

Algunos indicadores económicos del Distrito Industrial y Portuario de Barranquilla, 1994-1998*

Gustavo Quevedo Cabana**

INTRODUCCIÓN

Pese al difícil entorno económico y social presentado en la economía colombiana en el período 1994-1998, caracterizada por la disminución de la demanda agregada, déficit fiscal, crecimiento de la tasa de desempleo, altas tasas de interés, problemas de inseguridad, de orden público, crisis política e institucional, corrupción y la caída del producto interno bruto; la actividad económica del distrito de Barranquilla logró resistir los embates de este turbulento entorno y fue así que algunos sectores considerados claves para la economía: manufacturero, construcción y financiero registraron un desenvolvimiento satisfactorio si se le mira a la luz de sus principales indicadores como se ilustra en las secciones de este artículo.

MERCADO LABORAL EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA

Evolución de la fuerza laboral (PEA)

La fuerza laboral (PEA) del distrito de Barranquilla a septiembre de 1998 fue de 627.256 personas, de las cuales 554.434

eran ocupados y 72.822 desocupados.

Al comparar septiembre de 1994 con el mismo período de 1998, la fuerza laboral experimentó un incremento importante del 16.5%, es decir, 88.615 personas. Este incremento se explica por el aumento registrado en la tasa global de participación que pasó de 53.1% a 54.6% en igual período y por los efectos migratorios de la población desplazadas de otras ciudades por problemas de violencia.

La tendencia de la fuerza laboral en el período en referencia es creciente a excepción del año 1995 en donde se registró un leve descenso.

Por sexo, se observa que la fuerza femenina registra un mayor crecimiento en el período del 24.6%, en tanto que el masculino creció un 11.9% (Tabla 1).

Tasa global de participación

La tasa global de participación definida por el DANE, como "La población económicamente activa sobre la población en edad de trabajar", refleja la disposición de la población en edad de trabajar, por dedicar parte de su tiempo a la actividad productiva, o a participar en el mercado laboral.

La Tabla 2, nos muestra el comportamiento de dicha tasa en la cual en los dos primeros años las tasas estuvieron estables alrededor del 53.2%; mientras que el año 1996 se presenta la menor tasa del período 52.6%, para luego en los dos últimos años llegar a tener un leve crecimiento del 53.8% y 54.8% respectivamente. Este incremento es explicado por el aumento de

* El presente artículo es un resumen de los principales aspectos de un estudio desarrollado por el autor para el Centro de Investigación y Desarrollo —CID— de la Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

** Economista, Especialista en Finanzas, y en métodos y técnicas de Investigación en Ciencias Sociales y de la Educación. Investigador-Centro de Investigación y Desarrollo —CID—.

TABLA 1
FUERZA LABORAL (PEA) DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA,
SEGÚN SEXO 1994-1998

Años	Población Económicamente Activa						Ocupados	Desocupados
	Total	% Varia. Año base	Hombres	% Varia. Año base	Mujeres	% Varia. Año base		
1994	538.581	-	335.268	-	203.313	-	484.451	54.130
1995	357.019	-0.2	325.684	-2.8	211.335	3.9	477.053	59.966
1996	561.137	4.1	344.515	2.7	216.622	6.5	493.490	67.647
1997	603.623	120	365.774	9.1	237.849	16.9	530.355	73.268
1998	627.256	16.5	373.760	11.4	253.496	24.6	554.434	72.822

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares etapa 85 septiembre 1994; etapa 89 septiembre 1995; etapa 93 septiembre 1996; etapa 97 septiembre 1997; etapa 101 septiembre 1998. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo CID. Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

la PEA o fuerza laboral, lo que indica que más personas entran a buscar más empleo, lo cual se puede considerar positivo para la economía, si se le mira desde la perspectiva de mayor dotación de recurso.

Sin embargo, el hecho combinado de incrementos tanto en la tasa de desempleo como participación global, es una señal de que el sistema productivo no está en capacidad de absorber la oferta laboral adicional, lo que se traduce en problemas de tipo social como: inseguridad, marginalidad, violencia, empleo informal, entre otros.

En lo que respecta al sexo se observa un mayor ritmo de crecimiento del femenino al pasar de 38% en 1994 a 41,0% en 1998 lo que representa un crecimiento del 7,89%; este incremento podría tener su origen en la disminución que ha presentado el ingreso real en los últimos años, lo cual estaría llevando a que las mujeres tengan que salir a buscar trabajo para completar el ingreso de la familia. De acuerdo con información de la Encuesta de Hogares del DANE, entre 1993 y 1997 se registró una disminución anual del 6% en el ingreso mensual real de las familias. En lo que respecta al masculino éste se

mantuvo casi estable alrededor del 70%.

Población ocupada por rama de actividad económica

La población ocupada en el distrito de Barranquilla (Tablas 3 y 4), se incrementó en 70.088 personas (14.5%) entre septiembre de 1994 y septiembre de 1998. Por rama de actividad económica, se observa que tres sectores considerados claves en la economía del Distrito como son comercio, servicios e industria concentran el 77.7% del total de la población ocupada. De estos tres sectores se destaca el del Comercio con una participación del 31.2%, seguido de muy cerca por servicios con un 30% y manteniendo durante todo el período un crecimiento sostenido. Y la industria 16.5%. Otros sectores de relativa importancia en su participación son transporte 7.34%, construcción 6.74% y servicios financieros 6.4%.

Cabe destacar, que en el año 1998 entre los sectores comercio, transporte y electricidad se han perdido 10.449 empleos.

Por sexo, se puede evidenciar que las mujeres lograron un mayor crecimiento, 21.6%, al pasar de 176.594 ocupadas en

TABLA 2
TASA GLOBAL DE PARTICIPACIÓN POR SEXO

Años	Total	Hombres	Mujeres
1994	53.10	70.00	38.00
1995	53.44	69.64	39.38
1996	52.60	68.90	38.20
1997	53.80	69.80	39.80
1998	54.60	70.30	41.00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. DANE. Censos 1964-1973-1985-1993. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo CID. Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

TABLA 3
POBLACIÓN OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y SEXO. 1994-1998

