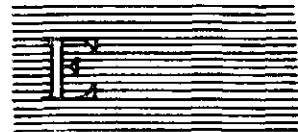


NACIONES UNIDAS

CONSEJO  
ECONOMICO  
Y SOCIAL



Distr.  
LIMITADA  
E/CEPAL/L.250/Add.10  
Agosto de 1981  
ESPAÑOL  
ORIGINAL: INGLES

---

CEPAL

Comisión Económica para América Latina

ESTUDIO ECONOMICO  
DE AMERICA LATINA

1980

BARBADOS

Esta versión preliminar del *Estudio Económico de América Latina. 1980* se está distribuyendo dividido en una parte introductoria de carácter general, que lleva la signatura E/CEPAL/L.250, y en varios addenda, cada uno de los cuales contiene el examen de la evolución económica de un país de la región. Estos estudios aparecerán, no en orden alfabético, sino a medida que vayan siendo terminados. El *Estudio* completo se publicará una vez recogidas las observaciones que merezca esta versión preliminar

#### Notas explicativas

En los cuadros del presente estudio se han empleado los siguientes signos:

Tres puntos (...) indican que los datos faltan o no constan por separado.

La raya (-) indica que la cantidad es nula o despreciable.

Un espacio en blanco en un cuadro indica que el concepto de que se trata no es aplicable.

Un signo menos (-) indica déficit o disminución, salvo que se especifique otra cosa.

El punto (.) se usa para separar los decimales.

La raya inclinada (/) indica un año agrícola o fiscal (por ejemplo, 1970/1971).

El guión (-) puesto entre cifras que expresen años, por ejemplo 1971-1973, indica que se trata de todo el período considerado, ambos años inclusive.

La palabra "toneladas" indica toneladas métricas, y la palabra "dólares", dólares de los Estados Unidos, salvo indicación contraria.

Salvo indicación en contrario, las referencias a tasas anuales de crecimiento o variación corresponden a tasas anuales compuestas.

Debido a que a veces se redondean las cifras, los datos parciales y los porcentajes presentados en los cuadros no siempre suman el total correspondiente.

## BARBADOS

### 1. Rasgos generales de la evolución reciente: introducción y síntesis

En 1980, la tasa de crecimiento de la economía de Barbados disminuyó en términos reales aproximadamente al 4%, por cuanto el volumen de producción no aumentó al ritmo del incremento de los precios. Una estimación de la CEPAL calcula que el producto interno bruto a costo de factores es, a precios corrientes, de alrededor de 1 400 millones de dólares de Barbados.<sup>1</sup> Esto significa que el ingreso por habitante alcanza a alrededor de 5 557 dólares de Barbados. (Véase el cuadro 1.)

El aumento de 16% registrado en la producción de azúcar puede en cierta medida atribuirse a buenas condiciones meteorológicas durante el tiempo de cultivo, lo que tuvo también efectos favorables sobre el contenido de sacarosa de la caña. Los mayores precios del producto, debidos a la escasez de la producción mundial, aumentaron el producto interno, y produjeron ingresos de alrededor de 105 millones de dólares de Barbados por concepto de exportaciones.

En el sector turístico, la tasa de crecimiento de visitantes disminuyó en relación con 1979, aparentemente debido a la recesión económica en América del Norte y en Europa; a pesar de ello, se estima que el ingreso aumentó en alrededor de 22%, principalmente debido al alza de los precios.

La bonanza del azúcar y los mayores ingresos por concepto de turismo no bastaron para evitar un incremento en el déficit de comercio de bienes, que aumentó en alrededor de un 28% en relación con su nivel de 1979. Un alza estimada de alrededor de un 30% en el valor de las importaciones incrementó la cuenta de importaciones en alrededor de 620 millones de dólares estadounidenses, y contribuyó a un saldo negativo en cuenta corriente de alrededor de 69 millones de dólares estadounidenses. Sin embargo, las transacciones en la cuenta de capital lograron un superávit global en balance de pagos de 19 millones de dólares estadounidenses, lo que es igual al monto del incremento de las reservas internacionales.

El Banco Central procuró neutralizar los efectos adversos producidos por el aumento de las remuneraciones sobre el nivel general de precios mediante estímulos para el ahorro, y simultáneamente tomó medidas tendientes a evitar solicitudes de adelantos temporales por parte de los bancos comerciales al Banco Central.

La producción manufacturera, medida por el índice de producción industrial, aumentó en alrededor de un 3% en 1980, con fuertes incrementos en productos químicos, bebidas y tabaco. La actividad de la construcción también aumentó en 1980, debido a las obras públicas y a la necesidad de expandir las instalaciones turísticas.

Tomando en cuenta el mayor costo de la energía derivada de fuentes tradicionales, así como sus efectos negativos sobre el balance de pagos, el Gobierno tomó medidas para desarrollar capacidades institucionales en el sector energético mediante la creación de una División de Energía y Recursos Naturales, la cual ha iniciado la labor de cotejar todos los datos relacionados con la energía y de actuar como catalizador para la aplicación de las políticas gubernamentales en esta materia. Se realizaron muchas actividades en las áreas de exploración de petróleo y de gas natural y de investigación acerca de la viabilidad de otras fuentes de energía, con el fin de tener acceso a fuentes menos onerosas.

<sup>1</sup>Desde julio de 1975, el dólar de Barbados está vinculado al dólar de los Estados Unidos; la relación es de un dólar de los Estados Unidos por dos dólares de Barbados.

El Gobierno aplicó las reformas al impuesto a la renta personal anunciadas en el discurso de presupuesto para 1980, y las consiguientes reducciones de impuestos, junto con el incremento de sueldos y salarios, fueron los principales factores determinantes del aumento de 19.2% registrado en la oferta total de dinero a fines de 1980.

