



ICER

Informe de Coyuntura Económica Regional

ISSN 1794-3582

2011

Atlántico



Informe de Coyuntura Económica Regional Departamento de Atlántico

2011

Convenio Interadministrativo No. 111 de abril de 2000

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

Comité Directivo Nacional ICER

CARLOS JULIO VARELA BARRIOS
**Director Departamento Técnico y de Información
Económica Banco de la República**
NELCY ARAQUE GARCÍA
Directora Técnica DIRPEN - DANE
DORA ALICIA MORA PÉREZ
**Jefe Sucursales Estudios Económicos
Banco de la República**
AMANDA LUCÍA SOTO AGUDELO
**Coordinadora Investigación y Análisis
DIRPEN - DANE**

Coordinación Operativa ICER
EDUARDO SARMIENTO GÓMEZ
Coordinador Temático DIRPEN - DANE
BETTY ANDREA CUBILLOS CALDERÓN
Analista Técnico y Logístico DIRPEN - DANE
CARLOS ALBERTO SUÁREZ MEDINA
Apoyo Editorial Banco de la República

Comité Directivo Territorial ICER

DIEGO JOSÉ RESTREPO ÁLVAREZ
Gerente Banco de la República Sucursal Barranquilla
WILSON RAFAEL DURÁN DE LA CRUZ
Director Territorial Norte, DANE
MARÍA MODESTA AGUILERA DÍAZ
Jefe CREE Banco de la República - Cartagena
ANTONIO JOSÉ OROZCO GALLO
Banco de la República, Barranquilla
RODOLFO QUINTERO ESCORCIA
DANE, Territorial Norte

Edición, diseño e impresión
DANE - Banco de la República

Noviembre de 2012

ICER

RESUMEN

La economía del departamento del Atlántico y su capital Barranquilla registró durante 2011 una inflación de 4,6%, 1,2 pp por encima de la alcanzada en 2010.

La inversión neta de capital presentó descenso real anual de 7,4%, resultado del incremento de 143,1% en el capital liquidado, generado por el mayor monto disuelto en los sectores de finanzas y transporte.

En la ciudad de Barranquilla se registró una de las tasas de desempleo más bajas del país de 8,2%, la tasa de ocupación correspondió a 54,5% y las ramas de actividad económica que mayor influencia ejercieron fueron comercio, restaurantes y hoteles con 33,4%, y servicios comunales, sociales y personales con 20,6%.

Durante 2011, las exportaciones no tradicionales del departamento crecieron 3,8% jalonadas por las ventas del sector industrial que participó con 97,6%. De otro lado, las importaciones se incrementaron 28,5%, esto debido principalmente a las compras externas del sector industrial que participó con 94,1%.

Dentro de las actividades de intermediación financiera, las colocaciones crecieron 15,2% impulsadas por el aporte originado por los créditos comerciales, consumo y vivienda; a su vez, las captaciones aumentaron 9,6% en respuesta al dinamismo alcanzado en los depósitos en cuenta corriente y de ahorro.

El recaudo de impuestos nacionales creció en 19,5% con respecto al año anterior, suscitado en los mayores tributos generados por concepto de impuesto de ventas, retención en la fuente y aranceles.

En el área urbana de Barranquilla, las obras de edificación censadas mostraron un comportamiento ascendente en las nuevas y culminadas. De otra parte, el área aprobada para construcción de vivienda en el departamento aumentó 105,8%, la vivienda diferente de interés social participó con 86,3% y la VIS con 13,7%. A su vez, los créditos para vivienda se incrementaron en 20,5%.

El sector fabril de la región Atlántica registró un incremento en su producción real de 7,3%, las ventas reales registraron una variación positiva igual de 7,3% y el personal ocupado disminuyó en 0,4%.

Finalmente, el valor del PIB del Atlántico fue de \$20.752 miles de millones en 2010, el cual representó 3,8% del PIB nacional, mientras que con respecto a 2009, el crecimiento fue negativo de 0,5%.

CONTENIDO

	pág.
RESUMEN	
SIGLAS Y CONVENCIONES	
1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL	11
1.1. ACTIVIDAD ECONÓMICA	11
1.2. INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL	11
1.3. POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS	12
1.4. SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO	13
1.5. SITUACIÓN FISCAL	14
2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL	15
2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO	15
2.2. PRECIOS	17
2.2.1. Índice de precios al consumidor (IPC)	17
2.3. MERCADO LABORAL	24
2.4. MOVIMIENTO DE SOCIEDADES	31
2.4.1. Sociedades constituidas	31
2.4.2. Sociedades reformadas	32
2.4.3. Sociedades disueltas	33
2.4.4. Capital neto suscrito	34
2.4.5. Registro mercantil	36
2.5. SECTOR EXTERNO	36
2.5.1. Exportaciones	36
2.5.2. Importaciones	39
2.6. ACTIVIDAD FINANCIERA	44
2.6.1. Monto colocaciones nominales - operaciones activas	44
2.6.2. Monto captaciones nominales - operaciones pasivas	48
2.7. SITUACIÓN FISCAL	53
2.7.3. Recaudo de impuestos nacionales	53
2.8. SECTOR REAL	54
2.8.5. Sacrificio de ganado	54
2.8.6. Sector de la construcción	59
Censo de edificaciones	59
Índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV)	66
Licencias de construcción	71
Financiación de vivienda	74
2.8.7. Transporte	80
Transporte aéreo de pasajeros y carga	80
2.8.8. Industria	85
3. DINÁMICA DEL COMERCIO EXTERIOR DEL DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO DURANTE EL PERIODO 2000 - 2011	91

	RESUMEN	91
3.1.	INTRODUCCIÓN	91
3.2.	MARCO TEÓRICO	92
3.3.	EL SECTOR EXTERNO DEL DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO EN EL CONTEXTO NACIONAL	94
3.4.	EXPORTACIONES	95
3.4.1.	Exportaciones según clasificación industrial internacional uniforme (CIIU)	96
3.4.2.	Exportaciones según clasificación uniforme para el comercio internacional de Naciones Unidas (CUCI)	97
3.4.3.	Exportaciones a principales países	98
3.5.	IMPORTACIONES	99
3.5.1.	Importaciones según clasificación por uso o destino económico (CUODE)	99
3.5.2.	Importaciones según clasificación uniforme para el comercio internacional de Naciones Unidas (CUCI)	100
3.5.3.	Importaciones por principales países de origen	101
3.6.	INDICADORES LÍDERES DE COMERCIO EXTERIOR	102
3.7.	COMENTARIOS FINALES	103
	BIBLIOGRAFÍA	104
4.	ANEXO ESTADÍSTICO ICER	107
	GLOSARIO	117
	BIBLIOGRAFÍA	124

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

LISTA DE CUADROS

2.1.1.	Atlántico. Producto, por ramas de actividad 2010	16
2.2.1.1.	Variación del IPC, según ciudades 2010 – 2011	18
2.2.1.2.	Nacional - Barranquilla. Variación del IPC, según grupos de gastos 2010 – 2011	19
2.2.1.3.	Nacional - Barranquilla. Variación del IPC, según grupos de gastos, por niveles de ingreso 2011	20
2.2.1.4.	Nacional - Barranquilla. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2011	22
2.3.1.	Barranquilla. Indicadores laborales 2010 – 2011	25
2.3.2.	Barranquilla. Ocupados, según rama de actividad 2007 - 2011	27
2.3.3.	Colombia. Tasa de desempleo, según áreas metropolitanas y ciudades 2010 - 2011	29
2.3.4.	Barranquilla. Inactivos 2007 - 2011	30
2.3.5.	Atlántico. Indicadores laborales 2009 - 2010	31
2.4.1.1.	Atlántico. Número y monto invertido en las sociedades constituidas, según sectores económicos (ajustado) 2010 - 2011	32
2.4.2.1.	Atlántico. Número y monto invertido en las sociedades reformadas, según sectores económicos (ajustado) 2010 - 2011	33
2.4.3.1.	Atlántico. Número y monto invertido en las sociedades disueltas, según sectores económicos (ajustado) 2010 - 2011	34
2.4.4.1.	Atlántico. Capital neto invertido (CNI), según componentes (ajustado) 2010 - 2011	35
2.4.4.2.	Atlántico. Capital neto invertido, según sectores económicos (ajustado) 2010 - 2011	35
2.4.5.1.	Atlántico. Número de comerciantes matriculados y renovados 2010 - 2011	36
2.5.1.1.	Atlántico. Exportaciones no tradicionales CIIU 2010 - 2011	37
2.5.2.1.	Atlántico. Importaciones CIIU 2010 - 2011	40
2.5.2.2.	Atlántico. Importaciones Cuode 2010 - 2011	43
2.6.1.1.	Atlántico. Distribución de las colocaciones (cartera bruta), según intermediario financiero, por mercados 2011	44
2.6.1.2.	Atlántico. Crecimiento anual de la cartera bruta de los establecimientos de crédito 2004 - 2011	45
2.6.1.3.	Atlántico. Cartera bruta a precios corrientes, según destino e intermediario financiero 2010 - 2011	46
2.6.1.4.	Atlántico. Cartera bruta a precios constantes, según destino e intermediario financiero 2010 - 2011	47
2.6.1.5.	Atlántico. Crecimiento anual del crédito bruto y participación, según fuentes de instrumentos usados 2010 - 2011	48

2.6.2.1.	Atlántico. Distribución de las captaciones, según intermediario financiero, por mercados 2011	49
2.6.2.2.	Atlántico. Principales fuentes de recursos a precios corrientes, según intermediario financiero 2010 - 2011	50
2.6.2.3.	Atlántico. Principales fuentes de recursos a precios constantes, según intermediario financiero 2010 - 2011	51
2.6.2.4.	Atlántico. Distribución porcentual de las captaciones, según fuentes de instrumentos usados 2010 - 2011	52
2.7.3.1.	Atlántico. Recaudos de los impuestos nacionales internos y externos 2010 - 2011	53
2.8.5.1.	Nacional. Sacrificio de ganado y variación, según especies 2010 - 2011	55
2.8.5.2.	Nacional - Región Atlántica. Sacrificio de ganado vacuno, por sexo y destino 2011	56
2.8.5.3.	Nacional - Región Atlántica. Sacrificio de ganado porcino, por sexo 2011	58
2.8.5.4.	Región Atlántica. Sacrificio de ganado vacuno y porcino y variación 2010 - 2011	59
2.8.6.1.	Nacional - Área urbana de Barranquilla. Área general del censo de edificaciones, por obras culminadas, en proceso y paralizadas o inactivas 2010 - 2011	60
2.8.6.2.	Área urbana de Barranquilla. Censo de edificaciones, según estado de la obra, por destinos 2011 (cuarto trimestre)	61
2.8.6.3.	Área urbana de Barranquilla. Unidades y área de obras nuevas y culminadas 2005 - 2011	61
2.8.6.4.	Área urbana de Barranquilla. Destino, por unidades y área de obras nuevas y culminadas 2010 - 2011	62
2.8.6.5.	Área urbana de Barranquilla. Estrato socioeconómico, según unidades y área de obras nuevas y culminadas 2010 - 2011	63
2.8.6.6.	Variación del ICCV, por ciudades 2010 - 2011	66
2.8.6.7.	Nacional. Variación del ICCV, según ciudades, por tipo de vivienda 2010 - 2011	69
2.8.6.8.	Nacional - Barranquilla. Variación acumulada, contribución y participación del ICCV, según grupos de costos 2010 - 2011	69
2.8.6.9.	Barranquilla. Variación, contribución y participación del ICCV, según insumos básicos 2011	70
2.8.6.10.	Nacional - Atlántico. Número de licencias y área a construir 2010 - 2011	71
2.8.6.11.	Atlántico. Distribución de vivienda en número y área por construir, por VIS y no VIS 2010 - 2011	73
2.8.6.12.	Atlántico. Área a construir, variación y participación, según destinos 2010 - 2011	74
2.8.6.13.	Nacional. Valor financiado, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2010 - 2011	75
2.8.6.14.	Nacional - Atlántico - Barranquilla. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, por tipo de solución 2010 - 2011	76

2.8.6.15.	Atlántico - Barranquilla. Unidades financiadas para la compra de vivienda nueva y usada, por tipo de solución 2010 - 2011	78
2.8.7.1.	Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros 2010 - 2011	80
2.8.7.2.	Nacional - Barranquilla. Movimiento aéreo nacional e internacional de pasajeros 2010 - 2011	81
2.8.7.3.	Nacional. Transporte aéreo nacional de carga 2010 - 2011	83
2.8.7.4.	Nacional - Barranquilla. Movimiento aéreo nacional e internacional de carga 2010 - 2011	84
2.8.8.1.	Región Atlántica. Índices de producción real, ventas reales y personal ocupado 2009 - 2011 (trimestral)	85
2.8.8.2.	Región Atlántica. Variación acumulada anual de índices de producción real, ventas reales y personal 2009 - 2011 (trimestral)	86
2.8.8.3.	Región Atlántica. Variación acumulada de personal ocupado, por clase de industria, según tipo de empleo 2011 (trimestral)	88
3.4.2.1.	Atlántico. Exportaciones, según CUCI revisión 3 2000 - 2011	98
3.5.2.1.	Atlántico. Importaciones, según CUCI revisión 3 2000 - 2011	101

LISTA DE GRÁFICOS

2.1.1.	Colombia y Atlántico. Crecimiento anual del producto interno bruto (PIB) 2001 - 2010	15
2.2.1.1.	Nacional - Barranquilla. Variación del IPC 2001 - 2011	19
2.2.1.2.	Nacional - Barranquilla. Variación del IPC, según nivel de ingresos 2011	21
2.3.1.	Barranquilla - 24 ciudades. Tasa global de participación (TGP) 2001 - 2011	24
2.3.2.	Barranquilla. Tasa de subempleo y ocupación 2001 - 2011	26
2.3.3.	Barranquilla. Distribución de ocupados, según posición ocupacional 2011	28
2.3.4.	Barranquilla. Tasa de desempleo y tasa de ocupación 2001 - 2011	30
2.5.1.1.	Total nacional. Distribución de las exportaciones no tradicionales, según departamento de origen 2011	37
2.5.1.2.	Atlántico. Distribución de exportaciones, según país de destino 2011	39
2.5.2.1.	Total nacional. Distribución de las importaciones, según departamento de destino 2011	40
2.5.2.2.	Atlántico. Distribución de las importaciones, según país de origen 2011	43
2.6.1.1.	Región Caribe. Participación porcentual de la cartera bruta del sistema financiero, según departamentos 2011	45
2.6.1.2.	Atlántico. Participación porcentual de la cartera bruta entre las distintas entidades del sistema financiero 2011	48
2.6.2.1.	Región Caribe. Distribución porcentual de las captaciones del sistema financiero, según departamentos 2011	49

2.7.3.1.	Atlántico. Participación porcentual del total de los impuestos nacionales 2010 - 2011	54
2.8.5.1.	Total nacional. Sacrificio de ganado vacuno 2011	55
2.8.5.2.	Total nacional. Sacrificio de ganado porcino 2011	56
2.8.5.3.	Total nacional. Exportaciones de sacrificio de ganado vacuno, por regiones 2010 - 2011	57
2.8.5.4.	Región Atlántica. Sacrificio de ganado vacuno, según destino 2010 - 2011	58
2.8.6.1.	Área urbana de Barranquilla. Porcentaje de obras nuevas y culminadas, según estratos 2011	64
2.8.6.2.	Área urbana de Barranquilla. Distribución del área de obras en proceso 2011 (cuarto trimestre)	65
2.8.6.3.	Área urbana de Barranquilla. Distribución del área de obras paralizadas 2011 (cuarto trimestre)	65
2.8.6.4.	Área urbana de Barranquilla. Distribución del área en censo de edificaciones, según estado de la obra 2011 (cuarto trimestre)	66
2.8.6.5.	Nacional. Variación del ICCV, por ciudades 2011	67
2.8.6.6.	Nacional - Barranquilla. Variación del ICCV 2004 - 2011	68
2.8.6.7.	Atlántico. Número de licencias y área a construir 2004 - 2011	72
2.8.6.8.	Atlántico. Participación del área, por tipo de vivienda, según VIS y no VIS 2009 - 2011	73
2.8.6.9.	Atlántico. Participación de las unidades, por tipo de vivienda, según VIS y no VIS 2009 - 2011	74
2.8.6.10.	Barranquilla. Distribución trimestral del valor de créditos entregados para viviendas financiadas, nueva y usada 2010 - 2011	77
2.8.6.11.	Atlántico - Barranquilla. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda 2010 - 2011	78
2.8.6.12.	Atlántico - Barranquilla. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda 2010 - 2011	79
2.8.6.13.	Atlántico - Barranquilla. Número de VIS nuevas con y sin subsidio 2010 - 2011	80
2.8.7.1.	Nacional - Barranquilla. Variación en transporte aéreo de pasajeros internacional, entradas y salidas, por tipo de empresa 2011	82
2.8.7.2.	Nacional - Barranquilla. Variación en transporte de carga aérea internacional, entradas y salidas, por tipos de empresa 2011	85
2.8.8.1.	Región Atlántica. Variación acumulada anual de índices de producción real, ventas reales y personal ocupado 2009 - 2011	86
2.8.8.2.	Región Atlántica. Variación acumulada de producción real, ventas reales y personal ocupado, según agrupación industrial 2011	87
3.3.1.	Colombia. Exportaciones no tradicionales e importaciones totales 2000 - 2011	95

3.3.2.	Atlántico. Exportaciones e importaciones totales 2000 - 2011	95
3.4.1.1.	Atlántico. Exportaciones según CIIU revisión 3 2000 - 2011	96
3.4.1.2.	Atlántico. Exportaciones industriales, según CIIU revisión 3 2000 - 2011	97
3.4.3.1.	Atlántico. Exportaciones, según principales destinos 2000 - 2011	99
3.5.1.1.	Atlántico. Importaciones, según Cuode 2000 - 2011	100
3.5.3.1.	Atlántico. Importaciones, por principales países de origen 2000 - 2011	102
3.6.1.	Atlántico. Indicadores de comercio exterior 2000 - 2011	102

LISTA DE TABLAS

2.2.1.1.	Barranquilla. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2011	23
----------	--	----

SIGLAS Y CONVENCIONES

BC:	bancos comerciales
CIIU:	clasificación internacional industrial uniforme
CUODE:	clasificación según uso y destino económico
CAV:	corporaciones de ahorro y vivienda
CFC:	compañías de financiamiento comercial
CF:	corporaciones financieras
CDT:	certificados de depósito a término
Confis:	Consejo Superior de Política Fiscal
DANE:	Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIAN:	Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales
ENH:	Encuesta Continua 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
PIB:	producto interno bruto
UVR:	unidad de valor real
SPC:	sector público consolidado
VIS:	vivienda de interés social
pp:	puntos porcentuales
pb:	puntos básicos
(...)	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
m ² :	metros cuadrados
r:	cifra definitiva revisada
nep:	no especificado en otra posición
nep:	no clasificado previamente
t:	toneladas
kg:	kilogramos

1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL

1.1. ACTIVIDAD ECONÓMICA

De acuerdo con las cifras preliminares del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), 2011 fue un buen año para Colombia en términos económicos, con un crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) de 5,9% respecto al año anterior, superando en 1,9 puntos porcentuales (pp) la variación de 2010. Por esta razón se ubicó como la cuarta economía latinoamericana por valor de su PIB al sobrepasar a Venezuela en el periodo analizado. No obstante, hubo factores internos negativos, como los climáticos y de infraestructura, además de las conocidas circunstancias externas desfavorables.

Desde la perspectiva de la oferta, todos los sectores económicos experimentaron aumentos reales; se destacó principalmente la explotación de minas y canteras como el de mayor expansión (14,3%), cuyo comportamiento se explica por importantes tasas de crecimiento en la producción de crudo y gas natural (17,5%) y de carbón mineral (15,4%). Transporte, almacenamiento y comunicaciones tuvo el segundo mejor desempeño (6,9%) y, junto con el primero, fueron los únicos que superaron el promedio nacional. Por otro lado, agricultura, silvicultura, caza y pesca (2,2%), y electricidad, gas y agua (1,8%) fueron los de menor evolución.

Por su parte, en la demanda se destacó el mayor incremento proveniente de las importaciones reales (21,5%) mientras que las exportaciones a precios constantes solo se ampliaron en 11,4%. La formación bruta de capital aumentó 17,2%; mientras que el consumo final aumentó en 5,8% jalonado principalmente por el gasto de los hogares (6,6%), en gran medida en bienes durables (23,9%) y semidurables (15,1%). Esta situación se dio en un contexto de alta disponibilidad de crédito, tasas de interés reales relativamente bajas e incremento en la tasa de ocupación.

1.2. INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL

En 2011, el Índice de Precios al Consumidor (IPC) presentó una variación de 3,7%, superior en 56 puntos básicos (pb) a la registrada en 2010, e incluida dentro del rango de la meta establecida por la Junta Directiva del Banco de la República (2,0% a 4,0%). Las mayores presiones al alza provinieron de los grupos de alimentos (5,3%) y educación (4,6%), mientras que esparcimiento fue el único en presentar disminuciones en lo corrido del año (-0,3%). Los incrementos fueron motivados fundamentalmente por:

Circunstancias como una escasa oferta agropecuaria (debido, entre otros factores, a problemas climáticos), unos precios internacionales de materias primas altos, una demanda interna muy dinámica y la depreciación del peso en la segunda mitad del año habrían contribuido a dicha tendencia [Banco de la República, 2011, p. 45].

Bucaramanga (5,8%) y Neiva (5,4%) fueron las ciudades con mayores presiones inflacionarias, con cifras superiores al consolidado nacional, mientras que las menores variaciones en precios les correspondieron a Pasto (2,4%) y Riohacha (2,6%).

En el mercado laboral, la tasa de desempleo para el total nacional durante 2011 presentó un comportamiento decreciente al arrojar un promedio anual de 10,8% y ubicarse 1 pp por debajo de lo registrado en 2010. Es pertinente señalar que durante los últimos cinco meses del año se lograron cifras de un solo dígito. Las cabeceras municipales registraron un descenso de 90 pb al obtener una tasa de 11,8% anual, mientras que las zonas rurales evidenciaron no solo una mayor disminución (-1,1 pp) sino un mejor desempeño acumulado (7,4%). En promedio en 2011 se incrementó en cerca de un millón el número de ocupados, siendo los sectores de agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura (348.000); comercio, hoteles y restaurantes (308.000); industria manufacturera (176.000); y servicios comunales, sociales y personales (152.000) los de mayor importancia en términos absolutos en el último trimestre móvil del año.

1.3. POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS

A partir de un escenario de crecimiento del consumo y el producto, presión de precios hacia el rango superior de la meta de inflación e incertidumbre de los mercados internacionales en particular de la zona euro (Banco de la República, 2011, p. 1), la Junta Directiva del Banco de la República cambió su postura al implementar una política contracíclica, por medio de la cual aumentó la tasa de interés desde 3,0% hasta 4,75% con alzas paulatinas y reguladas de 25 pb.

En el mercado financiero la cartera bruta total de los establecimientos de crédito en 2011 superó en 22,4% el saldo del año anterior; este se fundamentó en los buenos comportamientos presentados por todos sus componentes, de los cuales el de mayor participación fue el crédito comercial (62,0%), con crecimiento anual de 19,1%; seguido por el de consumo (28,0%) con un incremento de 25,1%. El hipotecario y microcrédito evidenciaron el mayor dinamismo con 37,8% y 38,3%, respectivamente. Las bajas tasas de interés (aunque ascendentes a lo largo del año), la ampliación de la competencia en el sector financiero, los precios estables o con tendencia a la baja de algunos productos como los tecnológicos (celulares, computadores, etc.) y automóviles, las promociones comerciales en dichos bienes y el subsidio otorgado por el gobierno para la compra de vivienda nueva (caso hipotecario) aumentaron la confianza de los consumidores y, por ende, su nivel de endeudamiento.

Por su parte, los saldos de las captaciones en los establecimientos de crédito presentaron un crecimiento nominal de 21,7% sustentado fundamentalmente en los buenos resultados de los depósitos de ahorro (22,9%) y los certificados de depósito a término (22,6%) que cubrieron más de 70% del total de las cuentas activas.

1.4. SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO

Las exportaciones colombianas durante 2011 presentaron un importante incremento de 43,0%, al registrar US\$56.954 millones FOB. Las exportaciones tradicionales evidenciaron una mejor tasa de crecimiento del 56,9%, impulsada fundamentalmente por la producción de petróleo y derivados que aportaron 70,3% a este rubro y lograron una expansión de 69,6%. Por su parte, las exportaciones no tradicionales se expandieron a una tasa moderada de 18,7%, lo que redujo su contribución relativa dentro de las ventas totales al exterior. El sector industrial, con la mayor participación (66,6%), disminuyó 31 pb respecto a 2010.

Por países, Estados Unidos fue el mayor socio de los productos colombianos en 2011, con US\$21.705 millones FOB, con un crecimiento de 29,5% y una contribución de 38,1%. Le siguió de lejos Holanda con US\$2.524 millones FOB y una variación de 52,1%. Por su parte, el mercado venezolano no fue relevante, pues tuvo una participación de 3,1% que resultó inferior en 50 pb al año anterior y a países como Ecuador (3,4%), Panamá (3,4%) y República Popular China (3,5%).

Por su parte, las importaciones de 2011 alcanzaron US\$54.675 millones CIF, y representaron un crecimiento de 34,4%. El mayor peso relativo de dichas compras correspondió a la adquisición de bienes intermedios y materias primas que alcanzaron un incremento anual de 31,9%, dentro del cual el sector industrial de gran importancia obtuvo un avance de 23,8%. La adquisición de bienes de capital presentó una evolución de 42,7%, superior al promedio nacional, en donde nuevamente el sector industrial con la mayor participación aumentó 26,0%, seguido de equipos de transporte con una expansión de 65,4%. Los bienes de consumo obtuvieron la menor tasa de crecimiento (25,7%) de las compras totales en el exterior.

Estados Unidos también fue el mayor proveedor de Colombia en 2011. Sus ventas en el país alcanzaron US\$13.594 millones CIF, con lo que obtuvieron el 24,9% de las importaciones nacionales y representó una expansión de 29,7%. Le siguieron la República Popular China y México, los cuales reportaron tasas de crecimiento de 49,3% y 57,1%, en su orden.

La balanza comercial colombiana¹ obtuvo un saldo positivo de US\$4.955 millones FOB, que significó un aumento anual de 237,4%, de igual manera se presentó una situación de superávit en relación a los Estados Unidos, nuestro principal socio comercial, con un incremento de 17,1%. Con la República Popular China y México se presentaron déficits del orden de US\$751 y US\$3.191 millones FOB respectivamente, los mayores en el contexto nacional.

Respecto a la balanza de pagos, la cuenta corriente presentó un déficit de US\$9.980 millones, que correspondió a 3,0% del PIB nacional, presionado fundamentalmente por un comportamiento similar de las cuentas renta de

¹ Obtenida de la diferencia entre exportaciones e importaciones en dólares FOB.

factores y de servicios no factoriales, cuyos saldos fueron negativos en US\$15.820 millones y US\$4.621 millones, al experimentar tasas de crecimiento anuales de 33,5% y 27,5%, en su orden.

Por su parte, la cuenta de capital y financiera obtuvo un saldo superavitario de US\$13.322 millones con lo cual sobrepasó en 13,2% lo obtenido en 2010. La inversión extranjera en Colombia alcanzó US\$18.537 millones, fruto de un incremento de 137,3%; mientras que la inversión colombiana en el extranjero logró US\$8.289 millones con un aumento de 26,3%.

Al cierre del año, el precio del dólar experimentó una leve apreciación nominal de 1,5%; sin embargo se marcaron dos tendencias distintas a lo largo del periodo. En el primer semestre se observó una continua apreciación del peso frente al dólar hasta julio, cuando se ubicó en \$1.761,7; posteriormente se recuperó hasta alcanzar a final de año los \$1.934,1. El comportamiento hacia la apreciación fue asociado a diferentes factores, entre ellos la política monetaria expansionista de Estados Unidos, el aumento de las exportaciones y de la inversión extranjera directa influenciado por la disminución en las primas de riesgo y las mejores calificaciones de deuda pública del país por parte de organismos internacionales [Banco de la República, 2012, p. 82]. El fenómeno de depreciación al finalizar el año fue atribuido a:

La situación fiscal de algunos países europeos, la incertidumbre sobre las medidas de rescate a Grecia, la disminución en la calificación de la deuda de varios países y de algunos bancos de los Estados Unidos y Francia, así como por la disminución en las proyecciones de crecimiento mundial por parte del FMI [Banco de la República, 2012, p. 83].

En este contexto, el Banco de la República implementó una política contracíclica de adquisición de reservas a través del mecanismo de subasta de compra directa, por medio del cual adquirió US\$3.720 millones hasta septiembre 30 de 2011. Las reservas netas internacionales finalizaron 2011 con un total de US\$32.300 millones, lo que significó un aumento de 13,5% influenciado en buena medida por la decisión del Emisor de comprar dólares como instrumento de política cambiaria para reducir los impactos de la apreciación del peso.

1.5. SITUACIÓN FISCAL

Informes preliminares del Ministerio de Hacienda y Crédito Público indican que se presentó un déficit del sector público consolidado de 2,2% del PIB, equivalente a \$13,3 billones. Dicha cifra fue inferior en 120 pb a la esperada y 100 pb por debajo de la de 2010. Este resultado fue posible debido a la reducción de 90 pb en el déficit del gobierno nacional central (GNC), que descendió a \$17,8 billones (2,9% del PIB.), así como por el superávit del sector público descentralizado que obtuvo \$5,1 billones (0,8% del PIB).

2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

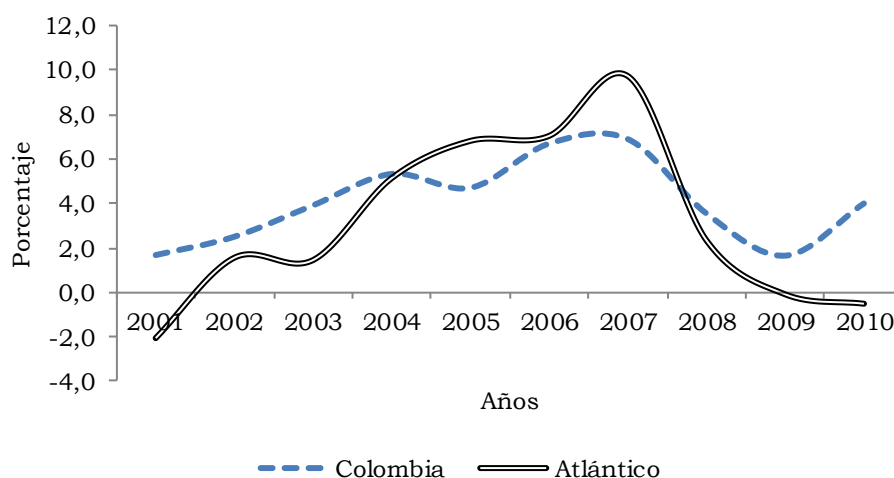
2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO

Durante 2010, el valor del Producto interno bruto (PIB) nacional ascendió a \$543.747 miles de millones, lo que significó un crecimiento de 4,0% en relación a 2009.

Los departamentos que tuvieron la mayor participación fueron Bogotá D.C. (25,4%), Antioquia (13,2%) y Valle (10,0%), mientras que los de menor participación fueron Guainía (0,0%), Vaupés (0,0%), Amazonas (0,1%) y en general los nuevos departamentos se han distinguido por tener la participación más baja en la producción.

El valor del PIB del departamento del Atlántico, en el periodo comprendido entre 2001 y 2010 mantuvo la misma tendencia que el PIB nacional. Se destacaron los años 2005, 2006 y 2007, cuando el PIB departamental registró incrementos superiores al nacional, mientras que en los tres últimos periodos de las series, el incremento fue inferior al PIB nacional. De otra parte, en 2001, 2009 y 2010 el PIB del Atlántico mostró cifras negativas, menor al PIB nacional en 3,7 pp, 1,7 pp y 4,5 pp, respectivamente (gráfico 2.1.1).

Gráfico 2.1.1. Colombia y Atlántico. Crecimiento anual del producto interno bruto (PIB) 2001 - 2010



Fuente: DANE - Cuentas regionales.

El valor del PIB de Atlántico fue de \$20.752 miles de millones en 2010, monto que representó 3,8% del PIB nacional, mientras que el crecimiento fue negativo de 0,5% con respecto a 2009.

Por grandes ramas de actividad económica, se destacaron los sectores de la industria manufacturera con una participación de 15,2%; establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas con

20,7%; actividades de servicios sociales, comunales y personales con 16,7%; comercio, reparación, restaurantes y hoteles con 13,8%; y transporte, almacenamiento y comunicaciones con 8,5%. Dentro de la industria, 5,7% correspondió a alimentos, bebidas y tabaco.

**Cuadro 2.1.1. Atlántico. Producto, por ramas de actividad
2010**

		Miles de millones de pesos		
Ramas de actividad		2010	Variación	Participación
Producto Interno Bruto		20.752	-0,5	100,0
1	Cultivo de café	0	-	0,0
2	Cultivo de otros productos agrícolas	64	-4,0	0,3
3	Producción pecuaria y caza incluyendo las actividades veterinarias	396	0,9	1,9
4	Silvicultura, extracción de madera y actividades conexas	4	0,0	0,0
5	Pesca, producción de peces en criaderos de granjas piscícolas; actividades de servicios relacionadas con la pesca	1	0,0	0,0
6	Extracción de carbón, carbón lignítico y turba	0	-	0,0
7	Extracción de petróleo crudo y de gas natural; servicios de extracción de petróleo y de gas, excepto prospección; extracción de uranio y de torio	0	-	0,0
8	Extracción de minerales metalíferos	0	-	0,0
9	Extracción de minerales no metálicos	51	-18,8	0,2
10-19	Alimentos, bebidas y tabaco	1.182	4,7	5,7
20-37	Resto de la industria	1.977	-19,5	9,5
38	Generación, captación y distribución de energía eléctrica	952	6,1	4,6
39	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías; suministro de vapor y agua caliente	129	4,0	0,6
40	Captación, depuración y distribución de agua	202	1,8	1,0
41	Construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones	689	-28,2	3,3
42	Construcción de obras de ingeniería civil	436	16,3	2,1
43	Comercio	1.685	2,1	8,1
44	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos	366	3,6	1,8
45	Hoteles, restaurantes, bares y similares	808	4,8	3,9
46	Transporte por vía terrestre	1.083	-3,0	5,2
47	Transporte por vía acuática	5	0,0	0,0
48	Transporte por vía aérea	123	19,8	0,6
49	Actividades complementarias y auxiliares al transporte; actividades de agencias de viajes	88	0,0	0,4

Cuadro 2.1.1. Atlántico. Producto, por ramas de actividad 2010

		Conclusión		
		Miles de millones de pesos		
	Ramas de actividad	2010	Variación	Participación
50	Correo y telecomunicaciones	457	6,4	2,2
51	Intermediación financiera	954	3,7	4,6
52	Actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda	1.719	5,2	8,3
53	Actividades de servicios a las empresas excepto servicios financieros e inmobiliarios	1.623	3,0	7,8
54	Administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria	1.036	12,6	5,0
55	Educación de mercado	475	-2,0	2,3
56	Educación de no mercado	629	9,9	3,0
57	Servicios sociales y de salud de mercado	643	5,6	3,1
58	Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y actividades similares	182	3,4	0,9
59	Actividades de asociaciones ncp; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de mercado	343	3,8	1,7
60	Actividades de asociaciones ncp; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de no mercado	24	5,6	0,1
61	Hogares privados con servicio doméstico	322	-0,4	1,6
	Derechos e impuestos	2.104	0,1	10,1

- Indefinido.

ncp: no clasificado previamente.

Fuente: DANE - Cuentas regionales.

Los sectores que más crecieron en el departamento del Atlántico en 2010 fueron transporte por vía aérea con 19,8%, construcción de obras de ingeniería civil con 16,3%, administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria con 12,6% y educación de no mercado con 9,9%. De otra parte, se presentaron reducciones importantes en construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones con 28,2%, resto de la industria con 19,5% y extracción de minerales no metálicos con 18,8%.

2.2. PRECIOS

2.2.1. Índice de precios al consumidor (IPC). En diciembre de 2011, la variación acumulada del IPC a nivel nacional fue de 3,7%, cifra superior en 0,6 pp a la variación registrada en 2010.

En el país, trece ciudades presentaron variaciones de precios por encima del

promedio nacional; las de mayor crecimiento fueron Bucaramanga (5,8%), Neiva (5,4%), Cúcuta (5,0%) y Valledupar (5,0%). En cambio, las ciudades que registraron las menores variaciones de precios se dieron en Pasto (2,4%), Riohacha (2,6%) y San Andrés (2,7%).

Entre 2011 a 2010, las ciudades de Neiva (2,7 pp), Cúcuta (2,6 pp), Tunja (2,4 pp) y Manizales (2,3 pp) mostraron las mayores diferencias porcentuales frente al año anterior; en contraste, la menor se dio en Riohacha (-1,2 pp) (cuadro 2.2.1.1).