Años Sexo	Rama de actividad									Total Activid.	Particip. % Base	Variac. año
	Agricul.	Minas	Industria	Elec. Gas, Agua	Construc.	Comercio	Transpo.	Financ.	Servicios			
1994 Total	4.868	1.156	85.227	5.348	32.910	154.878	36.214	26.224	137.501	484.346	100	
1994 Masculino	4.027	1.156	54.781	4.470	31.102	99.711	33.767	17.108	61.630	307.752	64	
1994 Femenino	841		30.446	878	1.808	55.167	2.447	9.136	75.871	176.594	36	
1995 Total	3.513	998	70.837	2.306	28.289	161.703	35.357	31.902	141.939	476.834	100	-1,6
1995 Masculino	3.513	998	43.733	1.356	27.081	103.057	33.019	21.091	63.066	297.304	63	-3,4
1995 Femenino			27.104	550	1.208	58.646	2.338	10.811	78.873	179.530	37	1,6
1996 Total	2.923	1.413	88.655	4.636	32.108	148.490	36.999	31.346	146.803	493.373	100	1,8
1996 Masculino	2.923	1.413	55.689	3.921	30.939	90.516	34.039	20.938	71.251	311.629	63	1,3
1996 Femenino			32.966	715	1.169	57.974	2.960	10.408	75.552	181.744	37	2,9
1997 Total	2.620	1.007	84.518	5.156	36.237	165.923	39.577	33.979	161.338	530.355	100	9,5
1997 Masculino	2.352	881	52.169	4.489	35.073	99.227	35.893	22.243	76.572	328.899	62	6,9
1997 Femenino	268	126	32.349	667	1.164	66.696	3.684	11.736	84.766	201.456	38	14,0
1998 Total	3.924	1.674	88.135	3.252	41.897	159.289	37.666	39.388	179.209	554.434	100	14,5
1998 Masculino	3.798	1.548	53.771	3.000	40.573	96.289	34.086	24.028	82.510	339.603	62	10,3
1998 Femenino	126	126	34.364	252	1.324	63.000	3.580	15.360	96.699	214.831	38	21,6

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Dane. Censos 1964-1973-1985-1993. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo, CID.

TABLA 4
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR RAMA DE
ACTIVIDAD ECONÓMICA Y SEXO.
1994-1998

Años	Sexo	Rama de Actividad									Total
		Agricult.	Minas	Industria	Elec, Gas, Agua	Construc.	Comercio	Transpor.	Servicios Financ.	Servicios	
1994	Total	1,0	0,2	17,6	1,1	6,8	31,9	2,5	5,4	28,2	100
	Masculino	1,3	0,4	17,8	1,5	10,1	32,3	11,0	5,6	20,1	100
	Femenino	0,4		17,3	0,5	1,0	31,2	1,4	5,2	43,0	100
1995	Total	0,7	0,2	14,9	0,5	6,0	34,0	7,4	6,7	29,6	100
	Masculino	1,2	0,4	14,7	0,6	9,1	34,5	11,0	7,1	21,2	100
	Femenino			15,1	0,4	0,7	32,6	1,3	6,0	44,0	100
1996	Total	0,6	0,3	18,0	0,9	6,5	30,1	7,5	6,4	29,2	100
	Masculino	0,9	0,5	17,9	1,3	10,0	29,1	11,0	6,7	22,8	100
	Femenino			18,4	0,4	0,6	31,8	1,6	5,7	41,5	100
1997	Total	0,5	0,2	16,0	0,9	6,8	31,3	7,5	6,4	30,4	100
	Masculino	0,7	0,3	15,9	1,4	10,6	30,2	11,0	6,7	23,3	100
	Femenino	0,2	0,1	16,0	0,3	0,6	33,1	18,0	5,8	42,1	100
1998	Total	0,7	0,3	16,0	0,6	7,6	28,7	6,8	7,1	32,3	100
	Masculino	1,1	0,5	15,8	0,9	12,6	28,4	10,0	7,1	24,2	100
	Femenino	0,1	0,1	16,0	0,2	0,6	29,3	1,6	7,1	45,0	100

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Dane. Censos 1964-1973-1985-1993. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo, CID.

1994 a 214.831 en 1998, en tanto que los hombres crecieron un 10.3% al pasar de 307.752 ocupados a 339.603 en igual período. No obstante, en este comportamiento, sigue siendo bastante desigual la participación por sexo en donde el mayor peso lo tienen los hombres, 62.8% en promedio, mientras las mujeres lo hacen con el restante 38%.

Las actividades que mayor número de mujeres absorbe son en su orden servicios 43.12%, comercio 31.6% e industria 16.56% quienes en conjunto ocupan el 91.28% de las mujeres; en tanto que para los hombres aparecen comercio 30.9%, servicios 22.32% e industria 16.42% que en conjunto

concentran el 69.64%.

Población desempleada en el distrito de Barranquilla

La tasa de desempleo en el distrito de Barranquilla tuvo una tendencia creciente en los tres primeros años del período al pasar de 10.1% en 1994 a 12.1% en 1996 lo que equivale a 13.517 personas; en 1998 se cambió la tendencia ubicándose en 11.6%; 0.5% por debajo de igual mes del año inmediatamente anterior, lo que significó una disminución de 446 personas. El número total de desempleados durante el período fue de 18.962 personas; la tasa promedio de desempleo se situó en 11.2%

por debajo del promedio de las 7 principales áreas metropolitanas que fue de 12.1%.

Este comportamiento del desempleo coincide con el estancamiento de la actividad productiva expresada en términos del crecimiento en el PIB; en efecto entre 1994 y 1998, el PIB presentó bajas tasas de crecimiento entre 5.8% y 0.2%.

En cuanto al sexo, se observa que la tasa sigue siendo mucho más alta para las mujeres que para los hombres: 14.9% y 9.12% en promedio respectivamente; lo que demuestra a las claras que a pesar de haberse logrado ciertas conquistas por parte de la mujer en el mercado laboral todavía persiste una brecha muy marcada (Tabla 5). Se ha estimado que los grupos más vulnerables al desempleo en Colombia son los jóvenes y las mujeres (López, Hugo, 1989).

Por rama de actividad, se observa que el comercio concentra el mayor número de desocupados 32.8% en promedio con una tendencia creciente; seguidos en orden de importancia por servicios 22.6%, industria 18.14%, servicios financieros 13.52%, construcción con 6.16% con una tendencia decreciente en los últimos dos años y transporte 5.66%, quienes en conjunto concentran el 98.88% de los desocupados (Tabla 6).

Subempleo

La población subempleada según el DANE es aquella compuesta por personas que "desean y pueden trabajar más tiempo del que comúnmente emplean en sus ocupaciones remuneradas ya sea porque tienen una jornada de trabajo inferior a 32 horas; o quienes trabajando 32 o más horas semanales, consideran que sus ingresos no son suficientes para atender sus gastos normales; o quienes, trabajando 32 o más horas semanales, juzgan que la ocupación que están desempeñando no está de acuerdo con su profesión o entrenamiento, por lo cual pueden estar

obteniendo baja productividad".

La verdadera magnitud de los problemas del mercado laboral se hace más evidente cuando además de las altas tasas de desempleo se le considera el subempleo y la informalidad. Así, al observar la Tabla 5, se evidencia que la tasa de subempleo en los 4 primeros años ha mantenido un comportamiento similar al desempleo alrededor del 11.27% en promedio. Sin embargo en el último año se presenta la mayor tasa 15.2%, superando al desempleo que para el mismo año disminuyó en 0.5% el número de desocupados al situarse en 11.6%.

