

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ**  
**BIBLIOTECA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**



# **GUIA DE FONTES DE INFORMAÇÃO PARA**

**Ciências da Saúde**



**FORTALEZA**  
**2022**

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
BIBLIOTECA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**

**EMILY DOS SANTOS CORREIA  
(ORG.)**

**GUIA DE FONTES DE INFORMAÇÃO  
PARA CIÊNCIAS DA SAÚDE**

**FORTALEZA  
2022**

# SUMÁRIO

<b>Apresentação</b>	<b>2</b>
<b>1 Bases de dados</b>	<b>3</b>
<b>2 Bibliotecas digitais e Ebooks</b>	<b>9</b>
<b>3 Metabuscadores</b>	<b>14</b>
<b>4 Portais institucionais</b>	<b>17</b>
<b>5 Repositórios institucionais</b>	<b>21</b>
<b>6 Vocabulários controlados</b>	<b>25</b>
<b>REFERÊNCIAS</b>	<b>29</b>

## Apresentação

O presente guia traz um compilado de fontes de informações para as Ciências da Saúde. Tem como objetivo suprir as necessidades de informação dos discentes e docentes dos cursos de Enfermagem, Farmácia, Fisioterapia, Medicina e Odontologia da Universidade Federal do Ceará (UFC).

Por meio de um levantamento bibliográfico, e utilizando-se dos critérios de Credibilidade, Conteúdo e Atualidade, conseguiu-se reunir fontes de informação de diferentes tipologias, especializadas ou que contemplam a área das Ciências da Saúde. Estas estão organizadas por categorias e ordem alfabética na seguinte ordem: Base de dados, Bibliotecas digitais e *e-books*, Metabuscadores, Portais institucionais, Repositórios institucionais e Vocabulários controlados.

Espera-se com este guia contribuir com o processo de aprendizado e pesquisa da Universidade, promovendo o acesso a fontes de informações ricas e

confiáveis, orientando para o uso eficaz, visando a produção de conhecimento.

# 1 Bases de dados

Uma base de dados é um conjunto de informações e arquivos estruturados e relacionados entre si, possibilitando a guarda e recuperação de documentos. (APRENDIS, 2016)

- [CINAHL Complete](#)

É uma base de dados da EBSCO que indexa documentos acadêmicos direcionados à área da Enfermagem e outras áreas da saúde, com conteúdo dos títulos publicados desde 1937. Fornece o texto completo de artigos de periódicos, livros, capítulos de livros, dissertações em enfermagem, artigos de anais de eventos e materiais audiovisuais. Docentes e discentes de universidades federais possuem acesso completo e gratuito através do acesso café no Portal de Periódicos da Capes.

- [Cochrane Library](#)

A Cochrane Library é uma coleção de bancos de dados que contém diferentes tipos de documentos com evidências independentes de alta qualidade para informar a tomada de decisões em saúde. Acesso completo e gratuito através do acesso cafe no Portal de Periódicos da Capes.

- [Embase](#)

É uma base de dados, produzida pela Elsevier, direcionada para a pesquisa biomédica e Medicina Baseada em Evidências. Possui também informações sobre drogas e tratamento de doenças, que auxiliam as áreas biomédica e farmacêutica no desenvolvimento de novos medicamentos e a descoberta de novas aplicações para drogas existentes. Contém mais de 32 milhões de registros de mais de 8.500 periódicos publicados desde 1947. Docentes e discentes de universidades federais possuem acesso completo e gratuito através do acesso cafe no Portal de Periódicos da Capes.

- [Emerald Insigth](#)

A Emerald é uma editora de revistas e livros acadêmicos de reconhecimento mundial. Sua base de dados abriga mais de 300 revistas, 2.900 livros, 2.500 casos de ensino e uma coleção crescente de conteúdo em acesso aberto de diversas áreas incluindo as Ciências da Saúde. Docentes e discentes de universidades federais possuem acesso completo e gratuito através do acesso cafe no Portal de Periódicos da Capes.

- [LILACS](#) - Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde.

