8       | 1,8          | 100,0         | 216,2  | 5,2       | 5,2          | 100,0         |
| Bogotá D.C.  | 204,9  | 1,9       | 0,9          | 49,0          | 215,2  | 5,0       | 2,4          | 45,0          |
| Medellín     | 202,1  | 2,0       | 0,2          | 13,4          | 215,3  | 6,5       | 0,8          | 14,8          |
| Cali         | 208,9  | 1,4       | 0,2          | 10,5          | 220,7  | 5,6       | 0,8          | 14,4          |
| Bucaramanga  | 212,2  | 0,9       | 0,0          | 1,9           | 224,9  | 6,0       | 0,2          | 4,7           |
| Barranquilla | 186,8  | 1,2       | 0,0          | 1,8           | 198,0  | 6,0       | 0,2          | 3,1           |
| Armenia      | 216,7  | 2,4       | 0,1          | 4,0           | 228,2  | 5,3       | 0,2          | 3,0           |
| Pereira      | 219,3  | 1,4       | 0,0          | 2,4           | 230,4  | 5,0       | 0,2          | 2,9           |
| Manizales    | 228,0  | 2,1       | 0,0          | 2,4           | 242,9  | 6,5       | 0,1          | 2,6           |
| Ibague       | 184,1  | 2,5       | 0,1          | 3,9           | 191,9  | 4,2       | 0,1          | 2,3           |
| Neiva        | 186,9  | 2,9       | 0,1          | 3,3           | 195,4  | 4,6       | 0,1          | 1,8           |
| Santa Marta  | 188,7  | 1,0       | 0,0          | 0,9           | 199,0  | 5,4       | 0,1          | 1,7           |
| Pasto        | 220,0  | 2,8       | 0,0          | 2,2           | 234,0  | 6,4       | 0,1          | 1,7           |
| Popayan      | 199,9  | 1,5       | 0,0          | 1,2           | 210,2  | 5,2       | 0,1          | 1,3           |
| Cartagena    | 197,9  | 1,5       | 0,0          | 1,4           | 204,3  | 3,2       | 0,1          | 1,1           |
| Cúcuta       | 228,0  | 2,0       | 0,0          | 1,8           | 225,1  | -1,3      | 0,0          | -0,4          |

Fuente: DANE.

Anexo D. Mercado laboral, según ciudades y áreas metropolitanas  
2014-2015

| Ciudad                       | Tasa global de participación |      | Tasa de ocupación |      | Tasa de desempleo |      |
|------------------------------|------------------------------|------|-------------------|------|-------------------|------|
|                              | 2014                         | 2015 | 2014              | 2015 | 2014              | 2015 |
| 32 ciudades                  | 67,4                         | 67,5 | 60,6              | 60,8 | 10,1              | 9,9  |
| Armenia                      | 64,3                         | 63,7 | 54,7              | 54,4 | 15,0              | 14,6 |
| Barranquilla AM              | 61,5                         | 65,8 | 56,7              | 60,1 | 7,9               | 8,6  |
| Bogotá D.C.                  | 72,5                         | 71,6 | 66,2              | 65,4 | 8,7               | 8,7  |
| Bucaramanga AM               | 70,8                         | 69,2 | 65,0              | 63,8 | 8,2               | 7,9  |
| Cali AM                      | 66,7                         | 68,0 | 58,0              | 60,1 | 13,1              | 11,5 |
| Cartagena                    | 60,2                         | 60,3 | 55,3              | 55,0 | 8,2               | 8,7  |
| Cúcuta AM                    | 64,4                         | 64,1 | 54,7              | 54,6 | 15,0              | 14,7 |
| Florencia                    | 62,2                         | 62,1 | 54,3              | 55,0 | 12,7              | 11,5 |
| Ibagué                       | 68,3                         | 68,5 | 59,2              | 59,8 | 13,3              | 12,7 |
| Manizales AM                 | 60,4                         | 61,4 | 54,2              | 55,5 | 10,3              | 9,6  |
| Medellín AM                  | 66,3                         | 65,7 | 59,6              | 58,7 | 10,2              | 10,6 |
| Montería                     | 64,6                         | 65,4 | 58,9              | 60,4 | 8,8               | 7,5  |
| Neiva                        | 65,9                         | 67,6 | 58,9              | 60,2 | 10,7              | 11,0 |
| Pasto                        | 68,4                         | 67,5 | 61,3              | 60,8 | 10,4              | 10,0 |
| Pereira AM                   | 63,1                         | 64,8 | 54,5              | 57,4 | 13,7              | 11,4 |
| Popayán                      | 58,6                         | 59,4 | 50,8              | 52,4 | 13,4              | 11,8 |
| Quibdó                       | 58,2                         | 58,9 | 49,8              | 50,0 | 14,4              | 15,1 |
| Riohacha                     | 65,4                         | 65,4 | 58,8              | 58,3 | 10,0              | 11,0 |
| San Andrés                   | 70,3                         | 71,3 | 65,4              | 67,0 | 7,0               | 6,1  |
| Santa Marta                  | 62,2                         | 61,9 | 55,8              | 56,2 | 10,3              | 9,1  |
| Sincelejo                    | 64,4                         | 65,4 | 58,2              | 59,6 | 9,6               | 8,9  |
| Tunja                        | 65,2                         | 64,2 | 57,7              | 57,5 | 11,6              | 10,4 |
| Valledupar                   | 62,6                         | 61,2 | 56,7              | 55,3 | 9,5               | 9,7  |
| Villavicencio                | 64,5                         | 66,2 | 57,1              | 59,2 | 11,5              | 10,6 |
| Nuevas ciudades <sup>1</sup> | 66,5                         | 66,9 | 60,3              | 60,4 | 9,3               | 9,6  |

