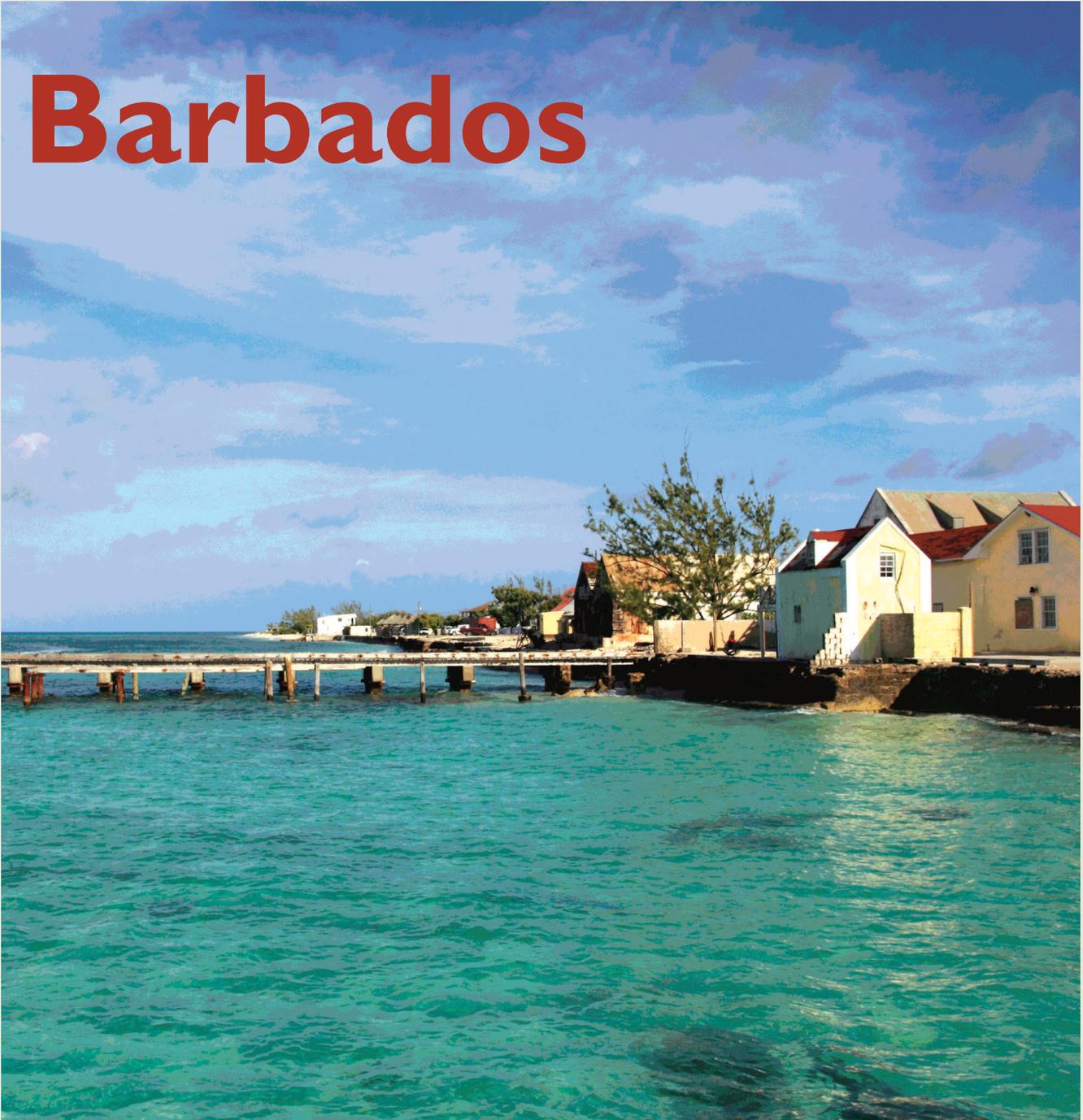


# Barbados



Barbados es el país más oriental del Caribe. Es una isla de coral que tiene una superficie terrestre de 430 km<sup>2</sup>, con 34 km de largo y 23 km de ancho. Su terreno es generalmente llano. Con un clima tropical, los peligros naturales de relevancia particular son los huracanes y las tormentas tropicales, con sus marejadas ciclónicas e inundaciones asociadas. Su capital es Bridgetown y está dividido administrativamente en 11 parroquias. Barbados se independizó del Reino Unido en 1966 y es una democracia parlamentaria perteneciente a la Mancomunidad de Naciones.

