

2015
NARIÑO
PASTO



INFORME DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

ISSN 1794-3582



DANE
Para tomar decisiones



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





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



INFORME DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

Departamento de Nariño

Octubre de 2016

Departamento de Nariño

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

HECTOR AURELIO RAMÍREZ MUÑOZ
Gerente Banco de la República Sucursal Pasto
JULIO ESCOBAR POTES
Jefe Centro Regional Sucursal Cali
Banco de la República
ARLEY BARANDICA VILLEGAS
BERNANDO PAZOS AGREDA
Banco de la República, Centro Regional Suroccidente

Edición, diseño e impresión
DANE-Banco de la República

Octubre de 2016

RESUMEN¹

Según el último dato disponible del DANE, el PIB de Nariño en 2014 presentó un crecimiento real del 4,8%, cifra por encima del resultado nacional (4,4%), con lo cual su participación en el PIB nacional se ubicó en el 1,5% en el mismo periodo. Las actividades con mayor crecimiento fueron construcción, servicios sociales (administración pública), agropecuaria y comercio.

Para 2015, acorde a los resultados de los indicadores analizados, se observó en primera instancia para la ciudad de Pasto, una tasa de desempleo anual que se mantuvo sin alteración, y una inflación que superó el promedio nacional. Asimismo, la actividad económica en el departamento de Nariño exhibió un favorable desempeño, especialmente en el sector de la construcción y en el transporte aéreo de pasajeros, pese al detrimento del comercio exterior, generalizado en todo el país.

El mercado laboral alcanzó un desempeño positivo en 2015, según se desprende de las estadísticas de la Gran encuesta Integrada de Hogares (GEIH) del DANE. Se resaltó el empleo ofrecido por los sectores de transporte y de servicios sociales, así como los desarrollos de obras de infraestructura vial, portuaria y de programas de vivienda promovidos por el Gobierno nacional.

En cuanto a precios, el resultado de la inflación ubicó la ciudad entre las que más subieron los precios en el año y con un incremento superior al promedio nacional. El rubro con mayor aumento fue el de alimentos, siendo el más alto del país, y dentro de este se destacaron los perecederos, afectados por el fenómeno de El Niño, lo que incidió en la baja productividad y la menor calidad de algunos productos perecederos, en una ciudad considerada como una amplia despensa colombiana.

Entretanto, en la demanda externa sobresalieron por la disminución en su valor FOB en dólares productos como el café; pescados; perlas y piedras preciosas; productos de hierro y acero; y manufacturas plásticas. Por el contrario se incrementaron los despachos de aceite de palma en bruto, atunes de aleta amarilla, cueros, naranjas y cacao en grano. En los bienes importados, fue significativo el ingreso de aceite crudo de palma, pescado congelado, abonos, bobinas de papel, tubería, y en menor proporción tableros de madera y productos procesados de mar.

En el lado de la oferta, las principales variables coincidentes con la actividad constructora publicadas por el DANE mostraron un avance anual. En efecto, según el Censo de Edificaciones se observó un incremento muy importante en las obras en proceso en la capital de Nariño. Este sustancial avance fue explicado por el desarrollo tanto de obras de infraestructura aeroportuarias, viales y civiles en el departamento, como también de

¹ 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.

vivienda. Paralelamente, las estadísticas de edificación mostraron un aumento importante en el área aprobada para la construcción de vivienda y edificaciones.

Finalmente, al igual que el buen desempeño de la construcción, la movilidad de pasajeros salidos y llegados, tanto nacionales como internacionales, desde el aeropuerto de Pasto y Tumaco, presenció un crecimiento anual significativo. A su vez, en la actividad pecuaria, por avance en la demanda interna se observó un incremento en el degüello de ganado vacuno, medido por el peso en canal, y en menor proporción el de porcino.

CONTENIDO

Pág.

RESUMEN

SIGLAS Y CONVENCIONES

INTRODUCCION

1.	ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL	13
2.	INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL	19
2.1.	PRODUCTO INTERNO BRUTO	19
2.2.	PRECIOS	24
2.2.1.	Índice de precios al consumidor (IPC)	24
2.3.	MERCADO LABORAL	30
2.4.	SECTOR EXTERNO	36
2.4.1.	Exportaciones (FOB)	36
	Exportaciones no tradicionales (FOB)	38
2.4.2.	Importaciones (CIF)	41
2.5.	SECTOR REAL	45
2.5.1.	Sacrificio de ganado	45
2.5.2.	Sector de la construcción	49
	Censo de edificaciones	49
	Índice de costos de la construcción de vivienda	53
	Licencias de construcción	58
	Financiación de vivienda	62
2.5.3.	Transporte	65
	Transporte aéreo de pasajeros y carga	65
3.	ESCENARIO DE INVESTIGACIÓN	71
	RESUMEN	71
3.1.	INTRODUCCIÓN	72
3.2.	DISTRIBUCIÓN DE LAS PUBLICACIONES	72
3.3.	PUBLICACIONES POR ENTIDAD	76
3.3.1.	Banco de la República	76
3.3.2.	DANE	79
3.3.3.	Universidades	81
3.3.4.	Instituciones Públicas	82
3.3.5.	Entidades privadas	83
3.3.6.	Estudios realizados por entidades en conjunto	84

3.4.	CONSIDERACIONES FINALES	84
4.	ANEXO ESTADÍSTICO ICER	87
	GLOSARIO	97
	BIBLIOGRAFÍA	103

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 departamentos 2014p	19
2.1.2. Nariño. Crecimiento del PIB, según grandes ramas de actividad 2010-2014p	21
2.1.3. Nariño. PIB, según ramas de actividad 2014p	22
2.2.1.1. Variación del IPC, según ciudades 2014-2015	24
2.2.1.2. Nacional-Pasto. Variación del IPC, según grupos de gasto 2014-2015	25
2.2.1.3. Nacional-Pasto. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2015	26
2.2.1.4. Pasto. Variación del IPC, según grupos de gasto, por niveles de ingreso 2015	29
2.3.1. Colombia. Tasa de participación, ocupación y desempleo, según ciudades y áreas metropolitanas 2014-2015	30
2.3.2. Nariño. Indicadores laborales 2014-2015	31
2.3.3. Pasto. Indicadores labores 2014-2015	32
2.3.4. Pasto. Indicadores laborales, por sexo 2012-2015	33
2.3.5. Pasto. Población ocupada, según ramas de actividad económica 2013-2015	34
2.3.6. Pasto. Población desocupada cesante, según ramas de actividad económica 2013-2015	35
2.3.7. Pasto. Inactivos 2010-2015	36
2.4.1.1. Nariño. Exportaciones, según departamento 2014-2015	37
2.4.1.2. Nacional-Nariño. Exportaciones, según grupos de productos CUCI Rev. 3.0 A.C. de la OMC 2014-2015	38
2.4.1.3. Nariño. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015	39
2.4.2.1. Nacional-Nariño. Importaciones, según grupos de productos CUCI Rev. 3.0 A.C. de la OMC 2014-2015	41
2.4.2.2. Nariño. Importaciones, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015	42
2.4.2.3. Nariño. Importaciones, según CGCE 2014-2015	44
2.5.1.1. Nacional. Sacrificio de ganado y peso en canal, según especie 2014-2015	46
2.5.1.2. Nacional. Sacrificio y participación de ganado vacuno y porcino, según departamento 2015	46
2.5.2.1. Nacional. Censo de edificación y variaciones por estado de obra, según áreas urbanas, metropolitanas y Cundinamarca 2015	49
2.5.2.2. Área urbana de Pasto. Censo de edificaciones, por estado de obra, según destinos 2015	51
2.5.2.3. Variación del ICCV, según ciudades 2014-2015	54
2.5.2.4. Nacional. Variación del ICCV según ciudades, por tipos de vivienda 2014-2015	55

2.5.2.5.	Nacional-Pasto. Variación y participación del ICCV, según grupos de costos 2014-2015	56
2.5.2.6.	Nacional-Pasto. Variación y participación del ICCV, según grupos y subgrupos 2015	57
2.5.2.7.	Nacional-Nariño. Número de licencias aprobadas y área a construir 2014-2015	59
2.5.2.8.	Nacional-Nariño. Área aprobada destinada a VIS y no VIS por tipo de vivienda 2013-2015	60
2.5.2.9.	Nariño. Área licenciada y variación, según destinos 2013-2015	61
2.5.2.10.	Nacional. Valor de los créditos entregados, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2014-2015	62
2.5.2.11.	Nacional-Pasto. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, según tipo de solución 2014-2015	63
2.5.3.1.	Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros 2014-2015	66
2.5.3.2.	Nacional. Transporte aéreo nacional de carga 2014-2015	68

LISTA DE GRÁFICOS

2.1.1.	Nacional-Nariño. Crecimiento anual del PIB 2002-2014p	21
2.2.1.1.	Nacional-Pasto. Variación del IPC 2009-2015	25
2.3.1.	Pasto. Tasa de desempleo, según sexo 2007-2015	34
2.3.2.	Pasto. Distribución de ocupados, según posición ocupacional 2015	35
2.3.3.	Pasto. Población inactiva 2015	36
2.4.1.1.	Nariño. Exportaciones no tradicionales, según principales países de destino 2015	40
2.4.2.1.	Principales departamentos. Importaciones, según participación y variación 2014-2015	41
2.4.2.2.	Nariño. Importaciones, según país de origen 2015	45
2.5.2.1.	Área urbana de Pasto. Variación del área de obras culminadas y nuevas en proceso 2008-2015	50
2.5.2.2.	Área urbana de Pasto. Unidades culminadas y nuevas en proceso, por estratos 2014-2015	52
2.5.2.3.	Área urbana de Pasto. Distribución del área en censo de edificaciones, según estado de la obra 2015 (cuarto trimestre)	52
2.5.2.4.	Área urbana de Pasto. Distribución del área, según obras en proceso 2015 (cuarto trimestre)	53
2.5.2.5.	Área urbana de Pasto. Distribución del área, según obras paralizadas 2015 (cuarto trimestre)	53
2.5.2.6.	Nacional-Pasto. Variación del ICCV 2005-2015	56
2.5.2.7.	Pasto. Insumos básicos del ICCV con mayor y menor participación 2015	58

2.5.2.8.	Nariño. Participación del promedio de metros cuadrados, según licencias aprobadas, por municipio 2014-2015	59
2.5.2.9.	Nariño. Evolución de número de licencias y área aprobada 2015 (mensual)	60
2.5.2.10.	Nariño. Distribución del área licenciada por principales destinos 2014-2015	61
2.5.2.11.	Nariño. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total 2014-2015 (trimestral)	64
2.5.2.12.	Nariño. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total 2014-2015 (trimestral)	64
2.5.2.13.	Nariño-Pasto. Distribución de viviendas nuevas de interés social con y sin subsidio 2014-2015	65
2.5.3.1.	Aeropuerto Pasto. Transporte aéreo de pasajeros entrados y salidos 2014-2015	67
2.5.3.2.	Aeropuerto Tumaco. Transporte aéreo de pasajeros entrados y salidos 2014-2015	67
2.5.3.3.	Aeropuertos Pasto. Transporte de carga entradas y salidas 2014-2015	69
2.5.3.4.	Aeropuerto Tumaco. Transporte de carga entradas y salidas 2014-2015	69
3.2.1.	Distribución de las publicaciones por entidad y énfasis temático 2000-2015	71
3.2.2.	Participación de las publicaciones por tema 2000-2015	72
3.2.3.	Número de estudios realizados por departamento 2000-2015	73

LISTA DE TABLAS

2.2.1.1.	Pasto. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2015	28
2.5.1.1.	Nariño. Sacrificio de ganado vacuno por sexo, según trimestre 2014-2015	47
2.5.1.2.	Nariño. Sacrificio de ganado porcino por sexo, según trimestre 2014-2015	48
2.5.2.1.	Nacional-área urbana de Pasto. Censo de edificaciones, por obras culminadas, en proceso y paralizadas, según trimestre 2014-2015	50

SIGLAS Y CONVENCIONES

CIIU	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 ²	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)², 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 hogares³, 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.

² 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>.

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

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 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)⁴ 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.

⁴ Incluye ajustes por titularización de cartera hipotecaria y leasing operativo.

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 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 las 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 reales⁵ 13,3%. La evolución de los últimos meses de la tasa de 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 básicos⁶; 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.

⁵ 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.

⁶ 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 Nariño registró en 2014p un crecimiento en el PIB nacional de 4,8% en relación con el año anterior, lo que le permitió contribuir en la economía colombiana con \$11.675 miles de millones a precios corrientes, equivalentes a una participación de 1,5%. Por otro lado, el PIB por habitante en el departamento se ubicó en \$6.776.188 a precios corrientes (cuadro 2.1.1).

Cuadro 2.1.1. Nacional. PIB, según departamentos
2014p

Departamentos	2014p ¹	Variación ²	PIB per cápita ³
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 ¹	Variación ²	Conclusión	
			PIB per cápita ³	
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.

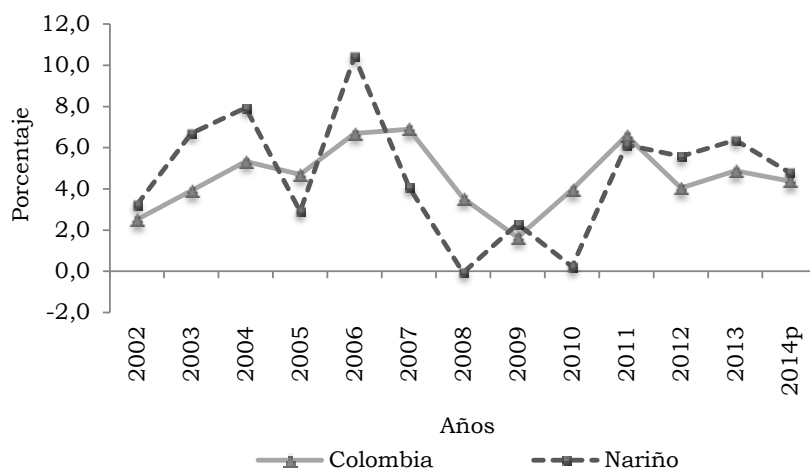
¹ Cifras en miles de millones de pesos corrientes.

² Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento.

³ Cifras en pesos corrientes.

Fuente: DANE.

Durante el periodo 2002-2014p, el PIB de Nariño se caracterizó por registrar crecimientos mayores al nacional en los años 2002 (3,2%), 2003 (6,7%), 2004 (7,9%), 2006 (10,4%), 2009 (2,3%), 2012 (5,6%), 2013 (6,4%) Y 2014p (4,8%) Sin embargo, en los años 2005 (2,9%), 2007 (4,1%), 2010 (0,2%) y 2011 (6,1%), el PIB departamental presentó variaciones inferiores al total nacional, e incluso decreciente en 2008 (-0,1%) (gráfico 2.1.1).

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

p Cifra provisional.

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

Fuente: DANE.

Para 2014p, el mayor dinamismo según grandes ramas de actividad para el departamento de Nariño, lo registró explotación de minas y canteras (46,7%) y establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas (6,0%); por su parte, agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (-0,7%) decreció. Durante los últimos cinco años, el mayor crecimiento promedio se presentó en minería (38,5%), seguido por construcción (6,4%) y agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (5,2%); mientras que electricidad, gas y agua decreció en promedio (-0,7%) (cuadro 2.1.2).

