

# Informação e Registros de Câncer no Brasil

O Instituto Nacional de Câncer José Alencar Gomes da Silva (INCA) é o órgão do Ministério da Saúde responsável, nacionalmente, pela prevenção, pelo controle e pela vigilância do câncer e seus fatores de risco.

A Divisão de Informação e Análise de Situação do INCA realiza monitoramento, análise e disseminação das informações, com base nos Registros Hospitalares de Câncer (RHC) e nos Registros de Câncer de Base Populacional (RCBP) ativos no Brasil, e aponta o perfil da morbimortalidade por câncer no país.

## Como atuamos

- Análise epidemiológica a partir das informações dos registros de câncer.
- Análise e disseminação de informações sobre incidência, morbidade hospitalar e mortalidade por câncer no Brasil.
- Desenvolvimento e atualização de sistemas para informatização das bases de dados de registros de câncer, garantindo a padronização dos dados.
- Promoção, participação e apoio às reuniões técnicas em registros de câncer.
- Capacitação e atualização profissional na área de registros de câncer.
- Estruturação, consolidação e manutenção de sistemas de informação sobre câncer.

## Áreas de atuação

### Incidência

#### Registros de Câncer de Base Populacional (RCBP)

Centros sistematizados de coleta, armazenamento e análise da ocorrência e das características de casos novos (incidentes) de câncer em uma determinada população, em uma área geográfica definida, com o objetivo de avaliar a magnitude da doença.

<http://www2.inca.gov.br/wps/connect/estatisticas/site/home/rcbp/>

### Morbidade Hospitalar

#### Registros Hospitalares de Câncer (RHC)

Centros sistematizados de coleta, armazenamento e análise das informações da ocorrência e das características de casos de câncer coletadas a partir do prontuário do paciente, com o objetivo de avaliar a qualidade da assistência prestada.

<https://irhc.inca.gov.br/RHCNet/>

### Mortalidade

Descrição da ocorrência dos óbitos por câncer na população brasileira a partir do Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM) do Ministério da Saúde.

## Como gerenciamos informações

### Sistemas para informatização e consolidação das bases de dados dos registros de câncer

- SisBasepop Web (BPW): sistema que tem por objetivo cadastrar, armazenar, processar, agilizar e padronizar os casos com diagnóstico de câncer e óbito por câncer. Torna possível a elaboração de relatórios detalhados no acompanhamento de informações sobre incidência de câncer em um determinado município, em uma região e no país, com fontes de informação múltiplas.
- SisRHC: sistema distribuído para uso específico dos RHC para processamento eletrônico de dados dos casos de câncer nas unidades hospitalares que prestam assistência de alta complexidade em oncologia.
- IntegradorRHC: sistema web desenvolvido para consolidação e disseminação dos dados enviados pelos RHC. Os usuários podem ter acesso às informações sobre assistência e morbidade hospitalar por meio do tabulador de dados do IntegradorRHC.

### Sistema para descrição dos óbitos por câncer

#### Atlas de Mortalidade por Câncer

Ferramenta interativa produzida a partir de informações oficiais brasileiras de mortalidade e população para uso de gestores, pesquisadores, profissionais de saúde e população em geral.

<http://www.inca.gov.br/vigilancia/mortalidade.html>

### Acesso às informações sobre estatísticas do câncer

- Incidência
- Mortalidade
- Morbidade
- Sistemas de informação

The screenshot shows the INCA (Instituto Nacional de Câncer) website. The top navigation bar includes links for 'INFORMAÇÕES RÁPIDAS', 'Google® Pesquisa Personalizada', 'PESQUISAR', 'PRESTAÇÃO DE CONTAS', 'IMPRENSA', 'OUVIDORIA', 'FALE CONOSCO', 'DOAÇÕES', 'PROFISSIONAL E GESTOR', and a search bar. On the left, there's a vertical menu with links to 'CÂNCER', 'INCA', 'AÇÕES E PROGRAMAS', 'ENSINO', 'PESQUISA', 'COMUNICAÇÃO E INFORMAÇÃO', and 'ESTATÍSTICAS DO CÂNCER'. A green box highlights 'ESTATÍSTICAS DO CÂNCER'. Below the menu is a link to 'Rede Câncer' and a 'LINKS DIRETOS' section. The main content area features a banner for 'Estatísticas do Câncer' with the subtitle 'Vigilância do Câncer e de Fatores de Risco'. It includes a magnifying glass over a map of Brazil. Below the banner are tabs for 'Incidência', 'Morbidade', 'Mortalidade', 'Fatores de Risco', 'Exposição Ambiental e Ocupacional', 'Banco de Trabalhos', 'Notícias e Eventos', and 'Sistemas de Informação'. A large blue box contains text about epidemiological surveillance and a program to improve cancer and risk factor statistics. At the bottom, there's a footer with the INCA logo, the Ministry of Health logo, and the Brazilian government seal.