**Cuadro 2.2.1.1. Variación del IPC, según ciudades
2010 - 2011**

Ciudades	2010	2011	Diferencia porcentual
Nacional	3,2	3,7	0,6
Armenia	2,5	3,0	0,6
Barranquilla	3,4	4,6	1,2
Bogotá	3,2	3,2	0,0
Bucaramanga	3,9	5,8	1,8
Cali	2,5	3,2	0,7
Cartagena	3,2	4,2	0,9
Cúcuta	2,4	5,0	2,6
Florencia	2,9	3,2	0,3
Ibagué	3,4	4,4	1,0
Manizales	2,4	4,7	2,3
Medellín	3,6	4,1	0,5
Montería	3,0	4,5	1,5
Neiva	2,7	5,4	2,7
Pasto	2,6	2,4	-0,2
Pereira	2,8	3,7	0,9
Popayán	2,4	3,6	1,2
Quibdó	3,2	3,1	0,0
Riohacha	3,8	2,6	-1,2
San Andrés	3,2	2,7	-0,6
Santa Marta	3,3	3,9	0,6
Sincelejo	2,9	3,4	0,4
Tunja	1,9	4,3	2,4
Valledupar	4,2	5,0	0,8
Villavicencio	3,4	4,4	1,0

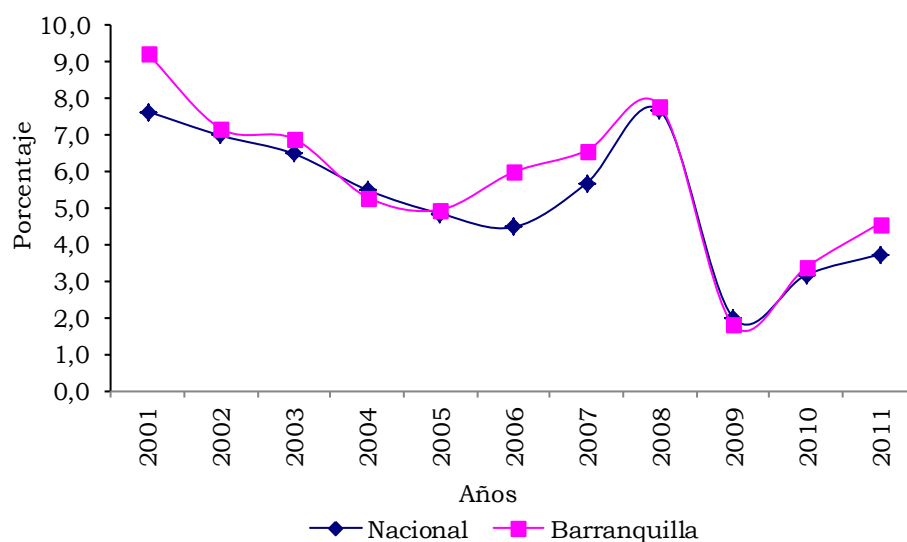
Fuente: DANE.

De otra parte, Barranquilla presentó en 2011 una variación del IPC de 4,6%, con un aumento de 1,2 pp con respecto a 2010. La capital del Atlántico se ubicó dentro de las seis ciudades con mayor inflación y además fue superior al promedio nacional en 0,9 pp.

Un análisis histórico de la variación del IPC en Barranquilla y el total nacional, durante el periodo 2001 - 2011, presentó una tendencia descendente hasta finales de 2009; para los dos últimos años se amplía la diferencia en la variación

porcentual de Barranquilla con relación a la nacional. Durante todo el periodo, el comportamiento de la inflación en Barranquilla fue superior a la nacional, excepto en 2004 y 2009, en el cual la variación de precios a nivel nacional fue mayor en 0,2 pp; en 2009 se presentó en las dos series la variación anual más baja del periodo con 2,0% en nacional y 1,8% en Barranquilla (gráfico 2.2.1.1).

Gráfico 2.2.1.1. Nacional - Barranquilla. Variación del IPC 2001 - 2011



Fuente: DANE.

Por grupos de gasto, las mayores variaciones del agregado nacional se presentaron en alimentos (5,3%), seguido de educación (4,6%) y vivienda (3,8%); todos aumentaron con respecto al año anterior con crecimientos de 1,2 pp, 0,6 pp y 0,1 pp, respectivamente. Por otro lado, la variación más baja se registró en diversión (-0,3%) que descendió 0,9 pp (cuadro 2.2.1.2).

Cuadro 2.2.1.2. Nacional - Barranquilla. Variación del IPC, según grupos de gastos 2010 - 2011

Grupos de gasto	Nacional		Diferencia porcentual	Barranquilla		Diferencia porcentual
	2010	2011		2010	2011	
Total	3,2	3,7	0,6	3,4	4,6	1,2
Alimentos	4,1	5,3	1,2	4,3	5,3	0,9
Vivienda	3,7	3,8	0,1	3,8	5,8	2,1
Vestuario	-1,3	0,5	1,9	-0,1	0,5	0,6
Salud	4,3	3,6	-0,7	3,6	3,4	-0,2
Educación	4,0	4,6	0,6	5,1	4,5	-0,6
Diversión	0,6	-0,3	-0,9	-0,7	1,0	1,7
Transporte	2,8	3,1	0,3	2,8	5,1	2,3
Comunicaciones	-0,3	3,3	3,5	0,1	2,0	1,9
Otros gastos	3,2	2,1	-1,1	2,2	1,0	-1,2

Fuente: DANE.

Entre tanto, en Barranquilla se registraron las mayores variaciones del IPC en vivienda (5,8%), alimentos (5,3%) y transporte (5,1%). En contraste, la menor variación se dio en vestuario (0,5%).

Con respecto al año anterior se dieron diferencias positivas del IPC en Barranquilla en los grupos de transporte en 2,3 pp, vivienda en 2,1 pp y comunicaciones en 1,9 pp; mientras que las negativas se presentaron en otros gastos², educación y salud.

Cuadro 2.2.1.3. Nacional - Barranquilla. Variación del IPC, según grupos de gastos, por niveles de ingreso 2011

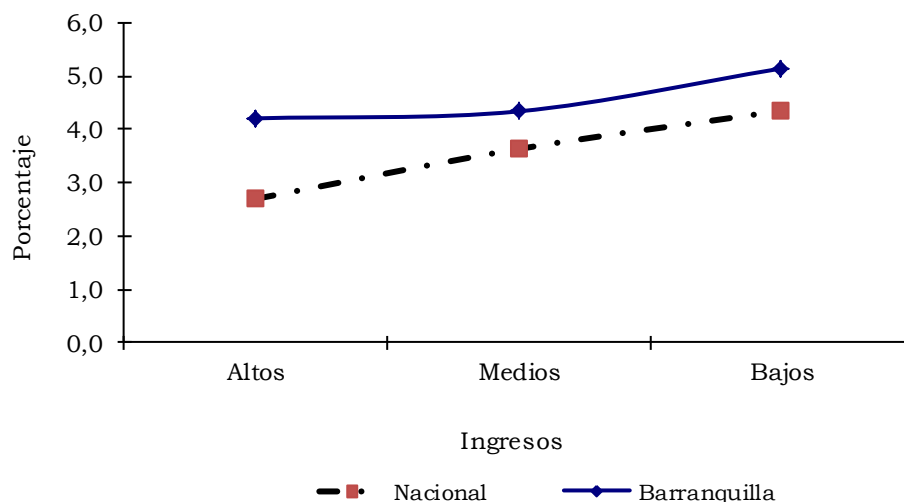
Grupos de gasto	Total	Ingresos		
		Altos	Medios	Bajos
Nacional				
Total	3,7	2,7	3,6	4,3
Alimentos	5,3	5,0	5,1	5,6
Vivienda	3,8	2,6	3,6	4,6
Vestuario	0,5	0,7	0,5	0,6
Salud	3,6	4,1	3,9	2,8
Educación	4,6	5,9	4,7	3,3
Diversión	-0,3	0,5	0,0	-1,9
Transporte	3,1	0,7	3,3	4,6
Comunicaciones	3,3	1,5	2,1	6,6
Otros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

Fuente: DANE.

En Barranquilla, el nivel de ingresos altos registró la mayor variación (4,2%), con diferencia de 1,5 pp con respecto a la variación a nivel nacional. El mismo comportamiento se presentó en los ingresos bajos y medios los cuales registraron un crecimiento en la variación de 0,8 pp y 0,7 pp con respecto al nacional, donde fueron de 4,3% y 3,6%, respectivamente (cuadro 2.2.1.3 y gráfico 2.2.1.2).

² En el grupo otros gastos se incluyen los subgrupos: bebidas alcohólicas, artículos para el aseo y cuidado personal, artículos de joyería y otros personales y otros bienes y servicios.

Gráfico 2.2.1.2. Nacional - Barranquilla. Variación del IPC, según nivel de ingresos 2011



Fuente: DANE.

El grado de variación del IPC en el nivel de ingresos altos en Barranquilla estuvo impulsado por los grupos de gasto en vivienda (5,9%), educación (5,9%) y alimentos (5,5%); entre tanto, las menores variaciones de precios se dieron en comunicaciones (0,9%), otros gastos (0,6%) y vestuario (0,1%).

De otro lado, la mayor incidencia de los gastos a nivel de ingresos medios se dio en vivienda (5,4%), transporte (5,2%) y alimentos (5,1%); por su parte, los menores fueron comunicación, vestuario, otros gastos y diversión.

En cuanto al nivel de ingresos bajos, los grupos que se afectaron en mayor porción fueron comunicación (7,9%), vivienda (6,6%) y transporte (6,5%); las menores variaciones se presentaron en vestuario (0,7%) y diversión (-0,2%).

Tanto a escala nacional como en Barranquilla, en 2011 los grupos de gasto que tuvieron mayor participación fueron, en su orden, alimentos (39,3% y 33,5%), seguido de vivienda (31,4% y 39,9%) y transporte (12,3% y 14,1%). A un nivel más desagregado, en los subgrupos que influyeron esos resultados se encuentra principalmente alimentos en comidas fuera del hogar; vivienda en gasto de ocupación y combustibles, y finalmente transporte en el transporte público (cuadro 2.2.1.4).

De otra parte, los grupos que tuvieron la menor participación en Barranquilla fueron vestuario (0,6%) y diversión (0,4%). Idéntico comportamiento se dio a escala nacional en cuanto a la participación se refiere se ubicaron los grupos de gasto en vestuario (0,7%) y diversión (-0,3%).

Cuadro 2.2.1.4. Nacional - Barranquilla. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2011

Grupos y subgrupos		Nacional		Barranquilla	
		Variación	Participación	Variación	Participación
0	Total	3,7	100,0	4,6	100,0
1	Alimentos	5,3	39,3	5,3	33,5
11	Cereales y productos de panadería	3,4	3,1	4,5	3,6
12	Tubérculos y plátanos	9,6	2,3	8,6	1,8
13	Hortalizas y legumbres	2,5	1,2	1,6	0,7
14	Frutas	11,8	2,9	4,5	1,0
15	Carnes y derivados de la carne	4,5	5,3	4,0	5,0
16	Pescado y otras de mar	2,1	0,3	-0,7	-0,1
17	Lácteos, grasas y huevos	5,7	6,3	7,0	7,7
18	Alimentos varios	6,0	5,2	5,7	4,3
19	Comidas fuera del hogar	5,6	12,6	6,5	9,5
2	Vivienda	3,8	31,4	5,8	39,9
21	Gasto de ocupación	3,4	19,0	4,2	18,2
22	Combustibles	6,1	11,0	10,7	20,7
23	Muebles del hogar	0,3	0,0	2,1	0,2
24	Aparatos domésticos	-0,4	0,0	-1,2	-0,1
25	Utensilios domésticos	-0,8	-0,1	0,4	0,0
26	Ropa del hogar	2,5	0,1	2,0	0,1
27	Artículos para limpieza	2,6	1,2	2,7	0,9
3	Vestuario	0,5	0,7	0,5	0,6
31	Vestuario	1,1	1,0	1,0	0,9
32	Calzado	-1,6	-0,5	-1,6	-0,4
33	Servicios de vestuario	4,1	0,2	5,2	0,1
4	Salud	3,6	2,5	3,4	1,9
41	Servicios de salud	4,5	0,6	3,1	0,3
42	Bienes y artículos	2,2	0,9	2,9	1,2
43	Gastos de aseguramiento privado y social	6,8	1,0	6,1	0,4
5	Educación	4,6	7,4	4,5	6,8
51	Instrucción y enseñanza	5,0	6,9	4,9	6,4
52	Artículos escolares	1,9	0,5	1,7	0,4
6	Diversión	-0,3	-0,3	1,0	0,4
61	Artículos culturales y otros artículos relacionados	0,8	0,1	4,6	0,5
62	Aparatos para diversión y esparcimiento	-10,3	-1,5	-9,1	-0,6
63	Servicios de diversión	2,4	1,1	2,8	0,5
7	Transporte	3,1	12,3	5,1	14,1
71	Transporte personal	0,5	1,0	3,5	4,5
72	Transporte público	6,1	11,3	6,6	9,6
8	Comunicaciones	3,3	3,1	2,0	1,1
81	Comunicaciones	3,3	3,1	2,0	1,1
9	Otros gastos	2,1	3,6	1,0	1,6
91	Bebidas alcohólicas	2,3	0,8	2,9	0,9
92	Artículos para el aseo y cuidado personal	1,8	2,0	0,3	0,4
93	Artículos de joyería y otros personales	6,1	0,5	3,1	0,1
94	Otros bienes y servicios	1,8	0,3	2,4	0,2

Fuente: DANE.

Teniendo en cuenta el comportamiento de los precios de los principales gastos básicos en Barranquilla, según su participación, se encontraron: arrendamiento imputado (12,0%), energía eléctrica (10,3%) y almuerzo (8,5%). Sin embargo, las mayores variaciones en los precios se presentaron en los productos básicos como tomate (58,9%), panela (22,8%) y gas (18,2%).

Entre los productos que tuvieron las quince menores participaciones, y que a su vez fueron negativas, se encontraron otras hortalizas y legumbres frescas (-2,9%), otros productos relacionados con el cuidado personal (-1,6%) y vehículos (-0,7%) (tabla 2.2.1.1).

Tabla 2.2.1.1. Barranquilla. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2011

Gasto básico	Variación	Contribución	Participación
30 Mayores			
Arrendamiento imputado	4,2	0,5	12,0
Energía eléctrica	11,3	0,5	10,3
Almuerzo	6,7	0,4	8,5
Acueducto, alcantarillado y aseo	7,6	0,3	5,9
Arrendamiento efectivo	4,2	0,2	4,8
Combustible	5,2	0,2	4,7
Gas	18,2	0,2	4,5
Bus	7,6	0,2	4,2
Leche	9,6	0,2	4,2
Pollo	11,2	0,2	4,2
Buseta	7,6	0,1	3,2
Matrículas	5,5	0,1	2,8
Pensiones	5,2	0,1	2,5
Tomate	58,9	0,1	2,1
Arroz	3,8	0,1	1,8
Queso	8,9	0,1	1,7
Gaseosas y maltas	9,3	0,1	1,7
Otros medios para transporte urbano	7,6	0,1	1,4
Otros gastos de ocupación	4,0	0,1	1,3
Medicinas	3,8	0,1	1,3
Servicios de telefonía	2,5	0,1	1,2
Otras frutas frescas	8,3	0,1	1,1
Café	9,1	0,0	1,0
Cuidado del cabello	3,9	0,0	0,9
Papa	13,1	0,0	0,9
Aceites	3,5	0,0	0,9
Plátano	10,4	0,0	0,8
Frijol	9,0	0,0	0,8
Panela	22,8	0,0	0,7
Pan	4,2	0,0	0,7
15 Menores			
Otras hortalizas y legumbres frescas	-23,5	-0,1	-2,9
Otros productos relacionados con el cuidado personal	-6,4	-0,1	-1,6

Tabla 2.2.1.1. Barranquilla. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2011

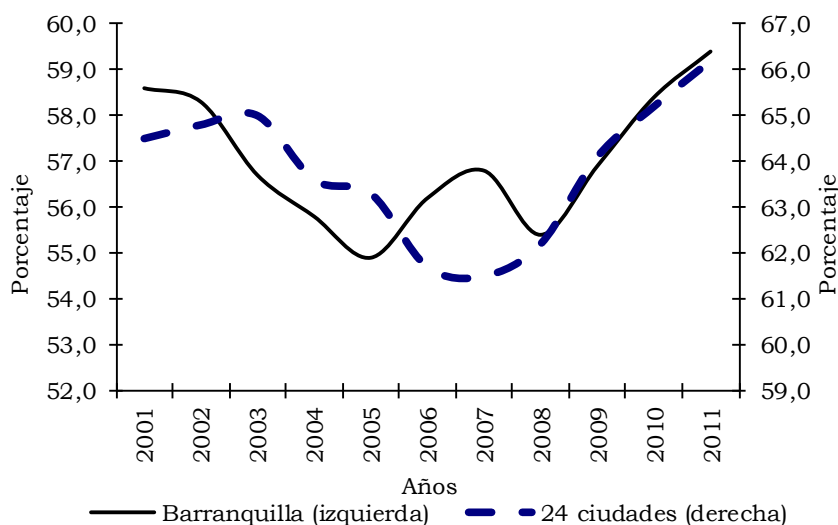
Gasto básico	Variación	Conclusión	
		Contribución	Participación
Vehículos	-3,1	0,0	-0,7
Televisor	-11,8	0,0	-0,3
Tomate de árbol	-9,5	0,0	-0,3
Otras hortalizas y legumbres secas	-3,6	0,0	-0,2
Calzado deportivo	-4,7	0,0	-0,2
Blusa	-1,5	0,0	-0,2
Otros artículos relacionados con cultura y esparcimiento	-13,9	0,0	-0,2
Pescado de mar, río y enlatado	-0,8	0,0	-0,1
Otros tubérculos	-10,8	0,0	-0,1
Equipos de telefonía móvil y similares	-12,4	0,0	-0,1
Equipo de sonido	-5,0	0,0	-0,1
Calzado para mujer	-1,3	0,0	-0,1
Camisas para hombre	-0,9	0,0	-0,1

Fuente: DANE.

2.3. MERCADO LABORAL

La tasa global de participación (TGP) para la ciudad de Barranquilla observada en 2011 fue de (59,4%) y superó en 1,1 pp la registrada durante 2010.

**Gráfico 2.3.1. Barranquilla - 24 ciudades.
Tasa global de participación (TGP)
2001 - 2011**



Fuente: DANE.

Un análisis histórico de la tasa global de participación de Barranquilla, frente a al promedio nacional de las 24 ciudades para el periodo 2001 - 2011, muestra

una tendencia similar. Durante este periodo se observa que para 2005 el indicador en la ciudad de Barranquilla presentó la tasa global de participación más baja de las series (54,9%), mientras que a nivel nacional (61,5%) se registró en 2007. De otra parte, las series alcanzaron en 2011 las mayores tasas las cuales fueron en el país de 66,2% y Barranquilla de 59,4%. Esto último ha incidido en la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral (gráfico 2.3.1).

Para las 24 ciudades, la oferta laboral (TGP) en 2011 fue de 66,2%. Para la región Caribe las ciudades con menor tasa global de participación en 2011 fueron Barranquilla (59,4%) y Cartagena (58,2%). De esta forma, Barranquilla continuó siendo una de las ciudades con menor proporción de oferta laboral (TGP) de la región Caribe a pesar de ser un registro mayor al observado en 2010 (58,4%).

En cuanto a la demanda laboral o tasa de ocupación (TO), el nacional de las 24 ciudades se ubicó en 58,5% para 2011, permaneciendo relativamente cercana en relación a 2010 (57,1%). En relación a la región Caribe el orden descendente en las ciudades en el indicador fue: Montería (60,1%), San Andrés (59,3%), Riohacha (58,2%), Sincelejo (54,6%), Barranquilla (54,5%), Santa Marta (54,1%), Valledupar (53,8%) y Cartagena (52,1%).

Barranquilla registró en 2011 su tasa de ocupación (TO) en 54,5%, superior en 1,5 pp a 2010. Es de señalar que, para Barranquilla, esta tasa de ocupación representó un total de 743 mil personas colocadas laboralmente, de las cuales 143 mil formaron parte de la oferta laboral insatisfecha o subempleo subjetivo³ (cuadro 2.3.1).

Cuadro 2.3.1. Barranquilla. Indicadores laborales 2010 - 2011

Concepto	2010	2011
Porcentajes		
% población en edad de trabajar	78,0	78,3
Tasa global de participación	58,4	59,4
Tasa de ocupación	53,0	54,5
Tasa de desempleo	9,2	8,2
T.D. Abierto	8,6	7,9
T.D. Oculto	0,6	0,3
Tasa de subempleo subjetivo	18,2	17,7
Insuficiencia de horas	3,7	4,3
Empleo inadecuado por competencias	9,8	12,3
Empleo inadecuado por ingresos	17,1	16,2
Tasa de subempleo objetivo	8,4	11,5
Insuficiencia de horas	1,7	2,7
Empleo inadecuado por competencias	4,6	8,3
Empleo inadecuado por ingresos	7,8	10,7

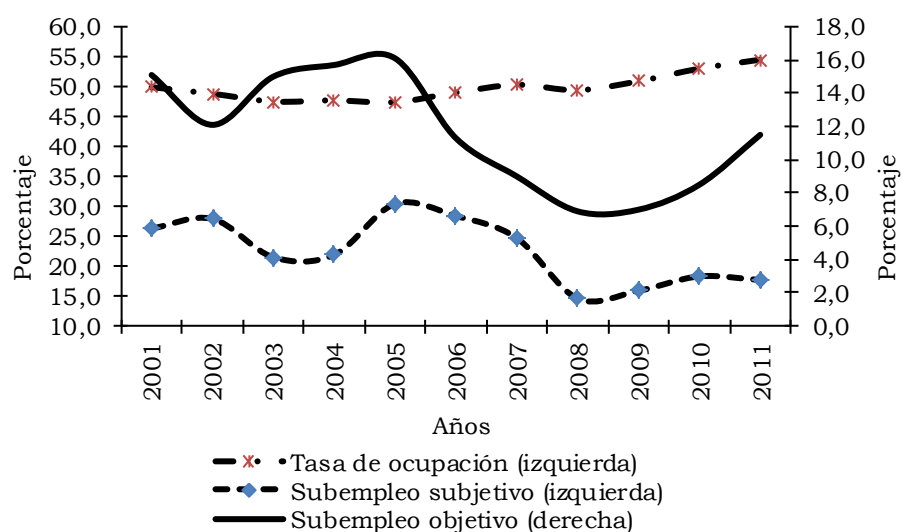
³ Subempleo subjetivo: se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus competencias.

Cuadro 2.3.1. Barranquilla. Indicadores laborales 2010 - 2011

Concepto	Conclusión	
	2010	2011
Miles de personas		
Población total	1.717	1.740
Población en edad de trabajar	1.340	1.363
Población económicamente activa	782	810
Ocupados	710	743
Desocupados	72	66
Abiertos	67	64
Ocultos	5	2
Inactivos	558	553
Subempleados subjetivos	143	143
Insuficiencia de horas	29	35
Empleo inadecuado por competencias	76	99
Empleo inadecuado por ingresos	134	131

Fuente: DANE.

En el comportamiento del subempleo frente a la población ocupada se encontró que para Barranquilla la situación ha mejorado en los últimos años, por el cambio en las falencias que se registraban en la demanda laboral sujeto al crecimiento económico; se han generado nuevos puestos de trabajos, tanto en la empresa privada, como las labores por cuenta propia.

Gráfico 2.3.2. Barranquilla. Tasa de subempleo y ocupación 2001 - 2011

Fuente: DANE.

Durante 2001 y 2005 la capital del Atlántico además de tener una tasa de ocupación baja (47,4% en 2005), los ciudadanos barranquilleros mostraron insatisfacción en cuanto a sus expectativas laborales, por lo que se alcanzó para 2005 una tasa de subempleo subjetivo de 30,4%, del cual 16,1% se encontraba

en proceso de cambio laboral o en subempleo objetivo⁴.

Situación contraria se registró a partir de 2006 cuando la tasa de ocupación comenzó a despuntar, hecho que produjo, en 2011, esta se ubicara en 54,5%, el punto más alto, del cual tan solo 17,7% correspondió a subempleo subjetivo y, de este último, 11,5% representó subempleo objetivo. Lo anterior no solamente reveló que hubo nuevas demandas laborales, sino que paralelamente prosperó la satisfacción en las expectativas del empleo (gráfico 2.3.2).

En Barranquilla, en lo que refiere a la demanda laboral, las ramas de actividad económica que mayor influencia ejercieron en los empleos para 2011 fueron comercio, restaurantes y hoteles que captó 33,4% de los ocupados; servicios comunales, sociales y personales 20,6%; y por último, industria manufacturera con 16,7%. A pesar de esto, la mayor variación con respecto al año anterior se dio en comercio, restaurantes y hoteles (8,8%).

Así mismo, las ramas de actividad económica con menores participaciones en Barranquilla fueron la intermediación financiera con 1,6% y 1,5% en otras ramas (cuadro 2.3.2).

Cuadro 2.3.2. Barranquilla. Ocupados, según rama de actividad 2007 - 2011

Rama de actividad	Miles de personas				
	2007	2008	2009	2010	2011
Total	639	639	670	710	743
Industria manufacturera	104	105	115	125	124
Construcción	41	43	50	51	56
Comercio, restaurantes y hoteles	208	204	218	228	249
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	81	79	81	83	84
Intermediación financiera	11	12	11	11	12
Actividades inmobiliarias	41	45	49	51	54
Servicios, comunales, sociales y personales	144	138	138	150	153
Otras ramas ¹	9	12	9	11	11
No informa	(-)	1	(-)	(-)	(-)

(-) Sin movimiento.

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

Fuente: DANE.

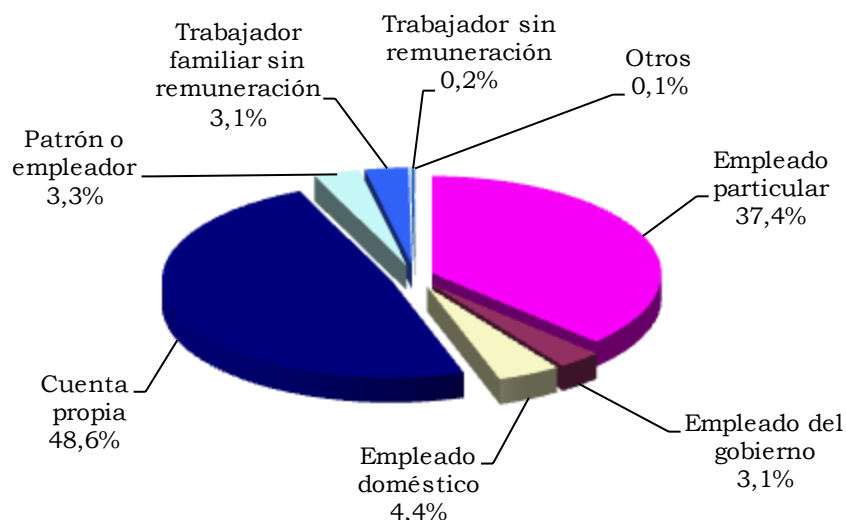
En efecto el aumento en la TO se ve reflejado según tipo de ocupación. La ocupación que se realizó por cuenta propia representó, en promedio, el mayor porcentaje con 361 mil empleados, seguido del empleo particular con 278 mil, estas dos categorías concentraron 86,0% de los ocupados en Barranquilla, superior a 2010 en 0,6 pp.

El mayor crecimiento en la ocupación se registró en cuenta propia en 7,0% equivalente a 24 mil empleados más con respecto a 2010, seguido de empleado

⁴ Subempleo 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.

particular con 3,0%, representado en 8 mil empleados. Por otro lado, decreció trabajador familiar sin remuneración en 10,5% respecto a 2010, expresado en 3 mil empleados menos.

Gráfico 2.3.3. Barranquilla. Distribución de ocupados, según posición ocupacional 2011



Fuente: DANE.

Para Colombia, la tasa promedio de desempleo (TD) en 2011 fue de 11,6% descendiendo en 0,9 pp a la registrada en 2010. Las ciudades y áreas metropolitanas que registraron tasas de desempleo superiores al promedio nacional fueron: Quibdó (18,6%), Popayán (17,4%), Armenia (17,3%), Ibagué (17,1%), Pereira, Dosquebradas y La Virginia (16,8%), Cali - Yumbo (15,4%), Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia (15,4%), Florencia (13,7%), Pasto (13,5%), Montería (13,4%), Manizales y Villa María (13,3%), Sincelejo (13,0%) y Medellín - Valle de Aburrá (12,2%).

Por otra parte, las ciudades con tasa de desempleo inferiores al promedio nacional de 2011 dentro de la región Caribe se encontraron: Riohacha (10,9%), Cartagena (10,4%) y Santa Marta (10,2%); mientras que San Andrés y Barranquilla tuvieron las tasas de desempleo más bajas del país con 7,3% y 8,2% respectivamente.

Las demás ciudades, en orden descendente, fueron: Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca (9,6%), y Bogotá D.C. (9,5%).

En cuanto a la variación en la tasa de desempleo respecto a 2010, las más altas se registraron en Sincelejo con 1,6 pp, Cali - Yumbo con 1,6 pp y Quibdó con 1,1 pp; por su parte, Pereira, Dosquebradas y La Virginia (-3,8 pp), Manizales y Villa María (-3,1 pp) y Pasto (-2,4 pp) mostraron las mayores disminuciones.

**Cuadro 2.3.3. Colombia. Tasa de desempleo, según áreas metropolitanas y ciudades
2010 - 2011**

Ciudades	2010	2011	Diferencia porcentual
Total 24 ciudades y áreas metropolitanas	12,5	11,6	-0,9
Bogotá D.C.	10,7	9,5	-1,1
Medellín - Valle de Aburrá ¹	13,9	12,2	-1,7
Cali - Yumbo	13,7	15,4	1,6
Barranquilla - Soledad	9,2	8,2	-1,0
Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca	11,0	9,6	-1,4
Manizales y Villa María	16,4	13,3	-3,1
Pasto	15,9	13,5	-2,4
Pereira, Dosquebradas y La Virginia	20,5	16,8	-3,8
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia	14,4	15,4	0,9
Ibagué	17,6	17,1	-0,5
Montería	15,4	13,4	-2,0
Cartagena	11,5	10,4	-1,1
Villavicencio	11,9	11,6	-0,3
Tunja	13,2	11,9	-1,3
Florencia	13,3	13,7	0,4
Popayán	18,2	17,4	-0,8
Valledupar	12,2	11,6	-0,6
Quibdó	17,5	18,6	1,1
Neiva	13,0	11,8	-1,2
Riohacha	12,2	10,9	-1,3
Santa Marta	9,3	10,2	0,9
Armenia	17,7	17,3	-0,4
Sincelejo	11,4	13,0	1,6
San Andrés	9,3	7,3	-2,1

¹ Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello, Girardota, Copacabana y Barbosa.

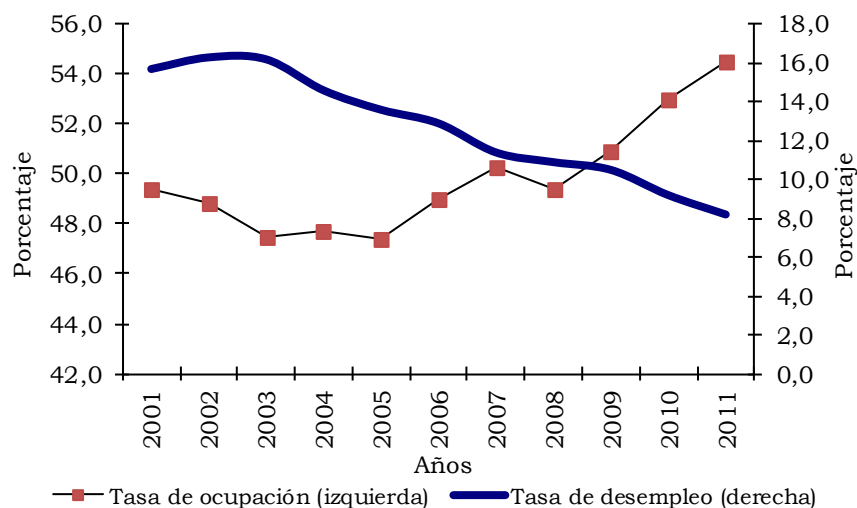
Fuente: DANE. Encuesta Continua de Hogares - Promedio anual móvil.

El área metropolitana de Barranquilla - Soledad registró para 2011 una tasa de desempleo inferior en 1,0 pp a 2010 y menor en 3,4 pp al promedio del total de las 24 ciudades y áreas metropolitanas.

Barranquilla pasó a ser en 2011 la segunda ciudad con el nivel de desocupación más bajo (8,2%) a nivel nacional. Esto se explica por el importante descenso registrado para este año en la cantidad de desocupados, frente al incremento de personas que forman parte de la oferta laboral.

El total de la población inactiva en la ciudad de Barranquilla para 2011 totalizó 553 mil personas, distribuidas en oficios del hogar (45,4%), estudiantes (40,5%), y otros⁵ (14,0%) (cuadro 2.3.4).

⁵ Otros: incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado, jubilado, personas que no les llama la atención o no les vale la pena trabajar.

Gráfico 2.3.4. Barranquilla. Tasa de desempleo y tasa de ocupación 2001 - 2011

Fuente: DANE.

En Barranquilla se encontró que desde 2009 (-1,6%) y 2010 (-1,7%) se viene registrando reducción en la población de los inactivos. En 2011, la disminución fue de 0,8%, situación que se explicó por el número de personas que abandonaron las actividades de estudiantes (11 mil personas) y otros (8 mil personas) convirtiéndose en población económicamente activa.

Cuadro 2.3.4. Barranquilla. Inactivos 2007 - 2011

Año	Miles de personas			
	Total inactivos	Estudiantes	Oficios del hogar	Otros
2007	549	215	246	89
2008	577	221	264	92
2009	567	216	247	104
2010	558	235	238	85
2011	553	224	251	77

Fuente: DANE.

En Atlántico entre 2009 y 2010, la tasa de ocupación registró 51,5%, mientras que la tasa de desempleo registró 9,7%. La principal variable, no solo para el departamento del Atlántico sino para la mayoría de la región Caribe, fue la tasa de desempleo, ya que esta en lo corrido de 2010 presentó un descenso de 0,7 pp respecto al año anterior, esto debido al menor número de personas desocupadas frente al incremento de la población económicamente activa.

Es de señalar que la tasa de ocupación para Atlántico representó un total de 926 mil personas ubicadas laboralmente, de las cuales 217 mil constituyeron subempleo, es decir, personas que formaron parte de la oferta laboral insatisfecha ya que no cumplieron las expectativas.

**Cuadro 2.3.5. Atlántico. Indicadores laborales
2009 - 2010**

Concepto	2009	2010 ^a
Porcentajes		
% población en edad de trabajar	77,3	77,6
Tasa global de participación	55,8	57,1
Tasa de ocupación	50,0	51,5
Tasa de desempleo	10,4	9,7
T.D. Abierto	9,9	8,9
T.D. Oculto	0,5	0,8
Tasa de subempleo	17,2	21,1
Insuficiencia de horas	3,0	4,7
Empleo inadecuado por competencias	8,6	12,5
Empleo inadecuado por ingresos	16,1	19,7
Miles de personas		
Población total	2.285	2.314
Población en edad de trabajar	1.765	1.796
Población económicamente activa	986	1.024
Ocupados	883	926
Desocupados	103	99
Abiertos	97	91
Ocultos	5	8
Inactivos	780	771
Subempleados	170	217
Insuficiencia de horas	29	48
Empleo inadecuado por competencias	85	129
Empleo inadecuado por ingresos	158	202

^a Corresponde a la última información disponible.

Fuente: DANE.

2.4. MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

El comportamiento de la inversión en el departamento de Atlántico, durante 2011, exhibió un balance negativo generado por el bajo desempeño de los sectores transporte y finanzas, que mermaron el aporte positivo alcanzado por industria, electricidad, gas y agua y comercio.

2.4.1. Sociedades constituidas. Durante 2011, el número de sociedades constituidas aumentó 22,3%, al pasar de 2.680 empresas en 2010 a 3.278 en 2011; en su orden, los sectores que más contribuyeron al número de sociedades constituidas fueron finanzas (32,4%), comercio (30,7%) y construcción (9,4%).

En contraste, el monto invertido presentó un decrecimiento nominal de 2,1%, debido a que en 2011 se registró un monto de \$249.584 millones, comparado con 2010 con un valor de 255.014 millones; lo cual responde a la menor inversión en el sector de finanzas, que mostró un descenso de 50,3%. Este comportamiento es atribuible al pobre desempeño alcanzado en las actividades inmobiliarias (cuadro 2.4.1.1).