Cuadro 1

BARBADOS: PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS

	1975	1976	1977	1978	1979	1980(a)
<b>A. Indicadores económicos básicos</b>						
Producto interno bruto al costo de los factores (millones de dólares corrientes de Barbados)	742	763	849	953	1 143	1 406
Población (miles de habitantes)	245	246	248	250	251	253
Producto interno bruto por habitante (dólares corrientes de Barbados)	3 029	3 103	3 423	3 812	4 554	5 557
<u>Tasas de crecimiento</u>						
<b>B. Indicadores económicos de corto plazo</b>						
Producto interno bruto (valores corrientes)	13.7	2.8	11.2	12.2	19.9	23.0
Producto interno bruto por habitante	13.2	2.4	10.3	11.4	19.5	22.0
Relación de precios del intercambio (bienes y servicios)	12.7	-11.7	-3.7	4.0	-4.7	6.4
Valor corriente de las exportaciones de bienes y servicios	3.3	0.2	22.4	27.2	26.8	22.2
Valor corriente de las importaciones de bienes y servicios	8.9	10.0	13.3	16.4	29.9	29.6
Indice de precios al consumidor - Diciembre a diciembre	12.3	3.9	9.9	11.3	16.8	16.1
Variación entre los promedios anuales	20.3	5.0	8.3	9.5	13.2	18.4
Dinero	20.0	10.0	16.4	21.5	41.5	19.2
Tasa de desocupación (b)	22.5	15.6	15.2	12.4	13.7	12.8
Ingresos corrientes del Gobierno	...	...	...	26.0	18.9	13.5
Gastos totales del Gobierno	...	...	...	6.2	32.6	-2.8
Déficit fiscal/gastos totales del Gobierno (b)	...	...	34.5	15.2	17.8	10.1
<u>Millones de dólares</u>						
<b>C. Sector externo</b>						
Saldo del comercio de bienes y servicios	-27	-52	-38	-15	-30	-72
Saldo de la cuenta corriente	-30	-46	-34	-6	-24	-69
Variación de las reservas internacionales netas	1	-12	1	20	14	19

Fuente: CEPAL, sobre la base de informaciones oficiales.

(a) Cifras preliminares.

(b) Porcentajes.

## 2. La evolución de la actividad económica

### a) El crecimiento de los principales sectores

i) *El sector agropecuario (incluyendo la manufactura de azúcar).* El producto interno bruto a precios corrientes del sector agropecuario se estima en el orden de los 133 millones de dólares de Barbados, lo que significa un incremento de 24.5% sobre la cifra registrada en 1979 (véase el

cuadro 2). La producción de la industria azucarera fue la mayor registrada desde 1971, y alcanzó alrededor de 132 mil toneladas de azúcar en 1980, a pesar del retraso de la zafra.<sup>2</sup> (Véase el cuadro 3.) Sin embargo, a excepción del subsector azucarero, la producción agropecuaria mostró en 1980 un estancamiento o incluso una posible disminución, puesto que el resto de las actividades agrícolas sufrió los efectos negativos de inesperados fenómenos meteorológicos. Los datos preliminares<sup>3</sup>

Cuadro 2

## BARBADOS: PRODUCTO INTERNO BRUTO POR ACTIVIDAD ECONOMICA AL COSTO DE LOS FACTORES

	Millones de dólares corrientes de Barbados			Composición porcentual		Tasas de crecimiento		
	1978	1979	1980(a)	1970	1980(a)	1978	1979	1980(a)
	<b>Producto interno bruto</b>	<b>953</b>	<b>1 143</b>	<b>1 406</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>12.3</b>	<b>19.9</b>
<b>Subtotal bienes</b>	<b>282</b>	<b>333</b>	<b>409</b>	<b>34.2</b>	<b>29.1</b>	<b>16.6</b>	<b>18.0</b>	<b>22.8</b>
Agricultura	92	107	133	13.9	9.4	0.0	15.9	24.5
Minería y canteras	7	9	11	10.8	0.8	136.7	31.0	20.4
Industria manufacturera	108	129	158		11.2	24.1	19.4	22.2
Construcción	75	88	107	9.5	7.6	25.0	17.5	21.9
<b>Subtotal servicios básicos</b>	<b>80</b>	<b>88</b>	<b>107</b>	<b>7.2</b>	<b>7.7</b>	<b>8.1</b>	<b>10.5</b>	<b>21.5</b>
Electricidad, gas y agua	16	18	22	...	1.6	14.3	14.4	21.9
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	64	70	85	...	6.1	6.7	9.5	21.4
<b>Subtotal otros servicios</b>	<b>589</b>	<b>722</b>	<b>890</b>	<b>58.6</b>	<b>63.3</b>	<b>10.3</b>	<b>22.5</b>	<b>23.3</b>
Comercio, restaurantes y hoteles (turismo)	287	361	441	24.6(b)	31.3	16.2	25.8	22.1
Servicios públicos	151	180	229	14.7	16.3	6.3	18.9	27.5
Otros servicios	153	181	220	19.3	15.7	5.5	18.4	21.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de informaciones oficiales.

(a) Cifras preliminares.

(b) Los datos se refieren al comercio.

Cuadro 3

## BARBADOS: INDICADORES DE LA PRODUCCION DE AZUCAR

	1976	1977	1978	1979	1980(a)	Tasas de crecimiento				
						1976	1977	1978	1979	1980(a)
						Superficie de la zafra (b)	15.9	15.8	15.9	15.9
Caña de azúcar molida	919	1 046	895	1 052	1 205	8.8	13.8	-14.4	17.5	14.5
Rendimiento promedio (c) Caña de azúcar										
por hectárea	57.8	66.3	56.8	66.3	74.9	10.0	14.7	-14.3	16.7	13.0
Azúcar por hectárea	6.5	7.6	6.3	7.1	8.2	6.6	16.9	-17.1	12.7	15.5
Azúcar producida (d)	104	120	101	114	132	5.1	15.4	-15.8	12.9	15.8

Fuente: Asociación de Productores de Azúcar de Barbados, *Barbados Sugar Review*, No. 41, septiembre de 1979, e informaciones suministradas a la CEPAL.

(a) Cifras preliminares.

(b) Miles de hectáreas.

(c) Toneladas métricas.

(d) Miles de toneladas métricas.

<sup>2</sup>La zafra fue más prolongada en 1980 que en años anteriores. Se utilizaron más medios mecánicos, debido a la escasez de mano de obra.

<sup>3</sup>Banco Central de Barbados, *Quarterly Report*, vol. VII, No. 3.

señalan que la producción de tubérculos fue inferior a la de 1979, así como la de zanahorias, cebollas, tomates, frijoles y batatas.