Acesso direto às informações de vigilância no site do INCA ([www.inca.gov.br/vigilancia](http://www.inca.gov.br/vigilancia))

## Como capacitamos

### Cursos para formação de registradores

Desenvolvimento de ações pedagógicas voltadas para a formação técnica de profissionais que desempenharão funções na área de registro de câncer para identificação, resgate, cadastramento de casos de tumores malignos, bem como, consolidação e transferência de bases de dados em sistemas específicos.

## Publicações

### Publicações técnicas de vigilância e material técnico para registros de câncer:

- estimativas da incidência de câncer no Brasil, publicadas bienalmente;
- informações descritivas dos RCBP, divulgadas a cada cinco anos, e publicação especial para o câncer infantojuvenil;
- informativo quadromestral sobre vigilância do câncer;
- manuais de rotinas e procedimentos para RCBP e RHC;
- livro sobre princípios e métodos utilizados em registros de câncer;
- classificações internacionais para codificação de tumores malignos.

O material técnico produzido é distribuído gratuitamente pelo INCA e disponibilizado no site do instituto.



Publicações do INCA sobre estatísticas de câncer e fontes de referência

© 2012 Instituto Nacional de Câncer José Alencar Gomes da Silva/ Ministério da Saúde.

**Elaboração, distribuição e informações:** Divisão de Informação e Análise de Situação/Coordenação de Prevenção e Vigilância (Conprev)/ Coordenação-Geral de Ações Estratégicas  
E-mail: dica@inca.gov.br / Tel.: +55(21)3207-5510

**Produção:** Serviço de Edição e Informação Técnico-Científica/ Coordenação-Geral de Ações Estratégicas



Ministério da  
Saúde





# Información y registros de cáncer en el Brasil

El Instituto Nacional de Cáncer José Alencar Gomes da Silva (INCA) es un órgano gubernamental del Ministerio de Salud responsable, nacionalmente, por la prevención, el control y la vigilancia del cáncer y sus factores de riesgo.

El Departamento de Información y Análisis de Situación en Cáncer del INCA realiza el monitoreo, análisis y divulgación de las informaciones de los Registros de Cáncer Hospitalarios y Registros de Cáncer Basados en la Población activos en el Brasil y presenta el perfil de la morbimortalidad de la enfermedad en el país.

## Como operamos

- Análisis epidemiológica a través de informaciones de los registros de cáncer.
- Análisis y divulgación de las informaciones sobre incidencia, morbilidad hospitalaria y mortalidad por cáncer en Brasil.
- Desarrollo y actualización de sistemas para informatización de bases de datos para registros de cáncer, garantiendo la estandarización de los datos.
- Promoción, participación y apoyo a las reuniones técnicas en registros de cáncer.
- Capacitación y actualización profesional en registros de cáncer.
- Estructuración, consolidación y mantenimiento de sistemas de información sobre el cáncer.

## Áreas de actuación

### **Incidencia**

#### **Registros de Cáncer Basados en la Población (RCBP)**

Centros sistemáticos de recopilación, almacenamiento y análisis de la incidencia y características de los nuevos casos (incidencia) de cáncer para una población determinada en un área geográfica definida con el fin de evaluar la magnitud de la enfermedad.

<http://www2.inca.gov.br/wps/wcm/connect/estatisticas/site/home/rcbp/>

### **Morbilidad Hospitalarias**

#### **Registros de Cáncer Hospitalarios (RCH)**

Centros de recopilación, almacenamiento y análisis de las informaciones de la incidencia y características de los casos de cáncer recogidas de los registros de los pacientes con el fin de evaluar la calidad de la atención.

<https://irhc.inca.gov.br/RHCNet/>

### **Mortalidad**

Descripción de la ocurrencia de muertes por cáncer en la población brasileña a partir del Sistema de Informaciones sobre Mortalidad (SIM) del Ministerio de Salud.