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  
2014-2015

| Departamento de origen       | Miles de dólares FOB |            | Participación |
|------------------------------|----------------------|------------|---------------|
|                              | 2014                 | 2015       |               |
| Nacional                     | 15.951.078           | 13.938.216 | 100,0         |
| Antioquia                    | 4.870.890            | 3.939.151  | 28,3          |
| Bogota, D.C.                 | 2.841.899            | 2.542.111  | 18,2          |
| Valle del Cauca              | 2.071.995            | 1.719.117  | 12,3          |
| Bolívar                      | 1.629.118            | 1.347.273  | 9,7           |
| Atlántico                    | 1.309.433            | 1.344.870  | 9,6           |
| Cundinamarca                 | 1.322.187            | 1.267.706  | 9,1           |
| Magdalena                    | 484.077              | 496.088    | 3,6           |
| Caldas                       | 345.749              | 325.246    | 2,3           |
| Cauca                        | 266.003              | 219.671    | 1,6           |
| Risaralda                    | 199.124              | 175.180    | 1,3           |
| Boyacá                       | 159.238              | 169.208    | 1,2           |
| Santander                    | 128.252              | 132.511    | 1,0           |
| Norte de Santander           | 120.276              | 88.305     | 0,6           |
| Tolima                       | 38.615               | 41.077     | 0,3           |
| Huila                        | 35.852               | 34.106     | 0,2           |
| Nariño                       | 26.773               | 31.602     | 0,2           |
| Córdoba                      | 26.722               | 24.906     | 0,2           |
| Sucre                        | 16.497               | 16.336     | 0,1           |
| Cesar                        | 26.257               | 6.640      | 0,0           |
| Quindío                      | 11.165               | 4.464      | 0,0           |
| San Andrés                   | 2.891                | 3.132      | 0,0           |
| La Guajira                   | 3.305                | 2.310      | 0,0           |
| Meta                         | 1.278                | 1.844      | 0,0           |
| Arauca                       | 6.434                | 872        | 0,0           |
| Chocó                        | 1.745                | 797        | 0,0           |
| Caquetá                      | 230                  | 324        | 0,0           |
| Guaviare                     | 727                  | 195        | 0,0           |
| Guainía                      | 37                   | 173        | 0,0           |
| Putumayo                     | 0                    | 105        | 0,0           |
| Casanare                     | 1.254                | 77         | 0,0           |
| Vichada                      | 55                   | 76         | 0,0           |
| Vaupés                       | 150                  | 13         | 0,0           |
| Amazonas                     | 20                   | 10         | 0,0           |
| No diligenciado <sup>1</sup> | 2.832                | 2.720      | 0,0           |