La entrega de ganado porcino a las plantas elaboradoras aumentó a 337 toneladas, lo que significa un incremento de 60% sobre la cifra de 1979. A mediados de 1980, la producción de aves y de leche parecía al menos mantener el nivel del año anterior; a fines de año, se estimaba que la producción lechera había aumentado muy levemente por sobre el nivel de 1979.

La producción pesquera (en las costas de Barbados) fue relativamente baja, y la recolección de camarones mostró escasa actividad por tercer año consecutivo. Algunas de las embarcaciones originalmente destinadas a estas operaciones están siendo utilizadas en operaciones de vigilancia costera; además, una parte considerable de la flota pesquera y de sus equipos sufrió pérdidas o averías en el huracán de 1980.

ii) *Industria manufacturera*. Los datos preliminares acerca del aporte realizado por el sector al producto interno bruto muestran un incremento de aproximadamente 22% para el año 1980, el cual se debe principalmente a la mayor exportación de productos manufacturados.

Los indicadores preliminares de la producción manufacturera muestran un incremento de alrededor del 3% por sobre el año anterior (véase el cuadro 4), con un considerable aumento en los productos químicos (25.6%) y bebidas y tabaco (23.3%). Hubo incrementos menores en la elaboración de alimentos, en los derivados del petróleo y en los productos no metálicos. El pequeño descenso en otros subsectores no bastó para contrarrestar estos incrementos. A pesar de que la producción de vestuario fue inferior a la de 1979, sólo los alimentos la superaron en su contribución al índice de producción manufacturera de 1980.

Cuadro 4

BARBADOS: INDICADORES DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA

	1977	1978	1979	1980(a)	Tasas de crecimiento		
					1978	1979	1980(a)
<b>Índice de producción (1971 = 100)</b>							
Total de todas las industrias	144.8	150.9	151.7	156.5	4.2	0.5	3.2
Canteras	81.5	83.7	85.4	108.9	2.7	2.0	27.5
Manufacturas	145.1	147.7	144.3	147.0	1.8	-2.3	1.9
Alimentos	152.0	160.4	168.0	173.8	5.5	4.7	3.5
Bebidas y tabaco	124.4	139.4	113.2	139.6	12.1	-18.8	23.3
Vestuario	169.0	159.7	166.2	165.4	-5.5	4.1	-0.5
Productos químicos	109.8	119.0	118.1	148.3	8.4	-0.8	25.6
Derivados del petróleo	115.5	118.8	128.2	133.3	2.9	7.9	4.0
Otros productos minerales no metálicos	76.7	81.2	98.3	105.4	5.9	21.1	7.2
Otras manufacturas	165.1	159.4	154.7	146.5	-3.5	-2.9	-5.3
Electricidad y gas	153.0	176.9	197.5	209.0	15.6	11.6	5.8

Fuente: Servicios de Estadísticas de Barbados, *Monthly Digest of Statistics*, y datos suministrados a la CEPAL.

(a) Cifras preliminares.

Las campañas de fomento del Organismo de Promoción de las Exportaciones de Barbados aumentaron la exportación de manufacturas nacionales hasta alcanzar la cifra de 323 millones de dólares de Barbados, superior en un 25% a la de 1979. La Empresa de Desarrollo Industrial de Barbados, de acuerdo con su amplio plan de acción para el período 1978-1982, siguió promoviendo el desarrollo industrial mediante concesiones fiscales, capacitación e investigación. En 1979 se puso término a un estudio de la industria local de vestuario, realizado en colaboración con el Centro de Desarrollo Industrial; en caso de aceptarse sus conclusiones, éstas serían aplicadas durante 1980. Gracias a todas estas actividades, hubo mayor crecimiento del nivel de las actividades del sector (véase el cuadro 5).

Cuadro 5

BARBADOS: PRODUCCION DE LAS PRINCIPALES MANUFACTURAS

	1977	1978	1979	1980(a)	Tasas de crecimiento		
					1978	1979	1980(a)
<b>Producción de algunas manufacturas</b>							
Azúcar (b)	120	101	114	132	-15.8	12.9	15.8
Alimentos para animales (b)	38	35	40	39	-7.9	14.3	-2.5
Ron (c)	10 656	10 683	7 464	10 170	0.3	-30.1	36.3
Cerveza (c)	7 310	9 046	7 383	8 578	23.7	-18.4	16.2
Maltas (c)	3 150	4 332	2 914	3 300	37.5	-32.7	13.2
Bebidas no alcohólicas (c)	18 225	19 761	19 916	18 916	8.4	0.8	-5.0
Margarina (d)	1 965	2 361	2 074	2 238	20.2	-12.2	7.9
Manteca (d)	1 240	1 481	1 259	1 453	19.4	-15.0	15.4
Productos lácteos (d) (e)	9 700	9 700	9 800	10 000	-	1.0	2.0
Cigarrillos (d)	190	229	230	224	20.5	0.4	-2.6
Gas natural (f)	4 700	9 599	11 667	13 252	104.2	21.5	13.6
Petróleo crudo (f)	19.7	43.5	45.1	48.6	120.8	3.7	7.8
Gasolina (f)	52.1	52.9	55.4	55.1	1.5	4.7	-0.5
Petróleo diesel (f)	33.9	40.1	42.8	49.7	18.3	6.7	16.1
Combustóleo (f)	82.3	78.9	91.5	96.4	-4.1	16.0	5.4
<b>Otros indicadores</b>							
Electricidad generada (g)	246	269	296	310	9.3	10.0	4.7

Fuente: Servicios Estadísticos de Barbados, Monthly Digest of Statistics, e informaciones suministradas a la CEPAL.

- (a) Cifras preliminares.
- (b) Miles de toneladas.
- (c) Miles de litros.
- (d) Toneladas.
- (e) Producción de productos lácteos convertidos a su equivalente en leche fresca.
- (f) Miles de metros cúbicos.
- (g) Millones de kWh.

iii) *Energía*. La situación internacional del petróleo, junto con la decisión del Gobierno de conservar las fuentes tradicionales de energía y aumentar el uso de otras fuentes energéticas, llevaron a la acelerada formulación y aplicación de políticas en esta materia. A pesar de ello, sin embargo, la cuenta de importaciones por concepto de petróleo y derivados del petróleo aumentó un 36.5% en 1980 (véase el cuadro 6).