A LILACS é uma base de dados cooperativa de acesso aberto e que compreende a literatura relativa às Ciências da Saúde, publicada nos países da Região, desde 1982. Contém artigos de cerca de 670 revistas mais conceituadas da área da saúde, atingindo mais de 350 mil registros, e outros documentos tais como: teses, capítulos de teses, livros, capítulos de livros, anais de congressos ou conferências, relatórios técnico-científicos e publicações governamentais.

- [MEDLINE](#) - Literatura Internacional em Ciências da Saúde

MEDLINE é uma base de dados da literatura internacional da área médica e biomédica, produzida pela NLM (National Library of Medicine, USA) e que contém referências bibliográficas e resumos de mais de 4.000 títulos de revistas publicadas nos Estados Unidos e em outros 70 países. Contém aproximadamente 11 milhões de registros da literatura desde 1966 até o momento, que cobrem as áreas de: medicina, biomedicina, enfermagem, odontologia, veterinária e ciências afins. A atualização da base de dados é mensal.

- [PEDro](#) - Physiotherapy Evidence Database

O PEDro é uma base de dados gratuita da área da fisioterapia que atua há mais de 22 anos. Disponibiliza mais de 53.000 ensaios clínicos, revisões sistemáticas e diretrizes de prática clínica para avaliar intervenções de fisioterapia.

- [SciELO](#) - Scientific Electronic Library Online



SciELO - Scientific Electronic Library Online (Biblioteca Científica Eletrônica em Linha) é uma biblioteca virtual de livre acesso e caráter cooperativo de publicação digital de periódicos científicos brasileiros e diversos outros países como Portugal, Argentina, Espanha e dentre outros.

- [Science Direct](#)

ScienceDirect é uma base de dados de texto completo e revisada por pares da Elsevier com aproximadamente 26.000 livros e mais de 2.200 periódicos. O acesso aos resumos dos artigos são disponíveis livremente, enquanto o acesso ao texto completo geralmente é necessário uma subscrição ou uma compra. No entanto, docentes e discentes de universidades federais possuem acesso completo e gratuito através do acesso cafe no Portal de Periódicos da Capes.

- [Scopus](#)

É uma base de dados multidisciplinar, produzida pela Elsevier desde 1960. Abrange cerca de 19,5 mil títulos de mais de 5.000 editoras internacionais, incluindo a cobertura de 16.500 revistas peer-reviewed nos campos científico, técnico, e de ciências médicas e sociais. Docentes e discentes de universidades federais possuem acesso completo e gratuito através do acesso cafe no Portal de Periódicos da Capes.

- [WHOLIS](#) - Sistema de Informação da Biblioteca da OMS.

WHOLIS é uma base de dados bibliográfica que contém publicações da sede da Organização Mundial da Saúde (OMS) e das Representações Regionais, artigos de periódicos, documentos técnicos e políticos, e publicações da OMS em colaboração com outros editores e organizações internacionais.

## 2 Bibliotecas digitais e Ebooks

A Biblioteca digital tem como base informacional conteúdos em texto completo em formatos digitais - livros, periódicos, teses, imagens, vídeos e outros que estão armazenados e disponíveis para acesso, segundo processos padronizados. (BRANDÃO, 2005). Já os **e-books** são livros eletrônicos que existem apenas no formato digital e necessitam de um suporte que viabilize a leitura. (REIS, ROZADOS, 2016)

- [Biblioteca Digital](#) da UNICAMP

A Biblioteca Digital da Unicamp, criada em 2002 atrelada ao sistema de bibliotecas da Universidade Estadual de Campinas, disponibiliza em seu acervo diversos conteúdos em formato digital, como livros, obras raras, revistas eletrônicas e materiais adicionais de diversas áreas do conhecimento.

- [Editora Fio Cruz](#)

Os livros digitais da Editora Fiocruz são disponibilizados através do projeto SciELO Livros, a maioria deles em acesso aberto.

- [Editora UFPB](#)

A Editora UFPB atua como órgão responsável pelo recebimento, editoração impressa e/ou digital e disponibilização de livros acadêmicos da Universidade Federal da Paraíba. Embasada pelos seus princípios éticos e políticas editoriais, a Editora da UFPB reafirma seu compromisso em trazer conhecimento ao público através da divulgação da produção científica, disponibilizando ebooks de diversas áreas do conhecimento, incluindo a área da saúde.