<sup>1</sup> 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: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Anexo F. Importaciones, según departamento de destino  
2014-2015

| Departamento de destino | Miles de dólares CIF |            | Participación |
|-------------------------|----------------------|------------|---------------|
|                         | 2014                 | 2015       |               |
| Nacional                | 64.028.884           | 54.057.599 | 100,0         |
| Bogota, D.C.            | 32.948.487           | 27.342.688 | 50,6          |
| Antioquia               | 8.019.303            | 7.690.747  | 14,2          |
| Cundinamarca            | 5.328.346            | 4.410.861  | 8,2           |
| Valle del Cauca         | 5.530.175            | 4.330.880  | 8,0           |
| Bolívar                 | 4.286.166            | 3.479.868  | 6,4           |
| Atlántico               | 3.268.027            | 3.097.224  | 5,7           |
| La Guajira              | 932.789              | 682.209    | 1,3           |
| Santander               | 917.192              | 637.912    | 1,2           |
| Risaralda               | 541.398              | 497.990    | 0,9           |
| Cauca                   | 385.255              | 392.775    | 0,7           |
| Caldas                  | 374.138              | 368.589    | 0,7           |
| Magdalena               | 235.163              | 190.181    | 0,4           |
| Cesar                   | 208.434              | 169.384    | 0,3           |
| Nariño                  | 166.379              | 140.504    | 0,3           |
| Boyacá                  | 140.403              | 124.123    | 0,2           |
| Norte de Santander      | 140.436              | 88.310     | 0,2           |
| Casanare                | 116.795              | 82.446     | 0,2           |
| Tolima                  | 82.810               | 73.232     | 0,1           |
| Meta                    | 144.148              | 71.281     | 0,1           |
| Quindío                 | 78.579               | 69.593     | 0,1           |
| Córdoba                 | 53.402               | 57.836     | 0,1           |
| Huila                   | 70.953               | 24.039     | 0,0           |
| Sucre                   | 38.641               | 13.813     | 0,0           |
| Putumayo                | 6.429                | 8.210      | 0,0           |
| San Andrés              | 3.311                | 7.750      | 0,0           |
| Chocó                   | 1.433                | 1.576      | 0,0           |
| Arauca                  | 5.757                | 1.241      | 0,0           |
| Vichada                 | 788                  | 1.064      | 0,0           |
| Amazonas                | 1.850                | 715        | 0,0           |
| Caquetá                 | 1.780                | 519        | 0,0           |
| Vaupés                  | 0                    | 40         | 0,0           |
| Guainia                 | 116                  | 0          | 0,0           |

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

Anexo G. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según departamento  
2014-2015