Cuadro 6

BARBADOS: VALOR DE LAS IMPORTACIONES DE ALGUNOS HIDROCARBUROS  
(Millones de dólares de Barbados)

	1976	1977	1978	1979	1980(a)
<b>Total</b>	<b>50.9</b>	<b>62.5</b>	<b>60.4</b>	<b>101.7</b>	<b>126.9</b>
Petróleo crudo	21.4	26.6	24.8	42.4	32.4
Combustible para aviones a retropropulsión	15.8	18.2	17.8	33.0	58.1
Petróleo diesel	4.7	7.2	6.3	9.9	12.2
Otros combustóleos	5.4	6.6	6.9	10.9	15.7
Gas licuado de petróleo	3.4	3.5	4.0	5.2	7.2
Gasolina de aviación	0.2	0.4	0.6	0.3	1.3

Fuente: Servicio de Estadística de Barbados, Statistics of Monthly Overseas Trade, febrero de 1978, e informaciones suministradas a la CEPAL.

- (a) Enero a noviembre.

Los hidrocarburos siguieron siendo la fuente principal de energía. Continuó la perforación de pozos petroleros realizada por la Mobil Exploration Corporation, la que se concentró en la zona de Woodbourne. A fines de 1980, la producción de petróleo crudo ascendió a alrededor de 48.6 mil metros cúbicos, junto con un 13.3 millones de metros cúbicos de gas natural, lo que significa un incremento de alrededor de un 13.6%. La producción de gasolina disminuyó levemente, mientras que la de petróleo diesel aumentó en alrededor de un 16% por sobre el nivel registrado el año anterior; la producción de combustóleos aumentó en alrededor de un 5.4%, hasta alcanzar 96.4 mil metros cúbicos. Los precios de importación del petróleo crudo aumentaron en alrededor de un 35% en 1980.

El Gobierno siguió otorgando condiciones concesionarias, mediante tasas más bajas de interés, a los préstamos para importación de taxis turísticos a petróleo diesel; esta medida tenía por finalidad sustituir el consumo de gasolina (de mayor precio) contribuyendo así a reducir la cuenta de energía.

La empresa Mobil realizó un estudio sísmico, para determinar las potencialidades de la isla en materia de hidrocarburos. Un estudio aeromagnético y un estudio de gravedad procuraron también determinar los recursos de petróleo y de gas natural. El Banco Interamericano de Desarrollo otorgó el financiamiento para realizar el análisis de los resultados del estudio sísmico.

En 1980, el Gobierno de Barbados continuó recibiendo asistencia técnica en materia de organización y análisis de datos geológicos y geofísicos, de control de prácticas de perforación, de examen y desarrollo de la legislación del petróleo y de estimación y análisis de depósitos de petróleo y gas.

En octubre, una considerable cantidad de gas natural hasta entonces desaprovechada fue utilizada por Barbados Light and Power Company en la generación de parte de su producción eléctrica, lo que dio por resultado una disminución de la dependencia de los combustibles importados.

Con miras a desarrollar las capacidades institucionales en el sector energético, el Gobierno creó la División de Energía y Recursos Naturales, la cual coordinará y manejará todas las actividades relacionadas con estas materias. Es así como ha realizado estudios acerca de fuentes de energía nuevas y renovables, entre las cuales se cuentan la energía solar, la eólica, la energía de las olas, el bagazo y el biogas.

El sector hotelero ha estado realizando estudios acerca del uso de la energía solar como medio de complementar la electricidad obtenida por métodos tradicionales. El Gobierno de Barbados y la Barbados Light and Power Company han solicitado al Banco Interamericano de Desarrollo financiamiento para adquirir un generador eólico de 50 kilowatts, y el Gobierno utilizará los conocimientos técnicos de dicha Compañía para hacer funcionar y mantener en condiciones el equipo durante un período no inferior a un año. La electricidad así obtenida se incorporará a la red nacional. Con posterioridad a 1983, se incorporarán generadores eólicos más grandes, de 200 kW, sobre la base del desempeño del generador de 50 kilowatts, tomando en cuenta sus efectos sobre el nivel de ruido y sobre la interferencia televisiva, además de otros factores. Al menos dos compañías extranjeras han expresado su interés en instalar y financiar turbinas eólicas a fin de vender la electricidad a la compañía de electricidad del país a precios razonables.

Ciertos experimentos realizados a mediados de 1980 lograron incorporar electricidad derivada del bagazo a la red nacional. De ello se desprende la necesidad de emprender un completo estudio de viabilidad del uso del bagazo para la producción de energía, tomando en cuenta también sus otros usos.

El biogas, como fuente sustitutiva de energía, llamó la atención de los agricultores de Barbados durante el año 1980. Los agricultores han reconocido el uso potencial de los desechos animales para la generación de gas metano para uso agrícola, y la posibilidad de uso comercial de este medio de producción de energía está actualmente en exploración.

iv) *Construcción.* El crecimiento real del sector disminuyó un tanto en 1980, y el aumento en el valor de su producción se debió principalmente al alza de los precios. Continuaron las actividades del sector público en materia de caminos, servicios públicos y vivienda. Hubo estímulos para la mayor actividad del sector privado en la construcción, al mismo tiempo el aumento de los ingresos



creó mayor demanda de viviendas y las expectativas de la industria del turismo reforzaron la construcción de instalaciones turísticas. Se logró un aumento del 3% en el número de camas disponibles mediante la construcción de nuevas instalaciones y la renovación de las existentes.

Estas circunstancias llevaron a un aumento general en el nivel de actividad del sector, lo que finalmente aumentó los precios de los materiales de construcción, de por sí escasos. Más aún, la falta relativa de mano de obra especializada en el sector, así como las demandas salariales y las acciones industriales, fueron factores que algo contribuyeron a los mayores costos de la industria.