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

Grandes ramas de actividad	2010	2011	2012	2013	2014p
Producto interno bruto	0,2	6,1	5,6	6,4	4,8
A Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	1,6	6,6	8,5	9,9	-0,7
B Explotación de minas y canteras	43,6	-1,8	112,7	-8,5	46,7
C Industria manufacturera	1,8	6,1	1,6	1,6	2,4
D Electricidad, gas y agua	2,3	0,8	-5,2	-3,1	1,6
E Construcción	-11,2	10,0	2,5	24,4	6,3
F Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	3,9	7,1	1,9	4,5	5,1
G Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0,0	4,9	3,6	1,8	4,3
H Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	1,3	6,0	5,0	4,5	6,0
I Actividades de servicios sociales, comunales y personales	-1,3	4,4	5,5	4,9	4,7
Derechos e impuestos	2,5	10,8	3,6	3,5	3,6

p Cifra provisional.

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

Fuente: DANE.

Por ramas de actividad económica, la mayor participación en Nariño la registró administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria (11,0%), comercio (9,8%), educación de no mercado (8,2%); hoteles, restaurantes, bares y similares (7,4%) y construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones (7,0%).

Entretanto, las actividades económicas que presentaron los mayores crecimientos fueron extracción de minerales metalíferos (46,3%), cultivo de café (16,4%), transporte por vía aérea (14,3%) y construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones (12,7%) (cuadro 2.1.3).

Cuadro 2.1.3. Nariño. PIB, según ramas de actividad 2014p

		Miles de millones de pesos		
	Ramas de actividad	2014p	Variación	Participación
	Producto interno bruto	11.675	4,8	100,0
1	Cultivo de café	216	16,4	1,9
2	Cultivo de otros productos agrícolas	797	-6,4	6,8
3	Producción pecuaria y caza incluyendo las actividades veterinarias	367	2,8	3,1
4	Silvicultura, extracción de madera y actividades conexas	101	-2,9	0,9
5	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas; actividades de servicios relacionadas con la pesca	94	0,0	0,8
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	18	(-)	0,2
8	Extracción de minerales metalíferos	171	46,3	1,5
9	Extracción de minerales no metálicos	51	10,0	0,4
10 - 19	Alimentos, bebidas y tabaco	143	5,2	1,2
20 - 37	Resto de la Industria	372	1,8	3,2
38	Generación, captación y distribución de energía eléctrica	143	3,2	1,2
39	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías; suministro de vapor y agua caliente	1	(-)	0,0
40	Captación, depuración y distribución de agua	20	-6,3	0,2
41	Construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones	820	12,7	7,0

Cuadro 2.1.3. Nariño. PIB, según ramas de actividad
2014p

		Conclusión Miles de millones de pesos		
	Ramas de actividad	2014p	Variación	Participación
42	Construcción de obras de ingeniería civil	484	-2,2	4,1
43	Comercio	1.146	4,8	9,8
44	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos	118	6,1	1,0
45	Hoteles, restaurantes, bares y similares	862	5,3	7,4
46	Transporte por vía terrestre	283	3,7	2,4
48	Transporte por vía aérea	21	14,3	0,2
49	Actividades complementarias y auxiliares al transporte; actividades de agencias de viajes	28	4,5	0,2
50	Correo y telecomunicaciones	339	4,1	2,9
51	Intermediación financiera	361	9,0	3,1
52	Actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda	483	2,2	4,1
53	Actividades de servicios a las empresas excepto servicios financieros e inmobiliarios	354	8,3	3,0
54	Administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria	1.282	6,2	11,0
55	Educación de mercado	129	3,0	1,1
56	Educación de no mercado	953	3,6	8,2
57	Servicios sociales y de salud de mercado	627	5,3	5,4
58	Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y actividades similares	18	-7,1	0,2
59	Actividades de asociaciones n.c.p.; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de mercado	203	0,7	1,7
60	Actividades de asociaciones n.c.p.; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de no mercado	19	0,0	0,2
61	Hogares privados con servicio doméstico	57	2,8	0,5
	Derechos e impuestos	594	3,6	5,1

p Cifra provisional.

(-) Sin movimiento.

ncp: 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 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.

La variación del IPC de Pasto, en 2015, fue superior al promedio nacional con 7,6%. Asimismo, esta significó un incremento de 3,6 pp respecto al año anterior, siendo esta diferencia superior a la nacional en (0,5 pp) (cuadro 2.2.1.1).

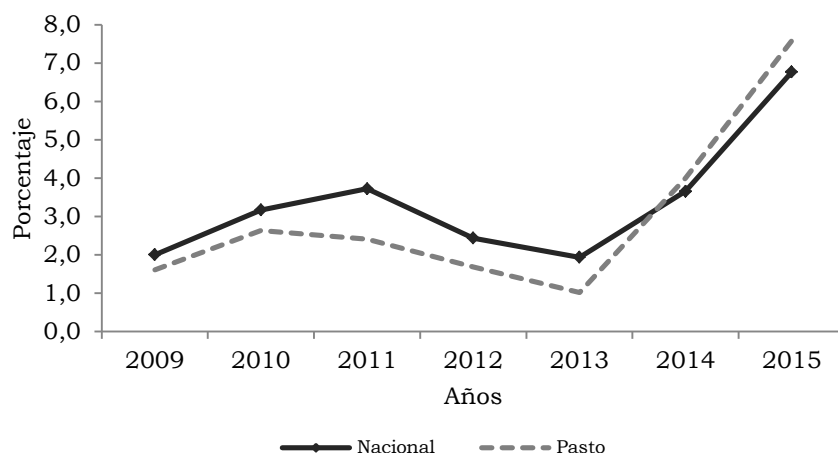
Cuadro 2.2.1.1. Variación del IPC, según ciudades
2014-2015

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

Fuente: DANE.

Para el periodo 2009-2015, el comportamiento del IPC de Pasto mostró oscilaciones con tendencia a la baja. Mientras la variación más baja se evidenciaron en el 2013 (1,0%). Frente al comportamiento nacional, Pasto se ubicó por encima de este durante los periodos 2014 y 2015 (4,0%), (7,6%), respectivamente (gráfico 2.2.1.1).

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



Fuente: DANE.

En la variación del IPC, por grupos de gasto, las mayores variaciones del agregado nacional se registraron en alimentos (10,8%) otros gastos (6,9%); mientras las menores variaciones fueron para vestuario (3,0%) y diversión (4,5%). En Pasto, las mayores variaciones se registraron para alimentos (14,0%), diversión (9,7%) y otros gastos (5,8%) la menor diferencia porcentual la presentó comunicaciones con 1,3 pp, que el año anterior (cuadro 2.2.1.2).

Cuadro 2.2.1.2. Nacional-Pasto. Variación del IPC, según grupos de gasto
2014-2015

Grupos de gasto	Nacional		Diferencia porcentual	Pasto		Diferencia porcentual
	2014	2015		2014	2015	
Total	3,7	6,8	3,1	4,0	7,6	3,6
Alimentos	4,7	10,8	6,2	6,9	14,0	7,0
Vivienda	3,7	5,4	1,7	3,4	4,1	0,7
Vestuario	1,5	3,0	1,5	2,2	3,3	1,2
Salud	3,5	5,3	1,8	3,5	4,4	0,9
Educación	4,1	5,1	1,0	3,0	3,2	0,2
Diversión	2,8	4,5	1,7	-3,0	9,7	12,7
Transporte	3,2	4,9	1,6	3,3	6,0	2,6
Comunicaciones	2,3	4,7	2,4	1,3	2,6	1,3
Otros gastos	2,2	6,9	4,7	2,4	5,8	3,4

Fuente: DANE.

A escala nacional, los grupos de gastos de mayor participación durante 2015 fueron: alimentos (45,2%), vivienda (24,9%), transporte (10,4%) y otros gastos (6,3%). Los subgrupos que presentaron la mayor participación fueron: gastos de ocupación (11,9%), hortalizas y legumbres (10,8%) y combustible (10,0%).

Las mayores participaciones en la ciudad de Pasto fueron para los grupos de alimentos (58,0 %), vivienda (14,9%) y transporte (9,3%). Por su parte, los subgrupos de mayor aporte fueron: hortalizas y legumbres (15,5%), Cereales y productos de panadería (9,6%), transporte personal (6,4%) y comidas fuera del hogar (6,3%). (cuadro 2.2.1.3).

Cuadro 2.2.1.3. Nacional-Pasto. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2015

	Grupos y subgrupos	Nacional		Pasto	
		Variación	Participación	Variación	Participación
0	Total	6,8	100,0	7,6	100,0
1	Alimentos	10,8	45,2	14,0	58,0
11	Cereales y productos de panadería	13,9	6,7	15,0	9,6
12	Tubérculos y plátanos	17,5	2,5	20,6	6,5
13	Hortalizas y legumbres	41,5	10,8	50,2	15,5
14	Frutas	24,8	4,0	23,6	4,7
15	Carnes y derivados de la carne	6,7	4,4	7,4	4,3
16	Pescado y otras de mar	11,7	1,1	18,4	1,9
17	Lácteos, grasas y huevos	7,4	4,5	6,1	3,7
18	Alimentos varios	7,6	3,5	11,3	5,5
19	Comidas fuera del hogar	6,0	7,8	6,9	6,3
2	Vivienda	5,4	24,9	4,1	14,9
21	Gasto de ocupación	3,8	11,9	2,7	6,0
22	Combustibles	9,7	10,0	6,1	5,9
23	Muebles del hogar	4,7	0,4	5,1	0,4
24	Aparatos domésticos	13,4	0,9	8,2	0,3
25	Utensilios domésticos	5,5	0,3	3,0	0,2
26	Ropa del hogar	6,7	0,2	9,8	0,4
27	Artículos para limpieza	5,4	1,4	6,2	1,6
3	Vestuario	3,0	2,0	3,3	3,0
31	Vestuario	3,1	1,5	3,8	2,5
32	Calzado	2,4	0,4	2,2	0,5
33	Servicios de vestuario	3,9	0,1	1,1	0,0
4	Salud	5,3	2,1	4,4	1,5
41	Servicios de salud	4,5	0,3	3,3	0,3
42	Bienes Y artículos	5,8	1,3	5,1	1,0

Cuadro 2.2.1.3. Nacional-Pasto. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2015

Grupos y subgrupos		Conclusión			
		Nacional		Pasto	
		Variación	Participación	Variación	Participación
43	Gastos de aseguramiento privado y social	4,7	0,4	3,9	0,2
5	Educación	5,1	4,8	3,2	2,4
51	Instrucción y enseñanza	5,2	4,2	3,0	1,9
52	Artículos escolares	4,8	0,6	4,7	0,5
6	Diversión	4,5	1,9	9,7	4,1
61	Artículos culturales y otros artículos relacionados	2,6	0,2	2,0	0,2
62	Aparatos para diversión y esparcimiento	6,9	0,4	4,8	0,3
63	Servicios de diversión	4,6	1,2	14,6	3,5
7	Transporte	4,9	10,4	6,0	9,3
71	Transporte personal	5,6	6,0	7,5	6,4
72	Transporte público	4,1	4,4	4,1	2,9
8	Comunicaciones	4,7	2,4	2,6	1,1
81	Comunicaciones	4,7	2,4	2,6	1,1
9	Otros gastos	6,9	6,3	5,8	5,7
91	Bebidas alcohólicas	4,4	0,9	0,9	0,2
92	Artículos para el aseo y cuidado personal	7,6	4,4	6,7	4,5
93	Artículos de joyería y otros personales	8,1	0,3	10,6	0,7
94	Otros bienes y servicios	7,4	0,7	5,8	0,3

Fuente: DANE.

Dentro de los 30 gastos básicos con mayor participación en el cálculo del IPC de 2015 para la ciudad de Pasto, se destacó la variación del Zanahoria (90,9%), seguido de frijol (74,0%), cebolla (49,0%) y tomate (48,8%). El gasto básico con menor variación en esta selección fue arrendamiento imputado (2,5%).

En el caso de los 15 gastos básicos con menor participación en el cálculo del IPC de la ciudad, la mayor variación negativa la presentó combustible (-3,5%), seguido de aguardiente (-3,1%). El gasto básico con mayor variación en esta selección fue ostras de mar (3,5%) (tabla 2.2.1.1).

Tabla 2.2.1.1. Pasto. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos
2015

Gasto básico	Variación	Contribución	Participación
30 mayores			
Vehículos	15,5	0,5	6,0
Arroz	27,2	0,4	5,9
Frijol	74,0	0,4	4,9
Almuerzo	6,5	0,3	4,3
Tubérculos	17,4	0,3	4,3
Otras frutas frescas	28,5	0,3	3,7
Azúcar	29,6	0,3	3,7
Papa	15,5	0,3	3,6
Arrendamiento imputado	2,5	0,3	3,4
Otras hortalizas y legumbres	45,5	0,2	3,3
Servicios relacionados con diversión	32,3	0,2	3,2
Acueducto, alcantarillado y aseo	9,5	0,2	3,0
Aceites	19,3	0,2	2,5
Pan	9,3	0,2	2,4
Res	8,8	0,2	2,3
Otras hortalizas y legumbres secas	35,2	0,2	2,3
Plátano	32,5	0,2	2,2
Pescado de mar, río y enlatado	18,6	0,1	1,9
Arrendamiento efectivo	2,8	0,1	1,9
Bus	8,3	0,1	1,7
Energía eléctrica	3,6	0,1	1,5
Gas	5,8	0,1	1,4
Cebolla	49,0	0,1	1,3
Zanahoria	90,9	0,1	1,3
Otros productos relacionados con el cuidado personal	17,1	0,1	1,3
Matrículas	3,6	0,1	1,2
Tomate	48,8	0,1	1,1
Pollo	6,3	0,1	1,1
Arveja	34,0	0,1	1,1
Higiene corporal	3,8	0,1	1,0
15 menores			
Otros utensilios o menaje del hogar	1,0	0,0	0,0

Tabla 2.2.1.1. Pasto. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2015

Gasto básico	Variación	Conclusión	
		Contribución	Participación
Jugos	1,3	0,0	0,0
Otras de mar	3,0	0,0	0,0
Revistas	2,5	0,0	0,0
Reparación de artefactos para el hogar	0,0	0,0	0,0
Juegos de azar	0,0	0,0	0,0
Buseta	0,0	0,0	0,0
Otros medios para transporte urbano	0,0	0,0	0,0
Vajilla	-0,7	0,0	0,0
Confección y alquiler	-1,2	0,0	0,0
Discos	-1,8	0,0	0,0
Café	-0,3	0,0	0,0
Taxi	-0,3	0,0	0,0
Aguardiente	-3,1	0,0	-0,3
Combustible	-3,5	-0,1	-0,9

Fuente: DANE.

Según niveles de ingreso, en la ciudad de Pasto los que presentaron mayor variación fueron los bajos (8,6%), seguido de los medios (7,2%) y los altos (7,0%). Dentro de la variación de los ingresos bajos se destacaron alimentos (15,0%), diversión (9,7%) y salud (5,1%); en los medios, alimentos (13,6%), diversión (7,7%) y otros gastos (5,9%), y en los altos, diversión (14,7%) y alimentos (12,0%) (cuadro 2.2.1.5).

Cuadro 2.2.1.4. Pasto. Variación del IPC, según grupos de gasto, por niveles de ingreso 2015

Grupos de gasto	Total	Ingresos		
		Altos	Medios	Bajos
Total	7,6	7,0	7,2	8,6
Alimentos	14,0	12,0	13,6	15,0
Vivienda	4,1	3,3	3,9	4,6
Vestuario	3,3	3,0	3,3	3,6
Salud	4,4	3,6	4,4	5,1
Educación	3,2	3,3	3,1	3,5
Diversión	9,7	14,7	7,7	9,7
Transporte	6,0	8,6	5,5	3,8
Comunicaciones	2,6	1,9	2,7	2,8
Otros gastos	5,8	7,5	5,9	4,8

Fuente: DANE.