Cuadro 2.4.1.1. Atlántico. Número y capital invertido en las sociedades constituidas, según sectores económicos (ajustado)¹
2010 - 2011

Actividad económica ²	2010 ³		2011		Variación valor	
	Número	(Millones de pesos)	Número	(Millones de pesos)	Absoluta	Porcentual
Total	2.680	255.014	3.278	249.584	-5.430	-2,1
Agropecuaria	111	3.600	82	4.335	735	20,4
Explotación de minas	11	608	22	623	15	2,4
Industria	279	11.847	274	11.596	-251	-2,1
Electricidad-gas-agua	4	60.210	6	76.299	16.089	26,7
Construcción	238	9.537	307	16.801	7.264	76,2
Comercio	785	28.912	1.008	33.806	4.894	16,9
Transporte	164	10.335	254	37.194	26.859	259,9
Finanzas	865	124.092	1.063	61.706	-62.386	-50,3
Servicios	223	5.873	262	7.224	1.351	23,0

¹ Significa que del monto se deduce los montos atípicos elevados de capital constituido, reformado y liquidado que por su cuantía distorsionan el comportamiento normal del CNI y que muchas veces son realizados por una sola empresa.

² Se excluyen los sectores sin especificar.

³ Cifras modificadas por la fuente.

Fuente: Cámara de Comercio de Barranquilla (CCB). Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

2.4.2. Sociedades reformadas. En 2011, el número de empresas reformadas presentó una variación positiva de 16,2%, toda vez que se pasó de 974 empresas reformadas en 2010 a 1.132 para 2011; dicho comportamiento se justifica con el incremento en las unidades reformadas de los sectores transporte y finanzas que contribuyeron con 42,0% y 30,6% del total, respectivamente.

Conjuntamente, el monto total invertido en la reforma de sociedades alcanzó en 2011 una cifra de \$230.060 millones, este valor comparado con lo obtenido durante 2010 (\$216.216 millones) permitió lograr un crecimiento de 6,4%. Los sectores que jalonaron este comportamiento fueron industria con un aumento de 55,5% en su monto; finanzas (18,4%) y minería cuyo valor alcanzó los \$21.589 millones en 2011, cifra superior en \$19.909 millones a la registrada en 2010.

Cuadro 2.4.2.1. Atlántico. Número y capital invertido en las sociedades reformadas, según sectores económicos (ajustado)¹
2010 - 2011

Actividad económica ²	2010 ³		2011		Variación valor	
	Número	(Millones de pesos)	Número	(Millones de pesos)	Absoluta	Porcentual
Total	974	216.216	1.132	230.060	13.844	6,4
Agropecuaria	37	11.518	31	5.917	-5.601	-48,6
Explotación de minas	4	1.680	12	21.589	19.909	*
Industria	106	31.770	98	49.417	17.646	55,5
Electricidad-gas-agua	9	8.719	11	5.879	-2.840	-32,6
Construcción	104	17.929	91	15.588	-2.341	-13,1
Comercio	317	33.309	380	37.713	4.403	13,2
Transporte	81	45.397	115	19.620	-25.777	-56,8
Finanzas	232	53.225	303	63.018	9.793	18,4
Servicios	84	12.668	91	11.318	-1.349	-10,7

* Variación muy alta.

¹ Significa que del monto se deduce los montos atípicos elevados de capital constituido, reformado y liquidado que por su cuantía distorsionan el comportamiento normal del CNI y que muchas veces son realizados por una sola empresa.

² Se excluyen los sectores sin especificar.

³ Cifras modificadas por la fuente.

Fuente: Cámara de Comercio de Barranquilla (CCB). Cáculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

2.4.3. Sociedades disueltas. El número de sociedades liquidadas creció 3,9%, ya que pasó de 433 en 2010 a 416 en 2011. El sector más afectado por el cierre de empresas fue comercio.

Por su parte, el capital liquidado presentó una variación positiva de 152,2%, al pasar de \$17.291 millones en 2010 a \$43.604 millones en 2011. Esto se explica ante la pérdida de dinamismo en finanzas, transporte e industria manufacturera que contribuyeron con el aumento significativo registrado en el monto total disuelto.

Cuadro 2.4.3.1. Atlántico. Número y capital invertido en las sociedades disueltas, según sectores económicos (ajustado)¹ 2010 - 2011

Actividad económica ²	2010 ³		2011		Variación valor	
	Número	(Millones de pesos)	Número	(Millones de pesos)	Absoluta	Porcentual
Total	433	17.291	416	43.604	26.312	152,2
Agropecuaria	5	53	12	502	449	*
Explotación de minas	(-)	(-)	1	9	9	-
Industria	42	1.916	52	6.598	4.682	244,4
Electricidad-gas-agua	1	50	1	4.512	4.462	*
Construcción	21	814	20	1.176	362	44,5
Comercio	189	8.925	148	9.288	363	4,1
Transporte	33	1.445	29	6.132	4.687	324,4
Finanzas	93	1.638	111	14.432	12.795	*
Servicios	49	2.452	42	955	-1.498	-61,1

* Variación muy alta.

(-) Sin movimiento.

- Indefinido.

¹ Significa que del monto se deduce los montos atípicos elevados de capital constituido, reformado y liquidado que por su cuantía distorsionan el comportamiento normal del CNI y que muchas veces son realizados por una sola empresa.

² Se excluyen los sectores sin especificar.

³ Cifras modificadas por la fuente.

Fuente: Cámara de Comercio de Barranquilla (CCB). Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

2.4.4. Capital neto suscrito. Al culminar 2011, el capital neto invertido (CNI) con ajuste presentó un descenso en términos reales⁶ de 7,4% frente a 2010, dado que pasó de \$431.336 millones en 2010 a \$399.451 millones en 2011 (cuadro 2.4.4.1), resultado del incremento significativo en la disolución de empresas y las menores inversiones que esto acarrea.

⁶ Deflactado por el índice de precios al consumidor total nacional, base diciembre de 2008

**Cuadro 2.4.4.1. Atlántico. Capital neto invertido (CNI), según componentes (ajustado)¹
2010 - 2011**

Conceptos	Millones de pesos					
	2010 ²		2011		Variación porcentual	
	Corriente	Constante ³	Corriente	Constante	Corriente	Constante
CNI	453.938	431.336	436.040	399.451	-3,9	-7,4
Constituido	255.014	242.316	249.584	228.640	-2,1	-5,6
Reformado	216.216	205.451	230.060	210.755	6,4	2,6
Liquidado	17.291	16.430	43.604	39.945	152,2	143,1

¹ Significa que del monto se deduce los montos atípicos elevados de capital constituido, reformado y liquidado que por su cuantía distorsionan el comportamiento normal del CNI y que muchas veces son realizados por una sola empresa.

² Cifras modificadas por la fuente.

³ Deflactado por el índice de precios al consumidor total nacional. Base diciembre 2008 =100

Fuente: Cámara de Comercio de Barranquilla (CCB). Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

Con respecto a la distribución sectorial, en 2011 el CNI se concentró principalmente en finanzas (25,3%), electricidad, gas y agua (17,8%) y comercio (14,3%), donde el primer sector registró una caída considerable de 37,2%, lo cual impulsó la pérdida de dinamismo en el CNI, a pesar del buen crecimiento logrado por industria y comercio.

**Cuadro 2.4.4.2. Atlántico. Capital neto invertido, según sectores económicos (ajustado)¹
2010 - 2011**

Actividad económica ²	Millones de pesos		Variación porcentual	Participación porcentual
	2010 ³		2010-2011	2011
	2010 ³	2011		
Total	453.938	436.040	-3,9	100,0
Agropecuaria	15.065	9.750	-35,3	2,2
Explotación de minas	2.288	22.203	*	5,1
Industria	41.702	54.415	30,5	12,5
Electricidad-gas-agua	68.879	77.666	12,8	17,8
Construcción	26.653	31.213	17,1	7,2
Comercio	53.296	62.231	16,8	14,3
Transporte	54.287	50.683	-6,6	11,6
Finanzas	175.680	110.292	-37,2	25,3
Servicios	16.089	17.588	9,3	4,0

* variación muy alta.

¹ Significa que del monto se deduce los montos atípicos elevados de capital constituido, reformado y liquidado que por su cuantía distorsionan el comportamiento normal del CNI y que muchas veces son realizados por una sola empresa.

² Se excluyen los sectores sin especificar.

³ Cifras modificadas por la fuente.

Fuente: Cámara de Comercio de Barranquilla (CCB). Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

2.4.5. Registro mercantil. En 2011, según registro mercantil de la Cámara de Comercio de Barranquilla, el número de comerciantes matriculados y renovados (personas naturales y sociedades) ascendió a 40.348, es decir, aumentó 7,9% con respecto a 2010.

**Cuadro 2.4.5.1. Atlántico. Número de comerciantes matriculados y renovados¹
2010 - 2011**

Concepto	Número		Variación porcentual	Participación porcentual	
	2010	2011		2010	2011
Total	37.383	40.348	7,9	100,0	100,0
Persona natural	25.943	27.198	4,8	69,4	67,4
Sociedades ²	11.440	13.150	14,9	30,6	32,6

¹ Estructura modificada por la fuente.

² Incluye sociedades civiles y asociativas.

Fuente: Cámara de Comercio de Barranquilla.

Según categorías, el número de sociedades que incluye civiles y asociativas, presentó un resultado positivo al aumentar en 14,9%, lo cual le significó una ganancia de 2,0 pp; así mismo, el número de comerciantes matriculados constituidos por personas naturales creció en 4,8%.

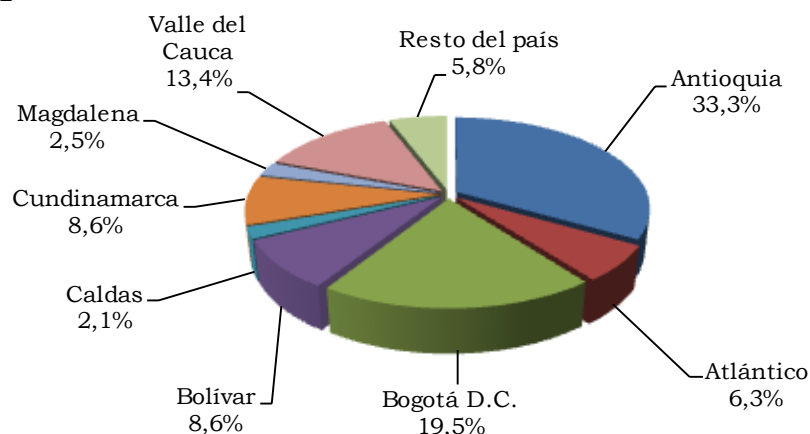
2.5. SECTOR EXTERNO

2.5.1. Exportaciones. Durante 2011, el total de las ventas externas realizadas por el país totalizaron US\$56.953.516 miles FOB, de los cuales 30,1% correspondió a exportaciones no tradicionales equivalentes a US\$17.167.838 miles, lo que reflejó un aumento de 18,7% respecto a 2010.

Los departamentos que presentaron las mayores participaciones fueron Antioquia (33,3%), Bogotá D.C. (19,5%), Valle del Cauca (13,4%), Cundinamarca (8,6%), Bolívar (8,6%) y Atlántico (6,3%). En toneladas métricas se registró un incremento de 4,3% frente a 2010 (gráfico 2.5.1.1).

Las exportaciones no tradicionales en el departamento del Atlántico fueron valoradas en US\$1.084.862 miles registrando un crecimiento de 3,8% con relación a 2010. Este resultado es explicado por el aumento en las ventas al exterior del sector industrial y el sector agropecuario, caza y silvicultura, los cuales crecieron en 2,2% y 282,1% respectivamente. De otra parte, el sector más representativo del departamento para 2011 fue el industrial, el cual participó con 97,6% del total exportado equivalente a US\$1.058.660 miles (cuadro 2.5.1.1).

Gráfico 2.5.1.1. Total nacional. Distribución de las exportaciones no tradicionales, según departamento de origen 2011



Fuente: DANE - DIAN.

Cuadro 2.5.1.1. Atlántico. Exportaciones no tradicionales CIU 2010 - 2011

		Valor FOB en miles de dólares			
CIU	Descripción	2010	2011	Variación porcentual	Participación porcentual
Total		1.044.675	1.084.862	3,8	100,0
A	Sector agropecuario, caza y silvicultura	6.209	23.724	282,1	2,2
01	Agricultura, ganadería y caza	5.886	23.029	291,3	2,1
02	Silvicultura y extracción de madera	323	694	114,7	0,1
B	Pesca	119	8	-93,2	0,0
05	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	119	8	-93,2	0,0
C	Sector minero	2.307	2.304	-0,1	0,2
13	Extracción de minerales metalíferos	0	0	-100,0	0,0
14	Explotación de minerales no metálicos	2.307	2.304	-0,1	0,2
D	Sector industrial	1.035.886	1.058.660	2,2	97,6
15	Productos alimenticios y bebidas	72.894	93.575	28,4	8,6
16	Fabricación de productos de tabaco	42	535	*	0,0
17	Fabricación de productos textiles	50.613	53.827	6,3	5,0
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	43.769	2.727	-93,8	0,3
19	Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería	30.151	36.859	22,2	3,4
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	9.483	8.640	-8,9	0,8
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	11.357	10.524	-7,3	1,0

**Cuadro 2.5.1.1. Atlántico. Exportaciones no tradicionales CIU
2010 - 2011**

		Conclusión Valor FOB en miles de dólares			
CIU	Descripción	2010	2011	Variación porcentual	Participación porcentual
22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	355	1.017	186,8	0,1
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	366.289	374.756	2,3	34,5
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	15.637	14.301	-8,5	1,3
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	31.714	29.566	-6,8	2,7
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	227.727	247.456	8,7	22,8
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	36.641	37.502	2,3	3,5
29	Fabricación de maquinaria y equipo ncp	25.583	13.384	-47,7	1,2
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	0	81	*	0,0
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos ncp	14.335	16.703	16,5	1,5
32	Fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	177	593	234,5	0,1
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de relojes	7.416	10.229	37,9	0,9
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	5.512	3.439	-37,6	0,3
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	2.325	22	-99,0	0,0
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp	59.006	70.153	18,9	6,5
37	Reciclaje	24.859	32.772	31,8	3,0
E	Suministro de electricidad, gas y agua	1	0	-100,0	0,0
40	Suministro de electricidad, gas, vapor y agua caliente	1	0	-100,0	0,0
G	Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos, efectos personales y enseres domésticos	3	39	*	0,0
51	Comercio al por mayor y en comisión;excepto vehículos; mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo	3	39	*	0,0
O	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	22	14	-38,2	0,0
92	Actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas	22	14	-38,2	0,0
00	Menaje y otros no relacionados	127	113	-11,2	0,0

* Variación muy alta.

ncp: no clasificadas previamente.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

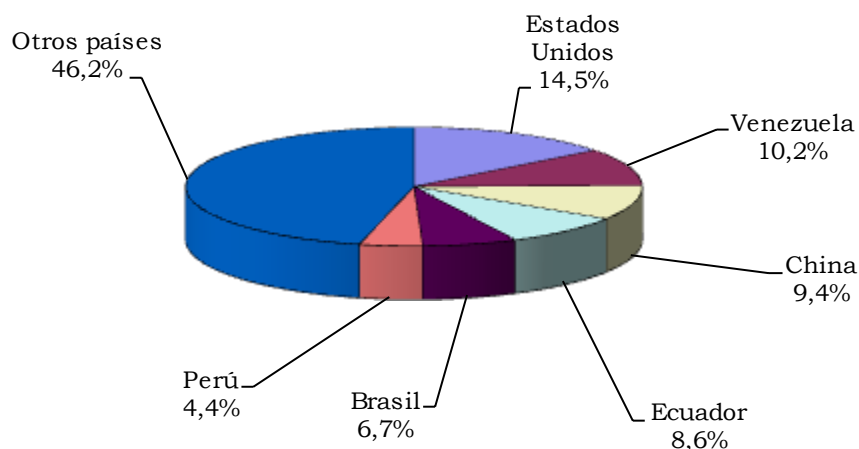
Entre tanto, las mayores participaciones en 2011 en el sector industrial fueron

para fabricación de sustancias y productos químicos con 34,5% y una variación de 2,3%; fabricación de productos metalúrgicos básicos con 22,8% y una variación de 8,7%, y productos alimenticios y bebidas de 8,6% con una variación de 28,4%.

Por posición arancelaria, los principales productos exportados por Atlántico fueron desperdicios y desechos, de cobre, con contenido en peso igual o superior a 94% de cobre, con US\$72.888 miles; demás fungicidas, con US\$72.182 miles; demás desperdicios y desechos de cobre, con US\$52.363 miles, y ropa de tocador o de cocina, de tejido con bucles, de tipo para toalla, de algodón, con US\$47.011 miles.

De otra parte, en las exportaciones del departamento del Atlántico por países de destino, la mayor participación en las ventas externas estuvo dirigida hacia el mercado de Estados Unidos con 14,5% del total, equivalente a US\$157.723 miles y registró una variación negativa (-10,8%) con respecto al 2010.

Gráfico 2.5.1.2. Atlántico. Distribución de exportaciones, según país de destino 2011

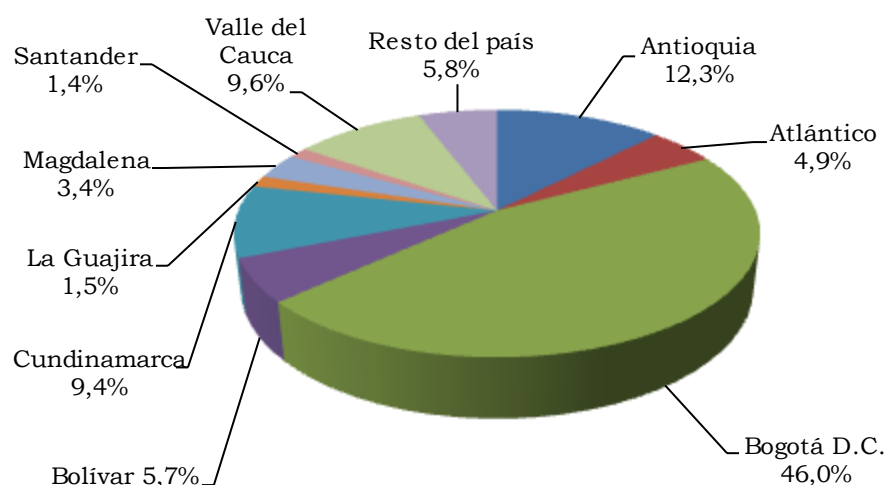


Fuente: DANE - DIAN.

Otros países que sobresalieron por sus exportaciones originarias desde el departamento del Atlántico fueron Venezuela (10,2%), China (9,4%), Ecuador (8,6%) y Brasil (6,7%). Las exportaciones hacia Brasil y Ecuador crecieron en 44,6% y 19,4%, respectivamente.

2.5.2. Importaciones. Para 2011, las importaciones realizadas por Colombia totalizaron US\$54.674.822 miles CIF, las cuales tuvieron un aumento de 34,4% con respecto a 2010. Los departamentos que presentaron las mayores participaciones fueron Bogotá D.C. (46,0%), Antioquia (12,3%), Valle del Cauca (9,6%), Cundinamarca (9,4%), Bolívar (5,7%) y Atlántico (4,9%). En toneladas métricas se registró un crecimiento de 11,4% (gráfico 2.5.2.1).

Gráfico 2.5.2.1. Total nacional. Distribución de las importaciones, según departamento destino 2011



Fuente: DANE - DIAN.

El departamento del Atlántico registró un total en importaciones de US\$2.701.028 miles, lo que significó un aumento de 28,5% respecto a 2010. Este resultado es explicado principalmente por el aumento en las compras externas del sector industrial, el cual participó con 94,1% del total. Por otro lado, la participación más alta se dio en fabricación de sustancias y productos químicos con 29,1% equivalente a US\$786.107 miles, con un aumento de 31,1%, y en la fabricación de productos metalúrgicos básicos con 21,0%, equivalente a US\$567.755 miles, con una variación de 21,8% (cuadro 2.5.2.1).

Cuadro 2.5.2.1. Atlántico. Importaciones CIIU 2010 - 2011

		Valor CIF en miles de dólares			
CIIU	Descripción	2010	2011	Variación porcentual	Participación porcentual
Total		2.102.407	2.701.028	28,5	100,0
A	Sector agropecuario, caza y silvicultura	98.004	128.025	30,6	4,7
01	Agricultura, ganadería y caza	97.836	127.843	30,7	4,7
02	Silvicultura y extracción de madera	168	182	8,6	0,0
B	Pesca	53	5	-91,5	0,0
05	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	53	5	-91,5	0,0
C	Sector minero	22.524	28.689	27,4	1,1
10	Extracción de carbón, carbón lignítico y turba	39	89	125,3	0,0
13	Extracción de minerales metalíferos	7.871	4.460	-43,3	0,2
14	Explotación de minerales no metálicos	14.614	24.140	65,2	0,9
D	Sector industrial	1.981.085	2.542.910	28,4	94,1
15	Productos alimenticios y bebidas	141.521	199.620	41,1	7,4

**Cuadro 2.5.2.1. Atlántico. Importaciones CIIU
2010 - 2011**

Continuación					
Valor CIF en miles de dólares					
CIIU	Descripción	2010	2011	Variación porcentual	Participación porcentual
16	Fabricación de productos de tabaco	98	361	269,7	0,0
17	Fabricación de productos textiles	58.138	75.189	29,3	2,8
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	18.070	35.266	95,2	1,3
19	Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería	18.274	23.237	27,2	0,9
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	10.745	12.329	14,7	0,5
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	25.282	36.928	46,1	1,4
22	Actividades de edición e impresión y reproducción de grabaciones	6.493	6.488	-0,1	0,2
23	Coquización, productos de refinación del petróleo y combustible nuclear	4.036	4.513	11,8	0,2
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	599.518	786.107	31,1	29,1
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	68.700	86.998	26,6	3,2
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	40.457	57.210	41,4	2,1
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	466.155	567.755	21,8	21,0
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	43.659	68.071	55,9	2,5
29	Fabricación de maquinaria y equipo ncp	233.170	293.717	26,0	10,9
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	20.350	23.810	17,0	0,9
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos ncp	37.418	45.357	21,2	1,7
32	Fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	27.993	41.431	48,0	1,5
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de relojes	39.479	39.208	-0,7	1,5
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	44.349	66.846	50,7	2,5
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	32.212	12.030	-62,7	0,4
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp	44.739	60.303	34,8	2,2
37	Reciclaje	229	135	-41,2	0,0
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos, efectos personales y enseres domésticos	200	16	-92,2	0,0

**Cuadro 2.5.2.1. Atlántico. Importaciones CIU
2010 - 2011**

					Conclusión
					Valor CIF en miles de dólares
CIU	Descripción	2010	2011	Variación porcentual	Participación porcentual
51	Comercio al por mayor y en comisión; excepto vehículos; mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo	200	16	-92,2	0,0
K	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	5	0	-94,8	0,0
74	Otras actividades empresariales	5	0	-94,8	0,0
O	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	91	146	59,2	0,0
92	Actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas	88	146	65,1	0,0
93	Otras actividades de servicios	3	0	-100,0	0,0
00	Menaje y otros no relacionados	445	1.238	178,4	0,0

ncp: no clasificados previamente.

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

De otra parte, el sector agropecuario, caza y silvicultura registró un crecimiento de 30,6% y tuvo una participación de 4,7%; los otros sectores que presentaron aumentos fueron minero con 27,4% y otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales con 59,2%, en relación con 2010.

Según posición arancelaria, los principales productos importados fueron cloruro de potasio con un contenido de potasio, superior o igual a 22% pero inferior o igual a 62% en peso, expresado en óxido de potasio (calidad fertilizante), con una participación de 2,7%; los demás productos laminados planos de los demás aceros aleados, de anchura superior o igual a 600 mm, simplemente laminados en caliente, enrollados, con 2,6%; aceite de soja (soya) en bruto, incluso desgomado, con 2,6%, y los demás trigos, con 2,4%.

De acuerdo con usos y destinos de las importaciones, la participación se concentró en materias primas y productos intermedios con 65,5% del total, equivalente a US\$1.770.601 miles y se incrementó en 24,7% respecto a 2010. Las mismas estuvieron orientadas para su uso en la agricultura y la industria con crecimientos de 34,6% y 22,3%, respectivamente. Le siguió bienes de capital y material de construcción con 21,4%, jalonado por los materiales de construcción con un incremento de 77,3% y los bienes de capital para la industria con un aumento de 29,5%. De otra parte, los bienes de consumo representaron 13,1%, equivalente a US\$352.497 miles con una variación de 40,5% impulsado por el crecimiento registrado en bienes de consumo duradero de 46,1% y bienes de consumo no duradero de 38,1% (cuadro 2.5.2.2).

Del total, 25,5% de las importaciones del departamento, es decir US\$687.982 miles, tuvieron como origen Estados Unidos. Las importaciones provenientes de China participaron con US\$473.593 miles, Brasil con US\$165.051 miles, Japón con US\$145.719 miles y Venezuela con US\$109.595 miles. Las de

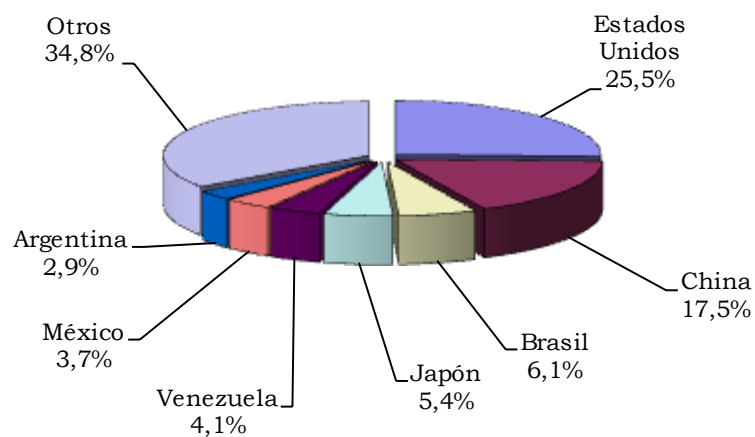
Japón disminuyeron en 7,3%, mientras aumentaron las provenientes de Venezuela en 113,1%.

Cuadro 2.5.2.2. Atlántico. Importaciones Cuode 2010 - 2011

CUODE	Grupos y subgrupos	Miles de dólares CIF		Variación porcentual	Participación porcentual
		2010	2011		
	Total	2.102.407	2.701.028	28,5	100,0
	Bienes de consumo	250.818	352.497	40,5	13,1
1	Bienes de consumo no duradero	174.105	240.438	38,1	8,9
2	Bienes de consumo duradero	76.713	112.059	46,1	4,1
	Materias primas y productos intermedios	1.420.444	1.770.601	24,7	65,6
3	Combustible, lubricantes y conexos	5.424	5.854	7,9	0,2
4	Materias primas y productos intermedios para la agricultura	275.133	370.329	34,6	13,7
5	Materias primas y productos intermedios para la industria (excluido construcción)	1.139.888	1.394.418	22,3	51,6
	Bienes de capital y material de construcción	430.609	577.003	34,0	21,4
6	Materiales de construcción	88.098	156.206	77,3	5,8
7	Bienes de capital para la agricultura	2.393	2.734	14,2	0,1
8	Bienes de capital para la industria	236.868	306.652	29,5	11,4
9	Equipo de transporte	103.249	111.411	7,9	4,1
00	Diversos y no clasificados	536	927	73,0	0,0

Fuente: DANE - DIAN.

Gráfico 2.5.2.2. Atlántico. Distribución de importaciones, según país de origen 2011



Fuente: DANE - DIAN.

2.6. ACTIVIDAD FINANCIERA

Durante 2011, las actividades de intermediación financiera tuvieron buen desempeño, debido, en primera instancia, al balance positivo de las captaciones, explicado principalmente por la dinámica en los depósitos en cuenta corriente y de ahorro; en segunda instancia, al incremento alcanzado por las colocaciones cuyo comportamiento responde a los mayores recursos colocados por concepto de créditos de consumo y comerciales. Este resultado está relacionado con el buen comportamiento de la demanda interna y la estabilidad inflacionaria.

2.6.1. Monto colocaciones nominales - operaciones activas. En 2011, las operaciones activas (cartera bruta) de los establecimientos de crédito que operan en Colombia⁷ lograron irrigar en la economía nacional recursos por la suma de \$221.628.518 millones. De esa cifra, la actividad económica de los departamentos de la región Caribe⁸ participó con 10,3% del monto total de los créditos inyectados por el sistema financiero, es decir, \$22.814.514 millones. Estos dineros se colocaron en diferentes sectores de la economía regional, pero principalmente en el gobierno, las empresas y los hogares, a través de las diversas modalidades de préstamo manejadas por el mismo sistema.

Cuadro 2.6.1.1. Atlántico. Distribución de las colocaciones (cartera bruta), según intermediario financiero, por mercados 2011

Concepto	Millones de pesos		
	Mercados		
	Atlántico	Regional ¹	Nacional
Total	12.619.407	22.814.514	221.628.518
Bancos	11.632.042	21.360.142	197.433.737
Compañías de financiamiento comercial	969.141	1.360.298	13.407.851
Cooperativas de carácter financiero	18.223	94.074	1.740.743
Instituciones oficiales especiales	(-)	(-)	8.685.404
Organismos cooperativos de grado superior	(-)	(-)	360.782

(-) Sin movimiento.

¹ Incluye los departamentos del Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena, San Andrés y Providencia, y Sucre.

Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

Al cierre de diciembre de 2011, el promedio de los recursos demandados por los usuarios del sistema financiero que operan en la región Caribe fue de \$2.851.814 millones por departamento, entre los cuales Atlántico y Bolívar superaron el promedio regional.

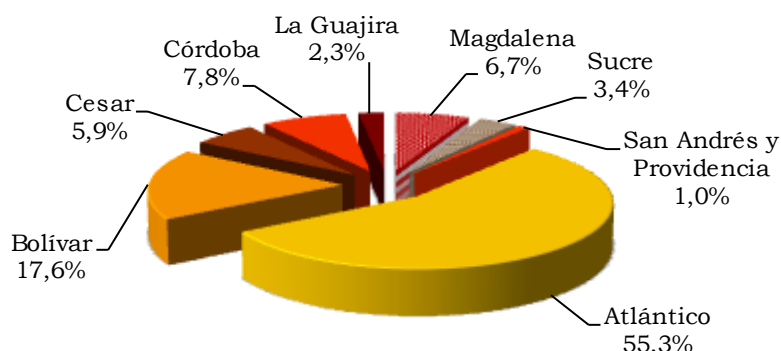
De otra parte, si se observa la distribución del monto de los recursos colocados entre los departamentos de la citada región, Atlántico participó con 55,3% en

⁷ Bancos, corporaciones financieras, compañías de financiamiento comercial, cooperativas financieras, instituciones oficiales especiales y organismos cooperativos de grado superior.

⁸ Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena, San Andrés y Providencia, y Sucre.

el orden regional y con 5,7% en el nacional. Entre tanto, Bolívar mantiene la segunda mayor participación, con 17,6%, a nivel regional; mientras que San Andrés y Providencia tiene una contribución relativamente baja, correspondiente a 1,0%.

Gráfico 2.6.1.1. Región Caribe. Participación porcentual de la cartera bruta del sistema financiero, según departamentos 2011



Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

El saldo de las cuentas activas del sistema financiero en el departamento de Atlántico se ubicó en \$12.619.407 millones, de esta forma mantiene el ritmo alcanzado en el año anterior, puesto que había sido frenado en 2009. Teniendo en cuenta la dinámica nacional, el mejor balance en las operaciones activas es producto de la evolución positiva en la demanda interna, a pesar del aumento paulatino en las tasas de interés.

Cuadro 2.6.1.2. Atlántico. Crecimiento anual de la cartera bruta de los establecimientos de crédito 2004 - 2011

Años	Saldos a diciembre (millones de pesos)	Variación porcentual
2004	3.318.149	--
2005	4.380.866	32,0
2006	5.720.830	30,6
2007	7.308.433	27,8
2008	8.866.610	21,3
2009	9.012.522	1,6
2010	10.956.977	21,6
2011	12.619.407	15,2

-- No es aplicable o no se investiga.

Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

El incremento de la cartera bruta del departamento de Atlántico, durante 2011, en comparación con 2010, fue producto del buen desempeño del sistema

bancario y las compañías de financiamiento comercial, que crecieron a 17,2% y 8,5% respectivamente, en términos nominales durante el periodo de análisis; este comportamiento se atribuye al dinamismo en los créditos de consumo y comerciales.

Se destaca el descenso nominal de 87,0% en la cartera bruta de las cooperativas financieras, explicado en gran parte por los menores desembolsos por concepto de créditos de consumo.

**Cuadro 2.6.1.3. Atlántico. Cartera bruta a precios corrientes, según destino e intermediario financiero
2010 - 2011**

Concepto	Millones de pesos		
	2010	2011	Variación porcentual
Total	10.956.977	12.619.407	15,2
1. Sistema bancario	9.923.662	11.632.042	17,2
Créditos de vivienda y/o hipotecaria ¹	405.415	564.088	39,1
Créditos de consumo	1.782.726	2.346.819	31,6
Microcréditos	60.530	77.678	28,3
Créditos comerciales	7.674.990	8.643.457	12,6
Derechos de recompra	(-)	(-)	-
2. Compañías de financiamiento comercial	892.909	969.141	8,5
Créditos de vivienda y/o hipotecaria	(-)	(-)	-
Créditos de consumo	181.950	94.850	-47,9
Microcréditos	344	234	-32,0
Créditos comerciales	710.616	874.058	23,0
Derechos de recompra	(-)	(-)	-
3. Cooperativas financieras	140.406	18.223	-87,0
Créditos de vivienda y/o hipotecaria	34.675	(-)	-100,0
Créditos de consumo	90.974	13.971	-84,6
Microcréditos	17	18	5,2
Créditos comerciales	14.739	4.234	-71,3
Derechos de recompra	(-)	(-)	-

(-) Sin movimiento.

- Indefinido.

¹ Incluye los créditos hipotecarios.

Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

En términos reales, durante 2011 la cartera bruta creció 11,0%, impulsada primordialmente por el buen balance presentado en los establecimientos bancarios que se vieron favorecidos por el incremento de 8,6% en los créditos comerciales, los cuales mermaron su dinamismo al cierre del año, debido al alza pausada en los tipos de interés. Las compañías de financiamiento comercial a pesar de su leve participación mantuvieron buen comportamiento, debido a que aumentaron en 4,6% sus desembolsos por concepto de crédito, resultado que obedece a los mayores montos destinados a la cartera comercial.

**Cuadro 2.6.1.4. Atlántico. Cartera bruta a precios constantes¹, según destino e intermediario financiero
2010 - 2011**

Concepto	Millones de pesos		
	2010	2011	Variación porcentual
Total	10.411.418	11.560.468	11,0
1. Sistema bancario	9.429.553	10.655.957	13,0
Créditos de vivienda y/o hipotecaria ²	385.229	516.753	34,1
Créditos de consumo	1.693.962	2.149.890	26,9
Microcréditos	57.516	71.159	23,7
Créditos comerciales	7.292.845	7.918.154	8,6
Derechos de recompra	(-)	(-)	-
2. Compañías de financiamiento comercial	848.451	887.817	4,6
Créditos de vivienda y/o hipotecaria	(-)	(-)	-
Créditos de consumo	172.890	86.890	-49,7
Microcréditos	327	214	-34,4
Créditos comerciales	675.234	800.712	18,6
Derechos de recompra	(-)	(-)	-
3. Cooperativas financieras	133.415	16.694	-87,5
Créditos de vivienda y/o hipotecaria	32.949	(-)	-100,0
Créditos de consumo	86.444	12.799	-85,2
Microcréditos	16	16	1,5
Créditos comerciales	14.005	3.879	-72,3
Derechos de recompra	(-)	(-)	-

(-) Sin movimiento.

- Indefinido.

¹ Deflactado por el índice de precios al consumidor total nacional. Base dic. 2008=100

² Incluye los créditos hipotecarios.

Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

De acuerdo con la participación porcentual de los desembolsos en pesos, dentro del total de la cartera bruta sobresale la contribución que han tenido los créditos comerciales con una tasa de 75,5%; estos continúan exhibiendo los mayores aportes en la cartera bruta y guardan una relación acorde al resultado de las operaciones activas; seguido de los créditos de consumo (19,5%), los cuales ayudaron a mantener la dinámica de la cartera.

El balance de la cartera bruta se puede analizar más ampliamente observando el desempeño anual por tipo de préstamo; en efecto, los créditos comerciales mantuvieron buen desempeño, con una tasa de crecimiento de 13,3%. Además, se observó un comportamiento positivo en los créditos de vivienda (28,2%).

Cuadro 2.6.1.5. Atlántico. Crecimiento anual del crédito bruto y participación, según fuentes de instrumentos usados 2010 – 2011

Concepto	2010	2011	Millones de pesos	
			Variación porcentual	Participación porcentual
Total	10.956.977	12.619.407	15,2	100,0
Créditos de vivienda y/o hipotecaria ¹	440.090	564.088	28,2	4,5
Créditos de consumo	2.055.650	2.455.640	19,5	19,5
Microcréditos	60.891	77.929	28,0	0,6
Créditos comerciales	8.400.346	9.521.749	13,3	75,5
Derechos de recompra	(-)	(-)	-	0,0

(-) Sin movimiento.