Por sexo, a diferencia del desempleo, los hombres son los más afectados que las mujeres, la tasa para los hombres alcanzan un 13.2% en promedio, en tanto que para la mujer es del 10.2%. Cabe destacar, que el año 1998, se presenta como el más crítico al presentarse los mayores incrementos en el subempleo, afectando de igual forma a los hombres y mujeres.

INDUSTRIA MANUFACTURERA

La industria manufacturera ha sido considerada durante muchos años como factor determinante para alcanzar los niveles de desarrollo deseado de una economía, y es así que su posición se explica por cuanto coadyuva al crecimiento de otros sectores inyectándole dinamismo al proceso económico.

En el departamento del Atlántico, específicamente su capital Barranquilla, la industria manufacturera ocupa lugar de primacía dentro del conjunto de la actividad económica dado su gran aporte a la producción, valor agregado y a la generación de empleo.

Producción industrial

La producción industrial en el área metropolitana de Barranquilla-Soledad en el periodo (1994-1997) presenta un

TABLA 5
TASA DE DESEMPLEO Y SUBEMPLEO POR SEXO. 1994-1998

Años	Desempleo			Subempleo		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1994	10.10	8.2	13.1	10.0	10.9	8.5
1995	11.23	8.71	15.1	10.58	11.47	9.21
1996	12.10	9.5	16.1	12.5	13.7	10.6
1997	12.10	10.1	15.3	12.0	12.9	10.6
1998	11.6	9.1	15.3	15.2	17.2	12.3

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística, Dane. Censos 1964-1973-1985-1993. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo, CID. Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

TABLA 6
POBLACIÓN DESOCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD
ECONÓMICA. 1994-1998

Rama de actividad	1994	1995	1996	1997	1998
Agricultura	0.5	0.4	0.5	-	0.2
Minas	0.5	-	-	0.2	0.2
Industria	24.8	18.3	15.4	18.1	14.1
Electricidad, gas, agua	0.3	0.7	0.2	1.1	0.5
Construcción	5.3	6.8	9.4	6.4	2.9
Comercio	29.4	32.2	33.7	33.6	35.3
Transporte	3.8	5.8	6.4	6.0	6.3
Servicios Financieros	12.0	13.7	10.1	14.5	17.3
Servicios	23.4	22.1	24.3	20.1	23.2

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística, Dane. Censos 1964-1973-1985-1993. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo, CID. Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

comportamiento bastante favorable al duplicarse pasando de \$1.359.825 millones a \$2.572.791 millones registrando una tasa de crecimiento promedio anual de 23.6%, tasa superior a la presentada por la producción nacional que fue del orden del 19.9%. Este comportamiento se explica por el dinamismo alcanzado por cada una de sus actividades al presentar un crecimiento sostenido en la producción a

lo largo del período a excepción de la industria de madera y fabricación de muebles que vio reducida su producción en los años intermedios (Tabla 7).

Con respecto a la composición sectorial se destacan las industrias de sustancias y productos químicos. Dicho sector representa el 23.5% de la producción industrial de la Costa. Un estudio realizado por Adolfo Meisel Rosa señala: "La gran im-

portancia relativa del sector de sustancias químicas en Barranquilla, responde a las ventajas de ubicación geográfica que tiene esta ciudad. En el caso específico de la fabricación de productos como abonos y plaguicidas, se tiene como insumos primordiales materias primas que son voluminosas y que por este motivo es conveniente procesar cerca de los puertos de importación para reducir costos de transporte del producto final. Además, hay que resaltar que los principales mercados para la producción de este sector no están localizados en la Costa Atlántica sino en el exterior (se exporta cerca del 15% de la producción) y en el interior del país (principalmente en la zona cafetera)¹. Le siguen alimentos con 21.6%, productos minerales no metálicos 12.6% y bebidas 11.7%, quienes en conjunto representan en promedio el 69.9% del total de la producción industrial, lo que demuestra que la producción industrial en esta zona se sustenta prácticamente en la producción de bienes de consumos intermedios manteniendo la misma estructura de más de 20 años. Cabe destacar aquí dos aspectos importantes: uno en el cual se aprecia que en general se mantiene la distribución entre los distintos sectores sin experimentar cambios bruscos; y otro en donde el desarrollo del sector sustancias y productos químicos, y productos minerales no metálicos han sido continuos (Tabla 7).

De otra parte se observa que la participación de la producción a nivel nacional no ha experimentado mayores cambios situando en 5.9% en promedio superados por ciudades como Bogotá, Cali y Medellín.

Personal ocupado en la industria manufacturera

La industria manufacturera durante el período 1994–1997, registró tasas posi-

tivas en los niveles de ocupación en la mayoría de sus actividades a excepción de industrias de madera y fabricación de muebles; papery sus productos; y productos metálicos maquinaria y equipos.

Para el conjunto de la industria hay un incremento de 1.729 puestos de trabajo al pasar de 38.039 personas a 39.768, lo que en términos porcentuales representa un 4.5%. La actividad industrial que mayor número de empleos logra generar es la industria de textiles y prendas de vestir 23.1%; seguidas con orden de importancia por alimentos 18.2%, productos minerales no metálicos 12.1%, sustancias y productos químicos 9.8%, y productos metálicos maquinarias y equipos 8.5%, que logran absorber en promedio el 71.7% del personal ocupado en la industria (Tabla 8).

Cabe destacar que este sector en el período de referencia logró absorber en promedio el 16.5% del empleo generado por toda la actividad productiva del área metropolitana de Barranquilla-Soledad y una participación a nivel nacional del 6% en promedio.

Valor agregado de la industria manufacturera

Según el DANE el valor agregado es definido como el total de los ingresos percibidos por el uso de los factores productivos (tierra, trabajo, capital y organización empresarial), participantes en el proceso de producción al valor agregado de la industria manufacturera se abstiene, deduciendo del valor del consumo intermedio.

El valor agregado representa un comportamiento similar alcanzado por la producción, al duplicarse pasando de \$518.095 millones en 1994 a \$1.169.375 millones en 1997, registrando una tasa de crecimiento promedio anual de 27%, superior a la registrada a nivel nacional que

1. Meisel Roca, Adolfo. Evolución de la industria Manufacturera 1953–1980. Revista *Banco de la República* No. 735. Enero 1989.