2.3. MERCADO LABORAL⁷

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

⁷ 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	TGP		TO		Conclusión TD	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Villavicencio	64,5	66,2	57,1	59,2	11,5	10,6
Nuevas ciudades ¹	66,5	66,9	60,3	60,4	9,3	9,6

AM: Área Metropolitana.

¹Agrupación 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 Nariño, la TO se ubicó en 62,1%, creció 1,6 pp respecto al 2014; mientras la TGP fue de 68,4%, aumento 0,8 pp. Por su parte, la TD presentó un decrecimiento de 1,4 pp al pasar de 10,5% a 9,2%. La tasa de subempleo subjetivo registro 37,3%, (1,6 pp) por encima del año anterior, con un menor porcentaje para aquellos que consideraron insuficiencia de horas 10,3%. La tasa de subempleo objetivo fue de 16,9%, 2,9 pp más del año anterior, y la menor proporción también fue para insuficiencia de horas con 5,5% (cuadro 2.3.2).

Cuadro 2.3.2. Nariño. Indicadores Laborales 2014-2015

Concepto	2014	2015
Porcentajes		
Población en edad de trabajar	79,2	79,4
TGP	67,6	68,4
TO	60,5	62,1
TD	10,5	9,2
T.D. Abierto	10,0	8,5
T.D. Oculto	0,5	0,7
Tasa de subempleo subjetivo	35,7	37,3
Insuficiencia de horas	9,6	10,3
Empleo inadecuado por competencias	11,6	12,8
Empleo inadecuado por ingresos	31,2	32,9
Tasa de subempleo objetivo	14,1	16,9
Insuficiencia de horas	4,8	5,5
Empleo inadecuado por competencias	5,2	6,5
Empleo inadecuado por ingresos	11,2	14,0
Miles de personas		
Población total	1.723	1.744
Población en edad de trabajar	1.364	1.385
Población económicamente activa	922	947
Ocupados	825	861
Desocupados	97	87

Cuadro 2.3.2. Nariño. Indicadores Laborales
2014-2015

Concepto	Conclusión	
	2014	2015
Abiertos	92	80
Ocultos	5	6
Inactivos	442	438
Subempleados subjetivos	329	353
Insuficiencia de horas	88	98
Empleo inadecuado por competencias	107	121
Empleo inadecuado por ingresos	287	312
Subempleados objetivos	130	161
Insuficiencia de horas	44	52
Empleo inadecuado por competencias	48	61
Empleo inadecuado por ingresos	103	132

Fuente: DANE.

Para 2015, en Pasto, la TO se ubicó en 60,8%, decreció 0,5 pp respecto al 2014; mientras la TGP fue de 67,5%, disminuyó 0,9 pp. Por su parte, la TD presentó un decrecimiento de 0,4 pp al pasar de 10,4% a 10,0%. La tasa de subempleo subjetivo registró 41,2%, es decir, 0,2 pp menos que el año anterior, con un mayor porcentaje para aquellos que consideraron su empleo inadecuado por ingresos 34,8%. La tasa de subempleo objetivo fue de 19,4%, 2,1 pp superior que el año anterior, y la mayor proporción también fue para el empleo inadecuado por ingresos con 16,0% (cuadro 2.3.3).

Cuadro 2.3.3. Pasto. Indicadores laborales
2014-2015

Concepto	2014	2015
Porcentajes		
Población en edad de trabajar	82,1	82,4
TGP	68,4	67,5
TO	61,3	60,8
TD	10,4	10,0
T.D. Abierto	10,0	9,5
T.D. Oculto	0,5	0,5
Tasa de subempleo subjetivo	41,4	41,2
Insuficiencia de horas	14,0	15,1
Empleo inadecuado por competencias	19,2	19,6
Empleo inadecuado por ingresos	35,3	34,8
Tasa de subempleo objetivo	17,2	19,4
Insuficiencia de horas	6,1	7,9
Empleo inadecuado por competencias	7,8	9,5
Empleo inadecuado por ingresos	14,3	16,0
Miles de personas		
Población total	360	366
Población en edad de trabajar	296	301

Cuadro 2.3.3. Pasto. Indicadores laborales
2014-2015

Concepto	Conclusión	
	2014	2015
Población económicamente activa	202	204
Ocupados	181	183
Desocupados	21	20
Abiertos	20	19
Ocultos	1	1
Inactivos	93	98
Subempleados subjetivos	84	84
Insuficiencia de horas	28	31
Empleo inadecuado por competencias	39	40
Empleo inadecuado por ingresos	71	71
Subempleados objetivos	35	39
Insuficiencia de horas	12	16
Empleo inadecuado por competencias	16	19
Empleo inadecuado por ingresos	29	33

Fuente: DANE.

El comportamiento del mercado laboral por sexo en Pasto, en el 2015 con respecto al año anterior, para el sexo masculino evidencio que la tasa global de participación (TGP), decreció 2,1 pp, al mismo tiempo la tasa de ocupación (TO) también disminuyo en 1,2 pp, así mismo la tasa de desempleo (TD) registra una disminución de 1,0 pp.

En el caso de las mujeres, tanto la tasa global de participación (TGP), como la tasa de ocupación (TO) y la tasa de desempleo (TD), registraron de crecimientos de 0,3 pp, 0,1 pp y 0,2 pp, respectivamente (cuadro 2.3.4).

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

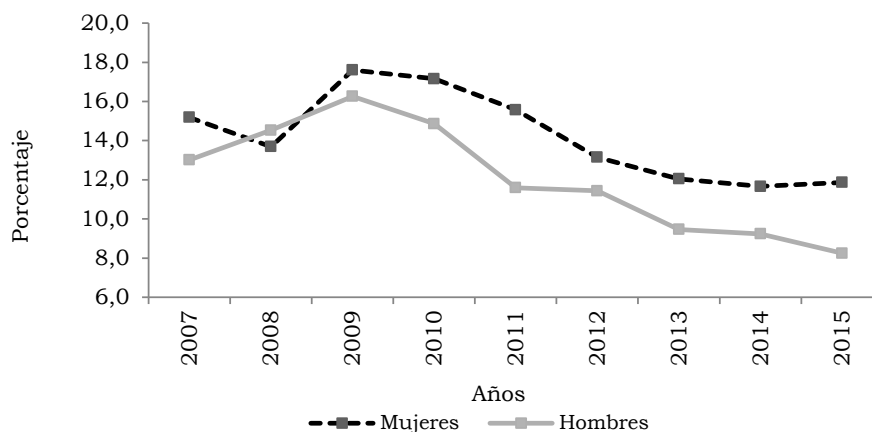
Concepto	Hombres				Mujeres			
	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015
Porcentajes								
% población en edad de trabajar	80,1	80,5	80,9	81,3	82,3	82,7	83,1	83,5
TGP	73,4	74,0	75,2	73,1	61,7	62,6	62,3	62,5
TO	65,0	67,0	68,3	67,1	53,6	55,1	55,0	55,1
TD	11,4	9,5	9,2	8,3	13,2	12,0	11,7	11,9
Miles de personas								
Población total	167	169	172	175	183	185	188	191
Población en edad de trabajar	133	136	139	142	150	153	156	159
Población económicamente activa	98	101	105	104	93	96	97	100
Ocupados	87	91	95	95	81	85	86	88
Desocupados	11	10	10	9	12	12	11	12

Fuente: DANE.

El comportamiento de la tasa de desempleo (TD), por sexo en Pasto, mostró entre 2007-2015 que la de mujeres fue mayor a la de hombres, excepto en 2008 que la TD de los hombres se ubicó en 14,5%, es decir, 0,8 pp por encima de las mujeres (13,7%). A partir de 2009, las tasas para ambos sexos registraron una tendencia a la baja, con

excepción del 2015 para las mujeres, que registró un crecimiento de 11,9% (gráfico 2.3.1).

Gráfico 2.3.1. Pasto. Tasa de desempleo, según sexo
2007-2015



Fuente: DANE.

En Pasto, la ocupación alcanzó las 184 mil personas para 2015. Las ramas de actividad económica que presentaron mayor demanda de empleo fueron: comercio, hoteles y restaurantes (34,1%) y servicios comunales, sociales y personales (28,0%). Por el contrario, la rama de actividad con menor participación fue intermediación financiera (1,5%) (cuadro 2.3.5).

Cuadro 2.3.5. Pasto. Población ocupada, según ramas de actividad económica
2013-2015

Ramas de actividad	Miles de personas		
	2013	2014	2015
Total	176	181	184
Industria manufacturera	19	19	19
Construcción	9	10	10
Comercio, hoteles y restaurantes	60	62	63
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	19	20	21
Intermediación financiera	3	3	3
Actividades Inmobiliarias	12	13	14
Servicios comunales, sociales y personales	49	50	52
Otras ramas ¹	4	4	3
No informa	0	0	0

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

Fuente: DANE.

Para 2015, la población desocupada cesante en Pasto continuó estable, con 18 mil personas. Entretanto, las ramas de actividad económica que concentraron la participación fueron comercio, hoteles y restaurantes (31,3%), y servicios comunales,

sociales y personales (31,5%), compartiendo la mayor cantidad de cesantes con 6 mil personas cada uno (cuadro 2.3.6).

Cuadro 2.3.6. Pasto. Población desocupada cesante, según ramas de actividad económica
2013-2015

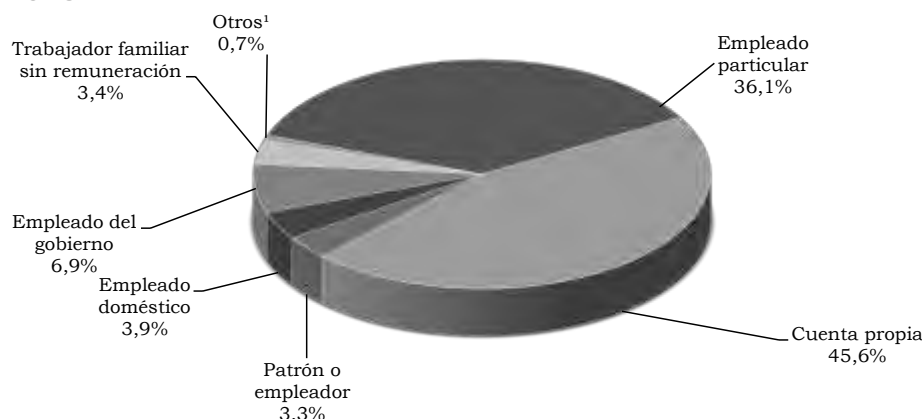
Ramas de actividad	Miles de personas		
	2013	2014	2015
Total	19	18	18
Industria manufacturera	2	2	1
Construcción	2	2	2
Comercio, hoteles y restaurantes	6	6	6
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	2	1	1
Intermediación financiera	0	0	0
Actividades Inmobiliarias	1	1	1
Servicios comunales, sociales y personales	6	6	6
Otras ramas ¹	1	1	0
No informa	0	0	0

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

Fuente: DANE.

De acuerdo con la posición ocupacional de las 184 mil personas ocupadas, la mayor proporción, es decir, el 45,6% fue trabajador por cuenta propia; seguido del 36,1% que fue empleado particular, entre las más representativas (gráfico 2.3.2).

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



¹ Trabajador sin remuneración en otras empresas; jornalero o peón; otro

Fuente: DANE.

En 2015, los estudiantes crecieron 6,5%, las personas dedicadas a los oficios del hogar lo hicieron en 0,3%, mientras otros tipos de inactivos aumentaron 9,5% (cuadro 2.3.7).

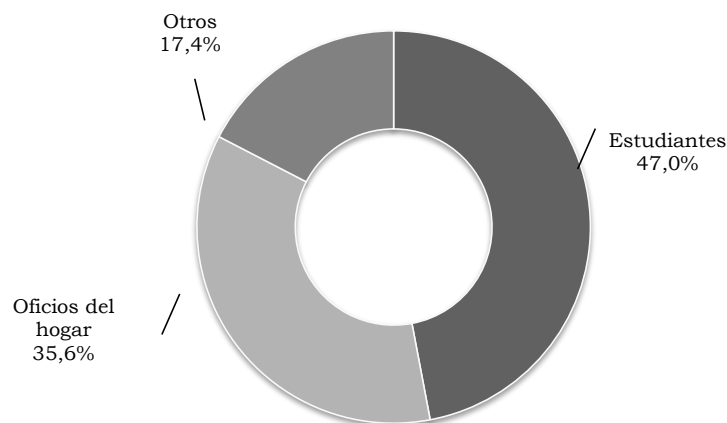
Cuadro 2.3.7. Pasto. Inactivos
2010-2015

Años	Total inactivos	Estudiantes	Miles de personas	
			Oficios del Hogar	Otros
2010	91	45	33	13
2011	93	44	36	13
2012	93	44	35	14
2013	93	45	34	14
2014	93	43	35	16
2015	98	46	35	17

Fuente: DANE.

Para el 2015, la mayor parte de los inactivos en Pasto, fueron estudiantes con 47,0%, seguido de personas dedicadas a los oficios del hogar con 35,6% y otros que registra 17,4% (gráfico 2.3.3).

Gráfico 2.3.3. Pasto. Población inactiva
2015



Fuente: DANE.

2.4. SECTOR EXTERNO

2.4.1. Exportaciones (FOB). Para 2015, las exportaciones nacionales fueron de US\$35.676.205 miles 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, Nariño, alcanzó US\$67.446 miles exportados, lo que implicó una disminución respecto al año anterior de 4,7%, y representó el 0,2% del total (cuadro 2.4.1.1).

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

Departamento	Valor FOB (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
Bogotá, 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
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 ¹	20.678.868	9.982.125	-51,7	28,0

¹ 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 Nariño, en 2015, las exportaciones no tradicionales participaron con el 46,9%, dentro de estas, según CUCI, la mayor representatividad fue de agropecuario, alimentos y bebidas (85,3%) que creció 26,9%. Para las tradicionales, que registraron un peso de 53,1%, tuvo mayor participación los bienes agropecuarios (100,0%) con un decrecimiento de 18,6%, respecto al año anterior (cuadro 2.4.1.2)

Cuadro 2.4.1.2. Nacional-Nariño. Exportaciones, según grupos de productos CUCI Rev. 3.0 A.C. de la OMC 2014-2015

Principales grupos de productos	No tradicionales		Variación	Valor FOB en miles de dólares		Variación
	2014	2015		Tradicionales	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	(-)
Nariño						
Agropecuario, alimentos y bebidas	21.243	26.950	26,9	44.013	35.836	-18,6
Combustible y productos de industrias extractivas	12	42	257,8	1	8	436,2
Manufacturas	3.979	3.904	-1,9	0	0	(-)
Otros sectores	1.539	706	-54,1	0	0	(-)

(-) Sin movimiento.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Exportaciones no tradicionales (FOB). Para Nariño en 2015, estas se incrementaron en 18,0%. Según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU); el sector de mayor participación fue el industrial con el 95,1%, para este, los mayores aportes fueron de los productos alimenticios y bebidas (80,5%), con una variación de 24,0% y fabricación de productos metalúrgicos básicos (3,6%), que decreció un 52,5%.

Con relación a los decrecimientos, dentro del sector industrial, se registró que Equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones disminuyó en mayor proporción en 97,2%, seguido de curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería que descendió en 65,0% y la fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p que presentó una

caída de 56,5%. En el minero sobresalió explotación de minerales no metálicos, cuyo crecimiento alcanzó 114,9%. Finalmente, agropecuario, caza y silvicultura fue jalonado por el incremento en agricultura, ganadería y caza (131,1%). (cuadro 2.4.1.3).