| Departamentos      | 2014      |           | 2015      |           | Variación |         | Participación |         |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------------|---------|
|                    | Vacuno    | Porcino   | Vacuno    | Porcino   | Vacuno    | Porcino | Vacuno        | Porcino |
| Nacional           | 3.937.870 | 3.238.034 | 3.986.680 | 3.685.836 | 1,2       | 13,8    | 100,0         | 100,0   |
| Antioquia          | 678.515   | 1.576.765 | 700.653   | 1.733.079 | 3,3       | 9,9     | 17,6          | 47,0    |
| Arauca             | 12.076    | 0         | 14.929    | 0         | 23,6      | (-)     | 0,4           | 0,0     |
| Atlántico          | 218.923   | 85.844    | 260.565   | 94.698    | 19,0      | 10,3    | 6,5           | 2,6     |
| Bogotá D.C.        | 685.109   | 693.711   | 659.795   | 793.154   | -3,7      | 14,3    | 16,5          | 21,5    |
| Bolívar            | 71.520    | 611       | 71.366    | 368       | -0,2      | -39,8   | 1,8           | 0,0     |
| Boyacá             | 115.708   | 14.764    | 114.855   | 17.503    | -0,7      | 18,6    | 2,9           | 0,5     |
| Caldas             | 171.341   | 75.736    | 185.509   | 74.656    | 8,3       | -1,4    | 4,7           | 2,0     |
| Caquetá            | 48.016    | 1.116     | 46.907    | 766       | -2,3      | -31,4   | 1,2           | 0,0     |
| Casanare           | 52.295    | 2.918     | 47.773    | 5.643     | -8,6      | 93,4    | 1,2           | 0,2     |
| Cauca              | 48.920    | 1.929     | 43.835    | 5.015     | -10,4     | 160,0   | 1,1           | 0,1     |
| Cesar              | 73.491    | 917       | 70.961    | 94        | -3,4      | -89,7   | 1,8           | 0,0     |
| Córdoba            | 196.859   | 925       | 202.489   | 1.015     | 2,9       | 9,7     | 5,1           | 0,0     |
| Cundinamarca       | 216.410   | 11.378    | 216.023   | 14.756    | -0,2      | 29,7    | 5,4           | 0,4     |
| Guaviare           | 10.612    | 749       | 9.495     | 1.136     | -10,5     | 51,7    | 0,2           | 0,0     |
| Huila              | 115.050   | 29.300    | 107.471   | 32.924    | -6,6      | 12,4    | 2,7           | 0,9     |
| La Guajira         | 26.220    | 0         | 25.185    | 0         | -3,9      | (-)     | 0,6           | 0,0     |
| Magdalena          | 41.673    | 782       | 41.081    | 378       | -1,4      | -51,7   | 1,0           | 0,0     |
| Meta               | 248.361   | 21.135    | 241.733   | 27.341    | -2,7      | 29,4    | 6,1           | 0,7     |
| Nariño             | 33.745    | 36.945    | 31.017    | 37.370    | -8,1      | 1,2     | 0,8           | 1,0     |
| Norte de Santander | 45.142    | 3.355     | 61.266    | 5.415     | 35,7      | 61,4    | 1,5           | 0,1     |
| Putumayo           | 19.854    | 4.589     | 16.416    | 3.561     | -17,3     | -22,4   | 0,4           | 0,1     |
| Quindío            | 46.552    | 46.914    | 45.129    | 55.984    | -3,1      | 19,3    | 1,1           | 1,5     |
| Risaralda          | 52.026    | 67.742    | 58.568    | 132.548   | 12,6      | 95,7    | 1,5           | 3,6     |
| Santander          | 320.647   | 41.653    | 323.510   | 39.728    | 0,9       | -4,6    | 8,1           | 1,1     |
| Sucre              | 43.567    | 89        | 51.619    | 10        | 18,5      | -88,8   | 1,3           | 0,0     |
| Tolima             | 113.035   | 9.561     | 96.940    | 13.872    | -14,2     | 45,1    | 2,4           | 0,4     |
| Valle del Cauca    | 218.129   | 490.187   | 227.538   | 575.773   | 4,3       | 17,5    | 5,7           | 15,6    |
| Vichada            | 2.361     | 0         | 2.527     | 0         | 7,0       | (-)     | 0,1           | 0,0     |
| Demás <sup>1</sup> | 11.712    | 18.419    | 11.526    | 19.049    | -1,6      | 3,4     | 0,3           | 0,5     |

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

(-) Sin movimiento.

Fuente: DANE.