Durante el período 2006–2010 el país ha continuado mejorando su situación en salud, ha experimentado un aumento en la esperanza de vida y ha logrado disminuir la mortalidad infantil, producto de un progreso en el nivel de vida y en el acceso a la atención en salud. A la vez, el Programa Ampliado de Inmunización (PAI) sigue reduciendo la incidencia de enfermedades prevenibles mediante vacunación.

Existe mayor conciencia pública sobre el papel que desempeñan los temas ambientales en el mantenimiento de una población saludable y se han instituido programas para abordar las principales cuestiones de salud pública del país.

Las enfermedades crónicas no transmisibles son un desafío importante, el cual se ha comenzado a enfrentar con diversas medidas.

## PRINCIPALES AVANCES

### DETERMINANTES Y DESIGUALDADES EN SALUD

En 2010, el Gobierno de Barbados, en conjunto con el Banco de Desarrollo del Caribe, realizó una evaluación de la pobreza y las condiciones de vida de la población nacional. Esta encuesta representa el primer estudio en su tipo desde que se realizara en 1997 el estudio del Banco Interamericano de Desarrollo sobre la pobreza en Barbados. En esta investigación se estimó que 13,9% de la población se encontraba en condición de pobreza. Los resultados del estudio permitieron obtener información relevante para orientar las políticas de reducción de pobreza y los programas sociales relacionados.

El Informe sobre Desarrollo Humano del 2010 volvió a ratificar que, por su grado desarrollo social y de salud, Barbados está clasificado como uno de los países que tienen un muy alto nivel de desarrollo humano.

Barbados asegura la enseñanza primaria y secundaria para los niños y adolescentes hasta los 16 años, a través de la provisión de servicios educacionales por parte del Estado. Los avances en materia educativa han permitido que entre el año 2005 y 2010 la tasa de alfabetización se haya mantenido universal (99,7%).

### MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD HUMANA

En materia de saneamiento, el país ha alcanzado cobertura universal para los servicios de agua potable, alcantarillado y eliminación de excretas.

### Indicadores básicos seleccionados, Barbados, 2009–2010

Indicador	Valor
Población 2010 (miles)	276,0
Pobreza (%) (2010)	13,9
Alfabetismo (%) (2010)	99,7
Esperanza de vida al nacer (años) (2010)	77,7
Mortalidad general (por 1.000 habitantes) (2010)	8,0
Mortalidad infantil (por 1.000 nacidos vivos) (2010)	10,9
Mortalidad materna (por 100.000 nacidos vivos) (2010)	58,4
Médicos por 1.000 habitantes (2009)	1,3
Camas por 1.000 habitantes (2009)	6,8
Cobertura de inmunización DPT3 (%) (2009)	88,3
Cobertura de atención del parto (%) (2009)	100,0

Las eventuales repercusiones que podría tener el cambio climático sobre el país han sido consideradas por la autoridad sanitaria. Por ello, Barbados fue el único país del continente americano elegido para participar en el proyecto del Fondo para el Medio Ambiente Mundial, denominado Programa Piloto de Adaptación al Cambio Climático para Proteger la Salud Humana, que se extiende desde el año 2010 al 2014, motivando la creación de la Unidad de Cambio Climático al interior del Ministerio de Salud (MSP).

### LA SALUD Y SUS TENDENCIAS

Barbados ha logrado avances importantes en cuanto a resultados en salud en los últimos años y ha adoptado políticas para hacer frente al nuevo perfil epidemiológico del país. La tasa de mortalidad disminuyó en el período desde 8,5 por 1.000 habitantes en 2006 a 8,0 por 1.000 en 2010. Las principales causas de muerte fueron enfermedades cardiovasculares y neoplasias.

Barbados ha logrado el quinto Objetivo de Desarrollo del Milenio (ODM) orientado a mejorar la salud materna. La razón de mortalidad materna ha experimentado variaciones menores en los últimos años, siendo de 56,7 por 100.000 en 2006 y de 58,4 en 2010 (dos defunciones). En cuanto al embarazo y parto, durante el período 2006–2010 las mujeres recibieron atención prenatal gratuita en policlínicas y todos los nacimientos fueron asistidos por profesionales. La tasa de mortalidad infantil en 2010 fue de 10,9 por 1.000 nacidos vivos. El programa de prevención de la transmisión materno infantil

**Registro Nacional de Barbados de Enfermedades Crónicas No Transmisibles**

El Registro Nacional de Barbados (RNB) de Enfermedades Crónicas No Transmisibles es el primer sistema de vigilancia de enfermedades del país destinado al seguimiento de enfermedades crónicas, como accidentes cerebrovasculares, infarto al miocardio y cáncer.