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

CIU	Descripción	Valor FOB (miles de dólares)		Variación	Participación
		2014	2015		
	Total	26.773	31.602	18,0	100,0
A	Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura	729	1.523	108,8	4,8
01	Agricultura, ganadería y caza	659	1.523	131,1	4,8
02	Silvicultura y extracción de madera	70	0	-100,0	0,0
C	Sector minero	10	21	114,9	0,1
14	Explotación de minerales no metálicos	10	21	114,9	0,1
D	Sector Industrial	26.033	30.051	15,4	95,1
15	Productos alimenticios y bebidas	20.520	25.449	24,0	80,5
17	Fabricación de productos textiles	444	851	91,8	2,7
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	69	45	-35,5	0,1
19	Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería.	367	129	-65,0	0,4
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; Fabricación de artículos de cestería y espartería	50	50	-1,3	0,2
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	0	45	-	0,1
22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	0	0	(-)	0,0
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	755	367	-51,4	1,2
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	85	105	22,8	0,3
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	46	48	4,3	0,2
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	2.415	1.147	-52,5	3,6
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	34	164	385,4	0,5
29	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p	584	892	52,7	2,8
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	5	8	81,3	0,0

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

					Conclusión
CIIU	Descripción	Valor FOB		Variación	Participación
		(miles de dólares)			
		2014	2015		
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p	165	72	-56,5	0,2
32	Equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	2	0	-97,2	0,0
33	Fabricación de inst. médicos, ópticos y de precisión y relojes	236	443	87,7	1,4
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	46	46	0,3	0,1
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte ncp	1	55	*	0,2
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp	209	136	-34,7	0,4
00	Partidas no correlacionadas	0	7	-	0,0

* Variación muy alta.

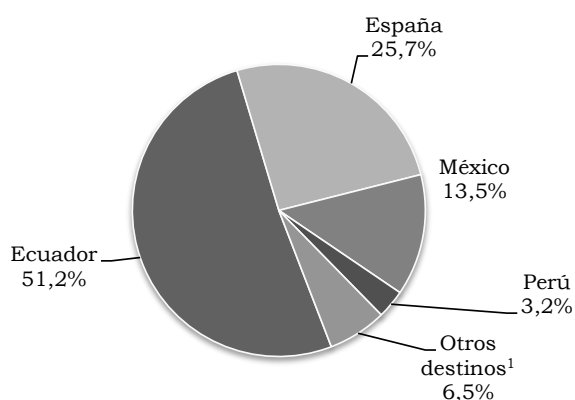
(-) Sin movimiento.

- Indefinido.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Por destinos, las exportaciones no tradicionales de Nariño posicionaron como principal socio comercial a Ecuador con una participación de 51,2% y un monto de US\$16.186 miles FOB, le siguió España con US\$8.112 miles, México con un total de US\$4.254 miles, Perú con US\$ 1.002 miles FOB. Para otros destinos le correspondió el 6,5%, dentro de los cuales comprende países como: Francia, Hong Kong, Países Bajos, entre otros (gráfico 2.4.1.1).

Gráfico 2.4.1.1. Nariño. Exportaciones no tradicionales, según principales países de destino 2015

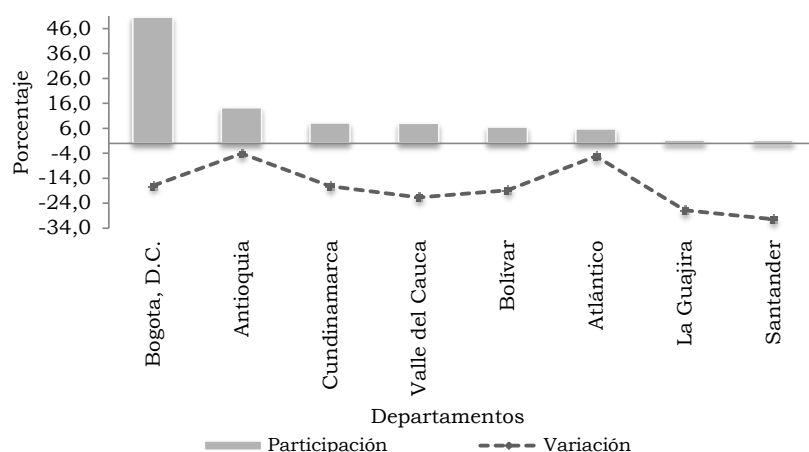


¹ Dentro de los otros destinos se encuentran: Francia, Hong Kong, Países Bajos, Estados Unidos, entre otros.

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. Principales departamentos. Importaciones, según participación y variación 2014-2015



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 Nariño en 2015, el 75,0% de las importaciones correspondió a agropecuario, alimentos y bebidas, con una variación de -4,2%; el 24,9% a manufacturas, con un decrecimiento de 37,8% y el 0,1% a combustibles y productos de industrias extractivas que descendió 13,9%, otros sectores registro crecimiento de 3,6% (cuadro 2.4.2.1).

Cuadro 2.4.2.1. Nacional-Nariño. Importaciones, según grupos de productos CUCI Rev. 3.0 A.C. de la OMC 2014-2015

2014-2015			
Principales grupos producto	Valor CIF		Variación
	(miles de dólares)		
	2014	2015	
Nacional			
Agropecuario, alimentos y bebidas	6.508.071	6.018.995	-7,5

Cuadro 2.4.2.1. Nacional-Nariño. Importaciones, según grupos de productos CUCI Rev. 3.0 A.C. de la OMC 2014-2015

Principales grupos producto	Valor CIF (miles de dólares)		Conclusión
	2014	2015	Variación
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
Nariño			
Agropecuario, alimentos y bebidas	109.963	105.359	-4,2
Combustible y productos de industrias extractivas	190	164	-13,9
Manufacturas	56.217	34.971	-37,8
Otros sectores	9	10	3,6

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Las importaciones de Nariño para 2015 registraron una caída de 15,6%, alcanzaron un monto de US\$140.504 miles CIF. Según la CIIU, el sector de mayor aporte fue el industrial (67,3%), seguido de agropecuario, caza y silvicultura (32,6%).

Las actividades industriales con variaciones más negativas en las importaciones del departamento fueron: actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones (-96,9%) y fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques (-91,9%) y fabricación de inst. médicos, ópticos y precisión y relojes (-91,3%) (cuadro 2.4.2.2).

Cuadro 2.4.2.2. Nariño. Importaciones, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015

CIIU	Descripción	Valor CIF (miles de dólares)		Variación	Participación
		2014	2015		
Total		166.379	140.504	-15,6	100,0
A	Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura	41.508	45.863	10,5	32,6
01	Agricultura, ganadería y caza	41.394	45.853	10,8	32,6
02	Silvicultura y extracción de madera	114	10	-90,9	0,0
B	Pesca	1	0	-100,0	0,0
05	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	1	0	-100,0	0,0
C	Sector minero	21	22	5,1	0,0
14	Explotación de minerales no metálicos	21	22	5,1	0,0
D	Sector Industrial	124.840	94.604	-24,2	67,3
15	Productos alimenticios y bebidas	68.481	59.553	-13,0	42,4
17	Fabricación de productos textiles	21.895	14.132	-35,5	10,1

Cuadro 2.4.2.2. Nariño. Importaciones, según CIIU Rev. 3.0 A.C.
2014-2015

					Conclusión
CIIU	Descripción	Valor CIF		Variación	Participación
		(miles de dólares)			
		2014	2015		
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	206	283	37,5	0,2
19	Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería.	858	1.022	19,2	0,7
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; Fabricación de artículos de cestería y espartería	349	203	-41,9	0,1
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	12	9	-25,3	0,0
22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	125	4	-96,9	0,0
23	Coquización, Fabricación de productos de la refinación del petróleo, y combustible nuclear	184	159	-13,4	0,1
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	3.623	2.710	-25,2	1,9
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	1.472	902	-38,8	0,6
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	7.924	5.873	-25,9	4,2
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	429	213	-50,4	0,2
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	610	600	-1,7	0,4
29	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p	3.615	4.348	20,3	3,1
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	144	24	-83,5	0,0
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p	812	403	-50,4	0,3
32	Equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	839	361	-57,0	0,3
33	Fabricación de inst. médicos, ópticos y de precisión y relojes	2.942	257	-91,3	0,2
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	6.696	541	-91,9	0,4
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte ncp	1.458	1.384	-5,1	1,0
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp	2.166	1.622	-25,1	1,2
O	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	0	5	-	0,0
92	Actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas	0	5	-	0,0
00	Partidas no correlacionadas	9	10	3,6	0,0

- Indefinido.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Según la Clasificación por Grandes Categorías Económicas (CGCE), la de mayor representatividad durante 2015 para el departamento, correspondió a alimentos y bebidas (60,3%); seguida por suministros industriales no especificados en otra partida (21,8%); artículos de consumo no especificados en otra partida (12,9%); bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte) (3,2%).

El decrecimiento de las importaciones en Nariño para 2015, según la CGCE, estuvo jalonado por las categorías de equipo de transporte y sus piezas y accesorios (-71,9%) y bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte) (-39,8%), entre los de mayor descenso. Mientras la categoría de mayor crecimiento fue suministros industriales no especificados en otra partida (48,2%) (cuadro 2.4.2.3).

Cuadro 2.4.2.3. Nariño. Importaciones, según CGCE
2014-2015

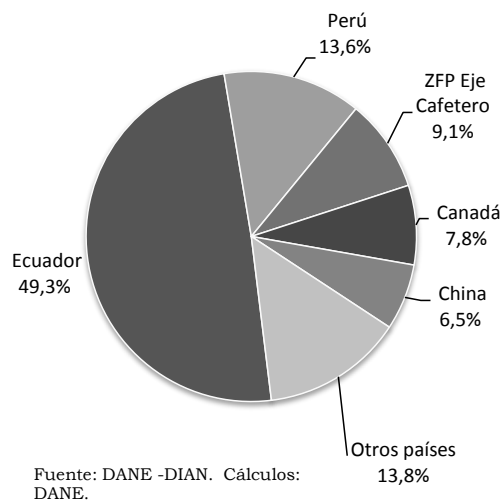
CGCE	Descripción	Valor CIF (miles de dólares)		Variación	Participación
		2014	2015		
	Total	166.379	140.504	-15,6	100,0
1	Alimentos y bebidas	103.419	84.681	-18,1	60,3
11	Básicos	61.563	55.380	-10,0	39,4
111	Destinados principalmente a la industria	17.987	10.894	-39,4	7,8
112	Destinados principalmente al consumo en los hogares	43.577	44.486	2,1	31,7
12	Elaborados	41.855	29.301	-30,0	20,9
121	Destinados principalmente a la industria	2.351	3.229	37,3	2,3
122	Destinados principalmente al consumo en los hogares	39.505	26.073	-34,0	18,6
2	Suministros industriales no especificados en otra partida	20.702	30.687	48,2	21,8
21	Básicos	1.439	1.037	-27,9	0,7
22	Elaborados	19.263	29.650	53,9	21,1
3	Combustibles y lubricantes	125	128	2,8	0,1
32	Elaborados	125	128	2,8	0,1
322	Otros	125	128	2,8	0,1
4	Bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte)	7.412	4.459	-39,8	3,2
41	Bienes de capital (excepto el equipo de transporte)	6.800	3.858	-43,3	2,7
42	Piezas y accesorios	612	601	-1,8	0,4
5	Equipo de transporte y sus piezas y accesorios	8.573	2.412	-71,9	1,7
51	Vehículos automotores de pasajeros	5.846	66	-98,9	0,0
52	Otros	2.299	2.005	-12,8	1,4
521	Industrial	593	238	-59,9	0,2
522	No industrial	1.706	1.767	3,6	1,3
53	Piezas y accesorios	428	342	-20,1	0,2
6	Artículos de consumo no especificados en otra partida	26.139	18.126	-30,7	12,9

Cuadro 2.4.2.3. Nariño. Importaciones, según CGCE
2014-2015

					Conclusión
CGCE	Descripción	Valor CIF		Variación	Participación
		(miles de dólares)			
		2014	2015		
61	Duraderos	862	897	4,1	0,6
62	Semiduraderos	21.631	14.902	-31,1	10,6
63	No duraderos	3.646	2.327	-36,2	1,7
7	Bienes no especificados en otra partida	9	10	3,6	0,0

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Las importaciones de Nariño, en 2015, se originaron principalmente en los mercados del Ecuador (49,3%), con US\$69.277 miles CIF, seguido de Perú (13,6%), con US\$19.045 miles CIF, ZFP Eje Cafetero (9,1%), con US\$12.741 miles CIF, Canadá (7,8%), con US\$10.948 miles CIF, China (6,5%), con US\$9.117 miles CIF y otros países (13,8%), con US\$19.375 miles CIF (gráfico 2.4.2.2).

Gráfico 2.4.2.2. Nariño. 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 especie
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
Bufalino	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

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

Departamentos	Cabezas		Peso en canal (kilos)		Conclusión Participación (cabezas)	
	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino
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
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 ¹	11.526	19.049	2.296.011	1.445.169	0,3	0,5

¹Agrupar 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 Nariño, permitió evidenciar que el total de cabezas para el 2015 es de 31.017, presentando un decrecimiento de 8,1%, respecto al 2014. Por su parte el peso en canal muestra una disminución de 8,1%, al pasar de 7.842.620 kg en el 2014 a 7.203.868 kg en el último año, tanto las cabezas de los machos y las hembras, registran decrecimientos de 4,0% y 17,5%, respectivamente. La participación que presento los machos, sobre el total de cabezas, registro 73,0% con 3,1 pp superior al año anterior, respecto a las hembras le correspondió el 27,0%, con una disminución de 3,1 pp, con relación al 2014 (tabla 2.5.1.1).

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

Trimestre	Total		Sexo (cabezas)	
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras
2014				
I	7.996	1.810.379	5.413	2.583
II	8.206	1.893.869	5.531	2.675

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

Trimestre	Total		Sexo (cabezas)	
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras
III	8.914	2.172.161	6.396	2.518
IV	8.629	1.966.211	6.260	2.369
2015				
I	8.145	1.845.964	5.164	2.981
II	7.574	1.749.434	5.678	1.896
III	8.296	1.916.506	6.219	2.077
IV	7.002	1.691.964	5.584	1.418

Fuente: DANE.

Para 2015, el sacrificio de ganado porcino en Nariño, reportó un total de 37.370 cabezas y un peso en canal 3.237 (t). Se registró un decrecimiento en el primer y cuarto trimestre con 1,0% y 5,0%, respectivamente y crecimientos para el segundo trimestre de 3,7% y tercer trimestre 7,8%. Por sexo, se presentó crecimiento para las hembras con 12,2% y decrecimiento para los machos en 8,2%. La participación del sacrificio de machos registro 49,2% y el de hembras le correspondió el 50,8% (tabla 2.5.1.2)

Tabla 2.5.1.2. Nariño. Sacrificio de ganado porcino por sexo, según trimestre 2014-2015

Trimestre	Total		Sexo (cabezas)	
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras
2014				
I	8.609	731.762	4.893	3.716
II	8.649	737.163	4.979	3.670
III	9.194	793.688	4.981	4.213
IV	10.493	897.512	5.169	5.324
2015				
I	8.519	737.191	4.362	4.157
II	8.965	769.384	4.370	4.595
III	9.913	848.089	5.342	4.571
IV	9.973	882.464	4.315	5.658

Fuente: DANE.

2.5.2. Sector de la construcción

Censo de edificaciones. El metraje de las obras culminadas para 2015 en el total de las doce áreas urbanas, tres metropolitanas y Cundinamarca fue de 17.595.969 m²; 5,7% mayor respecto a 2014, con una diferencia de 948.084 m². El área de las obras nuevas en proceso ascendió 12,3%, pasando de 17.811.730 m² en el año 2014 a 20.006.885 m² en 2015.