Anexo H. Financiación de vivienda, según departamentos  
2014-2015

| Departamento       | Créditos individuales de vivienda nueva (millones de pesos) |           | Viviendas nuevas financiadas |        | Créditos individuales de vivienda usada (millones de pesos) |           | Viviendas usadas financiadas |        |
|--------------------|---|-----------|------------------------------|--------|---|-----------|------------------------------|--------|
|                    | 2014  | 2015      | 2014                         | 2015   | 2014  | 2015      | 2014                         | 2015   |
| Nacional           | 4.746.005   | 4.849.840 | 72.333                       | 67.003 | 4.387.154   | 4.377.683 | 51.876                       | 46.668 |
| Amazonas           | 614   | 285       | 5                            | 4      | 4.233   | 4.406     | 64                           | 52     |
| Antioquia          | 611.028   | 585.741   | 8.554                        | 7.207  | 554.550   | 594.921   | 6.661                        | 6.645  |
| Arauca             | 3.197   | 3.735     | 41                           | 44     | 6.921   | 7.440     | 123                          | 124    |
| Atlántico          | 152.804   | 172.245   | 1.726                        | 1.811  | 157.223   | 171.628   | 1.895                        | 1.739  |
| Bogotá D.C.        | 1.916.396   | 2.031.365 | 26.048                       | 23.915 | 1.960.034   | 1.916.170 | 18.346                       | 16.486 |
| Bolívar            | 78.116  | 101.236   | 966                          | 1.097  | 99.907  | 97.437    | 914                          | 810    |
| Boyacá             | 61.177  | 63.429    | 940                          | 888    | 59.349  | 56.642    | 899                          | 782    |
| Caldas             | 61.107  | 66.631    | 879                          | 834    | 92.915  | 92.113    | 1.476                        | 1.318  |
| Caquetá            | 6.491   | 6.422     | 96                           | 82     | 16.550  | 17.076    | 266                          | 262    |
| Casanare           | 21.960  | 23.111    | 310                          | 306    | 30.495  | 23.434    | 415                          | 282    |
| Cauca              | 40.642  | 39.884    | 636                          | 661    | 29.901  | 29.948    | 501                          | 420    |
| Cesar              | 68.195  | 69.965    | 952                          | 945    | 60.902  | 59.585    | 820                          | 705    |
| Chocó              | 3.218   | 1.019     | 47                           | 12     | 4.002   | 2.187     | 61                           | 28     |
| Córdoba            | 36.711  | 47.921    | 446                          | 663    | 32.957  | 34.532    | 404                          | 400    |
| Cundinamarca       | 485.588   | 432.897   | 11.813                       | 9.666  | 122.274   | 124.534   | 1.597                        | 1.429  |
| Guainía            | 95  | 0         | 1                            | 0      | 1.189   | 478       | 17                           | 7      |
| Guaviare           | 3.796   | 5.060     | 77                           | 82     | 3.813   | 3.193     | 62                           | 49     |
| Huila              | 81.831  | 62.674    | 1.200                        | 849    | 69.887  | 63.543    | 1.114                        | 923    |
| La Guajira         | 13.691  | 17.232    | 143                          | 163    | 24.545  | 23.236    | 333                          | 322    |
| Magdalena          | 48.384  | 41.142    | 584                          | 436    | 43.459  | 49.184    | 578                          | 565    |
| Meta               | 75.376  | 114.265   | 932                          | 1.225  | 105.228   | 80.765    | 1.421                        | 965    |
| Nariño             | 43.196  | 51.805    | 680                          | 899    | 46.826  | 47.160    | 797                          | 631    |
| Norte de Santander | 64.595  | 81.212    | 1.019                        | 1.259  | 61.344  | 64.244    | 865                          | 786    |
| Putumayo           | 1.553   | 1.268     | 28                           | 25     | 10.795  | 8.641     | 187                          | 163    |
| Quindío            | 41.889  | 43.361    | 736                          | 826    | 48.337  | 46.870    | 1.063                        | 815    |
| Risaralda          | 91.600  | 102.541   | 1.657                        | 1.887  | 96.950  | 98.584    | 1.707                        | 1.516  |
| San Andrés y Prov. | 633   | 367       | 9                            | 3      | 2.429   | 2.859     | 37                           | 34     |
| Santander          | 252.179   | 246.323   | 3.051                        | 2.734  | 169.209   | 190.551   | 2.102                        | 2.082  |
| Sucre              | 16.027  | 20.544    | 223                          | 219    | 21.395  | 19.535    | 359                          | 272    |
| Tolima             | 97.361  | 94.503    | 1.698                        | 2.074  | 113.825   | 101.397   | 1.752                        | 1.408  |
| Valle del Cauca    | 366.401   | 321.495   | 6.833                        | 6.184  | 332.429   | 343.535   | 4.985                        | 4.618  |
| Vaupés             | 42  | 0         | 1                            | 0      | 40  | 0         | 1                            | 0      |
| Vichada            | 112   | 162       | 2                            | 3      | 3.241   | 1.855     | 54                           | 30     |

Fuente: DANE.