TABLA 7
PRODUCCIÓN BRUTA DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA EN EL
ÁREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA-SOLEDAD. 1994-1998
(Miles de pesos)

Actividad Industrial	1994	% Part.	1995	% Part.	1996	% Part.	1997	% Part.
Alimentos	304.843.908	22.4	371.774.402	21.6	458.884.658	21.6	540.591.194	21.0
Bebidas	140.604.148	10.3	208.740.292	12.2	255.781.392	12.1	319.856.520	12.4
Textiles, prendas de vestir, fabricación de calzado	97.278.130	7.2	149.447.338	8.7	168.205.390	7.9	186.320.875	7.3
Industria de madera y fabricación de muebles	65.881.580	4.8	58.630.856	3.4	57.310.050	2.7	93.575.759	3.6
Papel y sus productos Imprenta y editorial	60.147.806	4.4	72.573.130	4.2	95.106.668	4.5	99.149.729	3.9
Sustancias y productos químicos	309.745.500	22.7	398.849.092	23.3	512.829.268	24.2	619.140.897	24.1
Productos minerales no metálicos	155.158.620	11.4	218.827.104	12.7	275.073.037	13.0	350.553.063	13.6
Industrias metálicas básicas	56.963.930	4.2	103.520.760	6.1	128.014.188	6.0	160.085.023	6.2
Productos metálicos, maquinaria y equipos	73.512.334	5.4	84.073.664	4.9	92.917.568	4.4	108.777.523	4.2
Fabricación de material profesional y científico	9.136.694	0.6	11.930.192	0.6	15.301.028	0.7	18.562.033	0.7
Otras industrias	86.553.196	6.4	38.637.892	2.3	62.203.424	2.9	76.178.491	2.9
Total	1.359.825.846	100	1.717.004.722	100	2.121.626.671	100	2.572.791.107	100

Fuente: Encuesta anual manufacturera 1994-1998. Cálculos Centro de Investigación. Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

fue del 22.1%. Las actividades que más contribuyeron al dinamismo del valor agregado fueron industrias metálicas básicas con un crecimiento del 78%, productos minerales no metálicos 37%, sustancias y productos químicos 34%, bebidas 32%, alimentos; papel y sus productos imprenta y editorial con el 28% y textiles 23%.

En lo que respecta a la composición sectorial se destacan en orden de importancia las industrias de sustancias y productos químicos 22.5%, en promedio, bebidas 19.2%, productos minerales no metálicos 14.2% y la de alimentos 13.3%. Estas cuatro actividades generan el 69.2% del valor agregado por la industria barranquillera en el periodo de referencia. Cabe

destacar que el valor agregado ha venido incrementando de manera sostenida su participación a nivel nacional y es así como para el año 1994 participaron con el 49% y para 1997 se situó en 61% (Tabla 9).

Consumo de energía eléctrica

Otro de los indicadores para medir el desempeño de la industria es el consumo de energía eléctrica; el cual durante el periodo en referencia se incrementó en un 22.4% al pasar de 582.016.97 KwH en 1994 a 712.815.063 KwH en 1997.

Las actividades que mayor consumo de energía registraron fueron en orden de importancia, las industrias de productos minerales no metálicos 25.7%, sustancias

TABLA 8
PERSONAL OCUPADO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA EN EL
ÁREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA - SOLEDAD. 1994-1998
(Miles de pesos)

Actividad Industrial	1994	% Part.	1995	% Part.	1996	% Part.	1997	% Part.
Alimentos	6.872	18.1	6.825	17.8	7.161	17.8	7.595	19.1
Bebidas	2.402	6.3	2.470	6.4	2.522	6.3	2.648	6.7
Textiles, prendas de vestir, fabricación de calzado	8.059	21.2	9.341	24.5	9.588	24.0	9.052	22.8
Industria de madera y fabricación de muebles	2.221	5.8	2.222	5.8	2.140	5.3	1.789	4.5
Papel y sus productos Imprenta y editorial	1.449	3.8	1.298	3.4	1.424	3.6	1.371	3.4
Sustancias y produ. químicos	3.679	9.7	3.884	10.2	3.915	9.8	3.761	9.5
Productos minerales no metálicos	4.624	12.1	4.487	11.7	4.847	12.1	5.086	12.8
Industrias metálicas básicas	1.941	5.1	2.841	7.4	3.468	8.7	2.974	7.4
Productos metálicos, maquinaria y equipos	3.617	9.5	2.873	7.5	2.754	6.9	3.312	8.3
Fabricación de material profesional y científico	389	1.0	339	0.9	456	1.1	462	1.1
Otras industrias	2.786	7.3	1.617	4.3	1.726	4.3	1.718	4.3
Total	38.039	100	38.197	100	40.001	100	39.768	100

Fuente: Encuesta anual manufacturera 1994-1998. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo. Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

y productos químicos 19%, alimentos 14%, quienes en conjunto concentran el 58.7% del total de la energía consumida por el sector (Tabla 10).

CONSTRUCCIÓN

El sector de la construcción ha sido considerado como motor de reactivación por su elevado efecto multiplicador sobre el resto de las actividades económicas; a su alta participación en la utilización de mano de obra no calificada; por permitir un impacto positivo más rápido en la formación del ingreso y de la capacidad de compra de la gente y a que una parte importante del presupuesto familiar, alrededor del 25%, se destina a cubrir los costos de vivienda.

Esta actividad se ha caracterizado por su inestabilidad; en donde, después de períodos de gran expansión generalmente asociados con el fortalecimiento financiero del sector, le han seguido años de recesión que sin duda han contribuido al decaimiento de la actividad y al aumento del desempleo como ocurre en los actuales momentos.

El comportamiento del sector de la construcción en el distrito de Barranquilla en el período 1994-1998, puede considerarse positivo si se le mira desde la perspectiva de sus dos principales indicadores: el número de licencias aprobadas y el área de metros cuadrados construidos que lograron incrementos importantes

TABLA 9
VALOR AGREGADO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA EN EL ÁREA
METROPOLITANA DE BARRANQUILLA - SOLEDAD. 1994-1998

Actividad Industrial	1994	% Part.	1995	% Part.	1996	% Part.	1997	% Part.
Alimentos	70.042.922	13.5	104.243.859	14.0	118.191.584	12.9	149.980.249	12.8
Bebidas	91.944.555	17.7	157.361.959	21.2	179.472.476	19.5	216.309.248	18.5
Textiles, prendas de vestir, fabricación de calzado	44.162.068	8.5	67.623.480	9.1	74.531.898	8.1	83.838.888	7.2
Industria de madera y fabricación de muebles	30.888.896	6.0	19.879.331	2.7	18.018.362	2.0	48.867.491	4.2
Papel y sus produc. imprenta y editorial	22.993.316	4.4	29.244.468	3.9	48.000.197	5.2	48.632.240	4.1
Sustancias y produ. químicos	114.488.603	22.1	155.049.222	20.8	215.001.775	23.4	275.566.246	23.6
Productos minerales no metálicos	68.690.833	13.3	99.114.172	13.3	136.471.676	14.8	180.333.162	15.4
Industria metálica básica	12.058.512	2.3	36.120.771	4.9	48.196.871	5.3	68.870.989	5.9
Productos metálicos, maquinaria y equipos	27.826.198	5.4	47.254.865	6.4	47.966.376	5.2	54.580.577	4.7
Fabricación de material profesional y científico	4.010.148	0.8	5.808.381	0.8	7.043.663	0.8	8.168.615	0.7
Otras industrias	30.918.354	6.0	21.259.637	2.8	26.599.633	2.8	34.227.401	2.9
Total	518.024.405	100	742.960.145	100	919.494.511	100	1.169.375.106	100

Fuente: Encuesta anual manufacturera 1994-1998. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo. Corporación Universitaria de la Costa, CUC

del orden del 61.7% y 202.9% respectivamente.