En materia de superficie construida en 2015, se observó que del área total, la mayor participación en obras culminadas fue para Bogotá D.C. (25,9%), Medellín AM y Rionegro (16,2%) y Cundinamarca (12,2%); similarmente, la mayor cantidad de obras nuevas en proceso se registró en Bogotá D. C. (21,6%), Medellín AM y Rionegro (17,9%) y Cundinamarca (12,4%).

Las mayores variaciones absolutas en obras culminadas se presentaron en Cartagena AU (101,0%), Villavicencio AU (66,4%) y Bucaramanga AM (56,6%); mientras que las más negativas se dieron en Cúcuta AM (-28,1%), Cali AU (-27,5%) y Cundinamarca (-17,9%). Por su parte, para obras nuevas en proceso, los mayores crecimientos se dieron en Armenia AU (102,4%), Popayán AU (64,5%) y Cartagena (52,7%), en tanto las más negativas se registraron para Villavicencio AU (-26,7%), Bogotá D.C. (-11,9%) y Cali AU (-5,9%) (Cuadro 2.5.2.1).

Cuadro 2.5.2.1. Nacional. Censo de edificación y variaciones por estado de obra, según áreas urbanas, metropolitanas y Cundinamarca 2015

Áreas urbanas y metropolitanas	Metros cuadrados				Variación	
	2014		2015		Obras culminadas	Obras nuevas en proceso
	Obras culminadas	Obras nuevas en proceso	Obras culminadas	Obras nuevas en proceso		
Total	16.647.885	17.811.730	17.595.969	20.006.885	5,7	12,3
Armenia AU	255.971	260.623	271.015	527.596	5,9	102,4
Barranquilla AU	1.276.190	1.609.988	1.158.507	2.058.311	-9,2	27,8
Bogotá D.C.	3.680.724	4.905.216	4.552.045	4.321.570	23,7	-11,9
Bucaramanga AM	1.043.127	1.143.534	1.633.797	1.399.444	56,6	22,4
Cali AU	1.334.930	1.304.700	967.930	1.227.177	-27,5	-5,9
Cartagena AU	379.578	560.191	763.007	855.602	101,0	52,7
Cúcuta AM	562.659	393.130	404.542	552.340	-28,1	40,5
Cundinamarca ¹	2.611.220	2.052.726	2.143.373	2.482.107	-17,9	20,9
Ibagué AU	407.548	432.205	449.803	555.878	10,4	28,6
Manizales AU	225.037	311.607	346.556	411.395	54,0	32,0
Medellín AM y Rionegro	3.155.532	3.009.020	2.853.538	3.576.053	-9,6	18,8
Neiva AU	394.390	373.694	390.022	453.463	-1,1	21,3
Pasto AU	286.060	304.294	328.127	343.274	14,7	12,8
Pereira AU	445.432	430.262	441.258	471.581	-0,9	9,6
Popayán AU	223.092	266.483	282.774	438.440	26,8	64,5
Villavicencio AU	366.395	454.057	609.675	332.654	66,4	-26,7

AU: Área Urbana.

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

Fuente: DANE.

Durante el cuarto trimestre de 2015, en el área urbana de Pasto, se construyeron 104.173 m², se incrementó en 103,4% frente a 2014. Por el contrario, en el primer trimestre disminuyó 13,6%. Entretanto, el área en proceso de construcción registró variaciones positivas para los cuatro trimestres de 2015. Las obras paralizadas tuvieron un comportamiento descendente en todos los trimestres del 2015, el tercero fue el de mayor decrecimiento (-16,2%) (tabla 2.5.2.1).

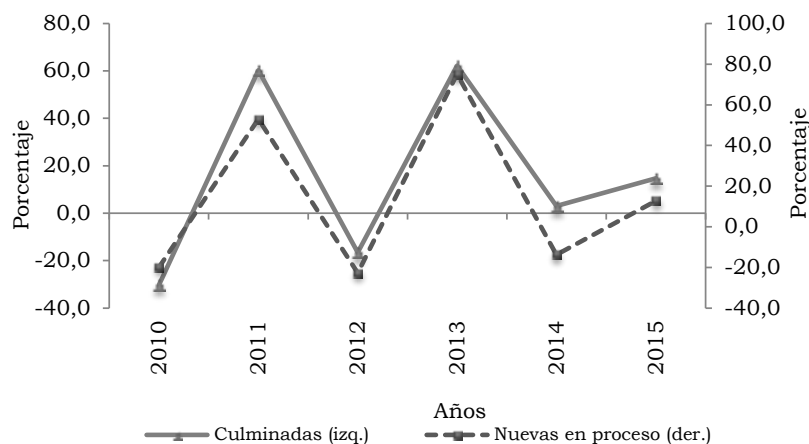
Tabla 2.5.2.1. Área urbana de Pasto. Censo de edificaciones, por obras culminadas, en proceso y paralizadas, según trimestre 2014-2015

Trimestre	Metros cuadrados			Variación		
	Obras culminadas	Obras en proceso	Obras paralizadas	Obras culminadas	Obras en proceso	Obras paralizadas
2014						
I	58.008	432.331	78.659	12,0	21,6	-11,6
II	105.295	417.596	79.945	64,9	8,1	-12,4
III	71.537	388.264	87.717	-5,5	-9,0	-10,5
IV	51.220	467.613	70.574	-40,6	13,9	-20,2
2015						
I	50.139	502.678	76.175	-13,6	16,3	-3,2
II	95.632	485.343	70.005	-9,2	16,2	-12,4
III	78.183	508.952	73.521	9,3	31,1	-16,2
IV	104.173	505.196	61.534	103,4	8,0	-12,8

Fuente: DANE.

En el periodo 2010-2015, las variaciones del metraje de las obras culminadas para el área urbana de Pasto presentaron oscilaciones positivas destacables en 2011 (60,3%) y 2013 (62,2%) y negativas en 2010 (-30,2%) y 2012 (-16,5%). En el caso de las obras nuevas en proceso de construcción, los mayores incrementos se alcanzaron en 2011 y 2013 de 52,9% y 75,1%, cada año (gráfico 2.5.2.1).

Gráfico 2.5.2.1. Área urbana de Pasto. Variación del área de obras culminadas y nuevas en proceso 2008-2015



Fuente: DANE.

Según destino en 2015, el metraje de obras nuevas en proceso de construcción para el área urbana de Pasto se concentró en apartamentos y casas, los cuales constituyeron el 83,8% para un área censada de 287.797 m²; mientras los destinos de menor participación fueron Administrativo público (0,2%) y educación (0,4%). Por su parte, los destinos de mayor decrecimiento fueron educación (-77,9%), casas (-5,2%) y comercio (-2,7%). Mientras bodegas, hoteles y otros crecieron en 194,4%, 157,2% y 53,7%, en cada caso.

Para las obras culminadas, la mayor participación correspondió a apartamentos y casas con un 82,6%, para un área censada de 271.183 m² y las menores participaciones fueron de oficinas (0,5%) y educación (0,6%). Entretanto, el destino de mayor crecimiento fue otros (2069,6%); mientras administrativo público, educación, oficinas y casas registraron variaciones negativas (cuadro 2.5.2.2).

Cuadro 2.5.2.2. Área urbana de Pasto. Censo de edificaciones, por estado de obra, según destinos 2015

Destinos	Metros cuadrados		Variaciones	
	Obras culminadas	Obras nuevas en proceso	Obras culminadas	Obras nuevas en proceso
Total	328.127	343.274	14,7	12,8
Apartamentos	214.515	222.021	15,3	15,3
Oficinas	1.498	7.624	-72,0	18,4
Comercio	22.586	11.663	529,8	-2,7
Casas	56.668	65.776	-17,8	-5,2
Bodegas	3.273	4.284	146,1	194,4
Educación	2.070	1.217	-88,3	-77,9
Hoteles	4153,0	12.305	-	157,2
Hospitales	10.216	3.709	354,0	19,8
Administrativo público	0,0	763	-100,0	-
Otros	13.148	13.912	*	53,7

- Indefinido.

*Variación muy alta.

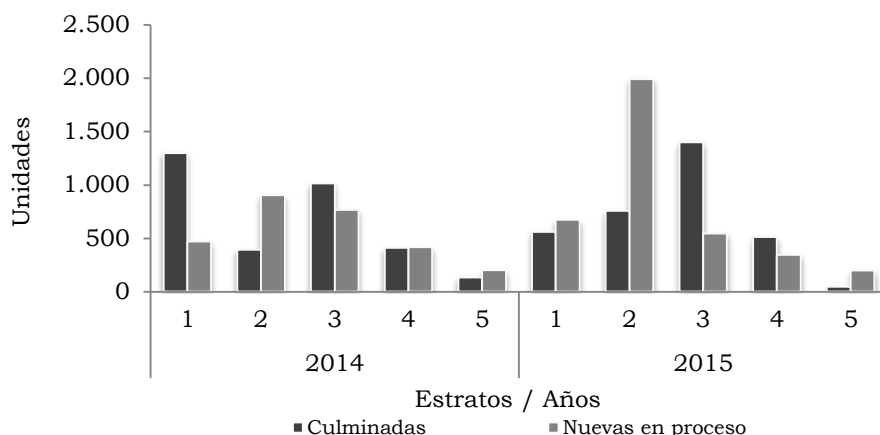
Fuente: DANE.

Las edificaciones para 2015 en el área urbana de Pasto, medida por estratos socioeconómicos, registraron un total de 3.267 unidades culminadas, crecieron 0,8% frente a 2014. Las obras nuevas en proceso de construcción totalizaron en 3.747 unidades, con un crecimiento de 36,1%.

Por su parte, las unidades nuevas en proceso de construcción se concentraron en los estratos 2 y 3, sin embargo el estrato 3 decreció (29,0%), al igual que el 4 (-17,6%) y el 5 (-2,0%). Los estratos con mayor crecimiento fueron el 2 (120,6%) al pasar de 903 a 1.992 unidades en 2015 y el 1 (43,5%). A su vez, las unidades censadas de edificaciones culminadas tuvieron mayor concentración en los estratos 2 y 3. El estrato 2

incrementó de 390 unidades en 2014 a 757 unidades en 2015, presentando un crecimiento de 94,1% (gráfico 2.5.2.2).

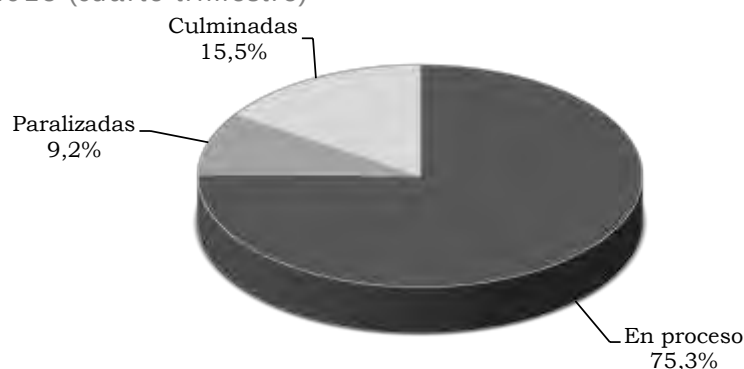
Gráfico 2.5.2.2. Área urbana de Pasto. Unidades culminadas y nuevas en proceso, por estratos 2014-2015



Fuente: DANE.

La estructura general del censo indicó que para el cuarto trimestre de 2015, el metraje de las edificaciones para el área urbana de Pasto se distribuyó en obras en proceso con 75,3% (505.196 m²), obras paralizadas 9,2% (61.534 m²) y obras culminadas 15,5% (104.173 m²) (gráfico 2.5.2.3).

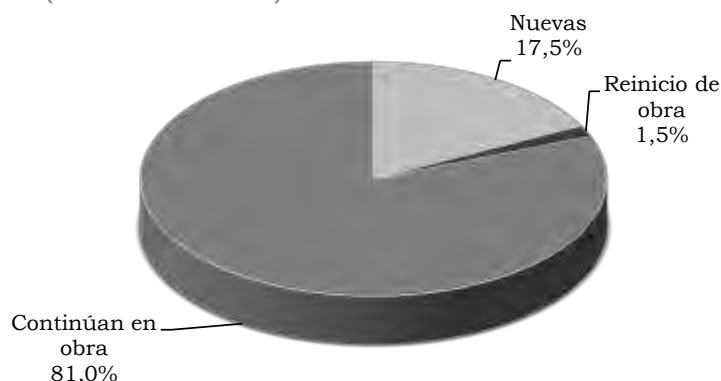
Gráfico 2.5.2.3. Área urbana de Pasto. Distribución del área, según estado de la obra 2015 (cuarto trimestre)



Fuente: DANE.

Las edificaciones según obra en proceso para el área urbana de Pasto registraron en primer lugar a las obras censadas que continuaban en marcha con 409.013 m², seguidas de las obras nuevas 88.430 m² y las obras que reiniciaron construcción 7.753 m², representaron el 81,0%, 17,5% y 1,5%, respectivamente (gráfico 2.5.2.4).

Gráfico 2.5.2.4. Área urbana de Pasto. Distribución del área, según obras en proceso 2015 (cuarto trimestre)



Fuente: DANE.

De esta forma, el área urbana de Pasto, registró un metraje de 42.319 m² para las obras que continúan paralizadas, lo que representó el 68,8% y para nuevas obras paralizadas una superficie de 19.215 m², equivalente al 31,2% (gráfico 2.5.2.5).

Gráfico 2.5.2.5. Área urbana de Pasto. Distribución del área, según obras paralizadas 2015 (cuarto trimestre)



Fuente: DANE.

Índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV). Este índice muestra el comportamiento en los precios de los insumos que conforman la canasta del sector de la construcción de vivienda. En 2015, la variación del ICCV a nivel nacional fue de 5,2%, cifra superior en 3,4 pp a la registrada durante 2014.

En el país, de las quince ciudades capitales incluidas en la cobertura geográfica del índice, ocho registraron variaciones por encima del ICCV nacional. Las de mayor variación positiva fueron Medellín y Manizales (6,5%) cada una, Pasto (6,4%) y Bucaramanga y Barranquilla (6,0%) cada una. En cambio, las menores se dieron en Cúcuta (-1,3%) y Cartagena (3,2%) (cuadro 2.5.2.3).

En cuanto a la diferencia porcentual, entre las variaciones de 2014 y 2015, se observó que las ciudades de Bucaramanga (5,1 pp) y Barranquilla (4,8 pp) registraron las mayores diferencias positivas; en contraste, las negativas se observaron en Cúcuta (3,3 pp), Neiva (1,6 pp) y Cartagena (1,8 pp)

Entre tanto, Pasto, en 2015, presentó una variación del ICCV de 6,4%, con un aumento de 3,6 pp respecto al 2014. El indicador reveló que la capital de Nariño se ubicó en la segunda posición entre el grupo de las ciudades con mayor variación durante 2015, siendo igualmente superior al promedio nacional (1,2 pp).

Cuadro 2.5.2.3. Variación del ICCV, según ciudades 2014-2015

Ciudades	2014	2015	Diferencia porcentual
Nacional	1,8	5,2	3,4
Armenia	2,4	5,3	2,9
Barranquilla	1,2	6,0	4,8
Bogotá D.C.	1,9	5,0	3,1
Bucaramanga	0,9	6,0	5,1
Cali	1,4	5,6	4,2
Cartagena	1,5	3,2	1,8
Cúcuta	2,0	-1,3	-3,3
Ibagué	2,5	4,2	1,8
Manizales	2,1	6,5	4,5
Medellín	2,0	6,5	4,5
Neiva	2,9	4,6	1,6
Pasto	2,8	6,4	3,6
Pereira	1,4	5,0	3,6
Popayán	1,5	5,2	3,6
Santa Marta	1,0	5,4	4,5

Fuente: DANE.