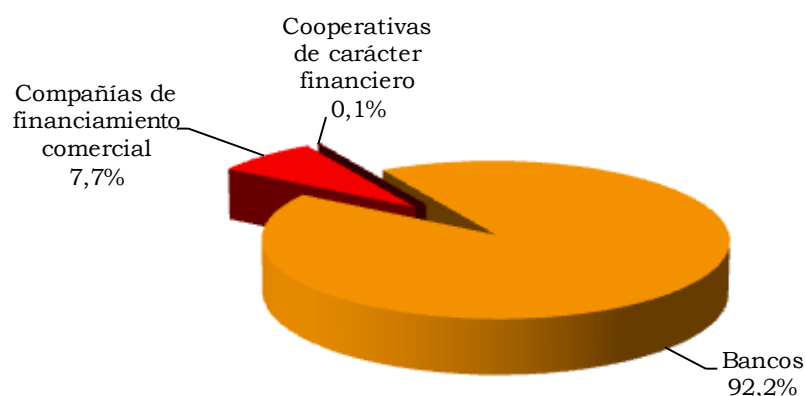
- Indefinido.

¹ Incluye los créditos hipotecarios.

Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

De otro lado, cuando se estudia la evolución de la cartera por grupos de entidades, en Atlántico es posible identificar algunos hechos importantes. En primera instancia, se aprecia que los bancos en términos generales siguen siendo las entidades más dinámicas en la asignación de los créditos brutos, por tanto, tuvieron una participación de 92,2%, mientras, que la menor contribución estuvo por parte de las cooperativas de carácter financiero con 0,1%.

Gráfico 2.6.1.2. Atlántico. Participación porcentual de la cartera bruta entre las distintas entidades del sistema financiero 2011



Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

2.6.2. Monto captaciones nominales - operaciones pasivas. En 2011, el desempeño de las actividades de intermediación financiera llevadas a cabo por las entidades de crédito que operan en Colombia, captaron recursos del público por la suma de \$219.800.842 millones, a través de los diferentes

productos financieros ofrecidos por tales entidades; en efecto, durante este periodo, la región Caribe participó con 5,7% del total de los dineros manejados por el sistema financiero, cuya suma fue de \$12.492.319 millones. Este resultado está asociado, en gran parte, al dinamismo alcanzado en las captaciones de los bancos.

Cuadro 2.6.2.1. Atlántico. Distribución de las captaciones, según intermediario financiero, por mercados
2011

Concepto	Millones de pesos		
	Mercados		
	Atlántico	Regional ¹	Nacional
Total	4.473.432	12.492.319	219.800.842
Bancos	4.074.096	11.807.428	202.064.013
Corporaciones financieras	2.988	2.988	1.789.975
Compañías de financiamiento comercial	384.573	637.351	11.275.992
Cooperativas de carácter financiero	11.775	44.552	1.213.903
Instituciones oficiales especiales	(-)	(-)	3.248.443
Organismos cooperativos de grado superior	(-)	(-)	208.516

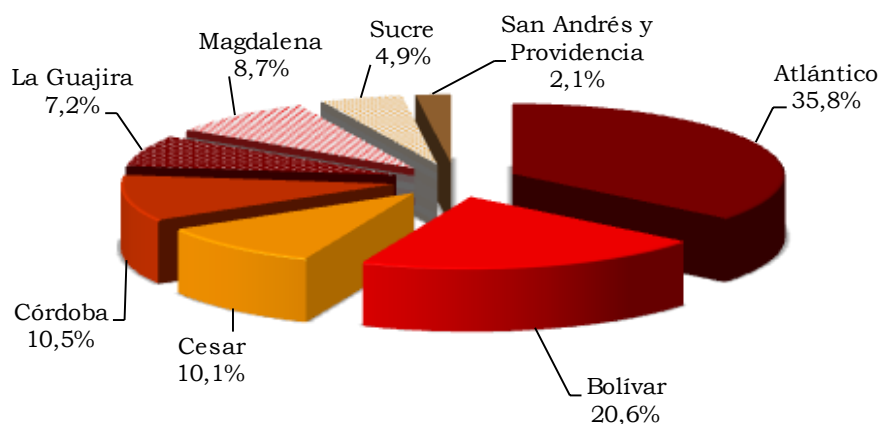
(-) Sin movimiento.

¹ Incluye los departamentos del Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena, San Andrés y Providencia, y Sucre.

Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

Al cierre de diciembre de 2011, el promedio de los recursos captados por las entidades financieras que operan en la costa Caribe fue de \$1.561.540 millones por departamento. Dos de estos, Atlántico y Bolívar, superaron el promedio regional.

Gráfico 2.6.2.1. Región Caribe. Distribución porcentual de las captaciones del sistema financiero, según departamentos
2011



Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

Entre los departamentos de la región Caribe, Atlántico continúa manteniendo la mayor contribución en los recursos captados por las entidades financieras, con 35,8%; le sigue Bolívar, con 20,6%; por su parte, San Andrés y Providencia tienen la participación más baja de la región, con 2,1%.

Precisamente, al analizar el desempeño de las principales operaciones pasivas (captaciones) del sistema financiero de Atlántico, se evidenció un incremento nominal positivo (9,6%). En el cuadro 2.6.2.2 se aprecia el comportamiento de estas operaciones, las cuales registraron un saldo de \$4.473.432 millones en términos nominales al cierre de 2011; este valor representó 2,0% del monto total de los dineros manejados por las entidades del sistema financiero en Colombia.

**Cuadro 2.6.2.2. Atlántico. Principales fuentes de recursos a precios corrientes, según intermediario financiero
2010 - 2011**

Concepto	Millones de pesos		
	2010	2011	Variación porcentual
Total	4.080.905	4.473.432	9,6
1. Sistema bancario	3.545.948	4.074.096	14,9
Depósitos en cuenta corriente	1.167.454	1.289.938	10,5
Depósitos simples	195	195	(-)
Certificados de depósitos a término	552.095	714.184	29,4
Depósitos de ahorro	1.807.579	2.048.090	13,3
Cuentas de ahorro especial	16.543	19.549	18,2
Certificado de ahorro valor real	2.082	2.141	2,8
Cuenta centralizada	(-)	(-)	-
Títulos de inversión en circulación	(-)	(-)	-
2. Corporaciones financieras	25.006	2.988	-88,1
Certificados de depósitos a término	21.917	2.348	-89,3
Depósitos de ahorro	3.090	640	-79,3
Títulos de inversión en circulación	(-)	(-)	-
3. Compañías de financiamiento comercial	443.008	384.573	-13,2
Certificados de depósitos a término	439.756	380.821	-13,4
Depósitos de ahorro	2.601	3.673	41,2
Títulos de inversión en circulación	651	79	-87,9
4. Cooperativas de carácter financiero	66.942	11.775	-82,4
Certificados de depósitos a término	41.389	10.189	-75,4
Depósitos de ahorro	25.423	1.586	-93,8
Cuentas de ahorro especial	130	(-)	-100,0

(-) Sin movimiento.

- Indefinido.

Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

De otro lado, al examinar la evolución de las operaciones pasivas por tipo de intermediario financiero, se encuentra que el sistema financiero registró un crecimiento nominal de 14,9%, este último mantiene una alta

representatividad (91,0%) dentro del sistema financiero del departamento, lo cual contribuyó al buen resultado en las cuentas pasivas de las actividades de intermediación financiera en Atlántico. De otro lado, las corporaciones financieras, las compañías de financiamiento comercial y las cooperativas de carácter financiero, mostraron descensos en su comportamiento (cuadro 2.6.2.2).

En términos reales, se destacó el importante aumento de los recursos captados por parte del sistema bancario (10,8%), impulsado principalmente por el buen desempeño en los certificados de depósito a término que registraron incremento de 24,7%, seguido en importancia por los depósitos de ahorro (9,2%) y los depósitos en cuenta corriente (6,5%); no obstante, las corporaciones financieras, las compañías de financiamiento comercial y las cooperativas de carácter financiero presentaron retroceso (cuadro 2.6.2.3).

Cuadro 2.6.2.3. Atlántico. Principales fuentes de recursos a precios constantes¹, según intermediario financiero 2010 - 2011

Concepto	Millones de pesos		
	2010	2011	Variación porcentual
Total	3.877.713	4.098.050	5,7
1. Sistema bancario	3.369.392	3.732.224	10,8
Depósitos en cuenta corriente	1.109.325	1.181.694	6,5
Depósitos simples	185	178	-3,6
Certificados de depósitos a término	524.606	654.254	24,7
Depósitos de ahorro	1.717.578	1.876.227	9,2
Cuentas de ahorro especial	15.720	17.909	13,9
Certificado de ahorro valor real	1.979	1.961	-0,9
Cuenta centralizada	(-)	(-)	-
Títulos de inversión en circulación	(-)	(-)	-
2. Corporaciones financieras	23.761	2.737	-88,5
Certificados de depósitos a término	20.825	2.151	-89,7
Depósitos de ahorro	2.936	586	-80,0
Títulos de inversión en circulación	(-)	(-)	-
3. Compañías de financiamiento comercial	420.951	352.302	-16,3
Certificados de depósitos a término	417.860	348.865	-16,5
Depósitos de ahorro	2.472	3.365	36,2
Títulos de inversión en circulación	619	72	-88,3
4. Cooperativas de carácter financiero	63.609	10.787	-83,0
Certificados de depósitos a término	39.328	9.334	-76,3
Depósitos de ahorro	24.157	1.453	-94,0
Cuentas de ahorro especial	124	(-)	-100,0

(-) Sin movimiento.

- Indefinido.

¹ Deflactado por el índice de precios al consumidor total nacional. Base dic. 2008=100

Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

Cuando se compara la dinámica de las captaciones desde el punto de vista de la participación, entre los diferentes tipos de entidades que integran el sector financiero, se denota la misma tendencia alcanzada en periodos anteriores: en efecto, las instituciones bancarias que se han convertido en multibanca son las que manejan los mayores recursos captados en el mercado local (91,0%), lo cual representa la suma de \$4.074.096 millones, seguidas por las compañías de financiamiento comercial, que perciben 8,6%. De otro lado, continúa existiendo una diferencia muy marcada con las otras entidades que conforman el sector, como son las corporaciones financieras, y las cooperativas financieras, por ello, estas últimas captaron en conjunto 0,3%, del total de las operaciones pasivas del sector.

En el departamento de Atlántico, los principales instrumentos financieros que manejan las entidades crediticias, a través de las operaciones pasivas, han ido consolidando el dinamismo de las cuentas corrientes y los depósitos de ahorro dentro del portafolio que mueve las entidades del sector. Este resultado se debe, en parte, a que los usuarios del sistema hayan optado por mantener una mayor preferencia por la liquidez inmediata o a la vista dentro de sus decisiones de ahorro.

El saldo registrado a diciembre de 2011 ubicó a los depósitos de ahorro como el principal instrumento de captación de recursos del público, con 45,9%; así mismo, logró un crecimiento de 11,7% frente a 2010 (cuadro 2.6.2.4). En segundo lugar se ubicaron los depósitos en cuenta corriente con 28,8%; se destaca su representatividad dentro del sistema debido a la mayor preferencia por la liquidez inmediata. Por último, los CDT cuyo crecimiento fue de 5,0%, se ubicaron como el tercer instrumento de captación de recursos con una participación de 24,8%.

**Cuadro 2.6.2.4. Atlántico. Distribución porcentual de las captaciones, según fuentes de instrumentos usados
2010 - 2011**

Concepto	2010	2011	Millones de pesos	
			Variación porcentual	Participación porcentual
Total	4.080.905	4.473.432	9,6	100,0
Depósitos en cuenta corriente	1.167.454	1.289.938	10,5	28,8
Depósitos simples	195	195	0,0	0,0
Certificados de depósitos a término	1.055.157	1.107.542	5,0	24,8
Depósitos de ahorro	1.838.692	2.053.989	11,7	45,9
Cuentas de ahorro especial	16.674	19.549	17,2	0,4
Certificado de ahorro valor real	2.082	2.141	2,8	0,0
Títulos de inversión en circulación	651	79	-87,9	0,0

Fuente: Superintendencia Financiera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

A la luz de estos análisis, se confirma la confianza que los usuarios mantienen en el sistema financiero colombiano, en particular de los bancos comerciales, aun bajo la sombra de la reciente crisis financiera internacional latente en la

actualidad. Finalmente, cabe señalar que las cuentas de ahorro especial, el certificado de ahorro valor real y los títulos de inversión en circulación son instrumentos poco utilizados por los usuarios del sector financiero en el departamento de Atlántico.

2.7. SITUACIÓN FISCAL

2.7.3. Recaudo de impuestos nacionales. Al cierre de 2011, la contribución de las empresas y personas naturales que ejercen sus actividades productivas en el departamento de Atlántico, y por tanto se encuentran registradas ante la DIAN, fue de 4,3% de los impuestos recaudados por el Estado en el orden nacional, equivalentes a \$3.527.586 millones. Finalmente, los contribuyentes del departamento del Atlántico participaron con 31,8% del recaudo regional.

**Cuadro 2.7.3.1. Atlántico. Recaudos de los impuestos nacionales internos y externos
2010 - 2011**

Impuestos nacionales	Valores		Variación porcentual	Millones de pesos Participación	
	2010 ¹	2011		2010	2011
Total	2.950.936	3.527.586	19,5	100,0	100,0
A. Internos	1.787.390	2.130.861	19,2	60,6	60,4
1. Impuestos de renta	138.068	184.334	33,5	4,7	5,2
2. Impuestos de ventas	727.354	834.844	14,8	24,6	23,7
3. Retención en la fuente	795.199	909.355	14,4	26,9	25,8
4. Seguridad democrática ²	148	113	-23,8	0,0	0,0
5. Patrimonio Ley 863 de 2003 ²	124.964	196.785	57,5	4,2	5,6
6. Por clasificar ³	1.657	5.430	227,6	0,1	0,2
B. Externos	1.163.547	1.396.725	20,0	39,4	39,6
1. Importaciones ⁴	1.163.547	1.396.725	20,0	39,4	39,6

¹ Cifras modificadas por la fuente.

² Son impuestos transitorios.

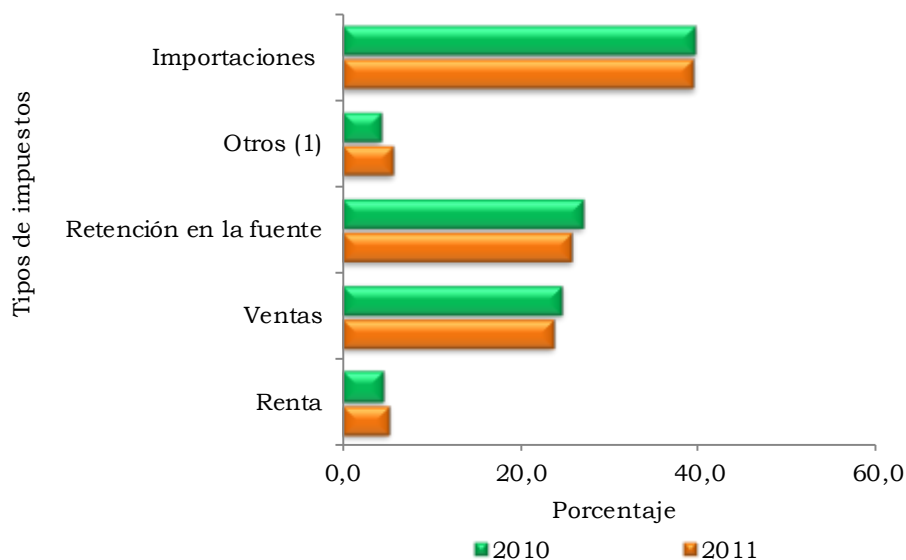
³ Incluye sanciones aduaneras, cambiarias, errados y otros sin clasificar.

⁴ Incluye arancel, tasa especial aduanera, otros externos e IVA externo.

Fuente: División de gestión de calidad y control interno, DIAN. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

Los resultados en el periodo estudiado señalan que la mayor parte de la recaudación de los impuestos del departamento de Atlántico se originó en las rentas internas (60,4%), integrada entre otros por los impuestos a la renta, ventas y retención en la fuente, los cuales se consideran como gravámenes de gran peso en el departamento, en virtud de que representaron 90,5% de los recaudos internos; mientras que los impuestos a la seguridad democrática, el de patrimonio y el de la Ley 863 de 2003, que son rentas de carácter transitorio, participaron en conjunto con 9,5% de los impuestos internos. El 39,6% restante proviene de los impuestos externos; cabe anotar que su participación se mantuvo estable respecto a lo registrado en 2010 (gráfico 2.7.3.1).

Gráfico 2.7.3.1. Atlántico. Participación porcentual del total de los impuestos nacionales 2010 - 2011



¹ Incluye Seguridad Democrática, Patrimonio Ley 863 de 2003, sanciones aduaneras, cambiarias, errados y otros sin clasificar.

Fuente: División de gestión de calidad y control interno, DIAN. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

En cuanto al recaudo de impuestos internos, se observa una buena dinámica en los cobros por rentas, cuyo crecimiento alcanzó los 33,5 pp; así mismo, sobresale el desempeño de los impuestos por ventas y retención en la fuente, que en conjunto abarcaron 49,4% de los tributos internos.

Por último, la recaudación proveniente de la actividad externa, relacionada principalmente con las importaciones, que incluyen IVA externo y los gravámenes relacionados con los aranceles, presentó un importante aumento de 20,0%, equivalente a \$233.178 millones.

2.8. SECTOR REAL

2.8.5. Sacrificio de ganado. En 2011 el sacrificio de ganado vacuno en el país fue de 3.900.419 cabezas, con una variación de 7,6% con respecto al año anterior. De otra parte, el peso en canal de esta actividad fue de 820.985 t, lo cual representó un aumento de 7,1% comparado con el 2010. La relación por peso sobre cabeza de ganado vacuno decreció al pasar de 211,6 kg/cabeza a 210,5 kg/cabeza (cuadro 2.8.5.1).

El sacrificio de ganado porcino fue de 2.718.799 cabezas y el peso en canal registrado fue de 216.235 t, presentando una variación positiva de 9,8% en el número de cabezas y 10,0% en el peso en canal al ser comparado con 2010. En 2011, la relación por peso sobre cabeza de ganado porcino fue de 79,5 kg/cabeza.

Cuadro 2.8.5.1. Nacional. Sacrificio de ganado y variación, según especies 2010 - 2011

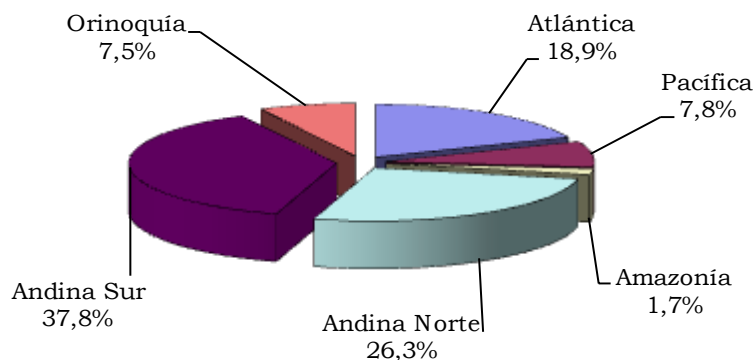
Especie	Cabezas		Peso en canal (kilos)		Variación	
	2010	2011	2010	2011	Cabezas	Peso en canal (kilos)
Vacuno	3.623.662	3.900.419	766.591.980	820.984.678	7,6	7,1
Porcino	2.475.718	2.718.799	196.614.049	216.234.619	9,8	10,0
Búfalos	5.596	7.142	1.488.820	1.797.492	27,6	20,7
Ovinos	17.105	19.029	308.624	343.115	11,2	11,2
Caprinos	13.806	18.159	206.774	310.624	31,5	50,2

Fuente: DANE.

En relación con las otras especies, el comportamiento registrado fue positivo. El sacrificio de ganado para caprinos y búfalos presentó las mayores variaciones de 31,5% y 27,6%, respectivamente, pasando de 13.806 a 18.159 cabezas de caprinos y 5.596 a 7.142 cabezas de búfalos. De otro lado, el sacrificio de ganado de ovinos presentó crecimiento de 11,2%, pasando de 17.105 a 19.029 cabezas.

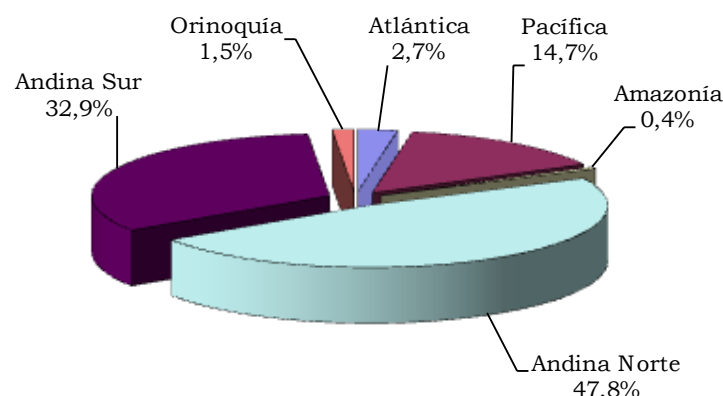
Desde la perspectiva de las participaciones para 2011, el mayor volumen de sacrificio de ganado vacuno se registró en la región Andina Sur (37,8%) con 1.475.332 cabezas, seguida de la región Andina Norte (26,3%) con 1.025.614 cabezas; entre tanto, la región Atlántica (18,9%) ocupó el tercer lugar con 735.734 cabezas. La Amazonía presentó la participación más baja (1,7%) con 67.341 cabezas (gráfico 2.8.5.1).

Gráfico 2.8.5.1. Total nacional. Sacrificio de ganado vacuno 2011



Fuente: DANE.

En cuanto al ganado porcino las regiones que presentaron las mayores participaciones fueron Andina Norte (47,8%) con 1.298.959 cabezas, seguida de Andina de Sur (32,9%) con 894.872 cabezas y con la menor participación la región Amazonía (0,4%) con 12.213 cabezas. La región Atlántica (2,7%) se ubicó en el cuarto lugar con 73.148 cabezas (gráfico 2.8.5.2).

Gráfico 2.8.5.2. Total nacional. Sacrificio de ganado porcino 2011

Fuente: DANE.

El sacrificio de ganado vacuno en la región Atlántica durante 2011 registró en total 735.734 cabezas con un peso en canal de 154.778 t. La región representó 18,9% del total de cabezas sacrificadas a nivel nacional. De otra parte, los mayores crecimientos registrados en el sacrificio de vacuno se dieron en los meses de marzo (8,9%), mayo (8,4%), agosto (4,2%) y diciembre (5,7%). La dinámica de la actividad indica que se presentó descenso en los meses de enero (-7,1%), febrero (-2,3%), abril (-8,7%) y noviembre (-2,8%).

Cuadro 2.8.5.2. Nacional - Región Atlántica. Sacrificio de ganado vacuno, por sexo y destino 2011

Meses	Total		Sexo (cabezas)		Destino (cabezas)	
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras	Consumo interno	Exportaciones
Nacional	3.900.419	820.984.678	2.310.617	1.507.848	3.889.693	10.726
Atlántica ¹	735.734	154.778.350	371.024	356.084	727.784	7.950
Enero	56.291	11.418.621	25.628	29.561	55.354	937
Febrero	54.976	10.903.820	27.343	26.696	54.121	855
Marzo	59.870	12.112.932	32.109	27.484	59.676	194
Abril	54.651	11.338.666	28.457	25.576	54.033	618
Mayo	59.249	12.360.185	29.798	29.450	59.249	(-)
Junio	60.290	12.934.351	28.919	30.343	59.261	1.029
Julio	62.465	13.391.440	30.691	31.121	61.877	588
Agosto	65.107	13.931.748	32.760	30.749	63.625	1.482
Septiembre	65.315	13.984.709	33.731	31.222	64.986	329
Octubre	65.846	14.043.792	33.383	31.919	65.385	461
Noviembre	64.010	13.901.509	32.928	30.523	63.484	526
Diciembre	67.665	14.456.577	35.276	31.441	66.734	931

(-) Sin movimiento.

¹ Corresponde a los departamentos de Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre.

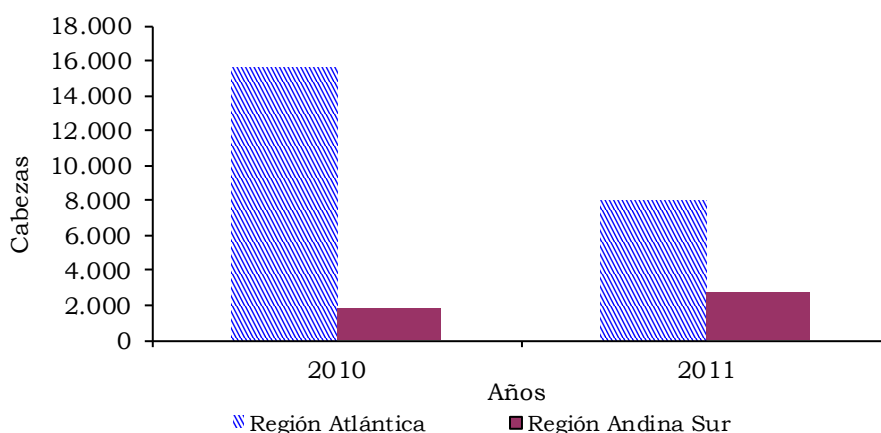
Fuente: DANE.

En la región Atlántica como en el ámbito nacional prevaleció el degüello de animales machos con 371.024 cabezas frente a 356.084 cabezas de hembras.

Durante 2011 los meses de mayor incremento en sacrificio de ganado resultaron de machos en marzo con 17,4% y de hembras en mayo con 15,1% (cuadro 2.8.5.2).

En 2011 el sacrificio de ganado vacuno destinado a la exportación disminuyó en 38,7% equivalente a 6.765 cabezas menos a la registrada en 2010. Solo dos regiones realizaron exportaciones: Atlántica y Andina Sur con 7.950 y 2.776 cabezas, respectivamente. Del total de cabezas exportadas la región Atlántica disminuyó su participación en 15,4 pp al pasar de 89,5% a 74,1% en el 2011 (gráfico 2.8.5.3).

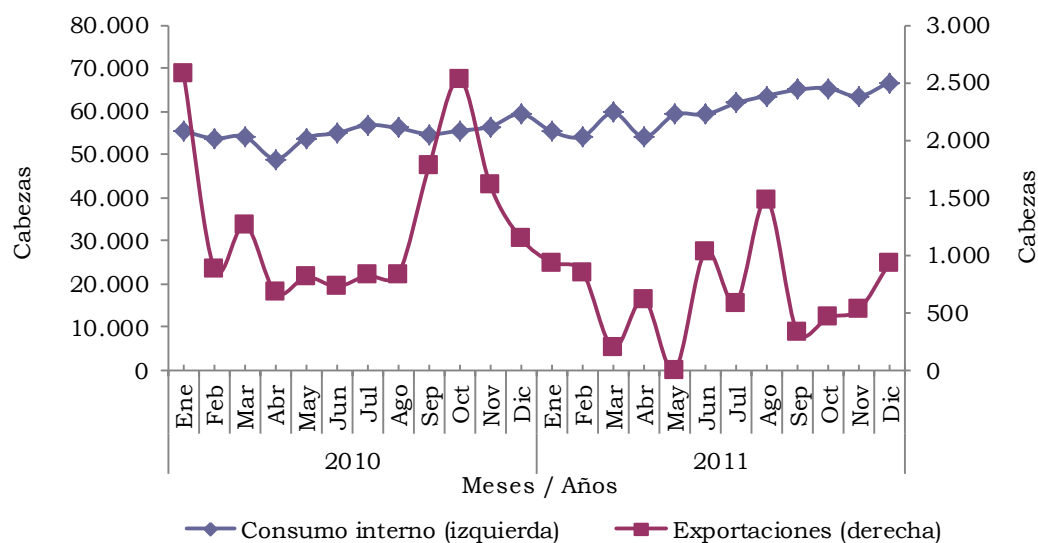
Gráfico 2.8.5.3. Total nacional. Exportaciones de sacrificio de ganado vacuno, por regiones 2010 - 2011



Fuente: DANE.

En 2011, del total de cabezas de ganado sacrificado 98,9% fue destinado para consumo interno en plazas de mercados, supermercados y mercados institucionales, mientras que el restante 1,1% estuvo encaminado a la exportación. La región Atlántica dejó de exportar 7.711 cabezas de ganado vacuno pasando de 15.661 a 7.950 cabezas (gráfico 2.8.5.4).

Gráfico 2.8.5.4. Región Atlántica. Sacrificio de ganado vacuno, según destino 2010 - 2011



Fuente: DANE.

Cuadro 2.8.5.3. Nacional - Región Atlántica. Sacrificio de ganado porcino, por sexo 2011

Meses	Total		Sexo (cabezas)	
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras
Nacional	2.718.799	216.234.619	1.568.351	1.150.449
Atlántica ¹	73.148	5.095.170	37.261	35.887
Enero	5.192	362.856	2.678	2.515
Febrero	5.440	373.332	2.899	2.540
Marzo	6.120	431.995	3.085	3.034
Abril	5.392	379.012	2.764	2.628
Mayo	5.402	381.274	2.742	2.660
Junio	5.364	383.728	2.769	2.595
Julio	5.965	418.153	3.028	2.937
Agosto	6.882	475.239	3.462	3.419
Septiembre	6.029	415.840	3.082	2.947
Octubre	5.992	411.360	2.878	3.114
Noviembre	6.701	458.365	3.329	3.371
Diciembre	8.669	604.016	4.544	4.126

¹ Corresponde a los departamentos de Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre.

Fuente: DANE.

En cuanto al sacrificio de ganado porcino en la región Atlántica, este representó 2,7% del agregado nacional y significó un total de 73.148 cabezas con un peso en canal de 5.095 t (69,7 kg/cabeza). De este total 37.261 cabezas (50,9%), correspondieron a porcinos machos y 35.887 cabezas (49,1%) a porcinos hembras. Durante 2011, las mayores variaciones de ganado porcino

sacrificado se dieron en diciembre (29,4%) y agosto (15,4%), mientras que los meses de mayor decrecimiento fueron septiembre (-12,4%) y abril (-11,9%) (cuadro 2.8.5.3).

El comportamiento productivo en ganado porcino decreció en los tres primeros trimestres de 2011 tanto para el número de cabezas en degüello (con 5.043, 4.845 y 2.663 menos cabezas que 2010), como para la carne de peso en canal (con 135.234 kg, 167.124 kg y 41.374 kg menos que 2010) y aumentó en el último trimestre con 3.910 cabezas y 198.755 kg. Por su parte, el ganado vacuno aumentó en los cuatro trimestres de 2011 en el número de cabezas en degüello, mientras que para el peso en canal se dio para los tres últimos trimestre (cuadro 2.8.5.4).

Cuadro 2.8.5.4. Región Atlántica. Sacrificio de ganado vacuno y porcino y variación 2010 - 2011

Año	Trimestre	Cabezas		Peso en canal (kilos)		Variación cabezas		Variación peso en canal (kilos)	
		Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino
2010	I	167.997	21.795	35.125.154	1.303.417	-31,5	11,1	-34,1	17,1
	II	159.932	21.003	33.463.913	1.311.139	-15,9	15,1	-16,9	29,0
	III	171.089	21.539	36.042.715	1.350.606	3,3	-3,6	3,2	3,4
	IV	176.662	17.451	37.523.070	1.274.986	2,5	-29,4	1,1	-14,5
2011	I	171.137	16.752	34.435.373	1.168.182	1,9	-23,1	-2,0	-10,4
	II	174.190	16.159	36.633.202	1.144.014	8,9	-23,1	9,5	-12,7
	III	192.887	18.876	41.307.897	1.309.232	12,7	-12,4	14,6	-3,1
	IV	197.521	21.361	42.401.879	1.473.741	11,8	22,4	13,0	15,6

Fuente: DANE.

2.8.6. Sector de la construcción

Censo de edificaciones. Durante el cuarto trimestre de 2011, la actividad edificadora a nivel nacional presentó un aumento en la construcción de obras culminadas de 18,9% con respecto al trimestre anterior; además, con referencia al mismo trimestre de 2010, el crecimiento fue de 12,1%. Por su parte, en el área urbana de Barranquilla, la situación registrada fue contraria, disminuyó 44,8% con respecto al trimestre anterior e igualmente se presentó una caída de 10,2% con relación al mismo trimestre de 2010.

En cuanto a las obras en proceso de construcción, en el país se registró un incremento de 3,1% con respecto al trimestre anterior; igual comportamiento se dio para el trimestre del año anterior el cual fue de 11,5%. El mismo comportamiento se dio en Barranquilla con aumento de 27,1% en relación al trimestre anterior y 20,6% con respecto al mismo periodo de 2010.

De otra parte, el área de construcción paralizada o inactiva en el orden nacional presentó un aumento de 14,6% en relación con el trimestre anterior y 18,9% con respecto al mismo trimestre de 2010. En cuanto a las obras paralizadas o inactivas, la dinámica en Barranquilla tuvo un aumento de 2,1% en relación al trimestre anterior y 8,1% en idéntico periodo del año anterior.

A nivel nacional se registró un área total de 24.426.218 m² en obras en construcción, de las cuales 71,1% estaban en proceso de construcción, 15,1% correspondió a obras paralizadas y 13,8% a obras culminadas al cuarto trimestre de 2011 (cuadro 2.8.6.1).

Cuadro 2.8.6.1. Nacional - Área urbana de Barranquilla. Área general del censo de edificaciones, por obras culminadas, en proceso y paralizadas o inactivas 2010 - 2011

Trimestre	Nacional ¹				Área urbana de Barranquilla ²			
	Metros cuadrados							
	Total	Obras culminadas	Obras en proceso	Obras paralizadas o inactivas	Total	Obras culminadas	Obras en proceso	Obras paralizadas o inactivas
2010								
I	20.325.472	2.510.150	14.860.090	2.955.232	1.242.420	130.038	709.860	402.522
II	21.174.522	3.013.177	15.061.246	3.100.099	1.210.510	93.653	714.635	402.222
III	21.004.021	2.838.107	15.198.159	2.967.755	1.243.979	132.829	685.858	425.292
IV	21.681.216	3.013.846	15.566.415	3.100.955	1.267.393	85.381	743.948	438.064
2011								
I	21.532.295	2.909.369	15.548.150	3.074.776	1.318.730	174.345	699.869	444.516
II	22.335.046	2.846.541	16.421.485	3.067.020	1.298.378	127.111	722.753	448.514
III	22.897.163	2.840.839	16.838.683	3.217.641	1.309.151	139.009	706.378	463.764
IV	24.426.218	3.377.528	17.361.962	3.686.728	1.447.659	76.688	897.473	473.498

¹ Doce áreas urbanas y tres áreas metropolitanas.

² Barranquilla y Soledad.

Fuente: DANE.

Para 2011, el área urbana de Barranquilla en obras culminadas fue superior en 17,0% respecto a 2010, al pasar de 441.901 m² a 517.153 m², con una participación en el cuarto trimestre de 5,3% (76.688 m²) en la actividad edificadora. Según el estado de las obras, se encontró que 62,0% se hallaba en proceso de construcción, 32,7% paralizadas y 5,3% culminadas.

En el área urbana de Barranquilla, durante el cuarto trimestre de 2011, 35,8% de las obras se destinaron a la construcción de apartamentos, 24,2% a casas, 9,9% a comercio, 6,5% a oficinas, 6,4% a educación, 5,5% a hospitales, 4,7% a bodegas y el restante 7,1% a hoteles, administrativo público y otros (cuadro 2.8.6.2).

En lo que se refiere al metraje de obras nuevas, los resultados para la serie 2005 - 2011 mostraron que se produjo una disminución en 2008 de 16,6% al totalizar 656.926 m² y en 2009 una nueva baja de 31,4%, contrario a lo registrado en los dos últimos años de la serie cuando el aumento fue 13,0% en 2010 con 509.345 m² y 36,1% en 2011 con 693.403 m² (cuadro 2.8.6.3).

Cuadro 2.8.6.2. Área urbana de Barranquilla. Censo de edificaciones, según estado de la obra, por destinos 2011 (cuarto trimestre)

Destino	Total	Obras culminadas	Obras en proceso	Obras paralizadas
Metros cuadrados				
Total	1.447.659	76.688	897.473	473.498
Apartamentos	518.453	4.110	438.053	76.290
Oficinas	94.003	271	66.692	27.040
Comercio	142.841	10.561	57.960	74.320
Casas	350.010	48.255	133.029	168.726
Bodegas	67.506	5.011	22.412	40.083
Educación	92.770	3.960	60.081	28.729
Hoteles	34.723	0	24.463	10.260
Hospitales	78.991	2.699	61.213	15.079
Administrativo público	4.432	0	2.312	2.120
Otros	63.930	1.821	31.258	30.851
Participación				
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Apartamentos	35,8	5,4	48,8	16,1
Oficinas	6,5	0,4	7,4	5,7
Comercio	9,9	13,8	6,5	15,7
Casas	24,2	62,9	14,8	35,6
Bodegas	4,7	6,5	2,5	8,5
Educación	6,4	5,2	6,7	6,1
Hoteles	2,4	0,0	2,7	2,2
Hospitales	5,5	3,5	6,8	3,2
Administrativo público	0,3	0,0	0,3	0,4
Otros	4,4	2,4	3,5	6,5

Fuente: DANE.