Sin embargo, un análisis por año nos permite evidenciar el decaimiento que ha venido registrando el sector en los últimos años del período y es así, que 1995 se muestra como el de mayor auge tanto para el área construida con un incremento del 103.8%, como para el número de licencias aprobadas: 208.8%. A partir del año 1996 el ritmo de crecimiento del área construida experimentó signos de deterioro, el cual se agudizó en 1998 al presentar una caída del 17.6%; en tanto que el número de licencias aprobadas registraron fuertes caídas del 49.7% y 31.5% en los años 1996 y 1997, para finalmente lograr una importante recuperación del 55% la cual

no se vio reflejada en una mayor área construida, hecho que hace pensar que estas se dedicaron a reformas o adiciones. Este resultado estuvo acompañado de fuertes reducciones en el número de unidades de vivienda -13.3% y del área construida para vivienda de -10.4% (Tabla 12).

Las causas que determinaron el deterioro de la actividad en los últimos años y en especial 1998, se le atribuyen indudablemente a la difícil situación económica por la que ha venido atravesando el país, producto de un elevado déficit fiscal que condujo a unas elevadas tasas de interés con sus consecuentes repercusiones en el desenvolvimiento del sector productivo y en el comportamiento de la agregada

TABLA 10
CONSUMO DE ENERGÍA DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA EN EL
ÁREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA-SOLEDAD, 1994-1998
(Kwh)

Actividad Industrial	1994	% Part.	1995	% Part.	1996	% Part.	1997	% Part.
Alimentos	93.254.354	16.1	81.819.072	13.8	87.752.795	12.5	99.075.226	13.9
Bebidas	34.177.602	5.8	57.138.148	9.6	63.274.831	9	56.214.014	7.9
Textiles, prendas de vestir, fabricación de calzado	29.284.091	5.1	31.946.397	5.4	81.315.990	11.6	78.752.870	11
Industria de madera y fabricación de muebles	37.535.706	6.4	28.083.007	4.7	36.070.422	5.1	36.249.648	5.1
Papel y sus produc. Imprenta y editorial	34.275.641	5.9	49.141.380	8.3	49.108.206	7	47.226.457	6.6
Sustancias y produc. químicos	116.798.610	20.1	124.588.562	21	123.408.793	17.6	123.974.668	17.3
Productos minerales no metálicos	154.990.567	26.6	151.505.202	25.5	175.412.566	25	183.993.246	25.8
Industrias metálicas básicas	20.985.790	3.6	35.745.292	6.1	42.467.695	6.1	38.502.318	5.4
Productos metálicos, maquinaria y equipos	17.987.317	3.1	12.655.730	2.2	15.964.081	2.3	19.326.873	2.7
Fabricación de material profesional y científico	5.265.367	0.9	3.529.266	0.6	5.705.849	0.8	6.575.482	0.9
Otras industrias	37.461.926	6.4	16.877.835	2.8	20.481.796	2.9	22.924.260	3.2
Total	582.016.971	100	593.029.891	100	700.963.024	100	712.815.062	100

Fuente: Encuesta anual manufacturera 1994-1998. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo. Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

TABLA 11
PARTICIPACIÓN DE LA PRODUCCIÓN BRUTA, PERSONAL OCUPADO,
VALOR AGREGADO Y CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA
INDUSTRIA MANUFACTURERA EN EL TOTAL NACIONAL

Años	Producción Bruta	Personal Ocupado	Valor Agregado	Consumo de Energía
1994	5.5	5.8	4.9	6.6
1995	5.6	5.9	5.3	6.2
1996	6.5	6.3	5.7	7
1997	6.1	6.3	6.1	6.7

Fuente: Encuesta anual manufacturera 1994-1998. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo. Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

TABLA 12
MOVIMIENTO DE ACTIVIDAD EDIFICADORA EN EL ÁREA
METROPOLITANA DE BARRANQUILLA. 1994-1998

Años	Área Construida	% Variac. Año base	% Variac.	Licencias Aprobadas	% Variac. Año base	% Variac.	Área Construida vivienda	% Variac.	Unidades de viviendas	% Variac.
1994	243.314	-	-	390	-	-	171.384	-	1.253	-
1995	496.093	103.8	103.8	1.181	208.8	208.8	296.619	73.0	2.624	109.4
1996	559.105	129.7	12.7	593	52.1	-49.7	291.913	0.3	2.608	-0.6
1997	600.694	246.8	7.4	406	4.1	-31.5	398.275	33.9	4.173	60.0
1998	493.732	202.9	-17.6	631	61.7	55.4	356.824	-10.4	3.618	-13.3

Fuente: Camacol Barranquilla. Cálculos del Centro de Investigación y Desarrollo CID. Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

interna, de igual manera la inestabilidad en los mercados internacionales y la especulación en el frente cambiario, llevaron a la economía a un receso al punto de registrar un crecimiento del producto interno bruto (PIB) del 0.2% en el último año considerado como el más bajo de lo que va corrido de la década. El distrito de Barranquilla no pudo ser ajena a esta situación y la actividad constructora se vio seriamente golpeada tal como lo demuestran sus indicadores.

En lo que respecta al área construida según destino, la construcción de vivienda le correspondió la mayor participación 62.65% en promedio con un incremento del 20.9% la cual estuvo representada por un total de 14.276 unidades de viviendas construidas en igual período; siguiéndole almacén y otros con guarismos similares del 10.67% en promedio. Cabe destacar, que a pesar de lograr la vivienda su mayor participación 72.3% en el año 1998, el área construida se vio reducida en 41.451 m² lo que significa que se dejaron de construir un total de 555 unidades de vivienda (Tabla 13).

ACTIVIDAD FINANCIERA

La actividad financiera es desarrollada por entidades tanto públicas y privadas debidamente autorizadas por ley para ejercer la intermediación financiera mediante la captación y colocación de recursos, permitiendo de esta manera generar un proceso de ahorro e inversión indispensable para el crecimiento y desarrollo de una economía.

Captaciones del sistema financiero

Las Captaciones son operaciones pasivas que constituyen la principal fuente de recursos de los distintos intermediarios (bancos, corporaciones de ahorro y vivienda, corporaciones financieras, compañías de financiamiento comercial, etc.), mediante diferentes modalidades tales como: las cuentas corrientes, las cuentas de ahorro, los certificados de depósitos a término fijo, etc., considerados como las de mayor relevancia.