En el escenario nacional, según tipo de vivienda, el ICCV registró un comportamiento positivo durante 2015; en efecto, la vivienda unifamiliar presentó una variación de 4,9% y la multifamiliar de 5,5%, con diferencias crecientes respecto a lo registrado en 2014 de 3,0 pp y 3,7 pp, respectivamente (cuadro 2.5.2.4).

El análisis del ICCV, a partir de la vivienda unifamiliar, evidenció las mayores variaciones al promedio nacional en las ciudades de Manizales (6,4%), Medellín y Pasto (6,3%) respectivamente. En contraste, Cúcuta (-1,2%), Cartagena (3,2%), e Ibagué (4,2%), registraron las menores variaciones del país. Para vivienda multifamiliar, las ciudades con mayor variación fueron Manizales (6,7%), Medellín (6,6%), y Pasto (6,4%). Mientras que las más bajas fueron Cúcuta (-1,7%), Cartagena (3,2%), e Ibagué (4,3%).

Para Pasto, el ICCV por tipo de vivienda registró en unifamiliar un crecimiento de 6,3%, mientras que en el multifamiliar fue de 6,4%. Con respecto a las diferencias porcentuales respecto al año anterior, fueron para unifamiliar 3,5 pp, y de 3,9 pp para multifamiliar (cuadro 2.5.2.4).

Cuadro 2.5.2.4. Nacional. Variación del ICCV según ciudades, por tipos de vivienda
2014-2015

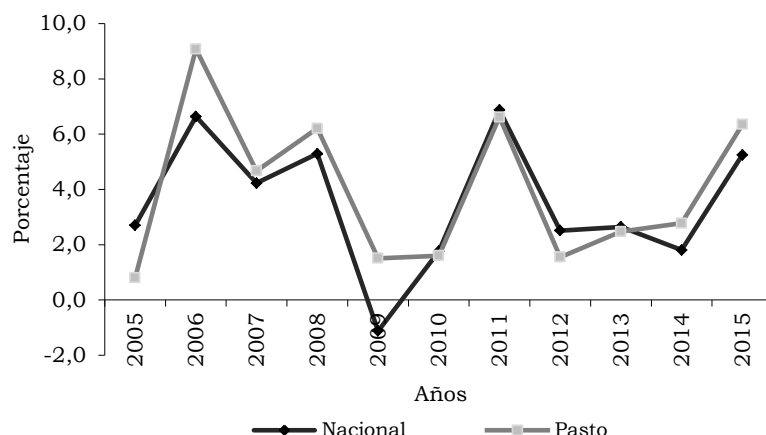
Ciudades	Unifamiliar		Diferencia porcentual	Multifamiliar		Diferencia porcentual
	2014	2015		2014	2015	
Nacional	1,9	4,9	3,0	1,8	5,5	3,7
Armenia	2,5	5,6	3,1	2,3	5,0	2,7
Barranquilla	1,0	5,9	4,9	1,3	6,0	4,7
Bogotá D.C.	1,9	4,7	2,8	1,9	5,1	3,3
Bucaramanga	0,8	5,8	5,0	0,9	6,1	5,2
Cali	1,5	5,2	3,6	1,3	6,0	4,7
Cartagena	1,2	3,2	2,0	1,6	3,2	1,6
Cúcuta	2,0	-1,2	-3,2	2,0	-1,7	-3,6
Ibagué	2,5	4,2	1,7	2,4	4,3	1,9
Manizales	2,1	6,4	4,3	2,0	6,7	4,6
Medellín	2,1	6,3	4,2	2,0	6,6	4,6
Neiva	3,0	4,5	1,5	2,5	4,6	2,1
Pasto	2,9	6,3	3,5	2,5	6,4	3,9
Pereira	1,4	5,0	3,5	1,4	5,1	3,7
Popayán	1,5	5,2	3,6	1,5	5,1	3,7
Santa Marta	1,0	5,8	4,8	0,9	5,1	4,2

Fuente: DANE.

Entre 2005-2015, la variación del ICCV en el total nacional presentó una tendencia descendente que se mantuvo hasta 2009, haciéndose inversa durante 2011. En los años 2012 al 2014 el comportamiento del indicador volvió a presentar descensos. El registro para el año 2015 presentó crecimientos para el orden nacional de 5,2%.

En Pasto, la variación de los costos de la construcción de vivienda más altas para Pasto se observaron en los años 2006, 2011 y 2015 las cuales fueron de 9,1%, 6,6% y 6,4, respectivamente, mientras que la más baja fue en 2005 (0,8%), seguida del 2009 (1,5%) (gráfico 2.5.2.6).

Gráfico 2.5.2.6. Nacional-Pasto. Variación del ICCV
2005-2015



Fuente: DANE.

Por grupos de costos, las mayores variaciones del agregado nacional se registraron en materiales (6,0%), y mano de obra (4,2%). Estos mismos registraron diferencias de 5,0 pp y 0,6 pp, respectivamente, con relación al año anterior (cuadro 2.8.6.5).

Para la ciudad de Pasto, la mayor variación fue para materiales (7,3%), le siguió maquinaria y equipo (6,0%) y mano de obra (4,4%). En participación, se destacaron materiales (74,4%) y mano de obra (22,1%). En cuanto a las diferencias porcentuales, materiales, y maquinaria y equipo ascendieron en 4,8 pp, respectivamente, mano de obra 08 pp, con respecto al 2013 (cuadro 2.5.2.5).

Cuadro 2.5.2.5. Nacional-Pasto. Variación y participación del ICCV, según
grupos de costos
2014-2015

Grupo de costos	Variación		Contribución		Participación	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Total nacional	1,8	5,2	1,8	5,2	100,0	100,0
Materiales	1,0	6,0	0,6	3,8	36,0	73,1
Mano de obra	3,6	4,2	1,1	1,3	60,5	24,8
Maquinaria y equipo	1,3	2,2	0,1	0,1	3,5	2,1
Total Pasto	2,8	6,4	2,8	6,4	100,0	100,0
Materiales	2,5	7,3	1,6	4,7	57,4	74,4
Mano de obra	3,6	4,4	1,1	1,4	41,0	22,1
Maquinaria y equipo	1,2	6,0	0,0	0,2	1,6	3,4

Fuente: DANE.

A nivel nacional las mayores participaciones por subgrupos de costos, se observaron en materiales para cimentación y estructuras (19,5%), oficial (12,1%) y ayudante (11,7%). (cuadro 2.5.2.6).

Para la ciudad de Pasto, las mayores participaciones según subgrupos se presentaron en materiales para cimentación y estructuras (33,8%) y materiales para mampostería (11,5%) y pertenecientes al grupo de materiales. Del grupo de mano de obra se destacaron oficial (10,8%) y ayudante (10,0%).

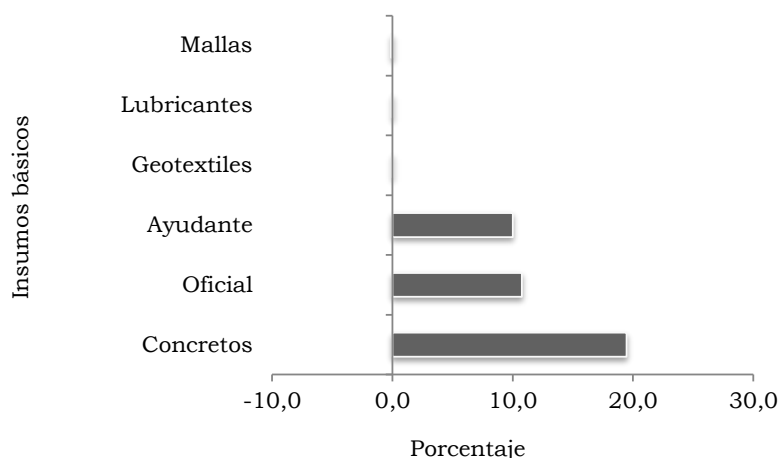
Cuadro 2.5.2.6. Nacional-Pasto. Variación y participación del ICCV, según grupos y subgrupos 2015

Grupos y subgrupos		Nacional		Pasto	
		Variación	Participación	Variación	Participación
	Total	5,2	100,0	6,4	100,0
1	Materiales	6,0	73,1	7,3	74,4
101	Materiales para cimentación y estructuras	4,5	19,5	8,6	33,8
102	Aparatos sanitarios	9,9	3,8	6,9	2,4
103	Materiales para instalaciones hidráulicas y sanitarias	9,6	5,6	9,4	4,2
104	Materiales para instalaciones eléctricas y de gas	7,9	7,1	6,9	5,2
105	Materiales para mampostería	5,0	9,9	6,6	11,5
106	Materiales para cubiertas	12,1	3,7	11,7	2,9
107	Materiales para pisos y enchapes	4,9	5,0	4,4	3,3
108	Materiales para carpinterías de madera	5,5	3,1	7,3	3,7
109	Materiales para carpinterías metálicas	4,2	2,7	5,6	2,4
110	Materiales para cerraduras, vidrios, espejos y herrajes	9,6	1,9	8,7	1,5
111	Materiales para pintura	0,7	0,3	1,1	0,4
112	Materiales para obras exteriores	1,9	0,3	4,6	0,7
113	Materiales varios	4,5	1,0	5,5	0,8
114	Instalaciones especiales	17,7	9,2	7,0	1,6
2	Mano de obra	4,2	24,8	4,4	22,1
201	Maestro general	4,6	1,0	5,8	1,3
202	Oficial	4,1	12,1	4,4	10,8
203	Ayudante	4,4	11,7	4,3	10,0
3	Maquinaria y equipo	2,2	2,1	6,0	3,4
301	Maquinaria y equipos de construcción	2,3	1,7	7,3	3,3
302	Equipo de transporte	1,7	0,4	0,9	0,1

Fuente: DANE.

Según los insumos básicos de la estructura del ICCV, en Pasto las mayores participaciones se registraron en concretos (19,5%), oficial (10,8%) y ayudante (10,01%). Mientras las participaciones negativas fueron mallas (-0,1 %), lubricantes (-0,1%) y geotextiles (0,0%) (gráfico 2.5.2.7).

Gráfico 2.5.2.7. Pasto. Insumos básicos del ICCV con mayor y menor participación 2015



Fuente: DANE.

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 m² en 2014 a registrar 26.742.759 m² en 2015, de los cuales el 73,9% correspondió a la construcción de vivienda, es decir, 19.758.964 m². Por su parte, el área para vivienda a nivel nacional presentó un incremento de 1.651.893 m², equivalente a una variación de 9,1% respecto 2014.

En Nariño fueron aprobadas 954 licencias de construcción en 2015, equivalente a un decrecimiento de -4,9% frente a 2014. De estas, el 91,8% correspondieron a licencias de vivienda (876), por lo que presento una caída 5,3% respecto al año anterior. El área a construir para el departamento creció 59,0%, que corresponde a una diferencia de 290.928 m². Del total del área a construir, el 85,7% se concentró en metraje para vivienda, es decir, 671.345 m², por lo que este destino de construcción aumento 61,1% (254.732).

Durante el 2015, el área por construir creció 92,2% en Pasto, al pasar de 396.315 m² en 2014 a 761.673 m² en 2015. Se aprobaron 869 licencias, lo que significó 0,6% menos que el año anterior. Del área total le correspondió 86,1% a vivienda con 307.850 m² más que el año anterior; es decir, aumento en 88,5% (cuadro 2.5.2.7).

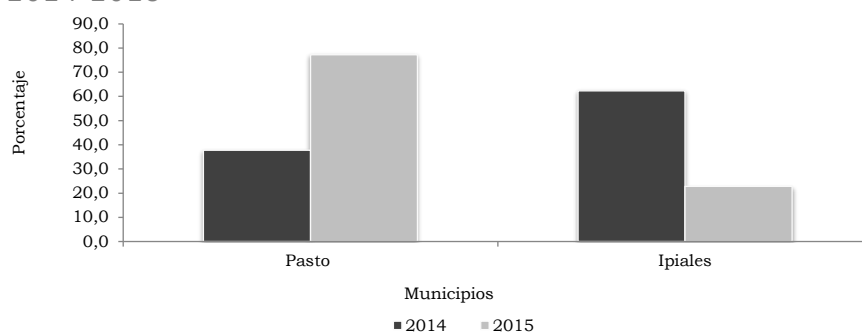
Cuadro 2.5.2.7. Nacional-Nariño. Número de licencias aprobadas y área a construir
2014-2015

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 ¹	26.572	23.497	25.193.934	18.107.071	28.624	25.184	26.742.759	19.758.964
Nariño	1.003	925	492.782	416.613	954	876	783.710	671.345
Pasto	874	811	396.315	347.837	869	798	761.673	655.687
Ipiales	129	114	96.467	68.776	85	78	22.037	15.658

¹ Corresponde a la muestra de 88 municipios.

Fuente: DANE.

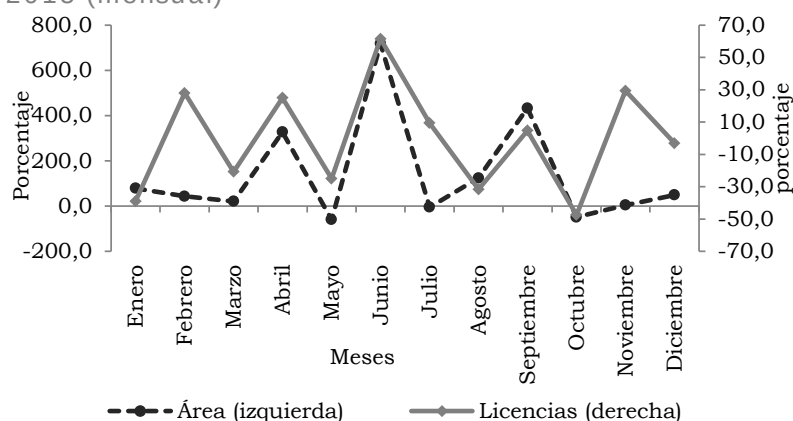
El comportamiento del promedio de metros cuadrados por licencias aprobadas para los municipios de Nariño durante 2015, totalizó 1.136 m². De este total, el 77,2% correspondió a Pasto y el restante 22,8% para Ipiales. En consecuencia, la participación en 2015 frente al año anterior para Pasto creció en 39,4 pp; y decrecimiento en Ipiales de -39,4 pp (gráfico 2.5.2.8)

Gráfico 2.5.2.8. Nariño. Participación del promedio de metros cuadrados, según licencias aprobadas, por municipio
2014-2015

Fuente: DANE.

Durante 2015, el comportamiento mensual de la construcción en Nariño, registró fluctuaciones en todos los meses del año, tanto para el número de licencias como para el área aprobada, respecto al área aprobada, registra su punto más alto en junio (718,2%), seguido de septiembre (432,9%); por el lado de las licencias se caracterizan los meses con comportamiento negativo en los que resaltan octubre (-47,5%), enero (-39,0%) y agosto (-31,6%) (gráfico 2.5.2.9).

Gráfico 2.5.2.9. Nariño. Evolución de número de licencias y área aprobada 2015 (mensual)



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 m², 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 Nariño, según tipo de vivienda durante 2015, el área aprobada fue de 671.345 m², creciendo en 61,1% frente a 2014. De esta área, 480.339 m² correspondieron a no VIS (71,5%) y 191.006 m² a VIS (28,5%). Este comportamiento se vio influenciado por el aumento de 51,8% de área aprobada para no VIS, la cual, tuvo a su vez un crecimiento de 72,7% para apartamentos y una disminución de 0,3% para casas. De igual forma, influenció el comportamiento del área de VIS, que creció en 90,5% respecto al año anterior, jalonado principalmente por la aumento de 226,7% en casas (cuadro 2.5.2.8).