## Como gestionamos informaciones

### Sistemas para informatización y consolidación de las bases de datos de los registros de cáncer

- SisBasepop Web (BPW): sistema que busca registrar, almacenar, procesar, racionalizar y estandarizar la información sobre los casos diagnosticados con cáncer y muerte por cáncer. Hace posible la elaboración de informes detallados sobre el seguimiento de información sobre la incidencia del cáncer en una ciudad, región y país, con múltiples fuentes de información.
- SisRHC: sistema distribuido para el uso específico de RHC para procesamiento electrónico de datos de casos de cáncer en los hospitales de atención a la oncología de alta complejidad.
- IntegradorRHC: sistema web construido para la consolidación y difusión de los datos enviados por el RHC. Los usuarios pueden acceder a las informaciones sobre la atención y morbilidad hospitalaria través del tabulador de datos IntegradorRHC.

### Sistema para descripción de las muertes por cáncer

#### Atlas de la Mortalidad por Cáncer

Herramienta interactiva producida a partir de las informaciones oficiales brasileñas sobre mortalidad y población para uso de los gestores, investigadores, profesionales de salud y población en general.

<http://mortalidade.inca.gov.br/Mortalidade/>

### Acceso a las informaciones sobre las estadísticas del cáncer

- Incidencia
- Mortalidad
- Morbilidad
- Sistemas de informação

The screenshot shows the INCA (Instituto Nacional de Câncer) website. The top navigation bar includes links for 'INFORMAÇÕES', 'PESQUISA', 'PESSOAS', 'ESTATÍSTICAS DO CÂNCER' (which is highlighted in red), and 'CONTATO'. Below the navigation is a search bar with placeholder text 'informações sobre o câncer' and a 'Pesquisar' button. A secondary navigation bar at the top right includes links for 'PRESTAÇÃO DE CONTAS', 'IMPRENSA', 'OVIDORIA', 'FALE CONOSCO', 'DOAÇÕES', and 'PROFISSIONAL E GESTOR'. The main content area features a large image of a map of Brazil with a magnifying glass focusing on the southern region. The title 'Estatísticas do Câncer' is prominently displayed, along with the subtitle 'Vigilância do Câncer e de Fatores de Risco'. Below the title is a horizontal menu with green outlines around the first three items: 'Incidência', 'Morbidade', and 'Mortalidade'. Other menu items include 'Fatores de Risco', 'Exposição Ambiental e Ocupacional', 'Banco de Trabalhos', 'Notícias e Eventos', and 'Sistemas de Informação'. A blue callout box contains text about epidemiological surveillance. Another blue box contains text about the Programa de Epidemiologia e Vigilância do Câncer. The bottom of the page features logos for 'Instituto Nacional de Câncer', 'Ministério da Saúde', and 'GOVERNO FEDERAL BRASIL PAIS RICO É PAIS SEM POBREZA'.

Acceso directo a las informaciones de vigilancia en el sitio de INCA ([www.inca.gov.br/vigilancia](http://www.inca.gov.br/vigilancia))

## Como capacitamos

### Cursos para formación de registradores

Desarrollo de acciones pedagógicas para formación técnica de profesionales que desempeñarán funciones en la área de registros de cáncer para identificar, rescatar y registrar los casos de tumores malignos, así como la consolidación y transferencia de bases de datos en sistemas específicos.

## Publicaciones

### Publicaciones técnicas de vigilancia y material técnico para los registros de cáncer

- estimación de la incidencia del cáncer en Brasil, publicado cada dos años;
- informaciones descriptivas de los RCBP publicadas cada cinco años y publicación especial para el cáncer infanto-juvenil;
- boletín cuatrimestral sobre la vigilancia de cáncer;
- manuales de rutinas y procedimientos para PBCR y RHC;
- libro sobre los principios y los métodos utilizados en los registros de cáncer;
- clasificaciones internacionales para codificación de tumores malignos.

El material técnico producido es distribuido por el INCA y está disponible en su página web.



Publicaciones sobre estadísticas de cáncer y las fuentes de referencia

© 2012 Instituto Nacional de Câncer José Alencar Gomes da Silva/ Ministerio de Salud.

**Creación, Información y Distribución:** División de Información y Análisis de la situación/  
Coordinación de Prevención y Vigilancia (Conprev)/ Coordinación General de Acciones Estratégicas  
E-mail: dica@inca.gov.br / Tel.: +55(21)3207-5510

**Producción:** Servicio de Edición e Información Científico-Técnica/ Coordinación General de Acciones Estratégicas



Ministério da  
Saúde