Cuadro 2.8.6.3. Área urbana de Barranquilla. Unidades y área de obras nuevas y culminadas 2005 - 2011

Años	Unidades		Metros cuadrados	
	Nuevas	Culminadas	Nuevas	Culminadas
Edificaciones				
2005	3.970	3.664	449.128	434.737
2006	3.567	3.253	535.455	423.260
2007	4.713	3.623	787.768	523.724
2008	3.506	3.155	656.926	522.113
2009	2.916	3.714	450.923	705.820
2010	3.814	2.710	509.345	441.901
2011	4.421	3.647	693.403	517.153

Cuadro 2.8.6.3. Área urbana de Barranquilla. Unidades y área de obras nuevas y culminadas 2005 - 2011

Años	Unidades		Conclusión	
	Nuevas	Culminadas	Metros cuadrados Nuevas	Culminadas
Variación				
2005	13,9	13,5	-0,5	20,7
2006	-10,2	-11,2	19,2	-2,6
2007	32,1	11,4	47,1	23,7
2008	-25,6	-12,9	-16,6	-0,3
2009	-16,8	17,7	-31,4	35,2
2010	30,8	-27,0	13,0	-37,4
2011	15,9	34,6	36,1	17,0

Fuente: DANE.

De otra parte, el metraje de obras culminadas mostró reducción para 2006 totalizando 423.260 m², 2008 fue de 522.113 m² y 2010 resultó 441.901 m²; mientras que la situación registrada en 2011 fue contraria cuando creció 17,0% con 517.153 m².

En cuanto al metraje por unidad nueva, este creció 17,4%, al pasar de 133,5 m² en 2010 a 156,8 m² para 2011; el resultado del mismo fue jalonado por los principales destinos. En términos de proporción de apartamentos, esta pasó de 121,5 m² a 122,4 m²; casas, de 77,5 m² a 89,1 m², y oficinas, de 172,0 m² a 183,0 m² (cuadro 2.8.6.4).

Cuadro 2.8.6.4. Área urbana de Barranquilla. Destino, por unidades y área de obras nuevas y culminadas 2010 - 2011

Destino	Unidades		Metros cuadrados		Metros cuadrados sobre unidades	
	Nuevas	Culminadas	Nuevas	Culminadas	Nuevas	Culminadas
2010						
Total	3.814	2.710	509.345	441.901	133,5	163,1
Apartamentos	1.447	1.013	175.868	128.708	121,5	127,1
Oficinas	64	66	11.007	8.535	172,0	129,3
Comercio	219	312	23.912	47.566	109,2	152,5
Casas	1.958	1.213	151.707	104.902	77,5	86,5
Bodegas	35	55	27.275	81.972	779,3	1.490,4
Educación	49	16	60.885	11.149	1.242,6	696,8
Hoteles	1	4	3.300	34.937	3.300,0	8.734,3
Hospitales	17	15	28.325	16.147	1.666,2	1.076,5
Administrativo público	1	1	150	3.000	150,0	3.000,0
Otros	23	15	26.916	4.985	1.170,3	332,3

Cuadro 2.8.6.4. Área urbana de Barranquilla. Destino, por unidades y área de obras nuevas y culminadas 2010 - 2011

Destino	Conclusión					
	Unidades		Metros cuadrados		Metros cuadrados sobre unidades	
	Nuevas	Culminadas	Nuevas	Culminadas	Nuevas	Culminadas
2011						
Total	4.421	3.647	693.403	517.153	156,8	141,8
Apartamentos	1.904	1.582	233.078	180.219	122,4	113,9
Oficinas	354	210	64.790	26.935	183,0	128,3
Comercio	341	194	73.666	36.893	216,0	190,2
Casas	1.696	1.527	151.039	142.361	89,1	93,2
Bodegas	36	55	27.249	42.545	756,9	773,5
Educación	44	48	49.064	52.659	1.115,1	1.097,1
Hoteles	9	1	24.463	8.000	2.718,1	8.000,0
Hospitales	14	13	37.975	16.303	2.712,5	1.254,1
Administrativo público	3	1	4.432	150	1.477,3	150,0
Otros	20	16	27.647	11.088	1.382,4	693,0

Fuente: DANE.

El metraje por unidad construida descendió en 13,0% para 2011 ubicándose en 141,8 m². Las principales proporciones, por destinos en edificaciones, para este año fueron apartamentos (113,9 m²), casas (93,2 m²) y oficinas (128,3 m²).

Cuadro 2.8.6.5. Área urbana de Barranquilla. Estrato socioeconómico, según unidades y área de obras nuevas y culminadas 2010 - 2011

Estrato	Unidades		Metros cuadrados		Metros cuadrados sobre unidades	
	Nuevas	Culminadas	Nuevas	Culminadas	Nuevas	Culminadas
2010						
1	473	156	56.332	41.274	119,1	264,6
2	916	822	105.834	110.185	115,5	134,0
3	988	650	108.696	92.628	110,0	142,5
4	496	359	59.016	46.275	119,0	128,9
5	274	274	54.064	37.356	197,3	136,3
6	667	449	125.403	114.183	188,0	254,3
2011						
1	155	386	33.059	65.933	213,3	170,8
2	1.214	714	123.261	82.297	101,5	115,3
3	752	867	103.888	103.843	138,1	119,8
4	690	620	99.905	65.704	144,8	106,0
5	651	397	75.378	63.413	115,8	159,7
6	959	663	257.912	135.963	268,9	205,1

Fuente: DANE.

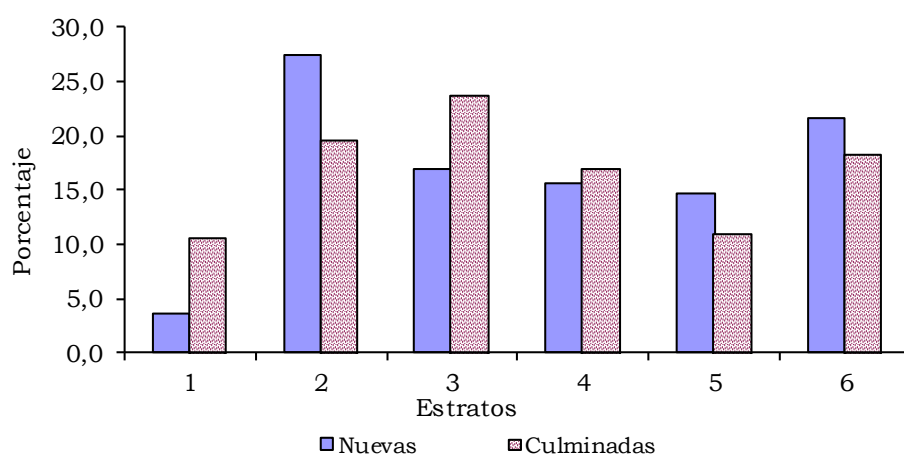
El censo de edificaciones, para 2011 en el área urbana de Barranquilla, por estratos socioeconómicos, indicó que en los tres niveles (bajos, medios y altos) se presentó una amplia producción de unidades nuevas (en proceso de producción) y culminadas.

En efecto, las unidades nuevas registraron variaciones positivas con respecto a 2010: para el estrato 5 creció en 137,6% con 115,8 m² por unidad; el estrato 6 subió 43,8% con 268,9 m² por unidad; el estrato 4 aumentó 39,1% con 144,8 m² por unidad, y el estrato 2 registró una variación de 32,5% con 101,5 m² por unidad en proceso. Entre tanto, los estratos socioeconómicos 3 y 1 presentaron variaciones negativas de 23,9% y 67,2%, respectivamente (cuadro 2.8.6.5).

De otra parte, las unidades culminadas presentaron un dinamismo ampliamente positivo con relación a 2010, ya que se presentaron variaciones crecientes en casi todos los niveles socioeconómicos. El mayor aumento se presentó en el estrato 1 con 147,4%, seguido del estrato 4 con 72,7%, el estrato 6 con 47,7%, el estrato 5 con 44,9% y el estrato 3 con 33,4%; el único estrato que mostró disminución fue el 2 con 13,1%.

Del comportamiento de edificaciones en 2011 resultó que la mayor cantidad de construcciones culminadas se registró en los estratos 2 y 3 con 19,6% y 23,8%, respectivamente; mientras que para las construcciones nuevas se dio en los estratos 2 y 6 con 27,5% y 21,7%. Paralelamente, las menores construcciones culminadas se dieron en el estrato 1 con 10,6% y para construcciones nuevas en el estrato 1 con 3,5% (gráfico 2.8.6.1).

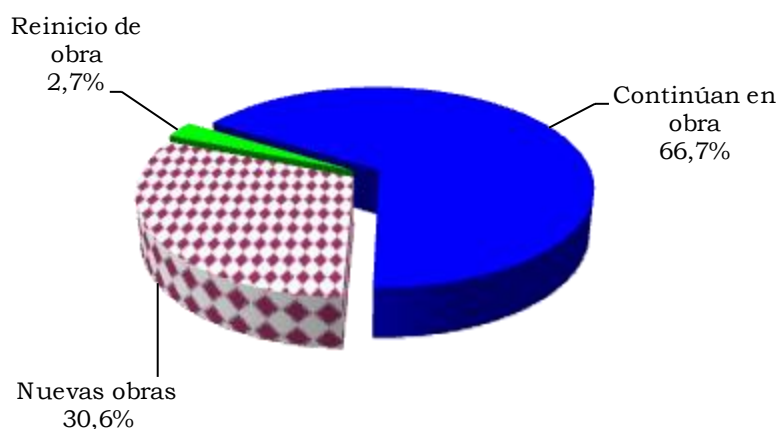
Gráfico 2.8.6.1. Área urbana de Barranquilla. Porcentaje de obras nuevas y culminadas, según estratos 2011



Fuente: DANE.

En el cuarto trimestre de 2011, las edificaciones en proceso para el área urbana de Barranquilla estuvieron conformadas por las obras que continuaron en marcha con 598.628 m², las obras que se iniciaron con 274.964 m² y las obras que reiniciaron producción con 23.881 m² (gráfico 2.8.6.2).

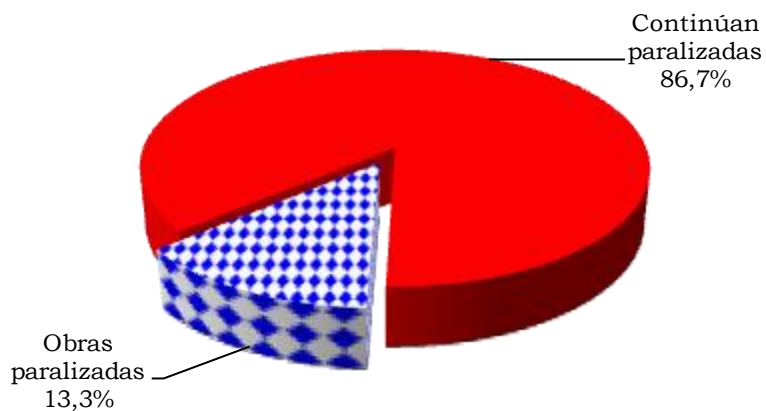
Gráfico 2.8.6.2. Área urbana de Barranquilla. Distribución del área de obras en proceso 2011 (cuarto trimestre)



Fuente: DANE.

En cuanto a las obras paralizadas, la mayor participación se registró en aquellas que continuaban detenidas en el momento de la toma de información con 410.461 m² y las obras que se detuvieron con 63.037 m² (gráfico 2.8.6.3).

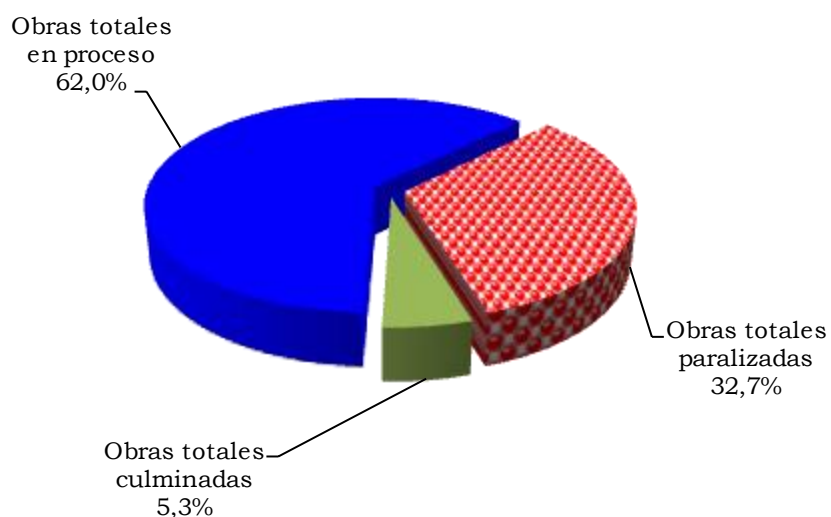
Gráfico 2.8.6.3. Área urbana de Barranquilla. Distribución del área de obras paralizadas 2011 (cuarto trimestre)



Fuente: DANE.

La estructura general del censo indica que para el cuarto trimestre de 2011 se atendió en mayor medida por las obras en proceso (897.473 m²), seguido de las obras paralizadas (473.498 m²) y por último las obras culminadas (76.688 m²) (gráfico 2.8.6.4).

Gráfico 2.8.6.4. Área urbana de Barranquilla. Distribución del área en censo de edificaciones, según estado de la obra 2011 (cuarto trimestre)



Fuente: DANE.

Índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV). En diciembre de 2011, la variación anual del ICCV a nivel nacional fue de 6,9%, cifra superior en 5,1 pp a la registrada en 2010 (cuadro 2.8.6.6).

Cuadro 2.8.6.6. Variación del ICCV, por ciudades 2010 - 2011

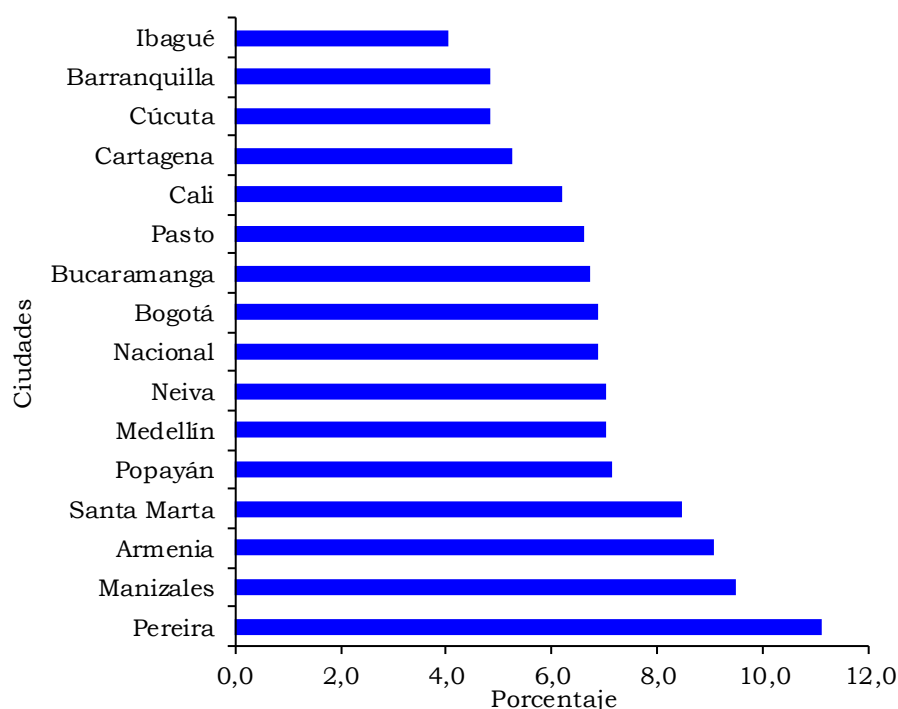
Ciudades	2010	2011	Diferencia porcentual
Nacional	1,8	6,9	5,1
Armenia	3,1	9,1	5,9
Barranquilla	1,2	4,8	3,6
Bogotá	1,9	6,9	5,0
Bucaramanga	1,7	6,7	5,0
Cali	1,6	6,2	4,6
Cartagena	1,1	5,3	4,1
Cúcuta	2,3	4,8	2,6
Ibagué	0,9	4,1	3,2
Manizales	3,2	9,5	6,3
Medellín	1,0	7,0	6,0
Neiva	2,4	7,0	4,6
Pasto	1,6	6,6	5,0
Pereira	1,6	11,1	9,5
Popayán	2,5	7,1	4,7
Santa Marta	2,4	8,5	6,1

Fuente: DANE.

En el país, siete ciudades capitales registraron variaciones por encima del promedio nacional del ICCV, las de mayor crecimiento fueron Pereira (11,1%),

Manizales (9,5%), Armenia (9,1%) y Santa Marta (8,5%). En cambio, las ciudades que presentaron las menores variaciones se presentaron en Ibagué (4,1%), Barranquilla (4,8%), Cúcuta (4,8%) y Cartagena (5,3%) (gráfico 2.8.6.5).

Gráfico 2.8.6.5. Nacional. Variación del ICCV, por ciudades 2011



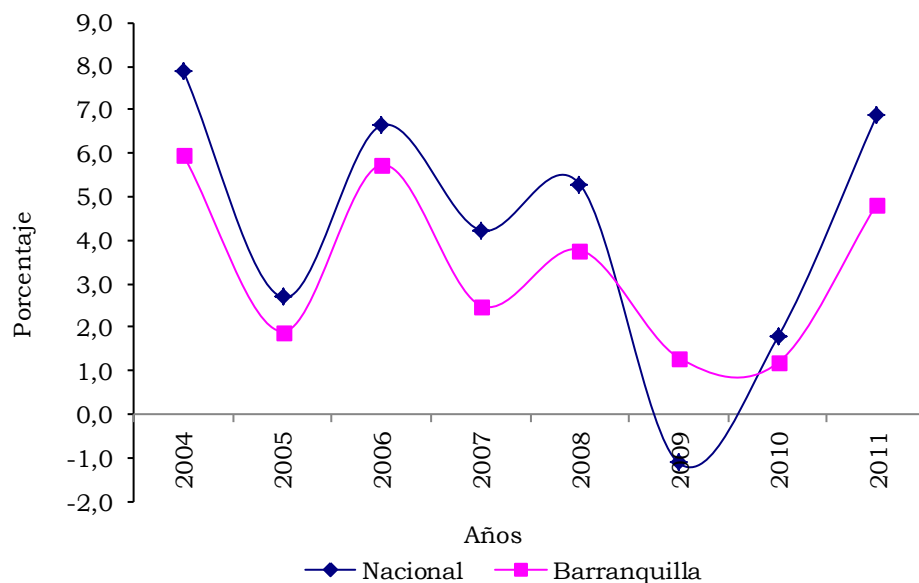
Fuente: DANE.

En cuanto a la diferencia porcentual, entre 2011 a 2010, se aprecia que las ciudades de Pereira (9,5 pp), Manizales (6,3 pp), Santa Marta (6,1 pp) y Medellín (6,0 pp) tuvieron las mayores frente al año anterior; en cambio, las menores se dieron en Cúcuta (2,6 pp), seguida de Ibagué (3,2 pp) y Barranquilla (3,6 pp).

Entre tanto Barranquilla registró en 2011 una variación del ICCV de 4,8%, con un incremento de 3,6 pp con respecto a 2010. El indicador reveló que la capital del Atlántico se situó dentro de las tres ciudades que menor presión ejerció en el aumento del ICCV a nivel nacional y además fue inferior al promedio nacional del indicador en 2,1 pp.

Durante el periodo 2004 - 2011, la variación del ICCV en Barranquilla y el total nacional presentó una tendencia descendente que se mantuvo hasta finales del 2010, para el último año de la serie la tendencia se invirtió. Durante todo el periodo, el comportamiento de la variación de los costos de la construcción de vivienda en Barranquilla fue inferior al promedio nacional, a excepción de 2009, producto de la caída registrada en el nacional (gráfico 2.8.6.6).

Gráfico 2.8.6.6. Nacional - Barranquilla. Variación del ICCV 2004 - 2011



Fuente: DANE.

En el escenario nacional, el ICCV registró un comportamiento positivo según el tipo de vivienda para 2011; en efecto, la vivienda de tipo multifamiliar presentó una variación de 7,0% y la vivienda unifamiliar de 6,6%.

De otra parte, cuando el análisis del ICCV se realiza teniendo como referencia el tipo de vivienda multifamiliar a nivel nacional se observa que las ciudades de Pereira (11,1%), Manizales (9,6%) y Armenia (9,3%) presentaron variaciones por encima del promedio nacional con diferencias de 9,4 pp, 6,4 pp y 6,5 pp, respectivamente, en comparación al 2010. En contraste, Ibagué (4,6%) y Barranquilla (4,8%) registraron las menores variaciones.

Entre tanto, para vivienda unifamiliar las ciudades que mayor variación presentaron fueron Pereira (11,1%), Manizales (9,3%) y Santa Marta (8,9%) con diferencias porcentuales de 9,5 pp, 6,1 pp y 5,7 pp, respecto a la variación del año anterior. Las ciudades que menor variación presentaron fueron Ibagué (3,8%) y Cúcuta (4,8%).

En cuanto a Barranquilla, tanto la vivienda de tipo unifamiliar como multifamiliar registraron la misma tasa de crecimiento de 4,8%. Con respecto al año anterior se dieron diferencias positivas en el ICCV, la mayor se reflejó en la vivienda de uso multifamiliar con 3,7 pp, mientras que la unifamiliar fue de 3,4 pp (cuadro 2.8.6.7).

Por grupos de costos, las mayores variaciones del agregado nacional se registraron en materiales (8,3%) y mano de obra (4,9%), los cuales aumentaron con respecto al año anterior con crecimientos de 7,2 pp y 1,2 pp respectivamente.

Cuadro 2.8.6.7. Nacional. Variación del ICCV, según ciudades, por tipo de vivienda 2010 - 2011

Ciudades	Unifamiliar		Diferencia porcentual	Multifamiliar		Diferencia porcentual
	2010	2011		2010	2011	
Nacional	2,0	6,6	4,6	1,6	7,0	5,4
Armenia	3,4	8,8	5,4	2,8	9,3	6,5
Barranquilla	1,4	4,8	3,4	1,1	4,8	3,7
Bogotá	2,1	6,5	4,4	1,8	7,0	5,2
Bucaramanga	2,1	6,6	4,5	1,6	6,8	5,2
Cali	1,7	5,7	3,9	1,5	6,6	5,1
Cartagena	1,3	5,3	4,0	1,0	5,2	4,2
Cúcuta	2,4	4,8	2,4	1,7	5,0	3,3
Ibagué	0,9	3,8	2,9	0,8	4,6	3,8
Manizales	3,2	9,3	6,1	3,2	9,6	6,4
Medellín	1,3	6,9	5,6	0,9	7,1	6,2
Neiva	2,4	7,0	4,6	2,3	6,9	4,6
Pasto	1,6	6,5	4,8	1,5	7,0	5,5
Pereira	1,6	11,1	9,5	1,7	11,1	9,4
Popayán	2,5	7,1	4,6	2,4	7,9	5,5
Santa Marta	3,1	8,9	5,7	1,8	8,2	6,4

Fuente: DANE.

En la capital del Atlántico, las mayores variaciones en el grupo de costos también se dieron en materiales (6,5%), seguido de la mano de obra (1,6%), los mismos fueron inferiores con respecto al comportamiento registrado a nivel nacional en 1,7 pp y 3,2 pp, respectivamente (cuadro 2.8.6.8).

Cuadro 2.8.6.8. Nacional - Barranquilla. Variación acumulada, contribución y participación del ICCV, según grupos de costos 2010 - 2011

Grupo de costos	Variación		Contribución		Participación	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Nacional	1,8	6,9	1,8	6,9	100,0	100,0
Materiales	1,1	8,3	0,7	5,4	39,9	78,3
Mano de obra	3,6	4,9	1,0	1,4	59,4	20,9
Maquinaria y equipo	0,2	1,1	0,0	0,1	0,7	0,8
Barranquilla	1,2	4,8	1,2	4,8	100,0	100,0
Materiales	1,2	6,5	0,8	4,4	66,3	90,2
Mano de obra	1,9	1,6	0,5	0,5	46,4	9,5
Maquinaria y equipo	-3,0	0,3	-0,2	0,0	-12,8	0,3

Fuente: DANE.

En el escenario nacional, la mayor participación se registró en materiales (78,3%), seguida de mano de obra (20,9%). El mismo comportamiento se dio en la ciudad de Barranquilla para materiales (90,2%) y mano de obra (9,5%).

Para Barranquilla, las mayores participaciones en insumos básicos se presentaron en concretos con 31,7%, hierros y aceros con 21,6% y morteros con 9,8%. Por otro lado, las participaciones negativas fueron sanitarios (-0,8%), cielo rasos (-0,8%) y ascensores (-0,5%) (cuadro 2.8.6.9).

Cuadro 2.8.6.9. Barranquilla. Variación, contribución y participación del ICCV, según insumos básicos 2011

Insumos	Variación	Contribución	Participación
30 Mayores			
Concretos	13,4	1,5	31,7
Hierros y aceros	16,2	1,0	21,6
Morteros	12,2	0,5	9,8
Maderas de construcción	15,5	0,3	5,9
Oficial	1,6	0,2	4,8
Ayudante	1,6	0,2	4,3
Ladrillos	7,5	0,2	3,4
Cemento blanco	11,2	0,1	2,7
Cemento gris	8,5	0,1	2,4
Bloques	8,4	0,1	2,2
Gravas	15,6	0,1	1,4
Pinturas	2,6	0,1	1,3
Puertas con marco madera	2,9	0,1	1,3
Alambres	14,5	0,1	1,1
Mallas	20,9	0,1	1,0
Granitos	5,8	0,0	0,9
Arena	11,7	0,0	0,9
Cables y alambres	8,5	0,0	0,7
Puntillas	6,7	0,0	0,7
Vidrios	4,3	0,0	0,6
Accesorios eléctricos	1,8	0,0	0,5
Piedra	6,1	0,0	0,4
Formaleta	0,9	0,0	0,4
Tubería hidráulica	1,4	0,0	0,4
Maestro general	2,1	0,0	0,3
Lubricantes	10,9	0,0	0,3
Impermeabilizantes	2,9	0,0	0,3
Tubería sanitaria	1,5	0,0	0,3
Contadores	8,4	0,0	0,2
Pluma gréa	8,4	0,0	0,2
15 Menores			
Sanitarios	-3,7	0,0	-0,8
Cielo rasos	-6,6	0,0	-0,8
Ascensores	-1,9	0,0	-0,5
Marcos ventanas metálica	-1,0	0,0	-0,4
Enchapes	-0,4	0,0	-0,3
Planta eléctrica	-3,4	0,0	-0,2
Vibrador	-2,9	0,0	-0,2
Polietilenos	-5,3	0,0	-0,2
Equipos de cocina	-2,5	0,0	-0,2
Sistema de aire acondicionado	-6,2	0,0	-0,2

Cuadro 2.8.6.9. Barranquilla. Variación, contribución y participación del ICCV, según insumos básicos 2011

Insumos	Variación	Contribución	Conclusión
			Participación
Tanques	-1,7	0,0	-0,2
Compresor	-6,6	0,0	-0,1
Accesorios hidráulicos	-1,0	0,0	-0,1
Tejas	-0,6	0,0	-0,1
Transformadores	-0,4	0,0	-0,1

Fuente: DANE.

Licencias de construcción. Para 2011 a nivel nacional se aprobaron 23.746.928 m² para construcción, 6.013.636 m² más que en 2010, lo que significó un incremento de 33,9%.

En Atlántico se otorgaron 636 licencias de construcción, 1,6% más que en el año anterior, y el área total aprobada fue de 828.083 m², superior a 2010 en 71,5% cuando registró 482.822 m².

Cuadro 2.8.6.10. Nacional - Atlántico. Número de licencias y área a construir 2010 - 2011

Municipios	Número de licencias		Área a construir (metros cuadrados)	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda
2010				
Nacional ¹	26.607	23.459	17.733.292	13.534.854
Atlántico	626	520	482.822	323.292
Barranquilla	302	233	271.009	207.043
Malambo	37	23	22.789	2.286
Puerto Colombia	40	30	74.322	11.781
Soledad	247	234	114.702	102.182
2011				
Nacional ¹	26.964	23.872	23.746.928	18.750.527
Atlántico	636	544	828.083	665.427
Barranquilla	354	300	579.965	465.680
Malambo	26	14	18.622	1.263
Puerto Colombia	58	47	151.769	133.663
Soledad	198	183	77.727	64.821

¹Corresponde a la muestra de 77 municipios.

Fuente: DANE.

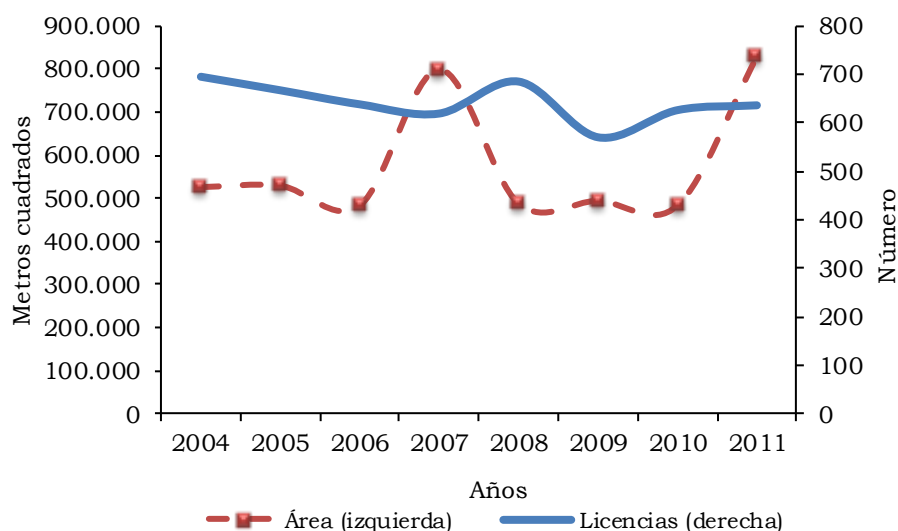
Las licencias de construcción para vivienda ascendieron a 544, superior en 24 al año anterior y correspondieron a 85,5% del total licenciado. El área licenciada fue de 665.427 m², 105,8% más que en 2010, equivalente a 342.135 m².

Los municipios que registraron mayor dinamismo en metros cuadrados de vivienda a construir fueron: Puerto Colombia con aumento de 1.034,6% respecto al año anterior y Barranquilla, donde se incrementó el área en 124,9%. En Malambo y Soledad disminuyeron los metros de construcción con destinación a vivienda en 44,8% y 36,6%, respectivamente. Las mayores participaciones en el número de solicitudes para vivienda estuvieron en Barranquilla (55,1%), seguido de Soledad (33,6%) y Puerto Colombia (8,6%).

Es importante señalar que aparte del aumento de los metros cuadrados a construir en el departamento se registró una subida en el metro cuadrado por licencia aprobada, ya que para 2011 a pesar del aumento registrado en las licencias (1,6%) el incremento en los metros cuadrados fue mayor (71,5%); lo anterior significa que en 2011 hubo 1.302 m² por licencia aprobada, mientras que para 2010 fueron 771 m². El mismo comportamiento se registró para vivienda, donde de 622 m² por licencia pasó a 1.223 m² por licencia en 2011.

Para la serie 2004 - 2011 el sector de la construcción analizado a partir de las licencias registradas indicó que Atlántico ha presentado una tendencia estable en el área a construir, a excepción de los años 2007 y 2011 cuando las licencias se incrementaron en 65,5% y 71,5%, respectivamente, las mismas se ubicaron en 798.810 m² y 828.083 m². De otro lado, las licencias fueron en descenso a excepción de 2008 cuando aumentó 10,7% equivalente a 685 y nuevamente, en 2011, se presentó un aumento de 1,6% equivalente a 636.

Gráfico 2.8.6.7. Atlántico. Número de licencias y área a construir 2004 - 2011



Fuente: DANE.

Durante 2011, los resultados de vivienda para Atlántico mostraron que el área autorizada aumentó 105,8%; la vivienda diferente de interés social (no VIS) presentó una participación de 86,3%, mientras la vivienda de interés social (VIS) representó 13,7%.

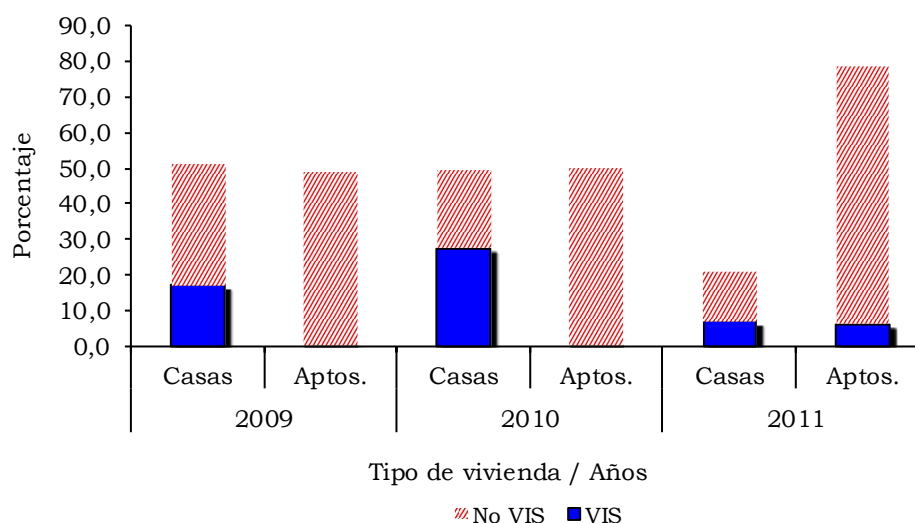
Cuadro 2.8.6.11. Atlántico. Distribución de vivienda en número y área por construir, por VIS y no VIS 2010 - 2011

Años	Total	VIS		No VIS	
		Casas	Apartamentos	Casas	Apartamentos
Número de viviendas					
2010	3.417	1.523	43	587	1.264
2011	6.445	1.098	341	721	4.285
Área por construir (metros cuadrados)					
2010	323.292	89.442	1.860	70.740	161.250
2011	665.427	48.077	43.150	93.052	481.148

Fuente: DANE.

De acuerdo con la evolución y lo registrado en 2011, el mayor crecimiento se dio en el metraje destinado para apartamentos VIS (2.219,9%), seguido de apartamentos diferentes a VIS (198,4%) y casas no VIS (31,5%); mientras que el metraje para casas VIS registró una disminución, respecto a 2010, de 46,2%.

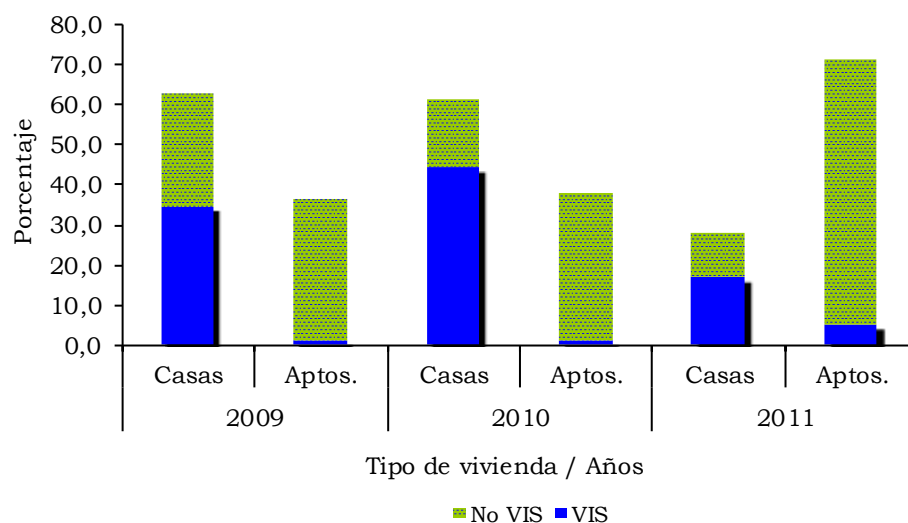
Gráfico 2.8.6.8. Atlántico. Participación del área, por tipo de vivienda, según VIS y no VIS 2009 - 2011



Fuente: DANE.

En términos de unidades, la participación de la VIS representó 22,3%, mientras que la no VIS 77,7%. El mayor crecimiento se registró en apartamentos VIS (693,0%) con 341 unidades, le siguieron apartamentos no VIS (239,0%) con 4.285 unidades y casas no VIS (22,8%) con 721 unidades. Adicionalmente, se presentó una reducción en la construcción de casas VIS (-27,9%) con 1.098 unidades, 425 menos que en 2010.