Cuadro 2.5.2.8. Nacional-Nariño. Área aprobada destinada a VIS y no VIS por tipo de vivienda 2013-2015

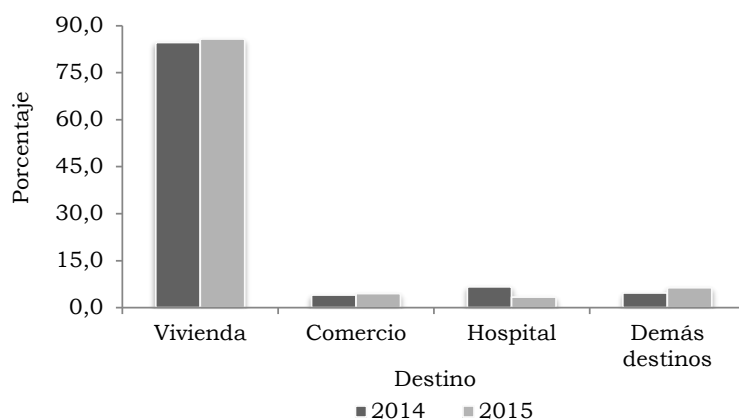
Años	Total	Metros cuadrados					
		VIS			No VIS		
		Total	Casas	Apartamentos	Total	Casas	Apartamentos
Nacional							
2013	18.207.019	6.354.550	1.982.810	4.371.740	11.852.469	3.328.508	8.523.961
2014	18.107.071	5.159.218	1.037.236	4.121.982	12.947.853	3.413.705	9.534.148
2015	19.758.964	4.971.147	1.280.039	3.691.108	14.787.817	4.010.707	10.777.110
Nariño							
2013	346.166	86.582	32.078	54.504	259.584	86.294	173.290
2014	416.613	100.275	19.041	81.234	316.338	90.558	225.780
2015	671.345	191.006	62.199	128.807	480.339	90.307	390.032

Fuente: DANE.

Por destinos, el área licenciada de Nariño se concentró en viviendas con 85,7%, y un crecimiento de 1,1 pp frente a 2014; seguida de comercio 4,5% y hospital 3,4%, con

diferencias (0,4 pp) y (-3,3 pp), respectivamente. Para los demás destinos, se registró una participación de 6,4%, y un crecimiento de 1,7 pp respecto al año anterior (gráfico 2.5.2.10).

Gráfico 2.5.2.10. Nariño. Distribución del área licenciada por principales destinos 2014-2015



Fuente: DANE

En el departamento de Nariño el área licenciada durante 2015 registró una variación creciente 59,0%. Al comparar el área licenciada entre 2014 y 2015, se evidenció que los destinos más dinámicos fueron administración pública (781,9%), bodega (709,0%), y hotel (214,8%); mientras los decrecimientos fueron en industria (-54,1%), educación (-45,8%), hospital (-18,2%), y social (-13,3%), entre los más característicos (cuadro 2.5.2.9).

Cuadro 2.5.2.9. Nariño. Área licenciada y variación, según destinos 2013-2015

Destino	Metros cuadrados			
	2013	2014	2015	Variación 15/14
Total	436.738	492.782	783.710	59,0
Vivienda	346.166	416.613	671.345	61,1
Industria	0	636	292	-54,1
Oficina	1.840	3.505	3.120	-11,0
Bodega	380	2.126	17.199	*
Comercio	50.429	19.994	35.204	76,1
Hotel	5.287	4.978	15.670	214,8
Educación	23.902	6.201	3.361	-45,8
Hospital	4.284	32.997	26.992	-18,2
Administración pública	2.775	525	4.630	*
Religioso	128	0	1.381	-
Social	853	5.207	4.516	-13,3
Otros	694	0	0	-

* Variación muy alta.

- 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 2.5.2.10).

Cuadro 2.5.2.10. Nacional. Valor de los créditos entregados, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2014-2015

Millones de pesos						
Entidades financieras	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 Nariño el valor financiado para vivienda durante 2015 fue de \$98.965 millones, lo que significó un aumento en los préstamos otorgados de 9,9% con respecto a 2014. De

dicho valor, \$36.358 millones correspondieron a VIS, con una participación de 36,7%; en tanto, \$62.607 millones fueron para no VIS, con 63,3% del total. Por otra parte, se presentó un aumento de 34,9% en el monto financiado en VIS, mientras que en no VIS decreció 0,7%.

De la financiación de VIS en Nariño se destinó a nueva el 73,4%, que sumó \$26.672 millones, y a usada el 26,6%, correspondiente a \$9.686 millones; por otro lado, las aprobaciones variaron en 82,3% y -21,4%, respectivamente. A su vez, los recursos para no VIS se distribuyeron en nueva el 40,1%, con \$25.133 millones, y en usada el 59,9%, con \$37.474 millones; es decir, presentaron variaciones de -12,0% y 8,6%, respectivamente, frente a los montos asignados en 2014.

La financiación de vivienda en Pasto llegó a \$74.590 millones, con un aumento de 14,0% con respecto a 2014. La adjudicación de estos recursos fue del 34,7% para VIS al registrar \$25.912 millones, distribuidos en nueva (71,6%) con \$18.563 millones y en usada (28,4%) con \$7.349 millones; así, la financiación de la nueva creció 132,6% y la de la usada decreció 22,5%. En cuanto a no VIS, la participación fue de 65,3%, con un crecimiento de 1,5%; y variaciones en financiación de viviendas nuevas (-14,6%) y usadas (13,8%) (cuadro 2.5.2.11).

Cuadro 2.5.2.11. Nariño-Pasto. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, según tipo de solución
2014-2015

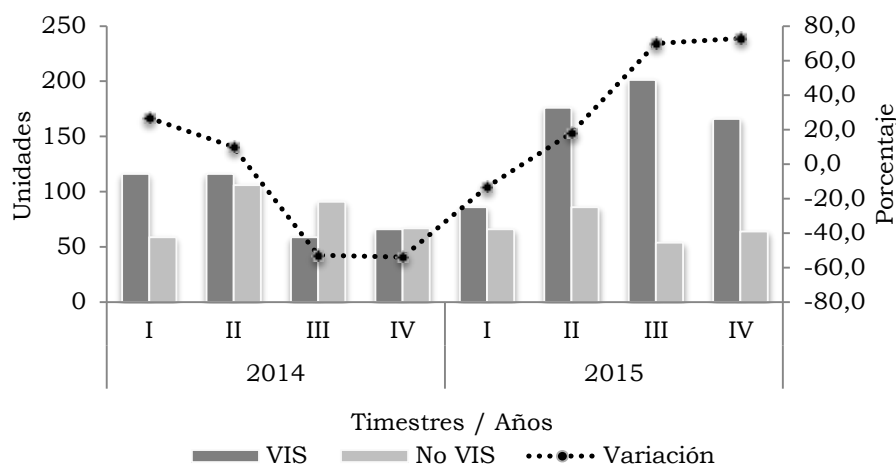
Solución de vivienda	Nariño		Pasto		Variación	
	2014	2015	2014	2015	Nariño	Pasto
VIS	26.955	36.358	17.459	25.912	34,9	48,4
Nueva	14.628	26.672	7.982	18.563	82,3	132,6
Usada	12.327	9.686	9.477	7.349	-21,4	-22,5
No VIS	63.067	62.607	47.959	48.678	-0,7	1,5
Nueva	28.568	25.133	20.762	17.736	-12,0	-14,6
Usada	34.499	37.474	27.197	30.942	8,6	13,8

Fuente: DANE.

Para Nariño en 2014, el número de viviendas nuevas financiadas trimestralmente de VIS presentó un comportamiento descendente, al pasar de 116 unidades en el primer trimestre a 66 unidades en el último trimestre, para no VIS, el comportamiento fue inverso al pasar de 59 unidades en el primer trimestre a 67 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, el primer trimestre decreció en 13,1%, para los restantes trimestres del año se presentaron crecimientos de 18,0%, 70,0% y 72,9% respectivamente (gráfico 2.5.2.11).

Gráfico 2.5.2.11. Nariño. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total 2014-2015 (trimestral)

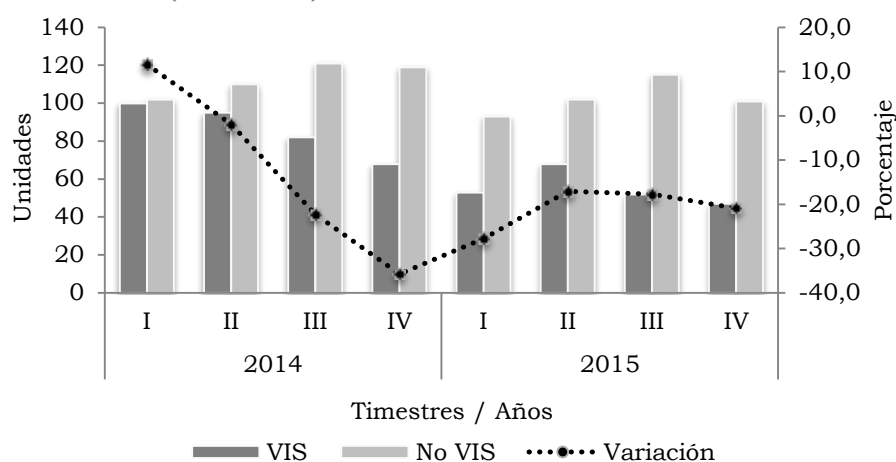


Fuente: DANE.

La variación del número de viviendas financiadas usadas respecto al mismo trimestre del año anterior, alcanzó su punto máximo en el primer trimestre de 2014 con 11,6%, mientras la mayor disminución se presentó en el cuarto trimestre de 2014 con 35,7%. En el último año, los cuatro trimestres presentaron variaciones negativas con 27,7%, 17,1%, 17,7 y 20,9%, respectivamente.

El número de no VIS usadas financiadas en Nariño fue mayor al de VIS. La mayor cantidad de no VIS, se presentó en el tercer trimestre del 2014 con 121 unidades, para VIS fue en el primer trimestre de 2014 con 100 unidades. Para el cuarto trimestre de 2015, el número de VIS llegó a su mínimo con 47 unidades (gráfico 2.5.2.12).

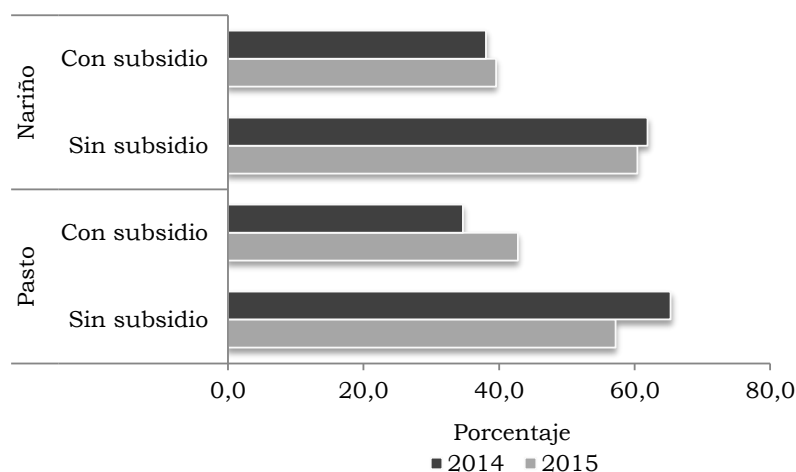
Gráfico 2.5.2.12. Nariño. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación total 2014-2015 (trimestral)



Fuente: DANE.

En el 2015 la proporción de VIS nuevas financiadas con subsidio en Nariño creció 1,5 pp en 2015, al pasar de 38,1% a 39,6%, permaneció sin subsidio un 60,4%. En Pasto, con subsidio aumento 8,1 pp, al pasar de 34,7% a 42,8%, quedó un 57,2% sin subsidio (gráfico 2.5.2.13).

Gráfico 2.5.2.13. Nariño-Pasto. 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

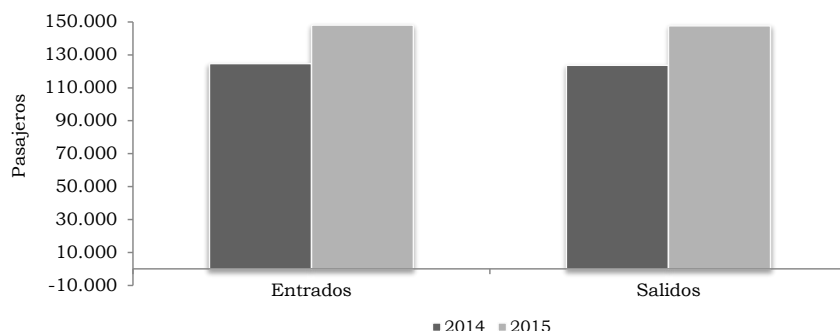
Aeropuertos	Pasajeros		Variación	Participación
	2014	2015		
Total	40.247.894	44.649.888	10,9	100,0
Apartadó	205.674	210.611	2,4	0,5
Arauca	115.449	137.436	19,0	0,3
Armenia	312.511	411.820	31,8	0,9
Barrancabermeja	211.491	174.235	-17,6	0,4
Barranquilla	2.101.650	2.419.841	15,1	5,4
Bogotá, D.C.	14.813.251	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.

En Pasto, los pasajeros que ingresaron a la ciudad a través del aeropuerto Antonio Nariño, registró que el número de viajeros se incrementó, pasó de 248.303 en 2014 a 295.895 en 2015. Los que entraron a la ciudad proveniente de los diferentes destinos nacionales (50,1%), aumentaron, al pasar de 124.640 a 148.170 personas; mientras, los que salieron (49,9%), también aumentaron, pasaron de 123.663 a 147.725 personas, con respecto a 2015 (gráfico 2.5.3.1).

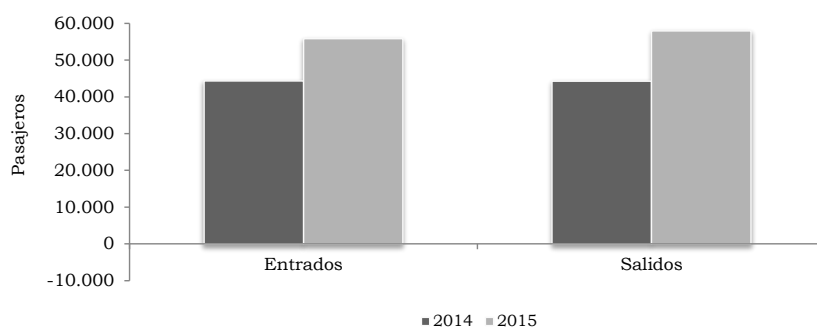
Gráfico 2.5.3.1. Aeropuerto Pasto. Transporte aéreo de pasajeros
entrados y salidos
2014-2015



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

Para Tumaco, durante 2015, el flujo de viajeros registró que el número de viajeros se incrementó, pasó de 88.587 en 2014 a 113.835 en 2015. Los que entraron a la ciudad proveniente de los diferentes destinos nacionales (49,1%), aumentaron, al pasar de 44.340 a 55.851 personas; mientras, los que salieron (50,9%), crecieron al pasar de 44.247 a 57.984 personas, con respecto a 2015 (gráfico 2.5.3.2.).