El organismo inició sus actividades con el registro RNB-Accidente Cerebrovascular en 2008, continuó con el RNB-Corazón el siguiente año, y con el RNB-Cáncer en 2010. Este registro demográfico nacional recoge los datos de los pacientes a partir de datos hospitalarios y de la comunidad y también de entrevistas presenciales con los pacientes.

En la actualidad esta herramienta de vigilancia está bien establecida, y proporciona datos exactos y oportunos sobre estas patologías. Esta información permitirá al sector de la salud evaluar la carga que estas enfermedades representan para la población, guiar las prácticas y las políticas para que los escasos recursos puedan emplearse mejor, y facilitar el seguimiento y la evaluación de las intervenciones. El Registro ya ha desempeñado un importante papel mediante la identificación de deficiencias en la práctica clínica, la información de políticas de salud pública y la producción de estadísticas relacionadas con la incidencia, mortalidad y supervivencia.

del VIH ha permitido reducir la transmisión del virus a los recién nacidos desde 27,1% en 1995 a 1,5% en 2008.

En 2010, la cobertura con la vacuna DTP/pentavalente fue de 88,3% y la cobertura con la vacuna triple vírica MMR fue 87,2% (primera dosis). Durante el período no hubo ningún caso de enfermedades comprendidas en el programa. En 2009, la vacuna antineumocócica

para los lactantes fue incorporada en el programa de inmunizaciones.

El dengue es endémico en Barbados, la cantidad de casos fue variable y la tasa de letalidad fue baja. La malaria no es endémica en el país, pero en 2010 se diagnosticaron dos casos importados. Entre el 2006 y 2010 hubo 61 casos confirmados de leptospirosis en seres humanos.

Entre 2001 y el 2008, la tasa de letalidad por sida disminuyó de 10% a 2%, lo que se atribuyó al impacto del programa gubernamental de tratamiento antirretrovírico de gran actividad (TARGA), el cual se desarrolla desde 2002.

**POLÍTICAS Y SISTEMAS DE PROTECCIÓN SOCIAL Y DE SALUD**

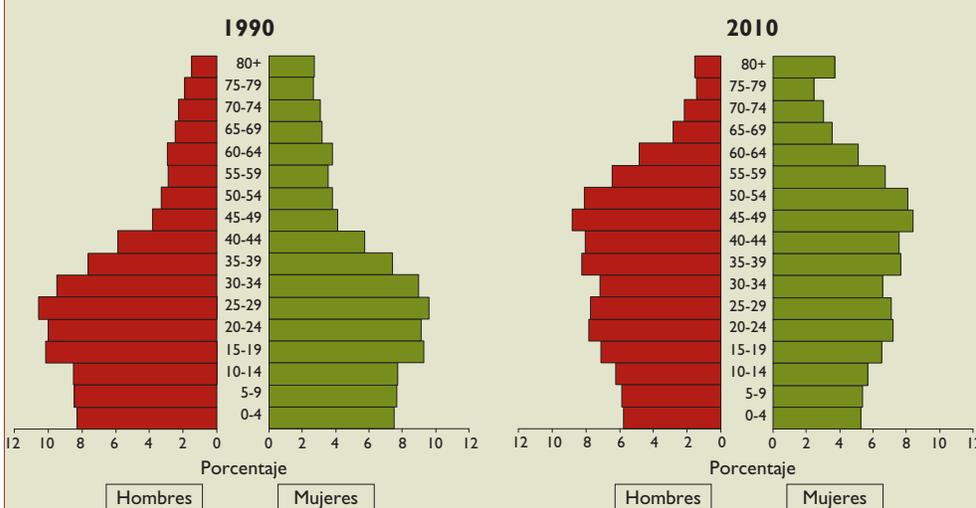
El Plan Estratégico de Salud del Ministerio de Salud Pública (MSP) para 2002–2012 ha sido el instrumento normativo que ha guiado las acciones prioritarias en el sector salud. En el período 2009–2010, el financiamiento procedente del presupuesto del MSP alcanzó a US\$ 134.284.639, lo que corresponde al 10,8% del gasto público total en 2010. Se cuenta además con una importante ayuda internacional, principalmente dedicada al financiamiento de programas contra la infección por VIH/sida.