Estas operaciones pasivas realizadas por los distintos intermediarios financieros localizados en el departamento del Atlántico, muestran en el período un comportamiento bastante positivo al regis-

TABLA 13
ACTIVIDAD EDIFICADORA SEGÚN DESTINO 1995-1998.
METROS² APROBADOS SEGÚN LICENCIAS

Destino	1995	% Part.	1996	% Part.	1997	% Part.	1998	% Part.
Vivienda	296.619	59.8	291.913	52.2	398.275	66.3	356.824	72.3
Hotel	6.427	1.3	-	-	-	-	-	-
Industria	24.881	5.0	-	-	5.920	1.0	7.087	1.4
Oficina	7.210	1.4	81.897	14.6	25.453	4.3	6.710	1.3
Bodegaje	24.749	5.0	33.041	6.0	54.719	9.1	30.741	6.3
Almacén	55.535	11.2	71.398	12.8	72.271	12.0	32.880	6.7
Religioso	1.697	0.4	400	0.07	1.961	0.3	4.198	0.8
Educacional	-	-	12.615	2.3	8.790	1.5	5.096	1.0
Hospital	-	-	-	-	3.096	0.5	3.170	0.6
Administrativo	-	-	-	-	-	-	1.100	0.2
Social	1.500	0.3	510	0.09	-	-	296	0.05
Otros	77.475	15.6	67.331	12.0	30.109	5.0	45.230	9.2
Total	496.093	100	559.105	100	600.594	100	493.732	100

Fuente: Camacol Barranquilla. Cálculos del Centro de Investigación y Desarrollo CID. Corporación Universitaria de la Costa, CUC.

trar un crecimiento del 111% al pasar de \$919.105 millones en diciembre de 1994 a \$1.943.710 millones en el mismo mes de 1998. Este comportamiento se debe especialmente al dinamismo alcanzado por las cuentas de ahorros cuyo aumento fue del 280% y los CDT's con un incremento del 106.6%, las cuentas corrientes registraron el menor crecimiento: 25.5%. En lo que respecta a la participación de los distintos activos financieros dentro del total, los CDT's se muestran como los de mejor desempeño con el 34.7% en promedio, seguidos de los depósitos de ahorro con el 23.5% y con similar participación las cuentas corrientes y las cuentas de valor constante 17.8% y 17.5% respectivamente (Tablas 14 y 15).

Según el tipo de intermediario, del total de recursos captados estos se originarán en un 54.4% en promedio por los bancos comerciales llegando a registrar un crecimiento del 135.2% donde la mo-

dalidad Depósitos en Cuenta Corriente representan el principal instrumento de captación; le siguen en orden de importancia las corporaciones de ahorro y vivienda con el 27.7% a pesar de registrar un menor crecimiento del 2.4%, en tanto que las compañías de financiamiento comercial y las corporaciones financieras le correspondió el 12.1% y 5.8% respectivamente (Tabla 14). Los bancos han sido las principales entidades de intermediación en el sistema financiero nacional y como tales manejan los mayores porcentajes de captaciones y colocaciones.

Colocaciones del sistema financiero

Las colocaciones del sistema financiero corresponden a aquel monto de los recursos captados a través de las distintas modalidades, que conjuntamente con las de su propiedad son irrigados en los distintos sectores económicos con el fin de dinamizar sus actividades.

TABLA 14
CAPTACIONES DEL SISTEMA FINANCIERO SEGÚN TIPO DE
INTERMEDIARIO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO
(1995-1998 DICIEMBRE)

Intermediarios	1995	% Part.	1996	% Part.	1997	% Part.	1998	% Part.	Part. Promedio 1995-1998	% Variac. Años base
Bancos Comerciales	474.024	51.5	573.134	52.6	735.175	55.9	1.117.364	57.5	54.4	135.2
Corp. Ahorro y Vivienda	285.351	31	361.704	33.3	417.957	31.8	292.166	15	27.8	2.4
Corporaciones Financieras	55.910	6.2	59.998	5.6	70.933	5.5	111.981	5.8	5.8	21.4
Compañías de Financiamiento Comercial	103.820	11.3	92.962	8.5	89.976	6.8	422.199	21.7	12.1	30.6
Total	919.105	100	1.087.798	100	1.314.041	100	1.943.710	100		111

Fuente: Banco de la República. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo, CID.

TABLA 15
PRINCIPALES ACTIVOS DEL SECTOR FINANCIERO EN EL
DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO
(1995-1998)
(Millones de pesos)

Activos Financieros	1995	% Part.	1996	% Part.	1997	% Part.	1998	% Part.	Part. Promedio 1995-1998	% Variac. Años base
Depósitos Cuentas Corrientes	168.300	18.3	272.202	20.8	279.934	21.3	211.257	10.9	17.8	25.5
Certificados Dep. a Término	347.221	37.8	370.651	34.2	393.934	30	717.666	36.9	34.7	106.6
Depósitos de Ahorro	171.116	18.6	199.984	18.3	309.705	23.6	651.373	33.5	23.5	280.6
Cuentas Ahorro Valor Constante	170.765	18.5	216.315	19.8	245.590	18.7	257.702	13.3	17.5	50.9
Certificados Ahorro Valor Constante	61.703	6.8	73.646	6.8	84.986	6.4	105.712	5.4	6.4	71.3
Total	919.105	100	1.087.798	100	1.314.041	100	1.943.710	100		111

Fuente: Banco de la República. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo, CID.

Estas operaciones activas realizadas por los distintos intermediarios, muestran una dinámica similar a las captaciones al registrar un crecimiento del 107% al pasar de \$1.165.149 millones en 1995 a \$2.417.363 en 1998, según la estructura de los recursos colocados; estos mantienen la misma conformación que las captaciones en donde sobresalen los bancos con el 62% en promedio de las colocaciones con una participación creciente, seguidas de las corporaciones de ahorro y vivienda 19.7%; las corporaciones financieras 10%; y las compañías de financiamiento 8%, estas dos últimas han venido disminuyendo su participación (Tabla 16).

Dentro de los intermediarios financieros los bancos registraron la mayor tasa de crecimiento en el monto de la cartera durante el período. En efecto, el incremento se ubicó en 152.6%, frente a 59.5% para las corporaciones financieras, y 14.1% para las compañías de financiamiento comercial (Tabla 16).

En cuanto al destino dado a los recursos, éstos fueron canalizados principalmente hacia la actividad comercial correspondiente al 62.8% en promedio con un crecimiento del 97.5% en el período, seguidos por el consumo 19.1% y el hipotecario 17.9%. Cabe destacar que el crédito hipotecario a pesar de su baja participación muestra un crecimiento bastante significativo del 230% y un incremento sostenido en la participación de los recursos a lo largo del período (Tabla 17).