Gráfico 2.8.6.9. Atlántico. Participación de las unidades, por tipo de vivienda, según VIS y no VIS 2009 - 2011



Fuente: DANE.

Del total de metros cuadrados aprobados en 2011, 80,4% correspondió a vivienda y 6,7% a comercio. Le siguieron las licencias para bodega (4,5%), oficina (2,9%), educación (2,1%), hotel (1,4%) y hospitales (1,1%). El resto de los destinos representaron 0,9% del total.

Cuadro 2.8.6.12. Atlántico. Área a construir, variación y participación, según destinos 2010 - 2011

Destino	Área a construir (metros cuadrados)		Variación	Participación
	2010	2011		
Total	482.822	828.083	71,5	100,0
Vivienda	323.292	665.427	105,8	80,4
Industria	2.285	4.632	102,7	0,6
Oficina	7.828	24.182	208,9	2,9
Bodega	32.702	36.862	12,7	4,5
Comercio	22.355	55.673	149,0	6,7
Hotel	9.361	11.924	27,4	1,4
Educación	22.084	17.362	-21,4	2,1
Hospital	54.725	9.375	-82,9	1,1
Administración pública	1.558	0	-100,0	0,0
Religioso	3.674	1.164	-68,3	0,1
Social	2.342	183	-92,2	0,0
Otro	616	1.299	110,9	0,2

Fuente: DANE.

Financiación de vivienda. Para 2011, a nivel nacional, las entidades financieras desembolsaron créditos por valor de \$7.610.690 millones para compra de vivienda, es decir, un crecimiento de 18,8% respecto a 2010. La

banca hipotecaria fue la mayor financiadora con 94,4% de créditos otorgados para vivienda nueva y 83,0% para usada; el Fondo Nacional del Ahorro participó con 5,5% de créditos para vivienda nueva y 16,6% para usada, y las cajas de vivienda participaron con 0,1% para vivienda nueva y 0,4% para vivienda usada (cuadro 2.8.6.13).

Cuadro 2.8.6.13. Nacional. Valor financiado, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda
2010 - 2011

		Millones de pesos				
Entidades financieras	Vivienda de interés social		Variación	Vivienda diferente a VIS		Variación
	2010	2011		2010	2011	
Vivienda nueva						
Nacional	1.028.544	1.250.957	21,6	2.235.627	2.408.491	7,7
Banca hipotecaria	932.932	1.139.003	22,1	2.154.560	2.317.107	7,5
Cajas de vivienda	1.508	174	-88,5	4.046	3.257	-19,5
Fondo Nacional del Ahorro	94.104	111.780	18,8	77.021	88.127	14,4
Vivienda usada						
Nacional	622.360	660.311	6,1	2.521.408	3.290.931	30,5
Banca hipotecaria	348.769	361.408	3,6	2.255.835	2.918.136	29,4
Cajas de vivienda	3.143	2.425	-22,8	10.774	14.508	34,7
Fondo Nacional del Ahorro	270.448	296.478	9,6	254.799	358.287	40,6

Fuente: DANE.

De otra parte, la banca hipotecaria registró \$3.456.110 millones en créditos para vivienda nueva, de los cuales 33,0% correspondió a VIS, con un crecimiento de 22,1% respecto a 2010, mientras que el restante 67,0% concernió a no VIS con un crecimiento de 7,5%. Para vivienda usada la banca otorgó \$3.279.544 millones, los cuales 11,0% correspondió a VIS, con un crecimiento de 3,6%, mientras que 89,0% restante se refirió a no VIS, con un aumento de 29,4% respecto a 2010.

El Fondo Nacional del Ahorro presentó \$199.907 millones desembolsados para compra de vivienda nueva, de los cuales, 55,9% correspondió a VIS y 44,1% a no VIS. Los créditos para vivienda usada sumaron \$654.765 millones y se distribuyó 45,3% para VIS y 54,7% para no VIS (cuadro 2.8.6.13).

Las cajas de vivienda desembolsaron \$3.431 millones para vivienda nueva; de este monto, 5,1% correspondió a VIS y 94,9% a no VIS. Los créditos para vivienda usada totalizaron \$16.933 millones y se distribuyó 14,3% para VIS y 85,7% para no VIS. Las variaciones fueron decrecientes para la VIS en 88,5% para los créditos de vivienda nueva e igualmente para la no VIS en 19,5% y para los desembolsos de VIS usada en 22,8%.

Al cierre de 2011, el valor de los créditos distribuidos en el departamento del Atlántico totalizaron \$226.171 millones cifra que correspondió a 3,0% del total nacional, lo que significó un aumento de 20,5% respecto a 2010. El 94,9% fue

desembolsado en Barranquilla, el crecimiento de los créditos en la ciudad fue de 21,7% en relación al año anterior (cuadro 2.8.6.14).

Cuadro 2.8.6.14. Nacional - Atlántico - Barranquilla. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, por tipo de solución 2010 - 2011

Región	Millones de pesos					
	Total		Vivienda de interés social		Vivienda diferente a VIS	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Total						
Nacional	6.407.939	7.610.690	1.650.904	1.911.268	4.757.035	5.699.422
Atlántico	187.711	226.171	34.122	41.647	153.589	184.524
Barranquilla	176.355	214.547	29.566	35.396	146.789	179.151
Vivienda nueva						
Nacional	3.264.171	3.659.448	1.028.544	1.250.957	2.235.627	2.408.491
Atlántico	86.026	96.666	14.100	18.000	71.926	78.666
Barranquilla	80.980	93.191	12.310	16.255	68.670	76.936
Vivienda usada						
Nacional	3.143.768	3.951.242	622.360	660.311	2.521.408	3.290.931
Atlántico	101.685	129.505	20.022	23.647	81.663	105.858
Barranquilla	95.375	121.356	17.256	19.141	78.119	102.215

Fuente: DANE.

Para Atlántico, el valor de los créditos que fueron entregados para VIS registró un incremento de 22,1% frente a 2010 y se ubicó en \$41.647 millones; este comportamiento se debió a los incrementos en la financiación de vivienda nueva de 27,7% y 18,1% en la vivienda usada. De otro lado, la financiación de no VIS tuvo un crecimiento de 20,1% respecto a 2010, jalonada por las variaciones registradas en la financiación de vivienda nueva de 9,4% y en la vivienda usada de 29,6%.

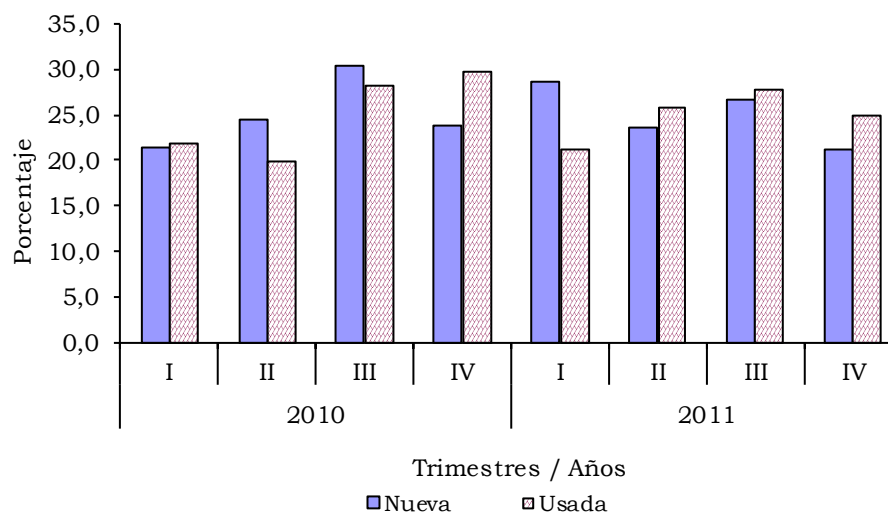
Análogo comportamiento se dio en Barranquilla donde los créditos entregados para la compra de VIS registraron un incremento de 19,7% frente a 2010 y se colocó en \$35.396 millones; por los aumentos en la financiación de vivienda nueva de 32,0% y de 10,9% en la vivienda usada. La financiación de no VIS presentó una variación de 22,0% respecto a 2010, por el crecimiento en la financiación de vivienda usada en 30,8% y en vivienda nueva 12,0%.

En la capital del Atlántico, el comportamiento trimestral entre 2010 y 2011 de los créditos desembolsados para la adquisición de vivienda permitió reconocer que las viviendas nuevas y usadas registraron crecimiento en cada trimestre.

En efecto, los créditos para vivienda nueva presentaron variación positiva en todos los trimestres con respecto al año anterior, la mayor variación se registró en el primero con 53,9% y participó con 28,6%, cifra superior en 7,2 pp al mismo periodo del año anterior. Por otra parte, los créditos entregados para vivienda usada superaron los presentados el año anterior, mientras que las

participaciones en los trimestres primero (21,3%), tercero (27,8%) y cuarto (25,1%) fueron inferiores en 0,6 pp, 0,4 pp y 4,9 pp, respectivamente frente a los mismos periodos de 2010 (gráfico 2.8.6.10).

Gráfico 2.8.6.10. Barranquilla. Distribución trimestral del valor de créditos entregados para viviendas financiadas, nueva y usada 2010 - 2011



Fuente: DANE.

Desde la perspectiva de la financiación de las unidades de vivienda, en el departamento del Atlántico se financiaron 1.344 unidades habitacionales nuevas, lo que significó un aumento de 4,4% con relación a 2010, donde 56,1% de las unidades (754) correspondieron a no VIS y el restante 43,9% a VIS con 590 unidades (cuadro 2.8.6.15).

En la ciudad de Barranquilla se registró 93,4% del total de unidades nuevas del departamento, es decir, 1.255 unidades habitacionales, las cuales presentaron un incremento de 6,0% con relación a 2010, 58,2% correspondió a no VIS (731 unidades) y el restante 41,8% a VIS con 524 unidades.

De otro lado, las VIS totalizaron 524 unidades habitacionales nuevas financiadas, en efecto durante 2011 todos los trimestres registraron aumentos que fluctuaron entre 1,9% para el primer trimestre y 50,0% en el cuarto trimestre.

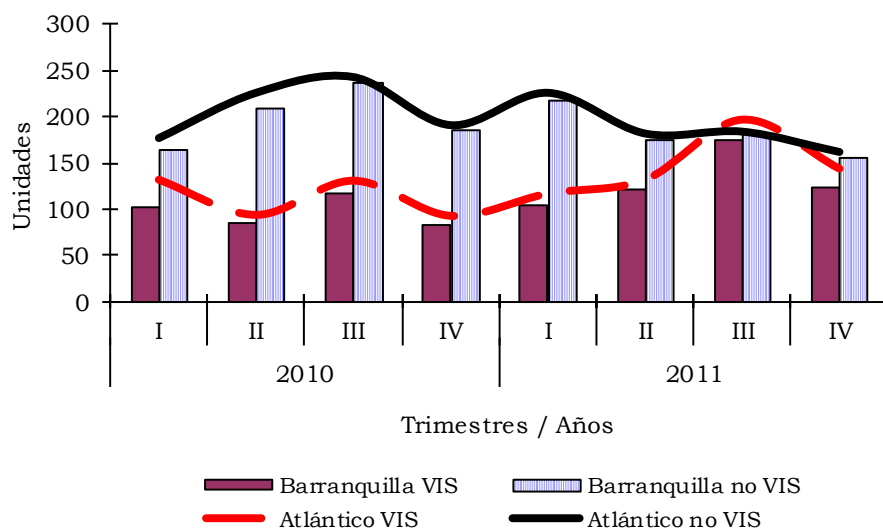
Cuadro 2.8.6.15. Atlántico - Barranquilla. Unidades financiadas para la compra de vivienda nueva y usada, por tipo de solución 2010 - 2011

Región	Total		Vivienda de interés social		Vivienda diferente a VIS	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Total						
Atlántico	2.950	3.335	1.104	1.343	1.846	1.992
Barranquilla	2.673	3.019	928	1.112	1.745	1.907
Vivienda nueva						
Atlántico	1.287	1.344	450	590	837	754
Barranquilla	1.184	1.255	388	524	796	731
Vivienda usada						
Atlántico	1.663	1.991	654	753	1.009	1.238
Barranquilla	1.489	1.764	540	588	949	1.176

Fuente: DANE.

Entre tanto, la cifra de no VIS nuevas que se financiaron llegó a las 731 unidades habitacionales en 2011, de las cuales presentaron crecimientos negativos en el segundo con 15,8%, tercero con 23,9% y cuarto trimestre con 15,7%, mientras que el primer trimestre registró crecimiento de 32,9% (gráfico 2.8.6.11).

Gráfico 2.8.6.11. Atlántico - Barranquilla. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda 2010 - 2011



Fuente: DANE.

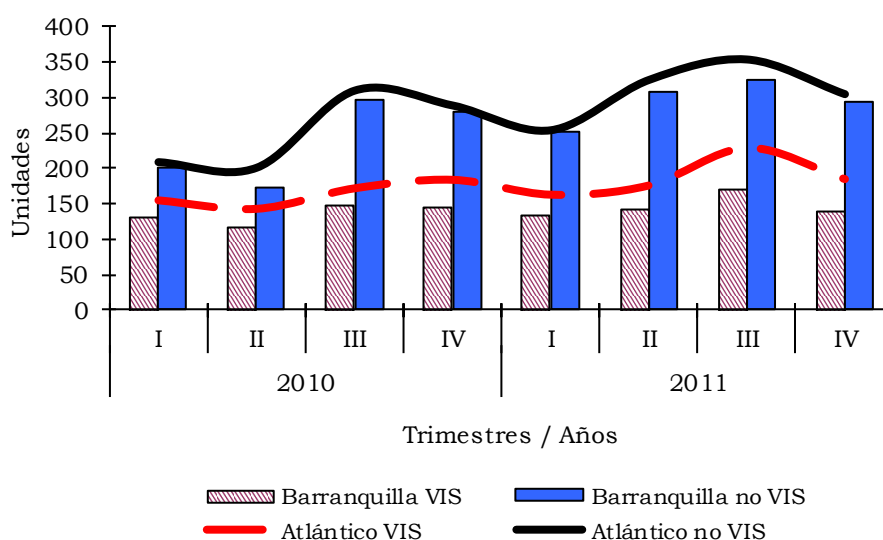
Para Atlántico en lo que se refiere a las unidades habitacionales usadas financiadas totalizaron 1.991, lo que representó un aumento de 19,7% respecto a 2010, de las cuales 62,2% correspondió a no VIS (1.238 unidades) y 37,8% a las unidades de VIS con 753 unidades (cuadro 2.8.6.15).

En Barranquilla se registró 88,6% del total de unidades usadas del departamento, es decir 1.764 unidades, las cuales tuvieron un incremento de 18,5% con relación a 2010, cuando 66,7% correspondió a no VIS (1.176 unidades) y 33,3% a VIS con 588 unidades.

Para las VIS el total fue de 588 unidades habitacionales usadas, lo que representó un crecimiento de 8,9%, comportamiento explicado por los aumentos que se presentaron en el primer, segundo y tercer trimestre con 3,8%, 21,4% y 16,3%, respectivamente, mientras que en el cuarto trimestre registró un descenso de 4,1% frente al mismo periodo del año anterior.

Para las no VIS se registró la financiación de 1.176 unidades habitacionales usadas en 2011, con un crecimiento de 23,9% frente a 2010, cuando todos los trimestres registraron aumentos de los cuales los mayores crecimientos se dieron en el primero y segundo trimestre con 24,9% y 78,0% (gráfico 2.8.6.12).

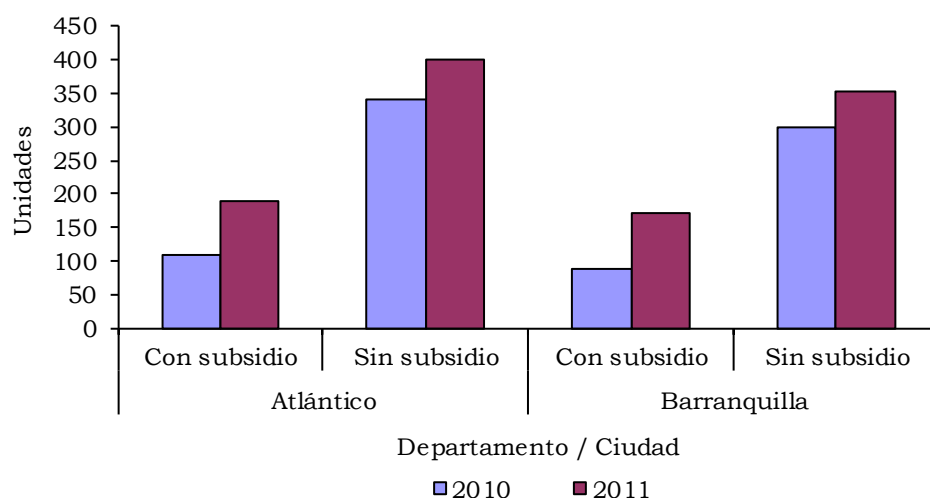
Gráfico 2.8.6.12. Atlántico - Barranquilla. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda 2010 - 2011



Fuente: DANE.

En cuanto a la financiación de VIS nuevas se evidenció la baja participación de los subsidios, tanto para Atlántico como para Barranquilla. Para el departamento, de las 590 viviendas se subsidiaron 190 unidades, equivalentes a 32,2% y las restantes 400 unidades que constituyeron 67,8% fueron financiadas sin subsidio. Para la ciudad de Barranquilla de las 524 viviendas se subsidiaron 171 unidades correspondientes a 32,6% y el restante 67,4% fue financiado sin subsidio (gráfico 2.8.6.13).

Gráfico 2.8.6.13. Atlántico - Barranquilla. Número de VIS nuevas de interés social con y sin subsidio 2010 - 2011



Fuente: DANE.

2.8.7. Transporte

Transporte aéreo de pasajeros y carga. Para 2011, el flujo de pasajeros que se movilizaron por vía aérea a nivel nacional registró un incremento de 3,5%, para un total de 27.430,9 mil pasajeros. Bogotá D.C., que tiene el aeropuerto principal, registró 38,8% del total nacional y otros aeropuertos que presentaron mayor participación fueron Rionegro (9,4%), Cali (8,5%), Cartagena (6,4%), Barranquilla (4,9%) y Bucaramanga (4,0%).

Cuadro 2.8.7.1. Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros 2010 - 2011

Aeropuertos	Pasajeros		Variación porcentual	Participación porcentual
	2010	2011		
Total	26.515.304	27.430.896	3,5	100,0
Arauca	78.190	92.954	18,9	0,3
Armenia	221.966	242.933	9,4	0,9
Barrancabermeja	142.956	188.140	31,6	0,7
Barranquilla	1.313.848	1.333.852	1,5	4,9
Bogotá, D.C.	10.242.249	10.642.483	3,9	38,8
Bucaramanga	1.131.045	1.109.431	-1,9	4,0
Cali	2.427.092	2.333.117	-3,9	8,5
Cartagena	1.626.727	1.750.107	7,6	6,4
Cúcuta	756.308	754.269	-0,3	2,7
Florencia-Capitolio	54.362	55.317	1,8	0,2
Ipiales	5.793	7.067	22,0	0,0
Leticia	155.021	152.764	-1,5	0,6

**Cuadro 2.8.7.1. Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros
2010 - 2011**

Aeropuertos	Pasajeros		Variación porcentual	Conclusión
	2010	2011		Participación porcentual
Manizales	217.672	210.992	-3,1	0,8
Medellín	916.837	874.098	-4,7	3,2
Montería	555.091	554.695	-0,1	2,0
Neiva	243.124	259.815	6,9	0,9
Pasto	209.339	225.619	7,8	0,8
Pereira	638.082	670.024	5,0	2,4
Popayán	87.458	73.891	-15,5	0,3
Quibdó	229.326	252.296	10,0	0,9
Riohacha	50.346	56.372	12,0	0,2
Rionegro	2.461.128	2.586.853	5,1	9,4
San Andrés	706.210	725.441	2,7	2,6
Santa Marta	799.440	829.295	3,7	3,0
Valledupar	237.655	272.631	14,7	1,0
Villavicencio	68.223	66.786	-2,1	0,2
Otros	939.816	1.109.654	18,1	4,0

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

En el aeropuerto internacional Ernesto Cortissoz de Barranquilla la movilización de pasajeros se incrementó en 1,5% frente a 2010, para un total de 1.333,9 mil pasajeros. El 49,6% (661,3 mil) correspondió a pasajeros que entraron a la ciudad y el restante 50,4% (672,5 mil) a pasajeros que salieron hacia otras ciudades del país, registrando variaciones de 1,7% y 1,3%, respectivamente.

Colombia presentó una variación de pasajeros en vuelos internacionales de 10,8% frente a 2010, para un total de 6.821,9 mil pasajeros; de los cuales 3.378,5 mil ingresaron al país, 51,2% lo hizo por empresas nacionales y 48,8% por aerolíneas extranjeras. De otra parte, el número de pasajeros que viajaron hacia el exterior fue de 3.443,4 mil, 51,8% lo hizo por empresas nacionales y 48,2% por aerolíneas extranjeras.

**Cuadro 2.8.7.2. Nacional - Barranquilla. Movimiento aéreo nacional e internacional de pasajeros
2010 - 2011**

Aeropuertos	Tipos de empresa	Pasajeros nacionales		Pasajeros internacionales	
		Entradas	Salidas	Entradas	Salidas
2010					
Nacional	Total	13.257.652	13.257.652	3.057.837	3.100.964
	Nacional	13.257.652	13.257.652	1.631.524	1.658.592
	Extranjeras	--	--	1.426.313	1.442.372
Barranquilla	Total	649.983	663.865	115.653	119.516
	Nacional	649.983	663.865	89.866	94.935
	Extranjeras	--	--	25.787	24.581

Cuadro 2.8.7.2. Nacional - Barranquilla. Movimiento aéreo nacional e internacional de pasajeros 2010 - 2011

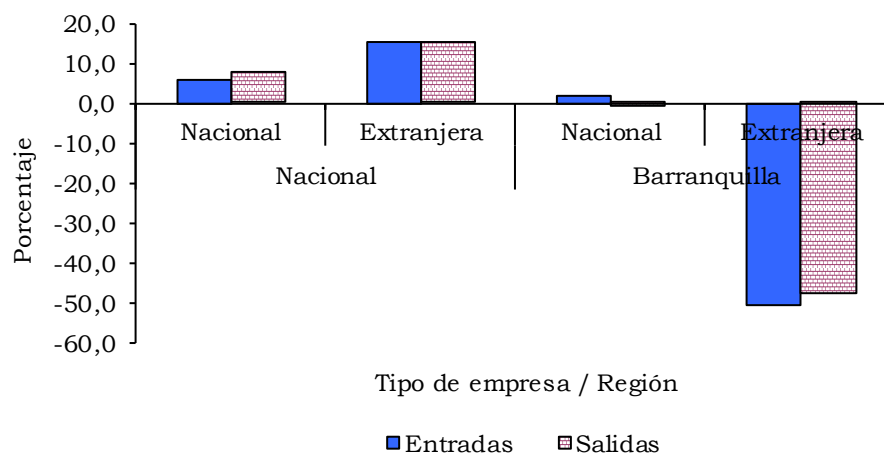
					Conclusión
Aeropuertos	Tipos de empresa	Pasajeros nacionales		Pasajeros internacionales	
		Entradas	Salidas	Entradas	Salidas
2011					
Nacional	Total	13.715.448	13.715.448	3.378.480	3.443.400
	Nacional	13.715.448	13.715.448	1.729.079	1.783.983
	Extranjeras	--	--	1.649.401	1.659.417
Barranquilla	Total	661.303	672.549	104.286	107.191
	Nacional	661.303	672.549	91.534	94.361
	Extranjeras	--	--	12.752	12.830
Variación					
Nacional	Total	3,5	3,5	10,5	11,0
Barranquilla	Total	1,7	1,3	-9,8	-10,3

-- No es aplicable o no se investiga.

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

Para la ciudad de Barranquilla, en 2011, el flujo de viajeros que se desplazaron desde y hacia el exterior descendió en 10,1% respecto al año anterior totalizando 211,5 mil; los cuales 104,3 mil pasajeros que entraron del exterior registraron una variación negativa de 9,8%, 87,8% lo hicieron por empresas nacionales y el restante 12,2% por aerolíneas extranjeras. Por otro lado, el número de pasajeros que emigraron fue de 107,2 mil y registraron una caída de 10,3%, el 88,0% lo hizo por medio de empresas nacionales y 12,0% restante utilizó empresas extranjeras.

Gráfico 2.8.7.1. Nacional - Barranquilla. Variación en transporte aéreo de pasajeros internacional, entradas y salidas, por tipo de empresa 2011



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

Durante 2011, el volumen de carga transportado a nivel nacional presentó un incremento de 5,6% y se ubicó en 217,5 mil t. Bogotá D.C. registró 40,2% de la actividad, otros aeropuertos que presentaron alto movimiento de carga fueron Rionegro (8,8%), Barranquilla (8,1%), Cali (7,7%) y Leticia (6,7%).

Cuadro 2.8.7.3. Nacional. Transporte aéreo nacional de carga 2010 - 2011

Aeropuertos	Toneladas		Variación porcentual	Participación porcentual
	2010	2011		
Total	205.896	217.454	5,6	100,0
Arauca	1.393	1.530	9,8	0,7
Armenia	147	229	55,7	0,1
Barrancabermeja	337	428	27,0	0,2
Barranquilla	14.864	17.517	17,8	8,1
Bogotá, D.C.	79.700	87.317	9,6	40,2
Bucaramanga	1.195	1.531	28,1	0,7
Cali	14.837	16.825	13,4	7,7
Cartagena	5.841	5.911	1,2	2,7
Cúcuta	2.037	2.117	4,0	1,0
Florencia-Capitolio	720	2.516	249,6	1,2
Ipiales	20	6	-71,8	0,0
Leticia	12.893	14.561	12,9	6,7
Manizales	203	247	21,3	0,1
Medellín	2.327	2.313	-0,6	1,1
Montería	1.636	2.011	22,9	0,9
Neiva	457	337	-26,4	0,2
Pasto	326	316	-3,0	0,1
Pereira	1.187	1.310	10,3	0,6
Popayán	105	42	-60,6	0,0
Quibdó	908	1.048	15,3	0,5
Riohacha	368	336	-8,8	0,2
Rionegro	18.136	19.084	5,2	8,8
San Andrés	6.648	7.120	7,1	3,3
Santa Marta	1.461	1.407	-3,7	0,6
Valledupar	323	386	19,6	0,2
Villavicencio	3.965	3.785	-4,5	1,7
Otros	33.863	27.227	-19,6	12,5

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

En Barranquilla, el movimiento nacional de carga se incrementó en 17,8%, pasando de 14,9 mil a 17,5 mil t en 2011. El 57,3% correspondió a la carga que entró a la ciudad creciendo 25,0% equivalente a 10,0 mil t y el restante 42,7% salió hacia otras ciudades del país con un incremento de 9,5% equivalente a 7,5 mil t.

En lo que respecta al desplazamiento de carga a nivel internacional, el país presentó un descenso tanto en las entradas de 5,0% registrando 186,2 mil t, como las salidas de 1,6% con 282,1 mil t.

Barranquilla registró 7,2 mil t de carga movilizada a nivel internacional con un incremento de 6,4% respecto a 2010, distribuida en entradas con 84,8% y salidas con 15,2%.

La carga internacional que entró a Barranquilla aumentó 6,0% y registró 6,1 mil t, de las cuales 99,8% fue transportado por empresas nacionales, mientras que 0,2% le correspondió a empresas extranjeras.

**Cuadro 2.8.7.4. Nacional - Barranquilla. Movimiento aéreo nacional e internacional de carga
2010 - 2011**

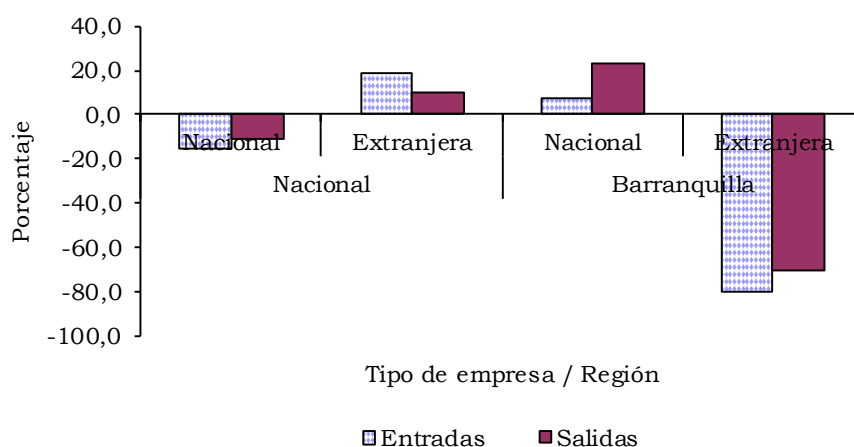
Aeropuertos	Tipos de empresa	Toneladas			
		Carga nacional		Carga internacional	
		Entrada	Salida	Entrada	Salida
2010					
Nacional	Total	102.948	102.948	196.063	286.675
	Nacionales	102.948	102.948	134.370	155.081
	Extranjeras	--	--	61.693	131.594
Barranquilla	Total	8.029	6.836	5.781	1.007
	Nacionales	8.029	6.836	5.705	852
	Extranjeras	--	--	77	154
2011					
Nacional	Total	108.727	108.727	186.188	282.129
	Nacionales	108.727	108.727	113.120	137.874
	Extranjeras	--	--	73.068	144.255
Barranquilla	Total	10.034	7.484	6.128	1.098
	Nacionales	10.034	7.484	6.113	1.053
	Extranjeras	--	--	15	45
Variación					
Nacional	Total	5,6	5,6	-5,0	-1,6
Barranquilla	Total	25,0	9,5	6,0	9,1

-- No es aplicable o no se investiga.

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

La carga transportada desde Barranquilla hacia otros países registró un incremento de 9,1% frente a 2010 sumando 1,1 mil t, de las cuales 95,9% fue movilizadado por empresas nacionales, mientras que 4,1% fue transportado por empresas de carácter extranjero.

Gráfico 2.8.7.2. Nacional - Barranquilla. Variación en transporte de carga aérea internacional, entradas y salidas, por tipos de empresa 2011



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

2.8.8. Industria. Las ciudades que conforman a la región Atlántica⁹ durante el cuarto trimestre de 2011 presentaron un aumento en la producción del sector fabril de 8,4%, las ventas registraron un incremento de 7,2% y el total del personal ocupado creció 0,7%, con respecto al mismo trimestre de 2010.

Cuadro 2.8.8.1. Región Atlántica. Índices de producción real, ventas reales y personal ocupado 2009 - 2011 (trimestral)

Trimestre	Producción real	Ventas reales	Personal ocupado
2009			
I	85,5	90,4	91,6
II	89,2	89,2	90,3
III	89,7	93,9	89,9
IV	90,2	92,4	91,2
2010			
I	91,8	97,2	89,0
II	94,1	96,0	89,5
III	94,0	96,5	88,6
IV	91,4	94,8	88,8
2011			
I	96,9	101,5	87,0
II	104,1	106,0	89,1
III	98,3	103,6	88,8
IV	99,1	101,6	89,4

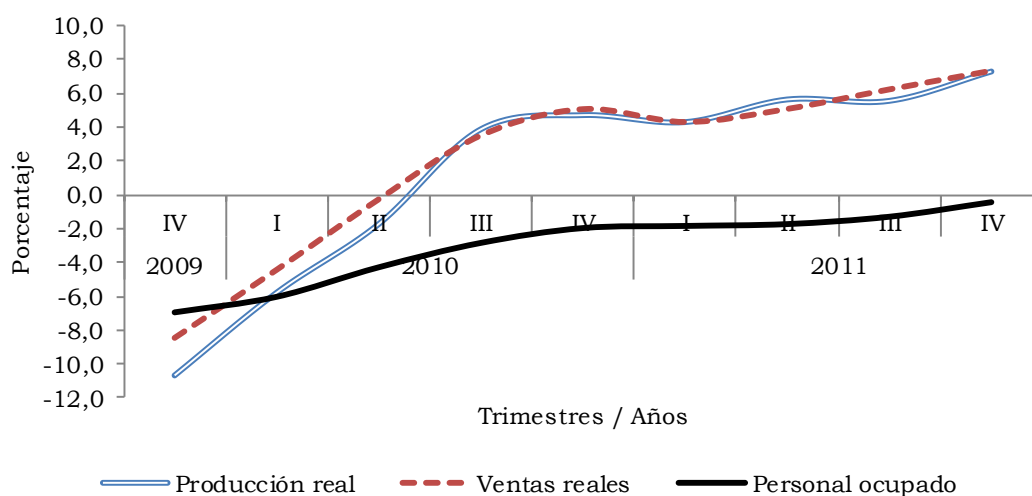
Fuente: DANE.

⁹ Ciudades consideradas de la región Atlántica: Barranquilla, Soledad, Cartagena, Malambo y Santa Marta.

En lo que respecta al año 2011, el sector fabril de la región incrementó su producción real en 7,3% con relación al año anterior; las ventas registraron una variación positiva en igual proporción 7,3% y el personal ocupado disminuyó en 0,4%.

La evolución acumulada anual en los índices de la Muestra trimestral manufacturera para la serie 2009 - 2011 permitió evidenciar que el sector fabril de la región Atlántico comenzó a registrar signos positivos en las principales variables a partir del tercer trimestre de 2010; en efecto la producción real alcanzó la mayor variación de 7,3% en cuarto trimestre de 2011, en idéntico trimestre las ventas reales crecieron 7,3%, mientras que el personal ocupado continuó registrando signos negativos. De otra parte, durante el cuarto trimestre de 2009 hasta el segundo trimestre de 2010 las variaciones fueron negativas para la producción y las ventas del sector fabril.

Gráfico 2.8.8.1. Región Atlántica. Variación acumulada anual de índices de producción real, ventas reales y personal ocupado 2009 - 2011



Fuente: DANE.

Cuadro 2.8.8.2. Región Atlántica. Variación acumulada anual de índices de producción real, ventas reales y personal ocupado 2009 - 2011 (trimestral)

Trimestre	Producción real	Ventas reales	Personal ocupado
2009			
IV	-10,7	-8,5	-7,0
2010			
I	-5,8	-4,4	-6,0
II	-1,7	-0,3	-4,3
III	3,9	3,5	-2,8
IV	4,7	5,1	-2,0

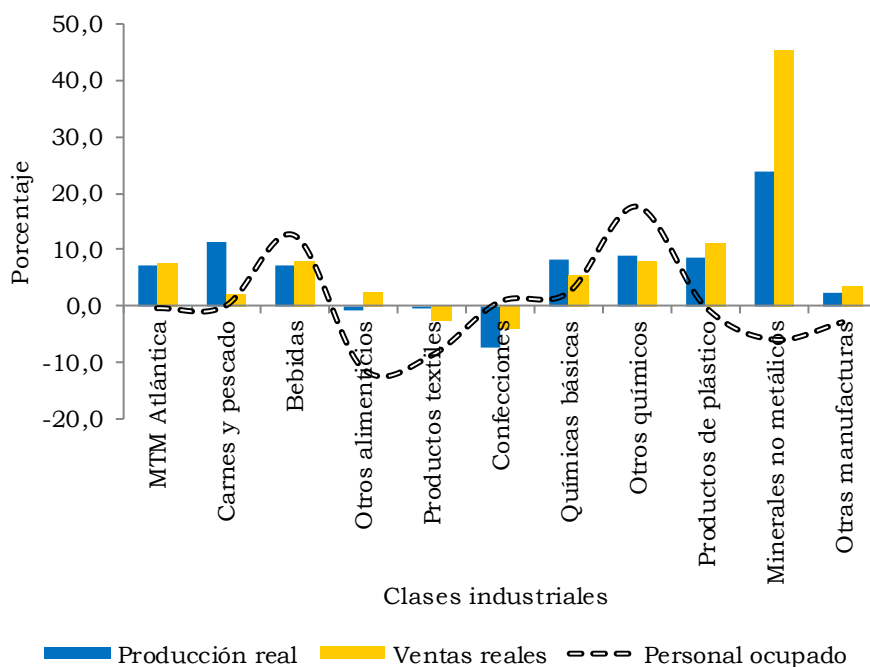
Cuadro 2.8.8.2. Región Atlántica. Variación acumulada anual de índices de producción real, ventas reales y personal ocupado 2009 - 2011 (trimestral)

			Conclusión
Trimestre	Producción real	Ventas reales	Personal ocupado
2011			
I	4,3	4,3	-1,8
II	5,6	5,1	-1,7
III	5,6	6,2	-1,3
IV	7,3	7,3	-0,4

Fuente: DANE.