#### b) Empleo y desempleo

De acuerdo con los datos existentes, el nivel del desempleo no parece mostrar cambios considerables en relación con 1979 (véase el cuadro 7). A fin de aumentar el nivel de capacitación de la mano de obra, el Gobierno, por intermedio del Ministerio del Trabajo, emprendió un programa de capacitación y especialización mediante el cual se establecieron centros de capacitación para la especialización de los trabajadores de la construcción y la industria manufacturera.

Cuadro 7

BARBADOS: EMPLEO Y DESEMPLEO

	1978	1979
	<u>Miles</u>	
Número total de adultos	167.3	167.3
Fuerza de trabajo	100.4	107.9
Empleo	86.6	94.1
Desempleo	13.8	13.8
Fuera de la fuerza de trabajo	66.9	59.4
	<u>Porcentajes</u>	
Desempleo como porcentaje de la fuerza de trabajo	13.7	12.8
Fuerza de trabajo como porcentaje del total de adultos	60.0	64.5

Fuente: Ministerio de Finanzas y Planificación de Barbados, *Economic Report*, 1979.

### 3. El sector externo

#### a) Balance comercial

En 1980, el valor corriente de las exportaciones de mercancías se elevó en un 35%, como resultado de un aumento del 3% en su volumen y del 31% en su valor unitario (véase el cuadro 8). Durante el mismo período, las exportaciones totales (incluso los servicios) aumentaron en alrededor de un 50%. El azúcar continuó siendo el principal producto de exportación, y los altos precios de este producto, junto con el incremento en su producción, dieron origen a un ingreso por concepto de exportación de alrededor de 105 millones de dólares de Barbados (véase el cuadro 9). Las exportaciones no tradicionales registraron un aumento de casi 11% en relación con el año anterior. Cabe señalar la creciente importancia de las exportaciones de componentes eléctricos, que representaron más de un 50% de las exportaciones no tradicionales y alcanzaron 55 millones de dólares de Barbados, lo que representa un incremento del 49% sobre la cifra de 1979.

En cuanto al turismo, y aunque siguió habiendo muchos visitantes, su número no fue suficiente para mantener la tasa de crecimiento; por ello se estima que en 1980 la cantidad de visitantes fue levemente menor que la del año anterior, a pesar de un aumento del 15% en los

Cuadro 8

## BARBADOS: PRINCIPALES INDICADORES DEL COMERCIO EXTERIOR

	1975	1976	1977	1978	1979	1980(a)
<u>Tasas de crecimiento</u>						
Exportaciones de bienes						
Valor	40.3	-19.5	19.5	22.1	18.4	35.0
Volumen	10.5	12.0	24.6	8.5	17.5	3.1
Valor unitario	26.9	-28.1	-4.1	12.5	0.8	30.9
Importaciones de bienes						
Valor	6.2	11.3	14.2	14.9	31.8	30.0
Volumen	-5.3	8.2	6.7	8.3	14.2	13.3
Valor unitario	12.1	2.9	7.0	6.1	15.4	14.7
Relación de precios del intercambio	13.4	-30.2	-10.4	6.2	-12.4	14.8
<u>Indices (1970 = 100)</u>						
Relación de precios del intercambio	165.2	115.3	103.4	109.8	96.2	110.5
Poder de compra de las exportaciones de bienes	152.4	118.3	131.7	152.1	157.8	187.7
Poder de compra de las exportaciones de bienes y servicios	132.9	128.4	146.3	176.0	195.5	210.5

Fuente: CEPAL, sobre la base de estadísticas oficiales.

(a) Cifras preliminares.

Cuadro 9

## BARBADOS: EXPORTACIONES DE BIENES, FOB

	Millones de dólares corrientes de Barbados				Composición porcentual		Tasas de crecimiento	
	1977	1978	1979	1980(a)	1977	1980(a)	1978	1979
<b>Total</b>	<b>151</b>	<b>188</b>	<b>235</b>	<b>323</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>24.3</b>	<b>25.0</b>
<u>Principales exportaciones tradicionales</u>								
Azúcar	66	65	75	125	43.5	38.7	-1.1	15.1
Melazas	51	47	58	105	33.5	32.5	-7.1	23.4
Ron	6	7	8	12	3.8	3.6	15.5	16.4
Manteca y margarina	6	6	5	3	3.8	0.9	5.3	-20.0
Manteca y margarina	4	5	4	6	2.4	1.7	45.9	-20.4
<u>Exportaciones no tradicionales</u>								
Vestuario	54	79	86	100	35.5	31.1	46.2	13.1
Componentes eléctricos	37	41	46	45	24.6	14.0	9.1	13.1
Otras exportaciones	17	38	40	55	10.9	17.1	129.7	6.6
Otras exportaciones	31	44	74	98	21.0	30.1	39.9	66.5

Fuente: Servicio de Estadística de Barbados, External Trade Publications, e informaciones suministradas a la CEPAL: Banco Central de Barbados, Economic and Financial Statistics (varios números).

(a) Enero-noviembre.

pasajeros de crucero. El gasto de los turistas se estima en 441 millones de dólares de Barbados, lo que representa un incremento del 33% en relación con 1979 (véase el cuadro 10). La intensa actividad del sector produjo un aumento de 56 millones de dólares de Barbados en la cuenta de viajes, principalmente debido a los mayores precios de los hoteles (que aumentaron aproximadamente en un 20%) y de los precios más altos en general, puesto que no varió el promedio de duración de la estada de los turistas.

Las importaciones totales alcanzaron la cifra de 620 millones de dólares estadounidenses, lo que constituye un aumento del 30% en relación con 1979 (véase el cuadro 11). Los principales

Cuadro 10

## BARBADOS: INDICADORES DE LA ACTIVIDAD TURISTICA

	1978	1979	1980(a)	Tasas de crecimiento		
				1978	1979	1980(a)
Total de visitantes (b)	457.0	481.0	496.6	22.7	5.3	3.2
Turistas (b)	316.9	370.9	370.0	16.7	17.0	-0.2
Pasajeros de cruceros (b)	140.1	110.1	126.6	35.9	-31.4	15.0
Número de camas disponibles (b)	11.1	11.9	12.3	8.8	7.2	3.4
Tasa de ocupación de camas	58.2	68.8	66.7	7.6	18.2	-3.1
Duración media de estada (c)	11.6	11.7	11.7	12.6	0.9	-
Gasto estimado (d)	270.0	332.0	440.7	22.2	23.0	32.7
Impuesto a los hoteles y restaurantes (d)	9.5	11.0	14.6	31.9	15.8	32.7

Fuente: Ministerio de Finanzas y Planificación de Barbados, Economic Report 1979, e informaciones suministradas a la CEPAL.