Por su parte, los saldos de cartera muestran un aumento importante para la vigente del orden del 99.9%, con una tendencia creciente a lo largo del período y una participación en promedio del 92.7%. Cabe destacar que para el último año del período esta disminuyó su participación. En tanto que la cartera vencida se vio bastante desmejorada al presentar un incremento considerable del 221% (Tabla 18).

Finanzas Públicas

Las finanzas del distrito de Barranquilla en el período de análisis (1994-1997), registraron un comportamiento desfavorable gracias al mayor dinamismo de los gastos ejecutados frente a los ingresos; mientras que los primeros crecieron en promedio 44,8% los ingresos aumentaron 30.8%. Este hecho propició un desequilibrio en las finanzas generando un déficit del orden de \$11.071 millones, \$34.212 millones y \$23.690 millones para los años 1995, 1996 y 1997 respectivamente (Tabla 19).

En cuanto a la estructura y composición de los ingresos; los corrientes se muestran como la principal fuente de recurso del Distrito con una participación del 83.5% en promedio y un crecimiento promedio en el período del 37.6%; dentro de estos ingresos predominan los no tributarios con una participación del 70.6% y un crecimiento del 37.2% destacándose las participaciones 68.9% y los ingresos compensados 18.6%. Cabe destacar que dentro de los ingresos corrientes los tributarios registraron una mayor tasa de crecimiento (41.7%) a la registrada por los no tributarios, los cuales estuvieron soportados por los rubros de: predial e industria y comercio.

En materia de ejecución de ingresos nos demuestra que esta no ha sido eficiente, el Distrito ha llegado solo en promedio al 82.25%, destacándose los años 1995 y 1996 como los de menor ejecución 78% y 71% respectivamente de lo presupuestado. De estas cifras se desprenden dos interrogantes: ¿Se realizó una sobreestimación de los ingresos? o ¿existió una falta de gestión por parte de los organismos encargados de dichos recaudos? Según Hacienda Distrital la respuesta se encuentra en la deficiente gestión adelantada en materia de recaudo impidiendo que la ejecución presupuestal se cumpliera en un 100% (Tabla 20).

TABLA 16
COLOCACIONES DEL SISTEMA FINANCIERO SEGÚN TIPO DE
INTERMEDIARIO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO (1995-1998)
(Millones de pesos)

Intermediarios	1995	% Part.	1996	% Part.	1997	% Part.	1998	% Part.	Part. Promedio 1995-1998	% Variac. Años base
Bancos Comerciales	672.074	57.6	928.983	59.5	1.302.151	60.8	1.698.216	70.2	62	152.6
Corp. Ahorro y Vivienda	227.448	19.5	343.548	22	478.469	22.3	362.892	15	19.7	59.5
Corporaciones Financieras	141.117	12.1	147.003	9.4	210.758	9.8	214.076	8.8	10	51.7
Compañía de Financiamiento Comercial	124.510	10.6	141.170	9	147.736	6.9	142.079	5.8	8	14.1
Total	1.165.149	100	1.560.704	100	2.139.114	100	2.417.263	100		107

Fuente: Banco de la República. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo CID.

TABLA 17
COLOCACIONES DEL SISTEMA FINANCIERO SEGÚN DESTINO
(Millones de pesos)

Destino	1995	% Part.	1996	% Part.	1997	% Part.	1998	% Part.	Part. Promedio 1995-1998	% Variac. Años base
Comercial	729.545	62.6	1.001.193	64.2	1.393.584	65.1	1.441.197	59.6	62.8	97.5
Consumo	265.710	22.8	301.398	19.3	372.715	17.4	413.822	17.1	19.1	55.7
Hipotecario	169.894	14.6	258.113	16.5	372.815	17.5	562.244	23.3	17.9	23
Total	1.165.149	100	1.560.704	100	2.139.114	100	2.417.263	100		107

Fuente: Banco de la República. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo CID.

TABLA 18
CARTERAS VIGENTES Y VENCIDAS DEL SISTEMA FINANCIERO
1995-1998
(Millones de pesos)

Cartera	1995	% Part.	1996	% Part.	1997	% Part.	1998	% Part.	Part. Promedio 1995-1998	% Variac. Años base
Vigentes	1.092.699	93.7	1.442.396	92.5	2.017.663	94.3	2.184.483	90.4	92.7	99.9
Vencidas	72.450	6.3	118.308	7.5	121.451	5.7	232.780	9.6	7.2	221
Total	1.165.149	100	1.560.704	100	2.139.114	100	2.417.263	100		107

Fuente: Banco de la República. Cálculos Centro de Investigación y Desarrollo CID.

Con respecto a los gastos, se observa que la inversión creció a un ritmo acelerado del 53.8% promedio anual y fueron los de mayor participación 58% dentro del total; en tanto que los de funcionamiento registraron un crecimiento del 39.8% muy por encima al nivel de inflación de igual período y una participación del 18%. Dentro de estos las transferencias son las más sobresalientes 71.5%, seguidas por los servicios personales con el 24.3%.

En relación a la ejecución de gasto, estos estuvieron por encima de los ingresos llegando al 86.79% mostrando un crecimiento sostenido a lo largo del período. Dentro de los gastos cabe destacar el manejo dado al servicio de la deuda cuya ejecución podría catalogarse de excelente; mientras que los gastos de funcionamiento e inversión no han sido manejados con celeridad, sobre todo los de inversión donde el promedio de ejecución ha sido del orden del 81%, rubro este considerado de singular importancia por los enormes beneficios de tipo económico y social que redundan en bien de la comunidad del Distrito (Tabla 20).

CONCLUSIONES

El 77.7% del total de la población ocupada en el Distrito se encuentra laborando en los sectores: comercio (31.2%), servicios (30%) y la industria (16.5%).

El 91.28% de las mujeres ocupadas se encuentran en los sectores: servicios 43.12%, comercio 31.6% y la industria 16.56%.

La tasa promedio de desempleo en el período se situó en un 11.2%, cifra inferior al promedio nacional que fue del 12.1%. Por sexo, el femenino registra la tasa más alta 14.9% en tanto que el masculino fue del 9.12 en promedio.

La industria manufacturera presentó un comportamiento favorable en el período (1994-1997), pese a la caída del PIB en igual período, al registrar un creci-

miento promedio anual del 23.6% en la producción; 27% en el valor agregado; 4.5% en la generación de empleo y un 6.8% en el consumo de energía; cifras estas superiores a la registrada a nivel nacional.

La actividad de sustancias y productos químicos es el de mayor participación en la producción industrial con el 23.5% y valor agregado 22.5%. Sin embargo, por ser un sector intensivo en capital, la generación de empleo no es tan significativa y sólo aporta el 9.8% del empleo industrial de la ciudad.

La actividad industrial que mayor número de empleo logra generar es la industria de textiles y prendas de vestir 23.1%, seguida por alimentos 18.2% y productos minerales no metálicos 12.1% quienes en conjunto absorben el 53.4% del empleo industrial en la ciudad.