En 2011, las clases fabriles que mayor variación presentaron en la producción real fueron: fabricación de minerales no metálicos de 23,9% con una contribución a la variación de 1,3% y transformación de carnes y pescado en 11,3% con una contribución de 0,7%; por otro lado, entre las actividades del sector manufacturero que presentaron disminuciones se destacaron fabricación de confecciones en 7,5% y fabricación de otros productos alimenticios en 0,8%, este último registró una contribución negativa de 0,1%.

Gráfico 2.8.8.2. Región Atlántica. Variación acumulada de producción real, ventas reales y personal ocupado, según agrupación industrial 2011



Fuente: DANE.

De otra parte, las actividades del sector manufacturero que registraron aumentos en las ventas reales fueron: fabricación de minerales no metálicos con 45,5% y una contribución de 2,4% y fabricación de productos de plástico

con 11,1% y una contribución de 0,7%. Las actividades de mayor disminución en sus ventas reales fueron: fabricación de confecciones con 3,9% y fabricación de hilatura y productos textiles con 2,5%.

Cuadro 2.8.8.3. Región Atlántica. Variación acumulada de personal ocupado, por clase de industria, según tipo de empleo 2011 (trimestral)

Trimestre	Descripción CIIU	Personal ocupado	Empleados	Obreros	Permanentes	Temporales
I	Total	-1,8	-2,1	-1,7	-3,6	-0,2
	Bebidas	-0,1	-3,1	3,4	-2,8	3,2
	Confecciones, prendas de vestir	-15,9	-23,3	-14,5	-32,2	-10,5
	Otras industrias manufactureras	-1,9	-5,4	-0,7	-5,4	1,3
	Otros productos alimenticios	-5,8	-10,9	-2,4	-7,9	-2,8
	Otros productos químicos	7,3	11,9	4,2	4,7	10,9
	Producción de carne y pescado	-11,2	0,2	-14,2	-7,8	-12,2
	Productos de plástico	5,3	4,5	5,5	1,0	11,2
	Productos minerales no metálicos	0,3	-1,2	0,6	-3,2	8,4
	Productos textiles	4,3	-0,9	5,0	-6,9	6,4
II	Sustancias químicas básicas	2,0	2,1	2,0	1,3	4,4
	Total	-1,7	-1,9	-1,7	-3,6	0,0
	Bebidas	1,9	3,9	-0,3	-1,4	5,6
	Confecciones, prendas de vestir	-9,5	-17,1	-7,9	-24,8	-4,4
	Otras industrias manufactureras	-1,9	-6,5	-0,3	-5,4	1,3
	Otros productos alimenticios	-8,5	-14,0	-5,0	-10,7	-5,4
	Otros productos químicos	10,8	12,4	9,7	6,1	17,2
	Producción de carne y pescado	-11,1	4,2	-15,3	-3,3	-13,5
	Productos de plástico	4,6	0,3	5,4	-2,0	13,7
	Productos minerales no metálicos	-1,5	-1,1	-1,5	-7,0	11,1
III	Productos textiles	1,4	0,1	1,5	-5,6	2,6
	Sustancias químicas básicas	1,9	1,8	2,0	3,4	-2,8
	Total	-1,3	-1,0	-1,4	-3,2	0,5
	Bebidas	7,0	16,1	-2,7	0,4	14,2
	Confecciones, prendas de vestir	-4,1	-12,7	-2,4	-9,5	-2,5
	Otras industrias manufactureras	-3,3	-7,7	-1,8	-5,8	-1,0
	Otros productos alimenticios	-10,3	-15,3	-7,2	-12,0	-8,0
	Otros productos químicos	13,9	12,3	15,0	7,4	22,5
	Producción de carne y pescado	-4,0	8,1	-7,5	2,8	-6,1
	Productos de plástico	2,3	-3,3	3,5	-3,4	10,2
IV	Productos minerales no metálicos	-4,4	0,7	-5,4	-11,4	11,1
	Productos textiles	-3,6	1,6	-4,3	-8,1	-2,9
	Sustancias químicas básicas	1,5	2,5	1,0	5,2	-10,1
	Total	-0,4	0,4	-0,7	-2,4	1,3
	Bebidas	12,5	27,0	-2,7	3,4	22,4
	Confecciones, prendas de vestir	0,7	-9,1	2,6	17,9	-3,5
	Otras industrias manufactureras	-2,9	-8,6	-1,0	-6,2	-0,1
	Otros productos alimenticios	-11,1	-14,4	-9,1	-12,5	-9,2
	Otros productos químicos	17,6	12,0	21,7	10,2	27,6
	Producción de carne y pescado	0,0	12,7	-3,7	7,2	-2,2
	Productos de plástico	-0,2	-8,2	1,5	-3,4	4,0
	Productos minerales no metálicos	-6,0	4,1	-8,0	-13,6	10,1
	Productos textiles	-8,9	0,1	-10,0	-12,7	-8,3
	Sustancias químicas básicas	2,3	5,8	0,8	6,6	-11,1

Fuente: DANE.

En cuanto al personal ocupado, las mayores contracciones se presentaron en la fabricación de otros productos alimenticios con -11,1% y en la fabricación de hilatura y productos textiles con -8,9%, mientras que el mayor crecimiento se dio en la fabricación de otros químicos en 17,6% con una contribución de 1,8% y en la fabricación de bebidas en 12,5% y su contribución fue de 0,5%.

En lo que respecta a las variaciones acumuladas que registró el personal ocupado en la industria, los resultados indican que en la región Atlántica las mayores fluctuaciones se dieron para los empleados y los temporales, los cuales crecieron ubicándose en 2011 en 0,4% y 1,3%, respectivamente, mientras que los obreros y personal permanente registraron signos negativos los cuales se ubicaron en -0,7% y -2,4%, respectivamente.

3. DINÁMICA DEL COMERCIO EXTERIOR DEL DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO DURANTE EL PERIODO 2000 - 2011

Centro Regional de Estudios Económicos,
Cartagena. Banco de la República

RESUMEN

En el presente artículo se realiza un análisis de la dinámica del comercio exterior del departamento de Atlántico durante el periodo 2000 - 2011, mediante el estudio de las exportaciones según la clasificación industrial internacional uniforme (CIU) y la clasificación uniforme para el comercio internacional de Naciones Unidas (CUCI); de las importaciones conforme a la clasificación por uso o destino económico (Cuode) y CUCI; por último, se utilizaron los indicadores de saldo de la balanza comercial, déficit y comercio sobre PIB e índice de Herfindahl - Hirschman para complementar el análisis. Los resultados permiten deducir que las exportaciones atlanticenses se encuentran altamente concentradas en el sector industrial, cuyos principales destinos son Estados Unidos, Venezuela y China; así mismo, las importaciones se encuentran conglomeradas en bienes intermedios y de capital, provenientes primordialmente de Estados Unidos, China y Brasil; finalmente, los indicadores de comercio exterior evidencian saldo negativo en la balanza comercial y alta concentración en los productos vendidos al extranjero.

Palabras clave: comercio exterior de Atlántico, exportaciones no tradicionales, importaciones, sector industrial, indicadores.

Clasificación JEL: F19, R11.

3.1. INTRODUCCIÓN

Con la globalización y la transferencia de nuevas tecnologías, varias economías en el mundo lograron crecimientos en su producción durante las últimas décadas, impulsados fundamentalmente por el comercio exterior¹⁰. Esta situación muestra la trascendencia del comercio internacional en el crecimiento económico de un país y de ahí la importancia de su análisis y permanente monitoreo para identificar oportunidades y amenazas. En Colombia cobra mayor importancia si se concretan los tratados de libre comercio actualmente en proceso de negociación con diferentes países, en

* Documento elaborado por Antonio José Orozco Gallo. Los resultados, opiniones y posibles errores en este documento son responsabilidad exclusiva de los autores y no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.

¹⁰ Varios estudios empíricos corroboran esta afirmación, entre ellos los de: McKinnon (1964), Balassa (1971), Little (1971); Bhagwati (1978); Krueger (1978); Helpman y Krugman (1985), Grossman y Helpman (1991) y Ahumada y Sanguinetti (1995)

especial los asiáticos, pertenecientes a uno de los mayores focos de crecimiento económico global.

Teóricamente la importancia del comercio exterior es explicada desde el punto de vista de McKinnon (1964), al considerar las exportaciones como base del intercambio e incremento de las importaciones de bienes de capital e intermedios, estímulo directo para el crecimiento del producto y aumento de la productividad a partir de la tecnología. Por su parte, Hirschman (1958) va mucho más allá, al señalar que “los países tienden a desarrollar *ventajas comparativas* en los artículos que importan”; en este caso, dichas “ventajas comparativas” se refieren a la decisión de un país de producir una mercancía en lugar de otra.

Si bien, el comercio internacional ha sido ampliamente analizado por la evidencia empírica para el contexto país, poco se ha explorado del tema al interior de las regiones en los países. En Colombia algunos documentos han investigado relaciones de convergencia regional¹¹ a partir del comportamiento del comercio internacional y relaciones causales con el crecimiento económico departamental (Escobar y Romero, 2004; Alonso y Rincón, 2005; Alonso y Patiño, 2007; Gómez, 2006; Collazos y Rosero, 2010). No obstante, aún existe un vacío en la exploración del comercio exterior en los departamentos, su participación e importancia sectorial y especialización dentro del contexto nacional, por lo que el presente artículo pretende aportar información pertinente para el departamento de Atlántico durante el periodo 2000 a 2011¹², a través de estadísticas descriptivas e indicadores de dinámica comercial.

El análisis se encuentra organizado en seis secciones. Una primera, que se desarrolla a continuación de la introducción en la que se presenta brevemente el marco teórico, en la segunda se analiza la importancia del comercio externo departamental en el contexto nacional y en la tercera la oferta exportable del departamento, así como el eje central de los tradicionales mercados de destino. En la cuarta sección se resaltan las importaciones y su origen, en la quinta se presentan algunos indicadores, especialmente los de apertura comercial; y finalmente los comentarios.

3.2. MARCO TEÓRICO

Por tradición, Colombia ha mantenido una concentración geográfica del comercio exterior asociada al sector primario y a la actividad industrial especializada, ligada en su mayoría en el centro del país para atender fundamentalmente la demanda interna. Esta configuración económica posee la desventaja de conservar una amplia distancia hacia los puertos marítimos, eje por donde se moviliza gran parte del comercio exterior del país. Desde el punto de vista de Sachs, Gallup y Mellinger (1999) este esquema afectaría la

¹¹ Según Gómez (2006), la convergencia económica –si las economías son similares– es el crecimiento más rápido de las regiones pobres comparadas con el de las ricas debido a los rendimientos decrecientes del capital; pero, si son heterogéneas, la convergencia sería la tendencia de una economía a su propio equilibrio.

¹² A partir de 2005, las exportaciones de café que el DANE reportaba como un departamento adicional, lo incluye dentro de las exportaciones totales de cada departamento.

competitividad de un país en los mercados internacionales, dado que el potencial de desarrollo de una región se encuentra inversamente asociado con la distancia a sus costas, donde los costos de transporte son más bajos y existen economías de aglomeración.

Al respecto de la nueva geografía económica, Ohlin (1933, citado por Krugman, 2001), plantea que la teoría del comercio internacional no es más que la teoría de la localización, y que la primera se ha visto desligada de la segunda en forma persistente. Es evidente a la luz de la mayoría de las teorías plasmadas en la literatura, que el comercio internacional desempeña un rol fundamental en el crecimiento del producto de un país, específicamente por las relaciones causales entre localización y ampliación de la oferta exportable. Por una parte, se establece que el comercio exterior impulsa el crecimiento económico, especialmente las exportaciones (McKinnon, 1964; Bhagwati, 1978; Grossman, 1991); y otra corriente declara que es el crecimiento económico el que impulsa en una segunda instancia al comercio exterior (Kaldor, 1967; Panas, 2002).

Por otro lado, Lawrence y Weinstein (1999) encuentran que países con un rápido incremento en sus exportaciones aceleran sus importaciones, de modo que la relación entre ventas externas y crecimiento podría asociarse con una conexión entre importaciones y aumento del producto. En efecto, las exportaciones generan un intercambio que permite incrementar los niveles de importaciones de bienes de capital y de bienes intermedios, lo cual a la vez estimula el crecimiento del producto, aumentando la formación de capital, la productividad por medio de la tecnología y el conocimiento incorporados en la maquinaria y equipo desarrollados por países avanzados (McKinnon, 1964). En contraste, Hirschman (1958) encontró que el papel que desempeñan las importaciones en el despliegue de las exportaciones, va mucho más allá de ser la materia prima y la maquinaria que impulsan las actividades productivas de exportación, también preparan el camino para el siguiente paso al desarrollo: los eslabonamientos¹³ hacia atrás o hacia delante.

Como se mencionó en la introducción, la evidencia internacional sobre la importancia del comercio exterior presenta muchas variantes, la mayoría relacionadas con el desempeño económico de un país, pero al parecer existen pocos estudios que hayan indagado sobre el comercio internacional y sus respectivas vinculaciones con departamentos específicos de un país. Por ello, además del análisis descriptivo de la información de comercio exterior desarrollado en este estudio, se aplicaron algunos indicadores de dinámica comercial, con el fin de analizar y enmarcar el esquema particular de comercio exterior del departamento de Atlántico. Estos indicadores fueron tomados también de algunos estudios publicados por la evidencia internacional con el objetivo de mejorar el análisis del patrón de comercio del departamento, así como su dinamismo comercial, teniendo en cuenta los diversos tipos de

¹³ El concepto de “eslabonamiento productivo” en Hirschman (1961), se refiere al conjunto de fuerzas que generan inversiones, y que se accionan cuando la capacidad productiva de los sectores que producen insumos para un sector, y/o que utilizan los productos es insuficiente o inexistente. La presencia de eslabonamientos se asocia con las interdependencias o relaciones tecnoproductivas (complementariedades), cuya importancia económica radica en sus efectos positivos sobre la capacidad para estimular la inversión, el crecimiento y el fortalecimiento productivo (Hirschman, 1961).

empresas y sectores involucrados en el comercio internacional (Duran y Álvarez, 2008). Algunos de los indicadores desarrollados y analizados a partir de los datos de comercio disponibles fueron: índice de diversificación/concentración de Herfindahl Hirschmann, saldo de la balanza comercial, déficit sobre PIB y comercio sobre PIB.

3.3. EL SECTOR EXTERNO DEL DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO EN EL CONTEXTO NACIONAL

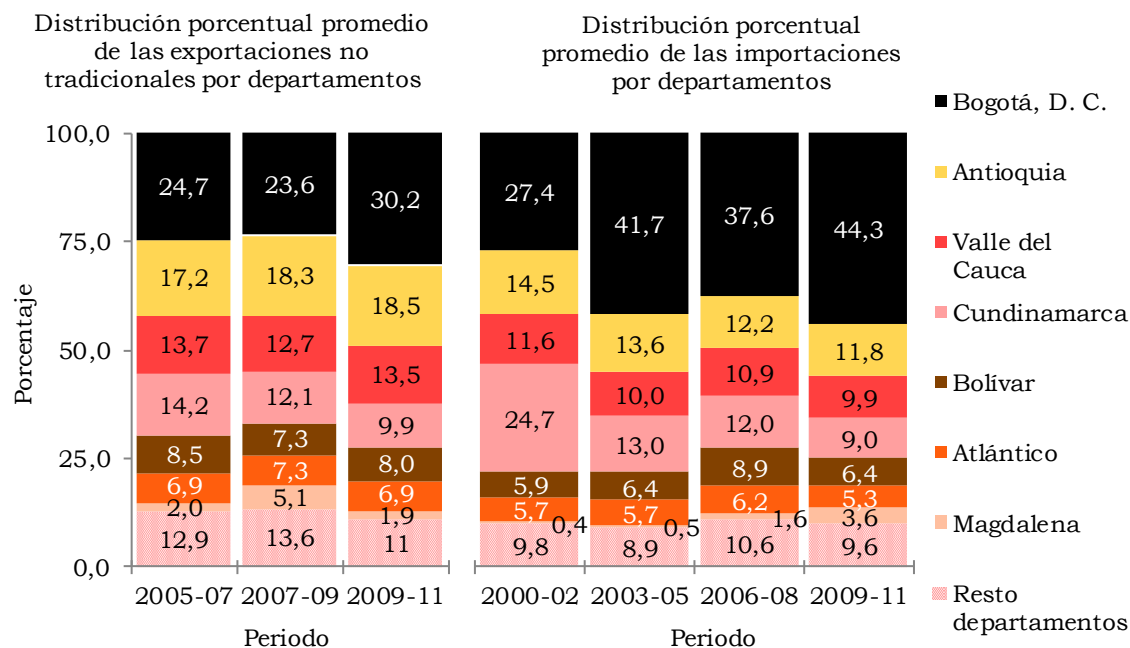
El departamento de Atlántico se caracteriza por ser un exportador neto de productos no tradicionales, en detalle, su participación sobre el total de exportaciones departamentales promedió¹⁴ un 98,5% durante el periodo 2005 - 2011, mientras que el aporte medio de los tradicionales fue de 1,5%, cabe destacar, que las exportaciones no tradicionales representaron en promedio un 7,0% del total nacional en igual intervalo de tiempo, superado en su orden por Bogotá, D.C. (26,5%), y los departamentos de Antioquia (18,0%), Valle del Cauca (13,4%), Cundinamarca (12,1%) y Bolívar (8,1%).

En referencia a las importaciones, Atlántico se distinguió como el sexto de mayor contribución sobre el total nacional, con una participación media de 5,7% entre 2000 y 2011, detrás de Bogotá, D.C. (37,6%), Antioquia (13,0%), Valle del Cauca (10,6%), Cundinamarca (14,5%) y Bolívar (6,9%) (gráfico 3.3.1).

La evolución de las ventas al exterior del departamento presentó una tendencia creciente desde 2002 hasta 2007, impulsadas principalmente por el comercio de productos químicos y metalúrgicos básicos; sin embargo, este comportamiento fue contrarrestado en 2009, debido a las menores exportaciones hacia Venezuela, situación que empujó hacia la pérdida de 1,6 puntos porcentuales (pp) de participación sobre el total nacional, entre 2000 y 2011. Por su parte, el avance en la importación de productos alcanzó su punto máximo en 2004, a causa de las mayores compras a Brasil y Venezuela de materias primas para la industria, no obstante, las compras externas registraron una fuerte caída en 2009 (21,8%), a raíz de las menores operaciones con Estados Unidos, Venezuela y México. Finalmente, Atlántico dejó de aportar 1,4 pp sobre el total nacional durante el periodo 2000 - 2011, a pesar de que en el lapso 2005 - 2009, las importaciones atlanticenses mantuvieron similar dinamismo al agregado nacional.

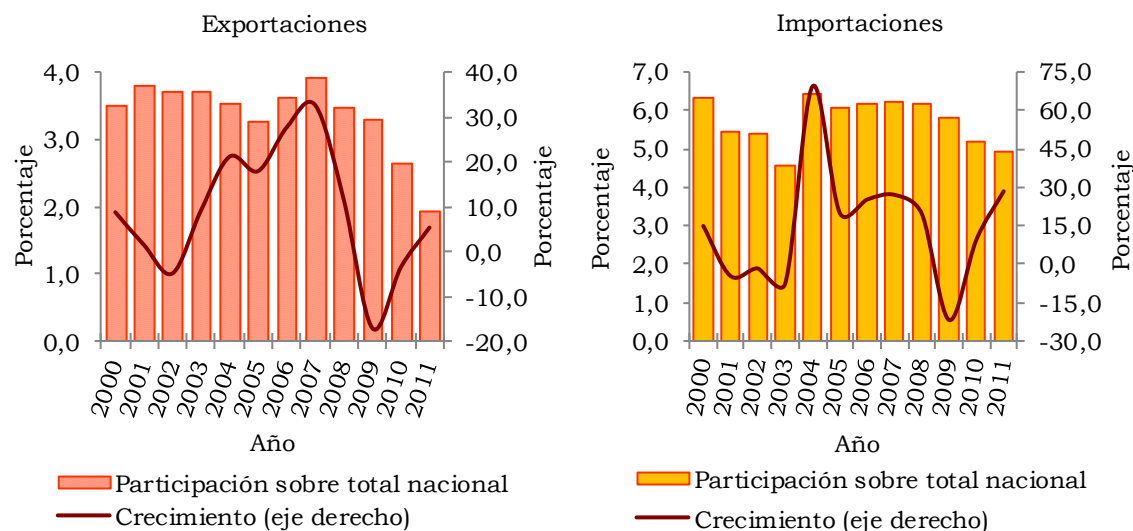
¹⁴ Los promedios de las participaciones fueron calculados a partir de la media geométrica.

Gráfico 3.3.1. Colombia. Exportaciones no tradicionales e importaciones totales 2000 - 2011



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

Gráfico 3.3.2. Atlántico. Exportaciones e importaciones totales 2000 - 2011



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

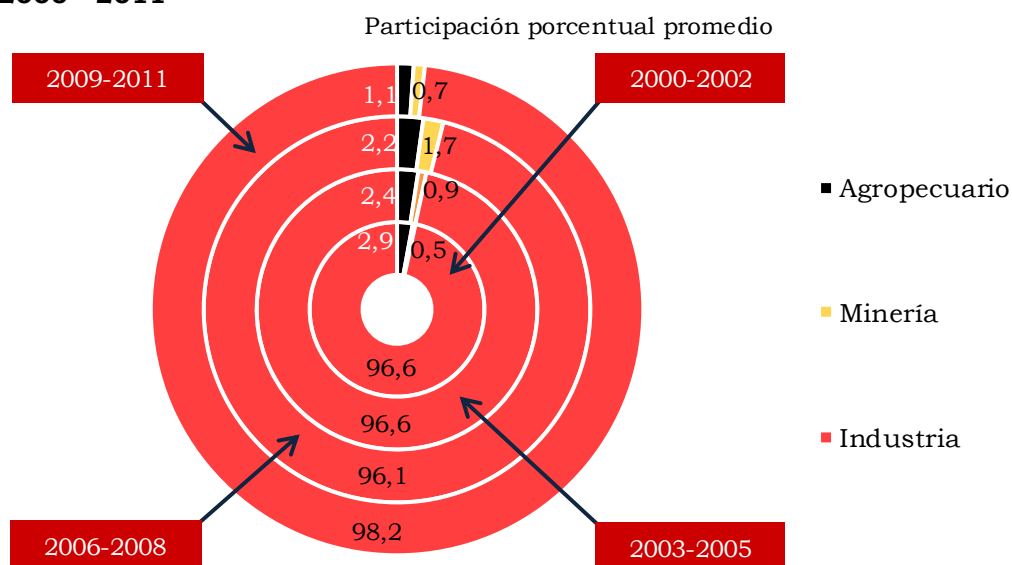
3.4. EXPORTACIONES

Las ventas externas del departamento pasaron de US\$462,8 millones FOB en 2000 a US\$1.106,1 millones FOB en 2011, así mismo, su participación sobre el PIB departamental fue de 11,6% en promedio durante la última década. De

este rubro se destacan las exportaciones no tradicionales, cuyo mayor peso corresponde a los productos que incluyen procesos industriales, por su parte, los tradicionales cuyo aporte es mínimo, se encuentran concentrados en café, petróleo y carbón, este último se distingue por su importante contribución.

3.4.1. Exportaciones según clasificación industrial internacional uniforme (CIIU). Como muestra el gráfico 3.4.1.1, las exportaciones atlanticenses se encuentran altamente concentradas en la industria manufacturera, donde el dinamismo de las ventas externas por este rubro le ha permitido mantener su aporte durante el periodo 2000 - 2011 promediado en 96,9%, por su parte, la participación restante se encuentra distribuida en agropecuario (2,1%) y minería (1,0%).

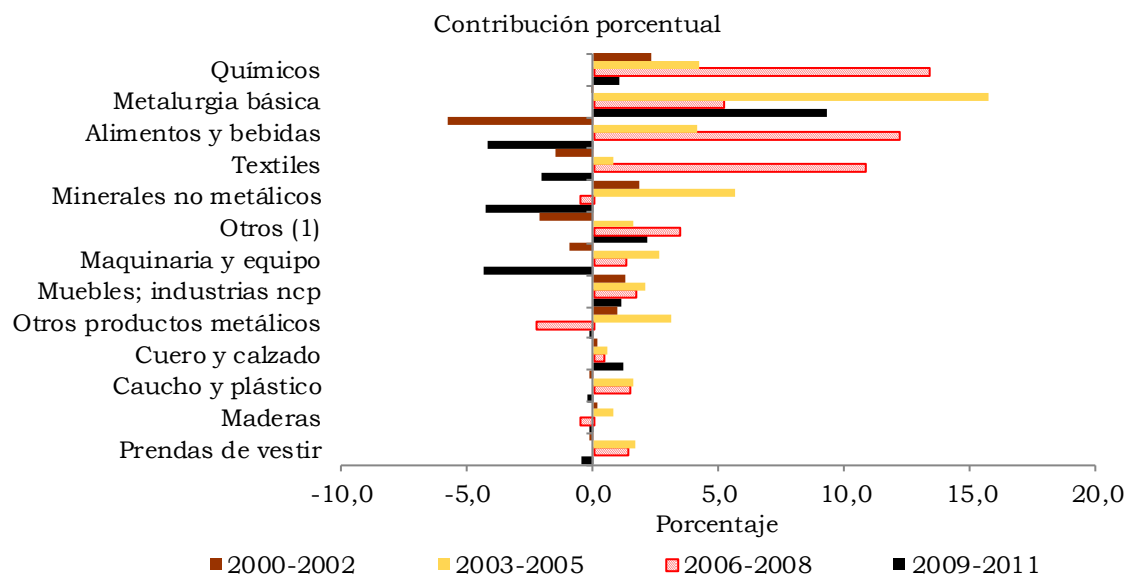
Gráfico 3.4.1.1. Atlántico. Exportaciones según CIIU revisión 3 2000 - 2011



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

Entre las exportaciones industriales, las mayores contribuciones sobre su desempeño provinieron de químicos, metalurgia básica y alimentos y bebidas (gráfico 3.4.1.2). Entre 2000 y 2002, químicos y minerales no metálicos generaron los mayores aportes con 2,3 y 1,8 pp respectivamente, cuyo dinamismo fue impulsado por la fabricación de otros productos químicos y productos minerales no metálicos sin clasificar; en el lapso 2003 - 2005 metalurgia básica contribuyó con 15,7 pp, debido al importante desempeño de las industrias básicas de hierro y acero; en el periodo 2006 - 2008 químicos, alimentos y bebidas y textiles fueron los más destacados, como resultado de las ventas externas de otros productos químicos, carne y pescado y otros productos textiles. Por último, desde 2009 hasta 2011 las ventas de productos industriales al extranjero se vieron levemente rezagadas, no obstante, metalurgia básica suscitó un importante aporte de 9,3 pp, jalado por las industrias básicas de metales preciosos y de metales no ferrosos.

Gráfico 3.4.1.2. Atlántico. Exportaciones industriales, según CIIU revisión 3 2000 - 2011



(1) Incluye: Tabaco, Papel y cartón, Edición e impresión, Coquización y derivados del petróleo, Maquinaria de oficina, Otros maquinaria y aparatos eléctricos, Radio, televisión y comunicaciones, Material profesional y científico, Vehículos automotores y remolques, Otros equipos de transporte y Reciclaje.

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

3.4.2. Exportaciones según clasificación uniforme para el comercio internacional de Naciones Unidas (CUCI). Las exportaciones según CUCI estuvieron agrupadas principalmente en: artículos manufacturados según el material, cuya participación promedio durante 2000 - 2011 fue de 35,2%, seguido de productos químicos y productos conexos (29,4%), artículos manufacturados diversos (10,8%), productos alimenticios y animales vivos (10,3%) y materiales crudos no comestibles (7,3%).

En detalle, el aporte del primer rubro fue promovido por las ventas externas de cuero; artículos confeccionados de materias textiles; cal, cemento y materiales elaborados de construcción; vidrio; productos laminados planos; aluminio; cobre y estructuras de hierro, acero o aluminio. Por su parte, el segundo rubro fue impulsado por productos químicos orgánicos; medicamentos y herbicidas, insecticidas, productos antigerminantes, entre otros. En cuanto al tercero, su aporte fue suscitado por muebles y sus partes y prendas y accesorios de vestir. El cuarto se vio jalonado por carne de ganado bovino y pescado, crustáceos, moluscos e invertebrados acuáticos. Finalmente, las ventas al extranjero de materiales crudos no comestibles se destacaron por incrementar su participación en 13,9 pp sobre el total exportado, cuya ganancia se debió al dinamismo alcanzado por desperdicios y desechos no ferrosos (chatarra) de metales comunes.

**Cuadro 3.4.2.1. Atlántico. Exportaciones, según CUCI revisión 3
2000 - 2011**

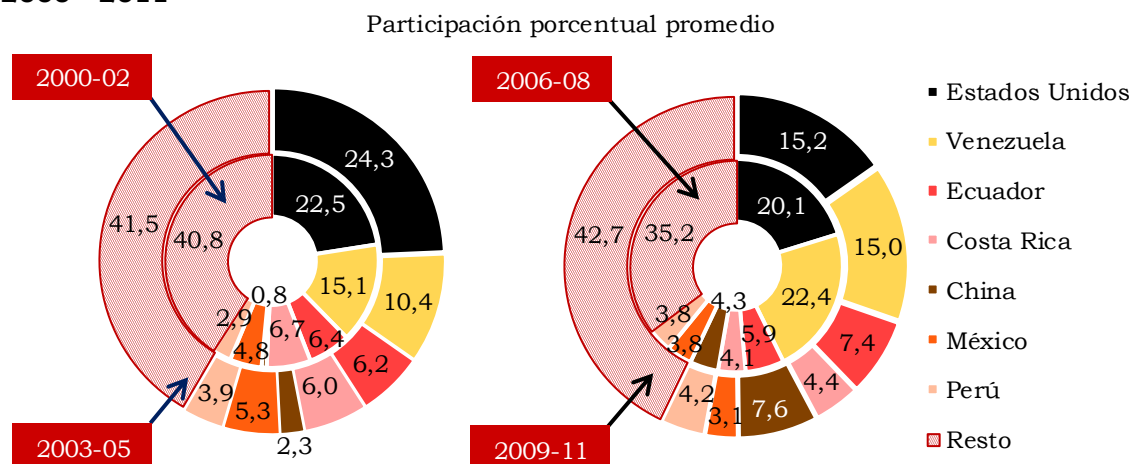
Descripción	Participación porcentual promedio			
	Periodo			
	2000-2002	2003-2005	2006-2008	2009-2011
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
0 Productos alimenticios y animales vivos	11,4	10,1	12,0	8,0
1 Bebidas y tabacos	1,1	0,9	0,1	0,6
2 Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	3,2	4,4	8,7	13,2
3 Combustibles y lubricantes minerales y productos conexos	0,2	0,4	2,3	0,9
4 Aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal	1,3	0,8	0,5	1,3
5 Productos químicos y productos conexos, nep	32,7	29,7	21,5	33,9
6 Artículos manufacturados, clasificados principalmente según el material	36,0	39,5	38,8	26,9
7 Maquinaria y equipo de transporte	4,0	2,5	3,1	5,0
8 Artículos manufacturados diversos	9,3	11,4	12,7	9,9
9 Mercancías y operaciones no clasificadas en otro rubro de la CUCI	0,7	0,1	0,2	0,0

nep: no especificado en otra posición

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

3.4.3. Exportaciones a principales países. Los siete principales destinos de las exportaciones atlanticenses concentraron en promedio 59,6% de estas durante el periodo 2000 - 2011, específicamente, sobresale el dominio de Estados Unidos como destino principal; no obstante, su participación se vio reducida para el lapso temporal 2009 - 2011 en 7,3 pp con respecto al primer periodo (2000 - 2002), debido al menor valor exportado de cuero y sus manufacturas; hojas de madera para enchapado, madera terciada, madera aglomerada; y cal, cemento y materiales elaborados de construcción; a pesar, del buen dinamismo mostrado en artículos confeccionados de materias textiles; y estructuras y partes de hierro, acero o aluminio. A su vez, Venezuela aparece como el segundo socio comercial cuya participación promedio en 2006 - 2008 fue de 22,4%, para el siguiente periodo (2009 - 2011) esta cifra disminuyó 7,4 pp, como resultado del cierre comercial que afectó principalmente las ventas de carne de ganado bovino y tejidos de algodón. Por último, sobresale la importancia adquirida por China como destino de las exportaciones departamentales, especialmente entre 2009 y 2011 con un aporte promedio de 7,6%, generado por el mayor ritmo de comercio de desperdicios y desechos no ferrosos (chatarra) de metales comunes.

Gráfico 3.4.3.1. Atlántico. Exportaciones, según principales destinos 2000 - 2011

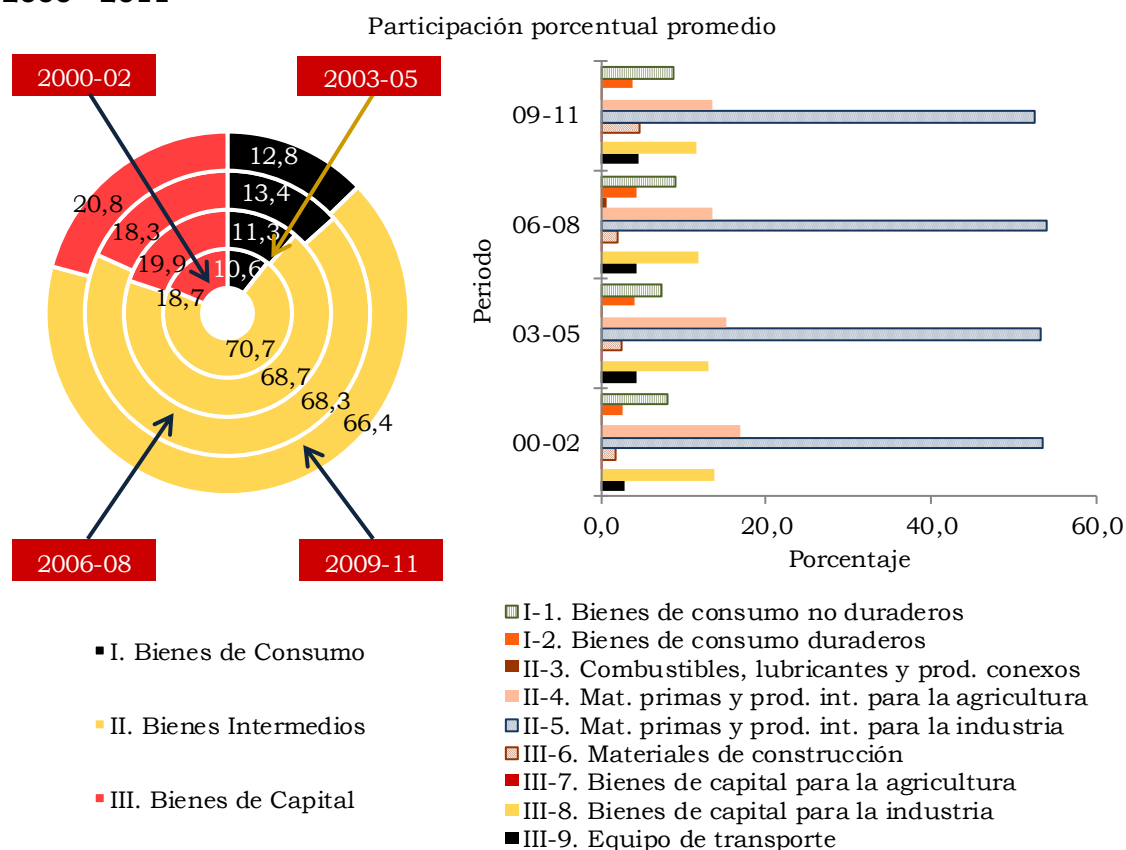


Fuente: DANE. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Cartagena. Banco de la República.

3.5. IMPORTACIONES

Las importaciones del departamento de Atlántico en el año 2011 fueron de US\$2.701,0 millones CIF, cifra superior en 269,8% a la registrada en el año 2000 (US\$ 730,4 millones CIF), con un crecimiento promedio de 12,8%; con lo cual presentó una participación media de 19,8% del PIB departamental durante la última década. Al igual que las exportaciones, el rubro importado se encuentra altamente concentrado en el sector industrial.

3.5.1. Importaciones según clasificación por uso o destino económico (Cuode). Como se ilustra en el gráfico 3.5.1.1, las compras desde el extranjero por parte del departamento de Atlántico se distribuyeron principalmente en pagos por bienes intermedios y bienes de capital, específicamente, cada uno participó en promedio con 68,5% y 19,4% en su orden; sin restarle importancia a los bienes de consumo, cuyo aporte medio fue de 12,0%, donde sus principales referentes fueron dentro de los bienes no duraderos los productos alimenticios y entre los duraderos las máquinas y aparatos de uso doméstico. En cuanto a los bienes intermedios, sus exponentes primordiales correspondieron a materias primas y productos intermedios para la agricultura y la industria, cuyas contribuciones medias durante 2000 - 2011 fueron de 14,7% y 53,5% respectivamente; de este último, sobresale el dinamismo alcanzado por las adquisiciones de productos mineros, químicos y farmacéuticos. Por su parte, dentro de los bienes de capital las máquinas y aparatos de oficina, junto con la maquinaria industrial impulsaron el buen desempeño de este rubro durante el periodo de análisis.