Gráfico 2.5.3.2. Tumaco. Transporte aéreo de pasajeros entrados
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

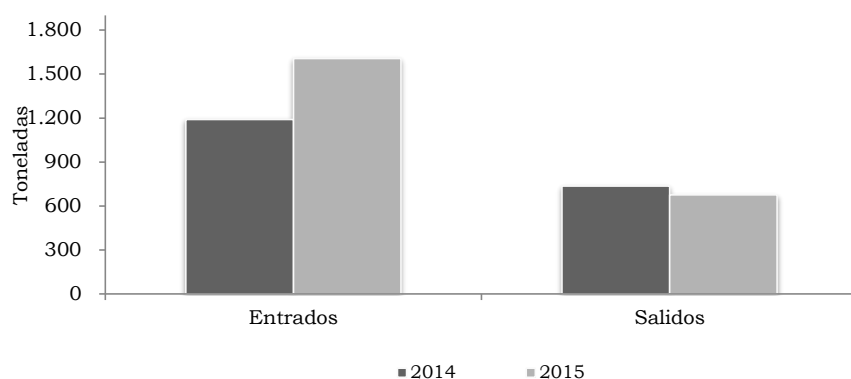
Aeropuertos	Toneladas		Variación	Participación
	2014	2015		
Total	295.799	326.911	10,5	100,0
Apartadó	215	120	-44,0	0,0
Arauca	1.419	1.247	-12,1	0,4
Armenia	479	695	44,9	0,2
Barrancabermeja	409	409	0,0	0,1
Barranquilla	23.913	27.020	13,0	8,3
Bogotá, D.C.	125.563	140.051	11,5	42,8
Bucaramanga	3.962	5.261	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
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 Antonio Nariño de Pasto, el 70,4% correspondió a la carga que entró a la ciudad, equivalente a 1.606 t; y el restante 29,6%, es decir, 676 t, salió hacia destinos nacionales. La ciudad del Pasto no presentó movimiento internacional (gráfico 2.5.3.3).

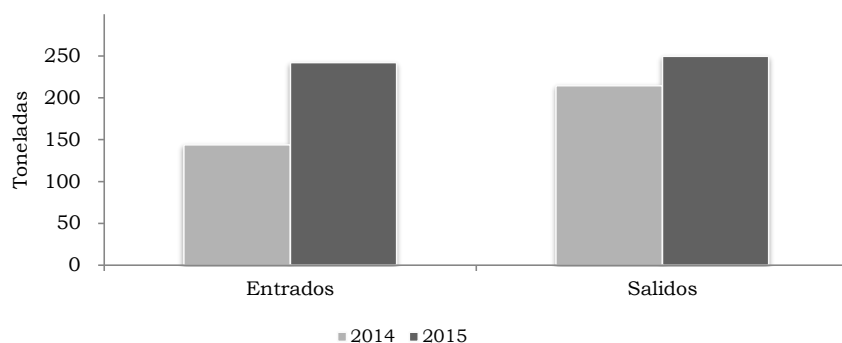
Gráfico 2.5.3.3. Aeropuertos Pasto. Transporte de carga entradas y salidas 2014-2015



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

En 2015, del total de la mercancía transportada a nivel nacional por el aeropuerto de Tumaco, el 49,2% correspondió a la carga que entró a la ciudad, equivalente a 242 t; y el restante 50,8%, es decir, 250 t, salió hacia destinos nacionales. La ciudad del Tumaco no presentó movimiento internacional (gráfico 2.5.3.4).

Gráfico 2.5.3.4. Tumaco. 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 Rivera⁸
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, 018

⁸Las 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

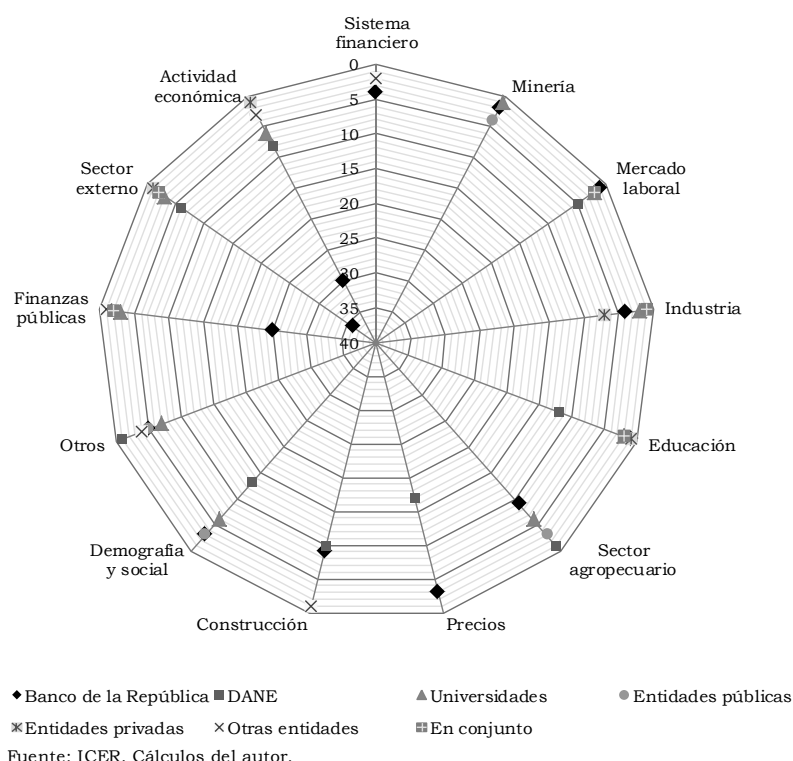
El número de documentos publicados en el capítulo Escenario de investigación regional de los ICER entre 2000 y 2015 fue de 300, dentro de los cuales algunos fueron editados en común para varios departamentos⁹. El Banco de la República lideró la mayor producción (132), seguido del DANE (73), las universidades (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

⁹ 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

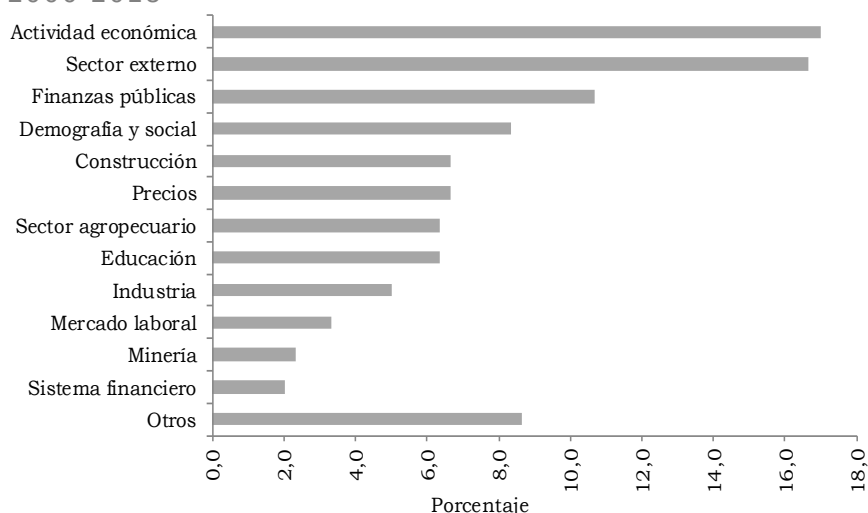


Cabe resaltar que las clasificaciones: actividad económica, sector externo, finanzas públicas y demografía y social agruparon cerca de 52% del total de estudios (gráfico 3.2.2). En actividad económica sobresalieron 28 documentos elaborados en 2014 sobre la composición económica de cada departamento. 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

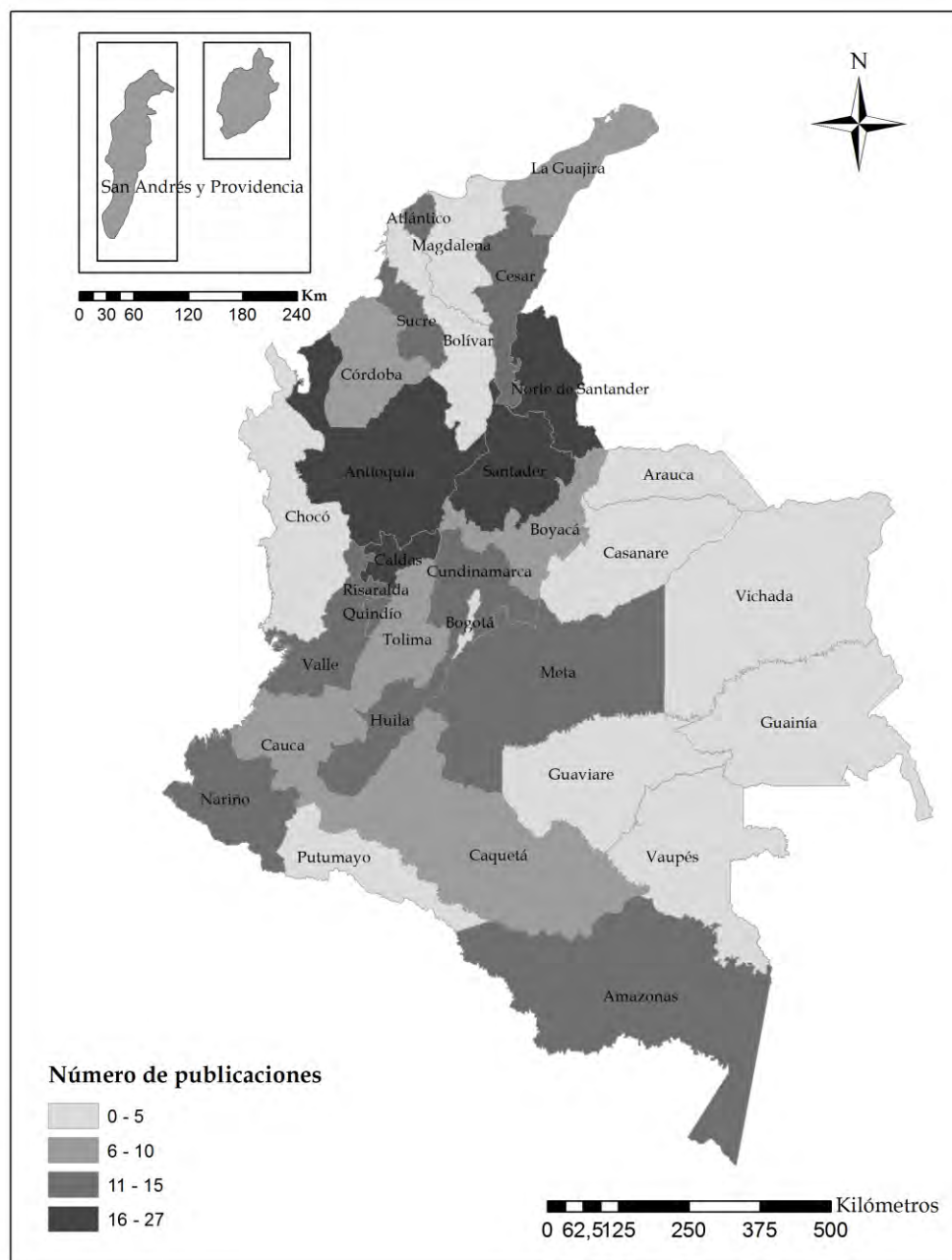


Fuente: ICER. Cálculos del autor.

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 1998-2009¹⁰. 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.

¹⁰ 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 departamentos¹¹. 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 departamentos¹² en documentos individuales, y para los pertenecientes a la

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

¹² 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 departamentos¹³ 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

¹³ 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 hiconcha 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 INAT¹⁴ 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

¹⁴ 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. Nariño. Escenarios de investigación regional 2000-2015

Año	Período	Título	Autor(es)	Institución
2002	IV Trimestre	Dolarización de la economía ecuatoriana	ND	ND
2003	I Semestre	Evolución del sistema cambiario ecuatoriano y proceso inflacionario	ND	ND
	II Semestre	Síntesis de las cuentas económicas de Nariño	Fernando Bedoya Barco	CEDRE
2004	I Semestre	Comportamiento del sistema educativo en el departamento de Nariño y San Juan de Pasto	Diana Romero Pantoja y otro	DANE - Banco de la República
	II Semestre	El sistema financiero en Nariño	Diego Humberto Erazo Tena	ND
2005	II Semestre	Demanda laboral medida a través de la dinámica industrial en el departamento de Nariño: Un análisis en el periodo 2001-2003	Nazly González Rivas y otra	DANE - Universidad del Valle
2006	I Semestre	Emprendimiento empresarial a nivel local	Cámara de Comercio de Pasto	Cámara de Comercio de Pasto
	II Semestre	Sector agrícola del departamento de Nariño 2000 – 2005	Eduardo Vicente Ruano Rosero	CEDRE
2007	Anual	Economía de Nariño: Ruralidad y aislamiento geográfico	Joaquín Viloria de la Hoz	Banco de la República
2008	I Semestre	Impacto de las reformas educativas sobre el sistema escolar en los departamentos de Valle, Cauca y Nariño: Un análisis para el periodo 1994-2006	Nazly González Rivas-Lady Moreno Cifuentes	DANE
2008	II Semestre	Indicadores demográficos, del mercado laboral y el sector empresarial de Pasto	Diana Elizabeth Portilla S. y otra	Universidad de Nariño
2009	Anual	Caracterización del municipio de Pasto mediante la aplicación de indicadores de capacidad fiscal y financiera 1998 – 2008	Ludivia Franco Giraldo	Banco de la República
2010	Anual	Incidencia sobre la inflación de los precios de los alimentos durante 1999-2009 en la región Suroccidental	Nazly González Rivas	DANE
2011	Anual	Dinámica del comercio exterior de Nariño durante el periodo 2000 – 2011	Jaime Andrés Collazos Rodríguez	Banco de la República
2012	Anual	Impacto de los principales insumos de materiales de construcción sobre los costos de vivienda en la región Suroccidental 2000 - 2012	Nazly González Rivas	DANE
2013	Anual	Ciclo de la actividad económica y la tasa de interés real, para la región Pacífica 2001 – 2012	Milena del Rosario Escobar Morillo	DANE
2014	Anual	Composición de la economía del departamento de Nariño	Jaime Andrés Collazos Rodríguez	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 ¹	66,5	66,9	60,3	60,4	9,3	9,6

AM: Área Metropolitana.

¹Agrupación 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
Bogotá, 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 ¹	2.832	2.720	0,0

¹ 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
Bogotá, 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 ¹	11.712	18.419	11.526	19.049	-1,6	3,4	0,3	0,5

¹Agrupar 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
Medellín	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.

GLOSARIO¹⁵

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.

¹⁵ 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

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

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

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

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: Pasto

Extensión: 33.268 km²

Municipios: 64

Población en 2015: 1.744.228 habitantes

Geografía humana: la población actual se ha originado de la mezcla de españoles e indígenas, entre estos últimos los quillacingas y los pastos; posteriormente, los españoles trajeron negros africanos como esclavos, muchos de los cuales se convirtieron en cimarrones y se ubicaron en la cuenca del Patía y en el sector costero.

Actividades económicas: el departamento presenta una economía tradicional, basada en el sector primario. Los cultivos de mayor importancia son: papa, maíz tradicional, trigo, café, frijol, cacao, plátano, caña panelera y palma africana. La población ganadera se centra en la cría, levante y engorde de ganados vacuno, porcino, caprino y ovino. La pesca marítima y continental es igualmente importante. Sobresale la pequeña industria, principalmente la manufacturera en cuero y talla de madera. La agroindustria está representada por la extracción de aceite crudo de palma africana y la industria harinera. Los municipios de mayor actividad comercial son: Pasto, La Unión, Santa Bárbara, Tumaco y Túquerres. Hay actividad minera de oro y de plata. Existe una actividad comercial importante en el departamento debido al intercambio con el vecino país del Ecuador.



DANE
Para tomar decisiones



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