Anexo I. Transporte aéreo de pasajeros y carga, según ciudades  
2014-2015

| Aeropuertos         | Pasajeros           |                          |                     |                          |                    | Carga (toneladas)   |                          |                     |                          |                    |
|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------|
|                     | 2014                |                          | 2015                |                          | Variación nacional | 2014                |                          | 2015                |                          | Variación nacional |
|                     | Movimiento nacional | Movimiento internacional | Movimiento nacional | Movimiento internacional |                    | Movimiento nacional | Movimiento internacional | Movimiento nacional | Movimiento internacional |                    |
| Nacional            | 40.247.894          | 9.883.020                | 44.649.888          | 10.982.865               | 10,9               | 295.799             | 497.750                  | 326.911             | 502.194                  | 10,5               |
| Apartadó            | 205.674             | -                        | 210.611             | -                        | 2,4                | 215                 | -                        | 120                 | -                        | -44,0              |
| Arauca              | 115.449             | -                        | 137.436             | -                        | 19,0               | 1.419               | -                        | 1.247               | -                        | -12,1              |
| Armenia             | 312.511             | -                        | 411.820             | -                        | 31,8               | 479                 | -                        | 695                 | -                        | 44,9               |
| Barrancabermeja     | 211.491             | -                        | 174.235             | -                        | -17,6              | 409                 | -                        | 409                 | -                        | 0,0                |
| Barranquilla        | 2.101.650           | 248.429                  | 2.419.841           | 268.848                  | 15,1               | 23.913              | 8.304                    | 27.020              | 4.729                    | 13,0               |
| Bogotá, D.C.        | 14.813.251          | 6.675.195                | 16.409.334          | 7.407.476                | 10,8               | 125.563             | 410.424                  | 140.051             | 415.155                  | 11,5               |
| Bucaramanga         | 1.571.625           | 86.418                   | 1.718.877           | 89.145                   | 9,4                | 3.962               | 71                       | 5.261               | 128                      | 32,8               |
| Cali                | 3.676.015           | 799.211                  | 3.932.513           | 866.116                  | 7,0                | 24.382              | 13.373                   | 29.270              | 9.122                    | 20,1               |
| Cartagena           | 2.889.501           | 439.130                  | 3.274.956           | 524.484                  | 13,3               | 9.480               | 273                      | 10.526              | 206                      | 11,0               |
| Cúcuta              | 933.363             | 52.980                   | 1.098.067           | 50.370                   | 17,6               | 4.510               | 1                        | 5.821               | 30                       | 29,1               |
| Florencia-Capitolio | 82.056              | -                        | 86.678              | -                        | 5,6                | 1.123               | -                        | 937                 | -                        | -16,6              |
| Ibague              | 161.797             | -                        | 152.309             | -                        | -5,9               | 262                 | -                        | 254                 | -                        | -3,2               |
| Ipiales             | 3.743               | -                        | (-)                 | -                        | -100,0             | 22                  | -                        | (-)                 | -                        | -100,0             |
| Leticia             | 190.895             | -                        | 196.154             | -                        | 2,8                | 15.784              | -                        | 16.141              | -                        | 2,3                |
| Manizales           | 191.040             | -                        | 194.704             | -                        | 1,9                | 185                 | -                        | 201                 | -                        | 8,5                |
| Medellin            | 952.430             | -                        | 1.069.086           | -                        | 12,2               | 1.471               | -                        | 1.032               | -                        | -29,9              |
| Montería            | 789.326             | -                        | 880.215             | -                        | 11,5               | 1.986               | -                        | 2.234               | -                        | 12,5               |
| Neiva               | 286.764             | -                        | 305.571             | -                        | 6,6                | 471                 | -                        | 389                 | -                        | -17,3              |
| Pasto               | 248.303             | -                        | 295.895             | -                        | 19,2               | 1.925               | -                        | 2.282               | -                        | 18,5               |
| Pereira             | 1.161.229           | 174.574                  | 1.304.508           | 183.554                  | 12,3               | 4.522               | 95                       | 4.305               | 192                      | -4,8               |
| Popayán             | 91.481              | -                        | 113.378             | -                        | 23,9               | 28                  | -                        | 18                  | -                        | -35,3              |
| Quibdó              | 329.510             | -                        | 355.479             | -                        | 7,9                | 696                 | -                        | 325                 | -                        | -53,4              |
| Riohacha            | 131.205             | -                        | 133.459             | -                        | 1,7                | 622                 | -                        | 767                 | -                        | 23,3               |
| Rionegro            | 4.965.248           | 1.159.057                | 5.226.138           | 1.291.605                | 5,3                | 31.790              | 64.431                   | 33.395              | 72.251                   | 5,0                |
| San Andrés          | 1.075.528           | 106.330                  | 1.509.927           | 98.584                   | 40,4               | 12.133              | 89                       | 13.387              | 108                      | 10,3               |
| Santa Marta         | 1.200.925           | -                        | 1.436.674           | -                        | 19,6               | 2.929               | -                        | 3.650               | -                        | 24,6               |
| Tumaco              | 88.587              | -                        | 113.835             | -                        | 28,5               | 359                 | -                        | 492                 | -                        | 37,2               |
| Valledupar          | 352.137             | -                        | 369.317             | -                        | 4,9                | 1.187               | -                        | 1.641               | -                        | 38,3               |
| Villavicencio       | 120.853             | -                        | 129.889             | -                        | 7,5                | 2.302               | -                        | 2.452               | -                        | 6,5                |
| Yopal               | 437.743             | -                        | 425.572             | -                        | -2,8               | 1.995               | -                        | 2.730               | -                        | 36,9               |
| Otros               | 556.564             | 141.696                  | 563.410             | 202.621                  | 1,2                | 19.675              | 689                      | 19.858              | 272                      | 0,9                |