(a) Cifras preliminares.

(b) Miles.

(c) Días.

(d) Millones de dólares corrientes de Barbados.

rubros de este incremento fueron los de la cuenta de petróleo, que fue un 25% más alta que la de 1979 (véase nuevamente el cuadro 6), y las mayores importaciones de bienes de capital e intermedios para el sector de la construcción.

En cuanto al comercio con la región de la CARICOM, el país importó 117 millones de dólares de Barbados en mercancías provenientes de otras naciones de la Comunidad y exportó por valor de 118 millones de dólares de Barbados a dichos países: respectivamente, estas cifras representan aumentos de aproximadamente un 16 y un 33%. Trinidad y Tabago siguió siendo el país con el cual existe mayor comercio recíproco; proporcionó un 78% de las importaciones y absorbió un 41% de las exportaciones. Luego figuran Jamaica y Guyana, que en conjunto constituyen un 16% de las importaciones y un 12% de las exportaciones.

Principalmente a consecuencias de los mayores precios del azúcar en los mercados internacionales, la relación de precios del intercambio de Barbados mejoró en casi 15%. Esto, junto con el aumento en el volumen de las exportaciones de bienes y servicios (inclusive el turismo) hizo posible un incremento de aproximadamente 19% en el poder de compra de las exportaciones.

#### b) *El balance de pagos*

A fines del año, la cuenta corriente registró un déficit de 69 millones de dólares estadounidenses. Esto se contrarrestó mediante una afluencia de capital de corto y largo plazo ascendente a 88 millones de dólares estadounidenses, lo que produjo un superávit global de 19 millones de dólares estadounidenses en el balance de pagos y un aumento similar de las reservas internacionales. Durante 1980, la afluencia de capital casi se cuadruplicó en relación con la de 1979.

#### c) *Deuda externa*

Durante 1980 se observó un marcado aumento en los préstamos de largo plazo. En la segunda mitad del año el Banco Central realizó operaciones en mercado abierto que captaron alrededor de 48 millones de dólares de Barbados del mercado de Trinidad y Tabago, mientras que los préstamos del sector privado alcanzaron alrededor de 44 millones de dólares de Barbados.

En cuanto a la deuda externa, Barbados siguió registrando uno de los niveles más bajos de endeudamiento de la región (véase el cuadro 12). En 1980, por segundo año consecutivo, se observó una baja en el endeudamiento con fuentes crediticias privadas, mientras que el endeudamiento correspondiente a fuentes crediticias oficiales aumentó a un ritmo más lento que en años anterior-

Cuadro 11

BARBADOS: BALANCE DE PAGOS  
(Millones de dólares estadounidenses)

	1975	1976	1977	1978	1979	1980(a)
Exportaciones de bienes y servicios	227	227	278	353	448	548
Bienes fob	95	76	91	111	132	178
Servicios (b)	132	151	187	242	316	370
Transporte y seguros	23	19	27	33	41	...
Viajes	89	104	126	168	222	250
Importaciones de bienes y servicios	254	279	316	368	478	620
Bienes fob	197	219	250	288	379	493
Servicios (b)	57	60	66	80	99	127
Transporte y seguros	32	31	33	41	51	...
Viajes	7	8	9	12	13	13
<u>Balance comercial</u>	<u>-27</u>	<u>-52</u>	<u>-38</u>	<u>-15</u>	<u>-30</u>	<u>-72</u>
Utilidades e intereses	-10	-5	-9	-6	-11	-12
Utilidades	-8	-4	-5	-5	-6	...
Intereses	-2	-1	-4	-1	-5	...
Transferencias unilaterales privadas	7	11	13	15	17	15
<u>Balance corriente</u>	<u>-30</u>	<u>-46</u>	<u>-34</u>	<u>-6</u>	<u>-24</u>	<u>-69</u>
Transferencias unilaterales oficiales	1	2	4	2	5	
Capital a largo plazo	24	24	36	24	4	
Inversión directa	22	6	5	9	15	
Inversión de cartera	-	-	1	2	-9	
Otro capital a largo plazo	2	18	30	13	-2	
Sector oficial (c) (d)	-	3	15	15	4	
Préstamos recibidos	1	5	18	16	8	
Amortizaciones	-1	-2	-3	-1	-4	
Bancos comerciales (d)	-1	2	6	2	-6	
Préstamos recibidos	-	2	6	2	-	
Amortizaciones	-1	-	-	-	-6	88
Otros sectores (e) (d)	3	13	9	-4	-	
Préstamos recibidos	-	11	6	-	-	
Amortizaciones	-	-	-	-5	-1	
<u>Balance básico</u>	<u>-5</u>	<u>-20</u>	<u>6</u>	<u>20</u>	<u>-15</u>	
Capital a corto plazo	-5	4	2	10	31	
Sector oficial	-	-	-1	-1	1	
Bancos comerciales	-8	2	-3	-5	9	
Otros sectores	3	2	6	16	21	
Errores y omisiones netos	17	2	-3	-9	-3	
Asientos de contrapartida (f)	-6	2	-4	-1	1	
<u>Balance global</u>	<u>1</u>	<u>-12</u>	<u>1</u>	<u>20</u>	<u>14</u>	<u>19</u>
Variación total de reservas						
(- aumento)	-1	12	-1	-20	-14	-19
Oro monetario	-	-	-	-	-	...
Derechos especiales de giro	-	-	-	-	-2	3
Posición de reserva del FMI	-2	-	-	1	-	-3
Activos en divisas	-1	11	-8	-20	-4	-14
Otros activos	2	1	-1	-1	-8	...
Uso de crédito del FMI	-	-	8	-	-	-5

Fuente: 1975-1979: Fondo Monetario Internacional, *Balance of Payments Yearbook*, (cinta magnética, marzo 1981); 1980: CEPAL, sobre la base de informaciones oficiales.