Con el fin de enfrentar el problema de las enfermedades crónicas no transmisibles (ECNT), en 2006 se conformó el Grupo de Estudio en el Desarrollo de Servicios Cardiovasculares y el siguiente año se estableció la Comisión Nacional de Enfermedades Crónicas no Transmisibles, que elaboró un plan estratégico de ECNT 2009–2012.

En materia de tabaco, después de la ratificación del convenio marco para el control del tabaco en 2005, se adoptaron medidas como duplicar los impuestos sobre los cigarrillos, prohibición de fumar en los lugares públicos y prohibición de la venta a menores.

Se han adoptado estrategias para hacer frente al cambio demográfico con envejecimiento poblacional, las que incluyen la habilitación de un consultorio comunitario de geriatría en la atención primaria, cuatro hospitales de distrito que prestan atención a largo plazo a los adultos mayores y el programa de atención alternativa destinado a prestar atención residencial.

**Estructura de la población por edad y sexo, Barbados, 1990 y 2010**



Se ha establecido un grupo de estudio sobre atención primaria de salud para reforzar esta estrategia, el cual mantiene una orientación hacia la búsqueda de medidas que permitan promover la equidad y solidaridad en la salud, con particular énfasis en la protección de las poblaciones vulnerables.

## CONOCIMIENTO, TECNOLOGÍA E INFORMACIÓN

En 2007 se creó el Grupo de Estudio sobre la Gestión de la Información y la Tecnología de la Información, que dirige el desarrollo del sistema de información sanitaria del país. En 2010, el MSP realizó una evaluación del sistema de información sanitaria del país usando la Red de Sanimetría, herramienta creada por la OMS para ayudar a fortalecer esos sistemas, y cuyas recomendaciones sirvieron como base para establecer un sistema de información sanitaria.

Como parte de esta iniciativa se estableció el Registro Nacional de Barbados de Enfermedades Crónicas no Transmisibles, que permite monitorear diversos ámbitos clínicos y epidemiológicos de tres grupos de patologías relevantes en el país: accidentes cerebrovasculares, infarto al miocardio y cáncer.

## PRINCIPALES DESAFÍOS Y PERSPECTIVAS

Al igual que otras islas del Caribe, Barbados enfrenta un problema de escasez de agua. Debido a la escasez de agua superficial, el país depende casi completamente de agua subterránea.

La erosión del suelo se mantiene como un problema en muchas partes de la isla, siendo más evidente en el distrito de Escocia, ubicado en el nordeste de la isla,

naturalmente propenso al deslizamiento de tierra debido a sus características geológicas y topográficas.

Las enfermedades crónicas no transmisibles han experimentado un aumento en su incidencia, que ha tenido un impacto considerable en la carga económica del país en los últimos 30 años. El MSP estima que en el año 2030, el 86,3% de las defunciones en Barbados serán causadas por este grupo de enfermedades. La Encuesta de Factores de Riesgo de Barbados realizada en el 2007 mostró que 65,2% de la población de 25 años o más presentaba sobrepeso u obesidad.

La escasez de recursos humanos para la salud presenta uno de los desafíos más importantes. Actualmente, el reclutamiento de profesionales de la salud hacia Barbados, especialmente enfermeras, proviene de otros países del Caribe, África y Asia sudoriental. El MSP ha continuado formulando estrategias para evitar la migración de recursos humanos a países de mayores ingresos.

Durante los últimos años, el gasto en medicamentos ha tenido un aumento importante, lo que ha llevado al MSP a considerar propuestas orientadas a la introducción de una tarifa de gestión a las farmacias del sector privado y racionalización de la farmacopea nacional de Barbados. En septiembre del 2010 se llevó a cabo una evaluación integral de la farmacopea y se fortaleció la Comisión de la Farmacopea, generándose recomendaciones que ya se han comenzado a implementar.

Con el fin de fortalecer la organización, estructura y rendimiento de sistema de salud, se requiere evaluar y planificar un eventual rediseño de dicho sistema, para responder de manera más integrada a la resolución de problemas de salud y asegurar la calidad de las prestaciones. Ello incluye la adopción de modificaciones en la estructura de financiamiento y en el diseño de incentivos, así como la incorporación de modelos de gestión que incluyan el disponer de un sistema de control orientado a la medición de su desempeño.