Gráfico 3.5.1.1. Atlántico. Importaciones, según Cuode 2000 - 2011

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

3.5.2. Importaciones según clasificación uniforme para el comercio internacional de Naciones Unidas (CUCI). Las importaciones atlanticenses según CUCI, se agruparon durante el periodo 2000 - 2011 alrededor de productos químicos y productos conexos, cuya participación promedio fue de 32,8%, seguido de artículos manufacturados según el material (30,4%) y maquinaria y equipo de transporte (17,8%). Del primer componente, se distingue el importante crecimiento en las compras de abonos y productos químicos orgánicos. Del segundo, se resaltan los mayores importes de artículos manufacturados de hierro y acero. Del tercero, se destaca la dinámica mostrada en la adquisición de maquinarias especiales para determinadas industrias; maquinaria y equipo industrial en general; y vehículos de carretera.

**Cuadro 3.5.2.1. Atlántico. Importaciones, según CUCI revisión 3
2000 - 2011**

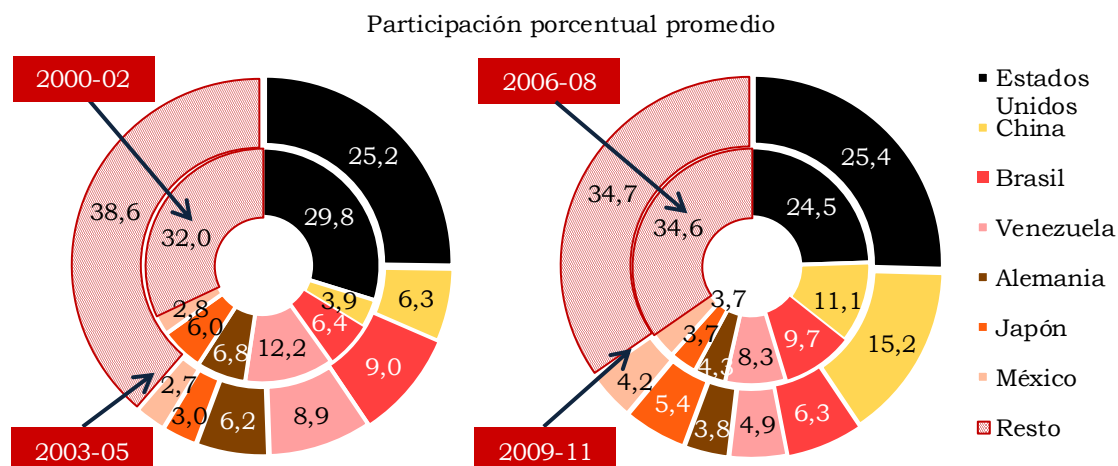
Descripción	Participación porcentual promedio			
	Periodo			
	2000-2002	2003-2005	2006-2008	2009-2011
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
0 Productos alimenticios y animales vivos	7,0	7,6	7,3	7,7
1 Bebidas y tabacos	1,2	0,2	0,1	0,1
2 Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	2,7	2,8	2,3	2,0
3 Combustibles y lubricantes minerales y productos conexos	0,2	0,1	0,6	0,2
4 Aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal	1,1	1,7	2,7	3,1
5 Productos químicos y productos conexos, nep	37,0	33,7	30,0	30,4
6 Artículos manufacturados, clasificados principalmente según el material	28,0	29,8	32,7	31,2
7 Maquinaria y equipo de transporte	17,5	18,6	17,2	17,8
8 Artículos manufacturados diversos	5,4	5,3	7,0	7,4
9 Mercancías y operaciones no clasificadas en otro rubro de la CUCI	0,0	0,0	0,0	0,0

nep: no especificado en otra posición

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

3.5.3. Importaciones por principales países de origen. El gráfico 3.5.3.1 presenta que en promedio a lo largo del periodo 2000 - 2011, 64,8% de las importaciones departamentales estuvieron conglomeradas entre los siete principales socios comerciales. Este grupo es liderado por Estados Unidos, cuyo aporte medio fue de 26,2%, donde el mayor importe correspondió a productos químicos orgánicos, abonos y plásticos en forma primaria. Seguido por China (9,0%), país del cual entre 2000 y 2002 solo se importaba 3,9% promedio del total departamental, para pasar a 15,2% durante 2009 - 2011; cabe destacar que el incremento en las importaciones provenientes de China fueron resultado del mayor flujo de compras de productos químicos orgánicos; artículos manufacturados de hierro y acero; maquinaria y equipo industrial en general; aparatos y equipos para telecomunicaciones; prendas y accesorios de vestir; y artículos manufacturados diversos. Por su parte, de Brasil se importó, en promedio, 7,8% del total durante el periodo de análisis, del cual se destaca el importante crecimiento entre 2005 y 2007 en las adquisiciones de artículos manufacturados de hierro y acero. Finalmente, se encuentra Venezuela, cuyas compras de Atlántico provenientes de este país se vieron reducidas significativamente, debido al menor importe de artículos manufacturados de hierro, acero y metales no ferrosos.

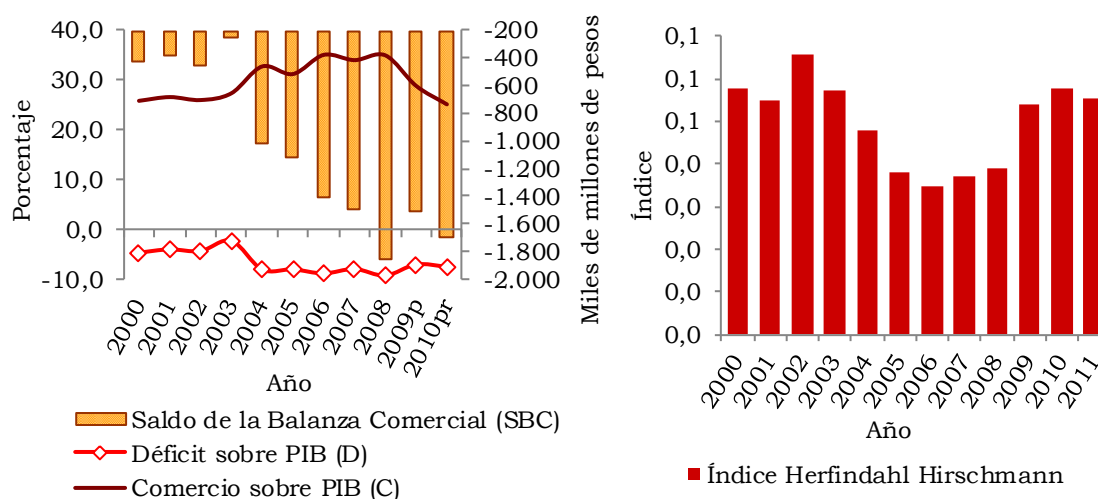
Gráfico 3.5.3.1. Atlántico. Importaciones, por principales países de origen 2000 - 2011



3.6. INDICADORES LÍDERES DE COMERCIO EXTERIOR

El gráfico 3.6.1 muestra los resultados obtenidos a partir de los indicadores de comercio exterior utilizados, de los cuales se presentan las siguientes deducciones:

Gráfico 3.6.1. Atlántico. Indicadores de comercio exterior 2000 - 2011



El saldo de la balanza comercial (SBC) de Atlántico, mostró un comportamiento deficitario a lo largo del periodo 2000 - 2011, se destaca en 2003 el déficit más bajo atribuido al resultado positivo en artículos manufacturados según su

material y diversos; no obstante, a partir de 2004 se genera un creciente saldo negativo hasta 2011, como resultado de las mayores importaciones de productos químicos y conexos, artículos manufacturados según su material, y maquinaria y equipo de transporte.

En cuanto al déficit sobre PIB, se evidenció una tasa negativa promedio de 6,6% durante el lapso 2000 - 2010, secuela de los mayores flujos de importaciones sobre las exportaciones realizadas por el departamento.

Por su parte, el comercio sobre el PIB muestra que en promedio entre 2000 y 2010 se comercializó 29,7% del producto departamental.

El índice de Herfindahl - Hirschman, señala un alto grado de concentración en el mercado de productos vendidos al extranjero por parte del departamento durante el periodo 2000 - 2011, lo cual indica la dependencia de las exportaciones alrededor de limitados bienes.

3.7. COMENTARIOS FINALES

El departamento de Atlántico se caracteriza por ser un exportador neto de productos no tradicionales, así mismo, se distinguió como el sexto de mayor contribución sobre el total nacional durante 2005 - 2011, igual posición consiguió entre 2000 y 2011 en términos de importaciones.

Las exportaciones e importaciones departamentales participaron en promedio con 3,4% y 5,7%, respectivamente, sobre similares rubros dentro del agregado nacional entre 2000 y 2011; a su vez, su aporte medio sobre el producto departamental fue de 11,6% y 19,8% en su orden, a lo largo de 2000 - 2010.

Las exportaciones según CIIU se encuentran altamente concentradas en el sector industrial, del cual sobresalen las mayores contribuciones de químicos, metalurgia básica y alimentos y bebidas durante el periodo 2000 - 2011. Por su parte, las ventas externas por CUCI estuvieron agrupadas principalmente por: artículos manufacturados según el material, seguido de productos químicos y productos conexos, artículos manufacturados diversos, productos alimenticios y animales vivos, y materiales crudos no comestibles. Los once principales destinos de las exportaciones atlanticenses concentraron en promedio 71,4% de estas entre 2000 y 2011, específicamente, sobresale el dominio de Estados Unidos como destino principal, seguido de Venezuela y China.

Las importaciones según Cuode se distribuyeron principalmente en pagos por bienes intermedios y bienes de capital, del primero sobresalen las materias primas y productos intermedios para la agricultura y la industria, y del segundo, las máquinas y aparatos de oficina, junto con la maquinaria industrial. En tanto, las compras externas por CUCI se agruparon durante el periodo 2000 - 2011 alrededor de productos químicos y productos conexos, artículos manufacturados según el material y maquinaria y equipo de transporte. El 71,6% de las importaciones departamentales estuvieron

conglomeradas entre los diez principales socios comerciales, liderado por Estados Unidos, China y Brasil.

Por último, los indicadores señalan comportamiento deficitario de acuerdo con el saldo en la balanza comercial de Atlántico; tasa negativa media de 6,6% en el déficit sobre PIB, comercialización promedio de 29,7% del producto departamental a lo largo del periodo 2000 - 2010 y alto grado concentración en los productos vendidos al extranjero durante 2000 - 2011.

BIBLIOGRAFÍA

Alonso, J.C. & Patiño, C. I. (2007). *¿Crecer para Exportar o Exportar para Crecer? El Caso del Valle del Cauca*. En: *Ensayos sobre Economía Regional*. Núm. 46. Cali: Banco de la República.

Alonso, J.C. & Rincón, E. (julio / diciembre de 2005). *Sostenibilidad de la cuenta corriente del Valle del Cauca: una aproximación desde la econometría*. En: *Economía y administración*. Núm. 2. Cali: Universidad Autónoma de Occidente. p.p. 201-216.

Bhagwati, Jagdish (1978). *Foreign Trade Regime and Economic Development: Anatomy and Consequences of Exchange Control Regimes*. En: *National Bureau of Economic Research*. Estados Unidos. pp 7-52.

Collazos, J.A. & Rosero, P. (2010). *¿Posee el Valle del Cauca una economía transformadora de importaciones orientadas a la exportación?* En: *Documentos de políticas públicas*. Núm. 01. Cali: Universidad Icesi.

Duran, J. & Álvarez, M. (2008). *Indicadores de comercio exterior y política comercial: mediciones de posición y dinamismo comercial*. En *Colección documentos de proyectos*. Santiago de Chile: CEPAL.

Escobar, J. & Romero J. (2004). *¿Por qué el Valle siempre está en rojo? Evolución y caracterización de la balanza comercial regional*. En: *Ensayos sobre Economía Regional*. Cali: Banco de la República.

Esguerra, M., et al. (2010). *El comercio Colombo-Venezolano: características y evolución reciente*. En: *Borradores de Economía*. Núm. 602. Bogotá: Banco de la República.

Gomez, C. (2006). *Convergencia regional en Colombia: un enfoque en los agregados monetarios y en el sector exportador*. En: *Ensayos sobre economía regional*. Núm 45. Cali: Banco de la República.

Grossman, G.M. and Helpman, E. (1991), *Innovation and Growth in the Global Economy*, Cambridge, MA: MIT Press.

Hirschman, A. (1961). *The Commodity Structure of World Trade: Reply*. En: *The Quarterly Journal of Economics*. Núm. 75. Estados Unidos: pp.165-166

_____. (1958). *Industrialization: Other Typical Aspects*. En: *The Strategy of Economic Development*. New Haven, Conn.: Yale University Press. pp. 95-120.

Kaldor, N. (1967). *Strategic Factors in Economic Development*. Estados Unidos: Cornell University.

Krugman, P.; Fujita, M. & Venables, A. (2001). *The Spatial Economy: Cities, Regions and International Trade*. En: *Journal of Economic Geography*. Núm 5. The MIT Press. pp 3-21.

Lawrence, R. Weinstein, D. (1999). *Does a kick in the pants get you going or does it just hurt? The impact of international competition on technological change in US manufacturing*. En: R. Feenstra (ed.). *Globalization and Wages*. Chicago: University of Chicago Press. pp. 197-224.

McKinnon, R. (1964). *Foreign Exchange Constraints in Economic Development and Efficient Aid Allocation*. En: *Economic Journal*. Núm. 74. pp. 388-409.

Montes, E., et al. (2010). *Venezuela como destino de las exportaciones colombianas: evolución reciente y efecto sobre el panorama exportador y las firmas colombianas*. En: *Borradores de Economía*. Núm. 621. Bogotá: Banco de la República.

Ohlin, B. (1933). *Interregional and International Trade*. En: *Journal of International Economics*. Núm 11. Cambridge Harvard University Press. pp 305-340.

Panas, E. and Vamvoukas, G. (2002). *Further Evidence on the Export-led Growth Hypothesis*. En: *Applied Economics Letters*, núm 9. Estados Unidos. pp. 731-735.

Sachs, J., Gallup, J. & Mellinger, A. (1999). *Geography and economic development*. En: *Washington D.C.: Annual World Bank Conference on Development Economics 1998*.

Vargas, A. (2010). *Comercio exterior. Departamento del Atlántico 2000 – 2009: oportunidades de apertura empresarial*, Cámara de Comercio de Barranquilla, Fundesarrollo.

4. ANEXO ESTADÍSTICO ICER

**Anexo A. IPC, según ciudades
2010 - 2011**

Ciudad	Ponderación	2010			2011		
		Índice	Variación	Contribución	Índice	Variación	Contribución
Nacional	100,0	105,2	3,2	3,2	109,2	3,7	3,7
Medellín	15,0	106,1	3,6	0,5	110,5	4,1	0,6
Barranquilla	5,5	105,2	3,4	0,2	110,1	4,6	0,2
Bogotá D.C.	42,5	105,2	3,2	1,4	108,6	3,2	1,4
Cartagena	2,9	105,3	3,2	0,1	109,7	4,2	0,1
Tunja	0,7	104,2	1,9	0,0	108,7	4,3	0,0
Manizales	1,7	103,7	2,4	0,0	108,5	4,7	0,1
Florencia	0,4	104,6	2,9	0,0	107,9	3,2	0,0
Popayán	0,8	104,5	2,4	0,0	108,3	3,6	0,0
Valledupar	0,7	107,1	4,2	0,0	112,5	5,0	0,0
Montería	0,9	104,6	3,0	0,0	109,3	4,5	0,0
Quibdó	0,2	103,8	3,2	0,0	107,0	3,1	0,0
Neiva	1,1	105,6	2,7	0,0	111,3	5,4	0,1
Riohacha	0,3	104,8	3,8	0,0	107,5	2,6	0,0
Santa Marta	1,1	105,1	3,3	0,0	109,2	3,9	0,0
Villavicencio	1,6	105,8	3,4	0,1	110,5	4,4	0,1
Pasto	1,4	104,3	2,6	0,0	106,8	2,4	0,0
Cúcuta	2,5	107,0	2,4	0,1	112,4	5,0	0,1
Armenia	1,5	103,6	2,5	0,0	106,8	3,0	0,0
Pereira	2,2	104,7	2,8	0,1	108,6	3,7	0,1
Bucaramanga	3,9	107,2	3,9	0,2	113,3	5,8	0,2
Sincelejo	0,7	104,6	2,9	0,0	108,1	3,4	0,0
Ibagué	1,8	105,7	3,4	0,1	110,3	4,4	0,1
Cali	10,5	103,7	2,5	0,3	107,0	3,2	0,3
San Andrés	0,1	105,7	3,2	0,0	108,6	2,7	0,0

Fuente: DANE.

**Anexo B. ICCV, según ciudades
2010 - 2011**

Ciudad	2010				2011			
	Índice	Variación	Contribución	Participación	Índice	Variación	Contribución	Participación
Nacional	179,4	1,8	1,8	100,0	191,7	6,9	6,9	100,0
Medellín	175,6	1,0	0,1	6,9	188,0	7,0	0,8	12,2
Barranquilla	165,5	1,2	0,0	1,8	173,5	4,8	0,1	1,9
Bogotá D.C.	178,7	1,9	0,9	50,3	191,0	6,9	3,2	46,9
Cartagena	174,7	1,1	0,0	1,1	183,8	5,3	0,1	1,4
Manizales	189,9	3,2	0,1	3,8	207,9	9,5	0,2	2,9
Popayán	176,9	2,5	0,0	1,9	189,5	7,1	0,1	1,4
Neiva	164,7	2,4	0,0	2,8	176,3	7,0	0,1	2,1
Santa Marta	160,9	2,4	0,0	2,3	174,5	8,5	0,1	2,1
Pasto	193,0	1,6	0,0	1,3	205,7	6,6	0,1	1,4
Cúcuta	203,5	2,3	0,0	2,1	213,4	4,8	0,1	1,2
Armenia	182,9	3,1	0,1	5,3	199,4	9,1	0,3	4,0
Pereira	182,5	1,6	0,0	2,8	202,8	11,1	0,3	4,9
Bucaramanga	187,9	1,7	0,1	4,0	200,6	6,7	0,3	4,0
Ibagué	168,9	0,9	0,0	1,4	175,7	4,1	0,1	1,7
Cali	185,4	1,6	0,2	12,0	196,8	6,2	0,8	12,1

Fuente: DANE.

**Anexo C. Mercado laboral, por ciudades y áreas metropolitanas
2010 - 2011**

Área	Tasa global de participación		Tasa de ocupación		Tasa de desempleo	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Total 24 ciudades y áreas metropolitanas	65,2	66,2	57,1	58,5	12,5	11,6
Bogotá	68,6	70,9	61,3	64,2	10,7	9,5
Medellín - Valle de Aburrá	64,0	64,2	55,1	56,3	13,9	12,2
Cali - Yumbo	67,5	64,9	58,2	54,9	13,7	15,4
Barranquilla - Soledad	58,4	59,4	53,0	54,5	9,2	8,2
Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca	71,2	70,0	63,4	63,3	11,0	9,6
Manizales y Villa María	58,4	59,0	48,8	51,2	16,4	13,3
Pasto	66,7	66,9	56,1	57,9	15,9	13,5
Pereira, Dosquebradas y La Virginia	64,4	66,2	51,2	55,1	20,6	16,8
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia	62,6	65,6	53,6	55,5	14,4	15,4
Ibagué	66,9	70,5	55,1	58,4	17,6	17,1
Montería	68,0	69,4	57,5	60,1	15,5	13,4
Cartagena	56,4	58,2	49,9	52,1	11,5	10,4
Villavicencio	65,7	66,1	57,9	58,4	11,9	11,6
Tunja	61,5	62,2	53,4	54,7	13,2	11,9
Florencia	58,0	59,4	50,3	51,2	13,3	13,7
Popayán	59,1	58,7	48,3	48,5	18,2	17,4
Valledupar	62,9	60,8	55,2	53,8	12,2	11,6
Quibdó	58,4	62,3	48,1	50,7	17,4	18,6
Neiva	64,3	65,9	56,0	58,1	13,0	11,8
Riohacha	66,0	65,3	57,9	58,2	12,2	10,9
Santa Marta	60,3	60,3	54,7	54,1	9,3	10,2
Armenia	60,3	61,9	49,6	51,2	17,7	17,3
Sincelejo	58,5	62,7	51,8	54,6	11,3	13,0
San Andrés	64,0	63,9	58,0	59,3	9,3	7,3

Fuente: DANE.

**Anexo D. Exportaciones no tradicionales, por departamento de origen
2009 - 2011**

Departamento de origen	Miles de dólares FOB			Participación
	2009	2010	2011	
Nacional	14.900.476	14.468.367	17.167.838	100,0
Antioquia	3.941.942	4.501.011	5.710.288	33,3
Bogotá D.C.	2.608.516	2.677.317	3.342.508	19,5
Valle del Cauca	1.940.638	2.026.013	2.301.828	13,4
Cundinamarca	1.559.538	1.525.788	1.478.016	8,6
Bolívar	1.059.131	1.182.598	1.477.391	8,6
Atlántico	1.083.807	1.044.675	1.084.862	6,3
Magdalena	347.776	290.384	425.476	2,5
Caldas	414.812	338.019	353.978	2,1
Cauca	210.840	199.975	240.501	1,4
Risaralda	196.004	165.163	199.848	1,2
Norte de Santander	635.886	100.870	145.022	0,8
Boyacá	95.264	114.965	136.277	0,8
Santander	449.611	134.019	88.772	0,5
Córdoba	85.133	27.514	45.819	0,3
Sucre	86.602	47.839	45.370	0,3
Tolima	32.372	23.544	22.227	0,1
Huila	7.717	12.220	14.252	0,1
Nariño	17.447	7.159	11.596	0,1
Chocó	14.284	11.928	11.259	0,1
Quindío	35.559	15.477	9.604	0,1
Meta	3.973	1.077	9.476	0,1
La Guajira	11.597	6.249	5.392	0,0
San Andrés	1.315	3.768	3.050	0,0
Vichada	0	13	1.982	0,0
Cesar	57.934	9.923	1.923	0,0
Casanare	307	227	750	0,0
Caquetá	34	62	236	0,0
Arauca	1.133	151	46	0,0
Putumayo	123	147	40	0,0
Amazonas	24	133	27	0,0
Vaupés	209	105	21	0,0
Guainía	930	26	3	0,0
Guaviare	0	5	0	0,0
No diligenciado	20	5	0	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

**Anexo E. Importaciones, por departamento de destino
2009 - 2011**

Departamento de destino	Miles de dólares CIF			Participación
	2009	2010	2011	
Nacional	32.897.672	40.682.699	54.674.822	100,0
Bogotá D.C.	13.972.164	18.085.464	25.166.226	46,0
Antioquia	3.697.396	4.844.489	6.723.579	12,3
Valle del Cauca	3.257.921	4.200.141	5.250.671	9,6
Cundinamarca	2.796.023	3.685.274	5.153.453	9,4
Bolívar	2.440.463	2.502.498	3.098.378	5,7
Atlántico	1.919.072	2.102.407	2.701.028	4,9
Magdalena	1.333.350	1.391.774	1.846.439	3,4
La Guajira	557.089	672.208	810.527	1,5
Santander	525.341	648.962	765.105	1,4
Nariño	362.615	412.237	555.190	1,0
Cesar	743.190	517.934	481.476	0,9
Cauca	219.501	301.634	344.109	0,6
Risaralda	214.427	266.809	337.736	0,6
Caldas	244.703	297.999	337.451	0,6
Casanare	66.554	120.831	211.509	0,4
Boyacá	104.230	156.282	181.919	0,3
Meta	45.729	106.995	178.394	0,3
Norte de Santander	174.476	134.093	153.634	0,3
Córdoba	61.947	68.213	135.311	0,2
Huila	58.500	57.975	85.707	0,2
Quindío	32.360	44.363	71.495	0,1
Tolima	27.440	39.250	70.208	0,1
Sucre	4.789	8.201	4.173	0,0
Arauca	4.532	1.526	2.267	0,0
San Andrés	1.694	2.049	2.012	0,0
Putumayo	28.664	777	1.793	0,0
Amazonas	1.480	1.615	1.697	0,0
Chocó	340	896	1.529	0,0
Caquetá	1.188	8.447	906	0,0
Vichada	496	1.315	565	0,0
Vaupés	0	0	293	0,0
Guaviare	0	42	39	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

Anexo F. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según región¹
2010 - 2011

Región	2010		2011		Variación		Participación	
	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino
Nacional	3.623.662	2.475.718	3.900.419	2.718.799	7,6	9,8	100,0	100,0
Atlántica	675.679	81.789	735.734	73.148	8,9	-10,6	18,9	2,7
Pacífica	286.622	363.449	303.267	399.643	5,8	10,0	7,8	14,7
Amazonía	73.381	13.725	67.341	12.213	-8,2	-11,0	1,7	0,4
Andina Norte	970.527	1.134.831	1.025.614	1.298.959	5,7	14,5	26,3	47,8
Andina Sur	1.374.788	841.073	1.475.332	894.872	7,3	6,4	37,8	32,9
Orinoquía	242.665	40.852	293.132	39.965	20,8	-2,2	7,5	1,5

¹ División regional:

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

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

Amazonía: Amazonas, Caquetá, Guaviare y Putumayo.

Andina Norte: Antioquia, Norte de Santander y Santander.

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

Orinoquía: Arauca, Casanare, Meta y Vichada.

Fuente: DANE.

**Anexo G. Financiación de vivienda, según departamentos
2010 - 2011**

Departamento	Valor de créditos individuales de vivienda nueva (millones de pesos)		Viviendas nuevas financiadas		Valor de créditos individuales de vivienda usada (millones de pesos)		Viviendas usadas financiadas	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Nacional	3.264.171	3.659.449	62.188	67.232	3.143.768	3.951.242	52.707	59.403
Amazonas	386	212	10	6	4.691	5.120	87	87
Antioquia	391.838	445.874	6.683	7.619	434.093	540.644	6.629	7.510
Arauca	2.877	1.751	32	30	4.263	5.900	101	128
Atlántico	86.026	96.666	1.287	1.344	101.685	129.505	1.663	1.991
Bogotá D.C.	1.520.031	1.569.779	27.474	26.305	1.480.414	1.810.783	21.677	23.128
Bolívar	63.814	85.053	977	1.223	57.536	73.348	780	855
Boyacá	37.859	58.850	845	1.197	44.599	53.054	986	1.105
Caldas	40.181	42.089	854	830	63.242	74.808	1.453	1.513
Caquetá	2.233	3.866	36	74	13.657	14.649	306	308
Casanare	8.868	11.076	173	265	16.599	29.000	363	510
Cauca	22.955	28.457	434	512	21.778	30.758	546	687
Cesar	34.470	39.395	833	905	22.338	35.160	426	617
Chocó	628	1.100	11	19	2.659	2.485	48	37
Córdoba	21.850	31.264	360	495	25.746	31.935	392	511
Cundinamarca	212.432	262.206	5.599	7.141	100.382	114.839	2.041	2.174
Guainía	43	370	1	3	246	341	7	9
Guaviare	279	466	6	10	714	1.811	19	44
Huila	37.036	44.029	713	791	51.193	68.574	1.162	1.403
La Guajira	3.871	7.887	94	106	11.100	15.387	220	268
Magdalena	26.531	33.243	491	505	21.794	32.841	413	545
Meta	66.719	86.393	1.179	1.350	56.264	89.696	1.306	1.751
Nariño	30.533	40.546	752	893	38.701	43.023	845	873
Norte de Santander	66.851	61.251	952	832	57.568	76.740	1.003	1.272
Putumayo	723	480	18	21	5.641	7.038	129	151
Quindío	14.459	27.069	361	609	26.840	34.873	665	841
Risaralda	83.118	76.377	1.780	1.493	53.354	69.462	1.113	1.322
San Andrés	107	347	1	4	2.154	3.143	24	32
Santander	162.590	194.648	2.432	2.749	138.082	175.515	2.622	2.845
Sucre	8.953	10.125	182	201	12.944	17.631	295	374
Tolima	50.121	59.131	1.007	1.152	68.865	102.669	1.673	2.158
Valle del Cauca	265.015	339.389	6.598	8.547	202.673	257.033	3.667	4.284
Vaupés	0	0	0	0	50	73	1	2
Vichada	774	60	13	1	1.903	3.404	45	68

Fuente: DANE.

**Anexo H. Transporte aéreo de pasajeros y carga, según ciudades
2010 - 2011**

Aeropuertos	Pasajeros					Carga (toneladas)				
	2010		2011		Variación nacional	2010		2011		Variación nacional
	Movimiento nacional	Movimiento internacional	Movimiento nacional	Movimiento internacional		Movimiento nacional	Movimiento internacional	Movimiento nacional	Movimiento internacional	
Total	26.515.304	6.158.801	27.430.896	6.821.880	3,5	205.896	482.738	217.454	468.318	5,6
Arauca	78.190	---	92.954	---	18,9	1.393	---	1.530	---	9,8
Armenia	221.966	---	242.933	---	9,4	147	---	229	---	55,7
Barrancabermeja	142.956	---	188.140	---	31,6	337	---	428	---	27,0
Barranquilla	1.313.848	235.169	1.333.852	211.477	1,5	14.864	6.788	17.517	7.226	17,8
Bogotá D.C.	10.242.249	3.799.878	10.642.483	4.510.945	3,9	79.700	401.409	87.317	386.899	9,6
Bucaramanga	1.131.045	65.131	1.109.431	65.918	-1,9	1.195	65	1.531	91	28,1
Cali	2.427.092	600.086	2.333.117	595.794	-3,9	14.837	14.570	16.825	11.297	13,4
Cartagena	1.626.727	315.209	1.750.107	293.872	7,6	5.841	151	5.911	157	1,2
Cúcuta	756.308	16.694	754.269	18.968	-0,3	2.037	0	2.117	24	4,0
Florencia-Capitolio	54.362	---	55.317	---	1,8	720	---	2.516	---	249,6
Ipiales	5.793	---	7.067	---	22,0	20	---	6	---	-71,8
Leticia	155.021	---	152.764	---	-1,5	12.893	---	14.561	---	12,9
Manizales	217.672	---	210.992	---	-3,1	203	---	247	---	21,3
Medellín	916.837	---	874.098	---	-4,7	2.327	---	2.313	---	-0,6
Montería	555.091	---	554.695	---	-0,1	1.636	---	2.011	---	22,9
Neiva	243.124	---	259.815	---	6,9	457	---	337	---	-26,4
Pasto	209.339	---	225.619	---	7,8	326	---	316	---	-3,0
Pereira	638.082	150.013	670.024	138.141	5,0	1.187	64	1.310	81	10,3
Popayán	87.458	---	73.891	---	-15,5	105	---	42	---	-60,6
Quibdó	229.326	---	252.296	---	10,0	908	---	1.048	---	15,3
Riohacha	50.346	---	56.372	---	12,0	368	---	336	---	-8,8
Rionegro	2.461.128	818.345	2.586.853	812.136	5,1	18.136	59.047	19.084	62.125	5,2
San Andrés	706.210	63.413	725.441	65.311	2,7	6.648	73	7.120	171	7,1
Santa Marta	799.440	---	829.295	---	3,7	1.461	---	1.407	---	-3,7
Valledupar	237.655	---	272.631	---	14,7	323	---	386	---	19,6
Villavicencio	68.223	---	66.786	---	-2,1	3.965	---	3.785	---	-4,5
Otros	939.816	94.863	1.109.654	109.318	18,1	33.863	572	27.227	247	-19,6

--- No existen datos.

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil.

**Anexo I. Producto interno bruto (PIB), según departamentos
2009 - 2010**

Departamento			Participación	Miles de millones de pesos		Variación
	2009	2010p		2009	2010p	
	A precios corrientes			A precios constantes de 2005		
Total	504.647	543.747	100,0	408.379	424.719	4,0
Bogotá D.C.	131.188	138.379	25,4	107.059	110.343	3,1
Antioquia	67.707	71.672	13,2	55.333	57.270	3,5
Valle	51.385	54.353	10,0	42.384	43.466	2,6
Santander	34.193	39.445	7,3	27.301	29.231	7,1
Cundinamarca	25.890	27.427	5,0	21.374	22.302	4,3
Meta	16.133	22.673	4,2	12.775	16.312	27,7
Bolívar	19.533	21.558	4,0	15.708	16.248	3,4
Atlántico	20.352	20.752	3,8	16.567	16.482	-0,5
Boyacá	14.072	14.926	2,7	11.082	11.386	2,7
Tolima	11.780	12.192	2,2	9.454	9.418	-0,4
Cesar	10.287	10.596	1,9	7.835	8.033	2,5
Córdoba	9.415	10.159	1,9	7.744	7.909	2,1
Huila	9.037	10.046	1,8	7.078	7.568	6,9
Casanare	8.460	9.659	1,8	6.453	6.627	2,7
Norte Santander	8.996	9.273	1,7	7.216	7.255	0,5
Caldas	8.063	8.512	1,6	6.601	6.777	2,7
Nariño	7.863	8.330	1,5	6.291	6.497	3,3
Risaralda	7.772	8.159	1,5	6.335	6.473	2,2
Cauca	7.191	7.972	1,5	5.765	6.156	6,8
Magdalena	7.074	7.324	1,3	5.762	5.907	2,5
La Guajira	6.459	6.566	1,2	4.821	4.863	0,9
Arauca	4.889	5.129	0,9	3.778	3.577	-5,3
Sucre	4.144	4.221	0,8	3.317	3.319	0,1
Quindío	3.997	4.208	0,8	3.201	3.293	2,9
Chocó	2.139	2.777	0,5	1.609	1.967	22,2
Putumayo	2.126	2.729	0,5	1.710	1.993	16,5
Caquetá	2.245	2.329	0,4	1.788	1.843	3,1
San Andrés y Prov.	772	786	0,1	611	618	1,1
Guaviare	472	487	0,1	352	352	0,0
Vichada	351	406	0,1	284	323	13,7
Amazonas	363	379	0,1	293	304	3,8
Guainía	173	185	0,0	139	145	4,3
Vaupés	126	138	0,0	107	116	8,4

p: cifra provisional.

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

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

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

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. Es una clasificación de actividades económicas por procesos productivos de las unidades estadísticas con base en su actividad económica principal.

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

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

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

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.

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

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

Coyuntura: combinación de factores y circunstancias actuales que, para la decisión de asuntos importantes, se presenta en una nación.

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

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

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

Desempleo: corresponde a las personas que en la semana de referencia 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.

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

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

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

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

Financiamiento: la contrapartida del balance fiscal es la necesidad de financiamiento del sector público. Ella expresa el cambio neto en su posición deudora. Así: $\text{Financiamiento} = \text{Crédito externo neto (desembolsos - amortizaciones)} + \text{Crédito interno neto (desembolsos - amortizaciones)} + \text{Variación de depósitos (saldo inicial - saldo al final de la vigencia)} + \text{otros}$.

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

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

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

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

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

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

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

Información: es el conocimiento sobre hechos, eventos, cosas, procesos o ideas que en determinado contexto adquieren significado particular.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Precio CIF (*cost insurance freight*): es el 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 corrientes: es el valor de la variable a precios de transacción de cada año.

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

Regional: cada una de las grandes divisiones territoriales de una nación, definida por características geográficas, históricas y sociales, y que puede dividirse a su vez en provincias, departamentos, etc. En el desarrollo del ICER, el término hace referencia 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” hace referencia a departamentos, ciudades capitales, áreas metropolitanas, municipios o zonas territoriales.

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

Reserva estadística: es una garantía de orden legal que encuentra respaldo constitucional al hacer efectivo los derechos a la intimidad y ser informado.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

BIBLIOGRAFÍA

Banco de la República (2011). *Comunicados de prensa* de noviembre [en línea], consultado el día 23 de marzo de 2012, disponible en:
<http://www.banrep.gov.co/sala-prensa/com2011.html#25112011>, Bogotá.

_____. (2012a). *Informe sobre Inflación* de marzo, Bogotá.

_____. (2012b). *Informe de la Junta Directiva al Congreso de la República* de marzo, Bogotá.

Capital: Barranquilla
Extensión: 3.388 km²
Municipios: 23
Población en 2011: 2.344.077 habitantes

Geografía humana: el 11% de los habitantes de este departamento se considera afrodescendiente, el 88% no se identifica con algún grupo étnico y el 1% es descendiente de indígenas.

Actividades económicas: la agricultura, la ganadería, la pesca y en especial la industria, y el comercio (en la capital departamental), son los renglones de los atlanticenses. La agricultura tiene, por una parte, un notable desarrollo, pero por otra, poca extensión para su dedicación; los principales productos agrícolas son: yuca, maíz, sorgo, algodón, plátano, tomate, ajonjolí y frutas. Como centros ganaderos sobresalen Sabanalarga, Luruaco, Ponedera y Candelaria. La pesca es un recurso importante, pues el departamento cuenta con cursos, cuerpos de agua y costa sobre el mar Caribe. El eje de la actividad industrial es la ciudad de Barranquilla.