- (a) Cifras preliminares.  
 (b) Los servicios incluyen también otras transacciones oficiales y privadas.  
 (c) Incluye gobierno general y Banco Central.  
 (d) Además de los préstamos recibidos y su amortizaciones, se incluyen los préstamos netos concedidos y otros activos y pasivos.  
 (e) Incluye empresas privadas y estatales no bancarias.  
 (f) Incluye las contrapartidas de monetización o desmonetización de oro, de asignaciones o cancelación de derechos especiales de giro y de variaciones por revalorización.

Cuadro 12

**BARBADOS: INDICADORES DEL ENDEUDAMIENTO EXTERNO**  
(Millones de dólares estadounidenses)

	1975	1976	1977	1978	1979	1980(a)
Total endeudamiento externo (b)	26.2	30.0	46.0	60.4	65.9	68.0
Fuentes crediticias oficiales	4.9	9.1	26.5	34.8	44.8	52.5
Bilaterales	4.9	8.4	19.5	23.5	25.1	25.0
Multilaterales	0.0	0.7	7.0	11.3	19.7	27.5
Fuentes crediticias privadas	21.3	20.9	19.5	25.6	21.1	15.5
Servicio de la deuda externa	4.0	3.7	8.9	7.4	11.7	14.2
Amortización	1.7	1.8	7.0	4.3	6.8	8.9
Intereses	2.3	1.9	1.9	3.1	4.9	5.3
Servicio de la deuda externa como porcentaje de las exportaciones de bienes y servicios	1.8	1.6	3.2	2.1	2.6	2.6

Fuente: Banco Mundial, *World Debt Tables*, vol. II, octubre de 1980.

(a) Estimaciones del Banco Mundial.

(b) Deuda pública desembolsada.

res. La deuda externa desembolsada total alcanzó a 68 millones de dólares, lo que representa un 3% de aumento sobre el año anterior. El servicio de la deuda alcanzó a un 2.6% de las exportaciones de bienes y servicios, manteniéndose así el mismo porcentaje de 1979.

#### 4. Remuneraciones y precios

##### a) Remuneraciones

En 1980 los aumentos salariales respondieron a las solicitudes presentadas por las agrupaciones gremiales en razón de la tasa de inflación. En el sector azucarero, el incremento salarial promedio fue de 28%, mientras que la cifra alcanzó un 32% en el sector de turismo; el objeto de estas medidas fue compensar la erosión de los ingresos causada por el aumento de los precios. El aumento salarial en el sector público fue entre un 20 y un 38%, con un promedio del 33%. Estos incrementos, acompañados por una reforma del impuesto a la renta que favoreció a los perceptores de ingresos, aumentó el ingreso personal disponible de los hogares y contribuyó a una mayor presión ascendente sobre los niveles de precio. El Banco Central adoptó medidas para enfrentar los problemas del considerable aumento de liquidez; a pesar de ello, los gastos estacionales de fines del año 1980 excedieron en un 40% los del año anterior.

##### b) Precios

El Servicio Estadístico publicó un nuevo índice de precios al por menor sobre la base de marzo de 1980, y dejó de publicar el índice antiguo. El alcance del nuevo se amplió para incluir varios rubros que reflejan en forma más exacta los actuales patrones de consumo del país.

El índice de precios al consumidor aumentó en un 18.4% en términos de promedios anuales (véase el cuadro 13.)<sup>4</sup> Los precios de los combustibles y los fuertes aumentos de remuneraciones estuvieron entre los principales determinantes del aumento general de los precios. En noviembre de 1980, los precios de los alimentos en el índice fueron superiores en alrededor de un 10% a los registrados en enero del mismo año, y el aumento del 15% en el índice de combustibles y luz eléctrica reflejó en alguna medida el incremento de los precios del petróleo entre enero y noviembre de 1980. En el mismo período, hubo un aumento del 16% en el precio del vestuario y del calzado. El cuadro 6 señala la magnitud del incremento de los precios del combustible.

<sup>4</sup>La cifra de 18.4% fue calculada por la CEPAL sobre la base de una estimación del promedio anual de 1979 sobre la nueva base, y su comparación con el promedio anual de 1980, también sobre la nueva base.

Cuadro 13

## BARBADOS: INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

	1976	1977	1978	1979	1980(a)
<b>Variaciones entre los promedios anuales)</b>					
Indice de precios al consumidor	5.0	8.3	9.5	13.2	18.4
Alimentos y bebidas	4.2	8.5	10.1	11.1	...
<b>Variación de diciembre a diciembre</b>					
Indice de precios al consumidor	3.9	9.9	11.3	16.8	16.1
Alimentos y bebidas	4.3	8.5	12.8	12.2	...

Fuente: Banco Central de Barbados, *Economic and Financial Statistics*, enero de 1980, e informaciones suministradas a la CEPAL.

(a) Cifras preliminares.

## 5. Política monetaria y fiscal

## a) Política fiscal

El Gobierno realizó la reforma del impuesto a la renta personal anunciada en el discurso sobre presupuesto para 1980. El incremento de las remuneraciones en el sector público aumentó el gasto ordinario del gobierno central hasta la cifra de 326 millones de dólares de Barbados, lo que representa un aumento del 8% sobre la cifra del año anterior (véase el cuadro 14). A fines de noviembre, la deuda nacional estimada alcanzaba a 460 millones.

Cuadro 14

## BARBADOS: INGRESOS Y GASTOS DEL GOBIERNO CENTRAL

	Millones de dólares corrientes de Barbados				Tasas de crecimiento		
	1977	1978	1979	1980(a)	1978	1979	1980(a)
1. <u>Ingresos corrientes</u>	227	286	340	386	26.0	18.9	13.5
<u>Ingresos tributarios</u>	203	252	306	343	24.1	21.4	12.1
Directos	108	135	153	165	25.0	13.3	7.8
Indirectos	48	65	83	99	35.4	27.7	19.3
Sobre el comercio exterior	47	52	70	79	10.6	34.6	12.9
Otros ingresos	24	34	34	43	41.7	-	26.5
2. <u>Gastos corrientes</u>	229	256	303	326	11.8	32.8	7.6
3. <u>Ahorro corriente (1-2)</u>	-2	30	37	50	-	23.3	35.1
4. <u>Gastos de capital</u>	77	69	91	93	-10.4	31.9	2.2
5. <u>Gastos totales (2+4)</u>	306	325	394	419	6.2	32.6	-2.8
6. <u>Déficit fiscal (1-5)</u>	79	39	54	33	-50.6	38.5	-38.9

Fuente: Banco Central de Barbados, *Economic and Financial Statistics*, enero de 1981.