(-) Sin movimiento

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

## GLOSARIO<sup>15</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.

**CIIU (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>15</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 Central de Reserva del Perú. (2016) *"Indicadores de riesgo para países emergentes"*. [en línea] disponible en [www.bcrp.gob.pe/docs/Estadisticas/Cuadros-Estadisticos/NC\\_037.xls](http://www.bcrp.gob.pe/docs/Estadisticas/Cuadros-Estadisticos/NC_037.xls)

Banco de la República. (2016) *"Agregados monetarios y crediticios"*. [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/es/agregados-monetarios-crediticios>

Banco de la República. (2016) *"Balanza de pagos"*. [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/balanza-pagos>

Banco de la República. (2016) *"Boletín de indicadores económicos"*. [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/sites/default/files/paginas/bie.pdf>

Banco de la República. (2016) *"Índice de términos de intercambio"*. [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/es/indice-terminos-intercambio>

Banco de la República. (2016) *"Índice de la tasa de cambio real (ITCR)"*. [en línea] En [http://www.banrep.gov.co/es/series-estadisticas/see\\_ts\\_cam\\_itcr.htm%23itcr](http://www.banrep.gov.co/es/series-estadisticas/see_ts_cam_itcr.htm%23itcr)

Banco de la República. (2016) *"Informe de la Junta Directiva al Congreso de la República"*. [en línea] disponible en [http://www.banrep.gov.co/sites/default/files/publicaciones/archivos/ijd\\_mar\\_2016.pdf](http://www.banrep.gov.co/sites/default/files/publicaciones/archivos/ijd_mar_2016.pdf)

Banco de la República. (2016) *"Minutas de política monetaria"*. [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/es/minutas>

Banco de la República. (2016) *"Tasa de cambio del peso colombiano (TRM)"*. [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/es/trm>

Banco de la República. (2016) *"Tasa de intervención de política monetaria del Banco de la República"*. [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/tasa-intervencion-politica-monetaria>

Cepal. (2015) *"Balance preliminar de las economías de América Latina y el Caribe"*. [en línea] disponible en [http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/39558/S1501387\\_es.pdf?sequence=98](http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/39558/S1501387_es.pdf?sequence=98)

DANE (2016) *"Comercio exterior - importaciones"*. [en línea] disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/esp/sala-de-prensa/comunicados-y-boletines/97-boletines/comunicados-y-boletines/4465-importaciones-boletines>

DANE (2016) "*Comercio internacional - exportaciones*". [en línea] disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/esp/sala-de-prensa/comunicados-y-boletines/97-boletines/comunicados-y-boletines/4464-exportaciones>

DANE (2016) "*Cuentas económicas trimestrales*". [en línea] disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/cuentas-economicas/cuentas-trimestrales>

DANE (2016) "*Gran encuesta integrada de hogares*". [en línea] disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

Fondo Monetario Internacional (2016) "*Perspectiva de la economía mundial*". [en línea] disponible en <http://www.imf.org/external/spanish/pubs/ft/WEO/2016/update/01/pdf/0116s.pdf>

Fondo Monetario Internacional (2015) "*Perspectivas económicas*". [en línea] disponible en <http://www.imf.org/external/spanish/pubs/ft/reo/2015/whd/pdf/wreo1015s.pdf>

**Capital:** Ríohacha

**Extensión:** 20.848 km<sup>2</sup>

**Municipios:** 15

**Población en 2015:** 957.797 habitantes

**Geografía humana:** una parte de la población la constituyen indígenas del grupo étnico wuayúu, quienes habitan principalmente el sector norte de la península. Existen doce resguardos indígenas de esa etnia, cuya población representa el 42% del departamento.

**Actividades económicas:** cuenta con recursos naturales abundantes entre los que se destacan las exportaciones carboníferas de El Cerrejón. Otros renglones importantes de la economía son la ganadería, la explotación de sal marina, la pesca y la extracción de gas para uso doméstico e industrial. La agricultura está medianamente desarrollada; además, es importante la explotación forestal. Carece de industria manufacturera destacada. Infortunadamente, el contrabando es una actividad favorecida por la extensión de las costas y la escasa presencia del Estado.