La actividad constructora en el Distrito logró un balance positivo en sus dos principales indicadores: El número de licencias aprobadas y el área de metros cuadrados construidos, con incrementos en el período del 61.7% y 202.9% respectivamente.

Los recursos captados y colocados por el sistema financiero del Distrito, presentaron en términos corrientes crecimientos del 28.3% y 27.5% respectivamente; según el tipo de intermediarios las mayores captaciones y colocaciones se originaron por los bancos 54.4% y 62% respectivamente.

Los recursos irrigados por el sistema financiero fueron canalizados hacia la actividad comercial 62.8%; consumo 19.1% y el hipotecario el 17.9%. En cuanto a la cartera, la vigente mostró un aumento del 99.9%; la vencida se vio desmejorada al presentar un exorbitante crecimiento del 221%.

Dentro de los activos financieros de mayor desempeño en el total de recursos captados se encuentran los CDT's con

TABLA 19
EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DE LOS INGRESOS Y GASTOS DEL
DISTRITO DE BARRANQUILLA. 1994-1997
(Millones de pesos)

Ingresos	1994	Part.	1995	Part.	1996	Part.	1997	Part.
1. Ingresos corrientes	74.260	74	94.756	85	120.523	89	193.493	86
2. Ingresos tributarios	20.764	28	26.573	28	37.568	31	58.648	30
3. Ingresos no tributarios	53.495	72	68.182	72	82.955	69	134.845	70
4. Recursos de capital	26.490	26	16.446	15	14.770	11	32.301	14
Total ingresos	100.750	100	111.203	100	135.293	100	225.794	100
Gastos	1994	Part.	1995	Part.	1996	Part.	1997	Part.
1. Funcionamiento	21.324	26	25.613	21	45.945	27	58.302	23
1.1 S. Personales	3.656	17	5.730	22	8.245	18	10.555	18
1.2 S. Generales	1.640	8	2.516	10	4.517	10	6.552	11
1.3 Transferencias	16.027	75	17.365	68	33.182	72	41.194	71
2. Servicios deuda	16.208	20	22.966	19	31.400	19	28.803	12
3. Inversión	44.620	54	73.695	60	92.160	54	162.379	65
Total Gastos	82.152	100	122.274	100	169.505	100	249.484	100
Superávit o déficit	18.598		-11.071		-34.212		-23.690	

Fuente: Secretaría de Hacienda Distrital, Dirección de Presupuesto. Cálculo del Centro de Investigación y Desarrollo CID.

TABLA 20
INGRESOS Y GASTOS PRESUPUESTADOS Y EJECUTADOS EN EL
DISTRITO DE BARRANQUILLA. 1994-1997
(Millones de pesos)

INGRESOS	1994	% Ejct.	1995	% Ejct.	1996	% Ejct.	1997	% Ejct.				
	Presup.		Ejct.		Presup.		Ejct.		Presup.	Ejct.	Presup.	Ejct.
1. Ingresos corrientes	84.489	74.260	88	115.800	94.756	82	173.723	120.523	69	225.619	193.493	86
1.1 Ingresos tributarios	30.968	20.764	67	38.086	26.573	70	75.109	37.568	50	78.578	58.648	75
1.2 Ingresos no tributarios	53.521	53.495	100	77.713	68.182	88	98.613	82.955	84	147.040	134.845	92
2. Recursos de capital	23.516	26.490	113	26.086	16.446	63	16.453	14.770	90	34.834	32.301	93
Total ingresos	108.004	100.750	93	141.887	111.203	78	190.176	135.293	71	260.452	225.794	87
GASTOS	1994	Part.	1995	Part.	1996	Part.	1997	Part.				
Funcionamiento	22.992	21.324	93	29.619	25.613	86	49.220	45.945	93	59.498	58.302	98
Servicios deuda	16.208	16.208	100	23.000	22.966	100	32.593	31.400	96	26.419	28.803	109
Inversión	68.804	44.620	65	89.268	73.695	83	108.362	92.160	85	174.536	162.379	93
Total gastos	108.004	82.152	76	141.887	122.274	86	190.175	169.505	89	260.453	249.484	96

Fuente: Secretaría de Hacienda Distrital, Dirección de Presupuesto. Cálculo del Centro de Investigación y Desarrollo CID.

una participación del 34.7%, seguidos por los depósitos de ahorro con el 23.5%, las cuentas corrientes 17.8% y las cuentas de valor constante 17.5%.

El Distrito de Barranquilla presentó en los años 1995, 1996 y 1997 una situación deficitaria del orden de \$11.071 millones, \$34.212 millones y \$23.690 millones respectivamente. Los ingresos corrientes se muestran como la principal fuente de recursos con una participación del 83.5% y un crecimiento promedio del 37%. En cuanto a los gastos, la inversión fue la de mayor crecimiento 53.8% y fueron las de mayor participación 58% dentro del total.

BIBLIOGRAFÍA

- Arango Londoño, Gilberto. *Estructura Económica Colombiana*. Editorial Santafé de Bogotá. McGraw Hill, 1997. p. 452.
- Banco de la República. *Compendio Estadístico sobre la Costa Caribe colombiana 1990-1998*. Estudios Económicos. Barranquilla-Cartagena. Diciembre de 1999, p. 280.
- Cámara de Comercio. *Indicadores Económicos*. Barranquilla, 1996-1997. p. 104.
- Departamento Administrativo Nacional de Estadística. *Encuesta Anual Manufacturera*. Bogotá. DANE, 1994-1998.
- *Censos 1964-1973-1985-1993*. Bogotá, DANE.
- *Encuestas de Hogares*. Etapas 85-sept, 1994; Etapa 89-sept, 1995; Etapa 93-sept, 1996; Etapa 97-sept, 1997; Etapa 101-sept, 1998. Bogotá. DANE.
- Fundación para la Educación Superior y el Desarrollo —Fedesarrollo—. *Coyuntura Económica*. Bogotá: Coyuntura Económica, Vol. XXVIII No. 2. Junio, 1998. pp. 5-53.
- *Coyuntura Económica*. Bogotá: Coyuntura Económica. Vol. XXVIII. No. 1, marzo 1998.
- Gobernación del Atlántico. *Anuario Estadístico*. Departamento Administrativo de Planeación. Barranquilla, 1995.
- López Montaña, Cecilia y Abello Vives, Alberto. *El Caribe colombiano. La realidad regional al final del Siglo XX*. Editorial TM. Departamento Nacional de Planeación, 1998. pp. 119-134.
- Meisel Roca, Adolfo. *Economía Regional y Pobreza. El caso del Caribe Colombiano 1950-1990*. Barranquilla. CERES. Universidad del Norte, 1992. p. 35.
- *Evolución de la Industria Manufacturera de Barranquilla 1953-1998*. Revista Banco de la República. Enero 1989. pp. 16-34.