(a) Cifras preliminares.

## b) Política monetaria

El aumento de las remuneraciones otorgado en 1980, junto con la aplicación de una nueva estructura de impuesto a la renta favorable a los perceptores de ingresos, hizo aumentar la demanda de bienes y servicios, lo que tuvo efectos perjudiciales para los niveles de precios internos y el balance de pagos.

Debido a ello, el Banco Central tomó medidas para estimular el ahorro personal, y al mismo tiempo procuró desalentar las solicitudes de adelantos temporales por parte de los bancos comerciales. Asimismo, reordenó la estructura de las tasas de interés. A continuación se presenta un resumen de las medidas monetarias adoptadas: i) la tasa mínima de depósito aumentó de 5 a 7%; ii) la tasa promedio de préstamos aumentó de 11 a 12.5%; iii) la tasa preferencial de préstamos aumentó de 9.5 a 11%; iv) la tasa general de descuentos del Banco Central aumentó del 7 al 10%; v) el crédito máximo en el sector personal y distributivo se mantuvo en los niveles existentes hasta el 31 de marzo de 1981; vi) el Banco Central anunció su intención de limitar su crédito para la comercialización de azúcar a 50 millones de dólares de Barbados, y aumentó la tasa de descuento de documentos agrícolas de crédito a 7.5%; finalmente, vii) se mantuvo el tope de la tasa hipotecaria en un 10%.

Como consecuencia del incremento de las remuneraciones y la rebaja en el impuesto a la renta registrados en 1980, se estimó que la oferta total de dinero aumentó en alrededor de 15% por sobre el nivel del año anterior (véase el cuadro 15). En este marco, la oferta básica de dinero ( $M_1$ ) aumentó en alrededor de 8%, lo que creó las condiciones del aumento del 40% en los gastos observados durante el último trimestre. A fines de 1980, el total de los créditos pendientes otorgados por bancos comerciales alcanzaba 546 millones de dólares de Barbados. Los préstamos personales siguieron siendo el principal rubro de dichos préstamos, alcanzando casi un 25% del total del crédito otorgado por bancos comerciales. Otros importantes sectores receptores del crédito fueron la industria manufacturera, el comercio el turismo y la construcción. (Véase el cuadro 16.)

Cuadro 15

BARBADOS: BALANCE MONETARIO  
(Millones de dólares de Barbados)

	Saldos a fin de año				Tasas de crecimiento			
	1977	1978	1979	1980(a)	1977	1978	1979	1980(a)
<b>Dinero</b>	<u>135</u>	<u>164</u>	<u>232</u>	<u>250</u>	<u>16.4</u>	<u>21.5</u>	<u>41.5</u>	<u>7.8</u>
Efectivo en poder del público	55	66	80	102	17.0	20.0	21.2	27.5
Depósitos en cuenta corriente	79	98	152	148	14.5	24.1	55.1	-2.7
<b>Factores de expansión</b>	<u>493</u>	<u>573</u>	<u>713</u>	<u>838</u>	<u>13.3</u>	<u>16.2</u>	<u>24.4</u>	<u>17.5</u>
Reservas internacionales netas	-16	34	67	103	-	-	97.1	53.7
Crédito interno	509	539	646	735	17.8	5.9	19.9	13.8
Gobierno (neto)	155	135	166	165	59.8	-12.9	23.0	-0.6
Instituciones públicas	5	6	8	12	-28.6	20.0	33.3	50.0
Sector privado	349	397	472	558	6.4	13.8	18.9	18.2
<b>Factores de absorción</b>	<u>358</u>	<u>409</u>	<u>481</u>	<u>588</u>	<u>12.2</u>	<u>14.2</u>	<u>17.6</u>	<u>22.2</u>
Quasi-dinero (depósitos de ahorro y a plazos)	344	383	455	542	11.3	11.3	18.8	19.1
Otras cuentas (netas)	14	26	26	46	40.0	85.7	-	76.9

Fuente: Fondo Monetario Internacional, International Financial Statistics, mayo de 1981.

(a) Cifras preliminares.

Cuadro 16

## BARBADOS: DISTRIBUCION DEL CREDITO DE LOS BANCOS COMERCIALES POR SECTORES

	Millones de dolares de Barbados (a)				Tasas de crecimiento			
	1977	1978	1979	1980(b)	1977	1978	1979	1980(b)
Total	372.2	392.6	470.2	546.6	13.0	5.5	19.8	16.2
Agricultura	20.0	20.0	17.6	20.3	-23.7	-	-12.0	15.3
Minas y canteras	4.3	0.3	0.5	1.4	2.4	-93.0	66.7	180.0
Industria manufacturera	31.3	38.8	63.2	94.6	25.7	24.0	62.9	49.7
Comercio	63.9	68.5	68.4	87.6	23.1	7.2	-0.1	28.1
Construcción	38.2	36.1	44.7	39.4	7.9	-5.5	23.8	-11.9
Turismo	50.8	50.1	51.8	71.1	11.6	-1.4	3.4	37.3
Gobierno	22.2	18.2	6.2	4.7	117.6	-18.0	-65.9	-24.2
Servicios de utilidad pública	20.5	18.4	32.9	30.4	5.1	-10.2	78.8	-7.6
Servicios personales	93.4	106.9	131.9	135.0	5.9	14.5	23.4	2.4
Otros	27.6	35.3	53.0	62.1	18.5	27.9	50.1	17.2

Fuente: Banco Central de Barbados, *Economic and Financial Statistics*, enero de 1981, e informaciones suministradas a la CEPAL.

(a) Al 31 de diciembre.

(b) Cifras preliminares.