- [Institute of Medicine Reports](#)

O Institute of Medicine (IOM), atrelada a The National Academies of Sciences, Engineering, and

Medicine, é uma organização independente e sem fins lucrativos. O site conta com uma lista completa das publicações e e-books da Divisão de Saúde e Medicina (HMD), desde a sua criação em 1970 até o presente, disponível em PDF.

- [Intech Open](#)

Com o ideal de que o progresso científico é gerado pela colaboração, a Intech Open é uma editora de acesso aberto que publica ebooks de diversas áreas do conhecimento, incluindo a Ciências da Saúde. São inscritos na iniciativa de budapeste em prol do acesso aberto e possuem altos padrões de publicação acadêmica.

- [Portal de livros abertos da USP](#)

A Universidade de São Paulo conta com uma biblioteca de livros abertos sobre diversas áreas do conhecimento, incluindo as Ciências da Saúde.

- [Pubmed bookshelf](#)

Possui uma vasta coleção on-line e gratuita de livros e outras literaturas acadêmicas em biologia, medicina e ciências da vida, que faz parte da divisão de livros do National Center for Biotechnology Information (NCBI).

- [SciELO livros](#)

A SciELO disponibiliza, em parceria com editoras acadêmicas, livros de diversas áreas do conhecimento em acesso aberto, com mais de 1.500 obras disponíveis.

- [The national academies press](#)

A National Academies Press publica mais de 200 livros por ano e oferece em seu site mais de 8.500 títulos em formato PDF que podem ser baixados gratuitamente sobre uma variedade de tópicos, incluindo saúde e medicina.

- [UFC - livros eletrônicos](#)

A Universidade Federal do Ceará, através do acervo do Sistema de Bibliotecas da UFC, oferece mais de 8 mil livros eletrônicos de diversas áreas do conhecimento, em texto completo, em língua portuguesa e estrangeira. Apenas Professores, estudantes e técnico-administrativos da UFC possuem acesso.

- [Who publications](#)

A Organização Mundial da Saúde (OMS) oferece publicações relacionadas à saúde global por meio do Institutional Repository for Information Sharing (IRIS). A biblioteca digital possui materiais publicados e informações técnicas publicadas pela OMS desde 1951.

## 3 Metabuscadores

Já os metabuscadores são mecanismos de pesquisa exclusivos que aproveitam o índice criado por outros motores de busca (bases de dados) para colher, avaliar, validar, agrupar e exibir ao usuário os melhores resultados. (OMNIBEES, 2019)

- [Biblioteca Virtual da Saúde \(BVS\)](#)

A BVS é uma Rede de Redes construída coletivamente e coordenada pela BIREME em 3 idiomas (inglês, português e espanhol). A coleção de fontes de informação do Portal é composta por bases de dados bibliográficas produzidas pela Rede BVS, como LILACS, além da base de dados Medline e outros tipos de fontes de informação tais como recursos educacionais abertos, sites de internet e eventos científicos. As fontes de informação são selecionadas de acordo com critérios aprovados pela Rede. Seu acesso é gratuito.



- [LIS](#) - Localizador de Informação em Saúde

O LIS é uma fonte de informação de acesso aberto da BVS, cuja metodologia possibilita a publicação de um catálogo de recursos de informação em saúde disponíveis na Internet, que apresenta a descrição do conteúdo e link para esses recursos na Internet.

- [Portal de periódicos capes](#)

O Portal de Periódicos da Capes é um metabuscador que fornece acesso a diversos conteúdos em formato eletrônico, tais como: textos disponíveis em mais de 45 mil publicações periódicas, nacionais e internacionais; diversas bases de dados que reúnem trabalhos acadêmicos e científicos, além de patentes, teses e dissertações entre outros tipos de materiais, cobrindo todas as áreas do conhecimento. Possuem acesso livre e gratuito ao Portal de Periódicos CAPES, através do acesso cafe, professores, pesquisadores, alunos e funcionários de instituições vinculadas ao projeto.

- [PubMed](#)

O PubMed é um metabuscador de acesso aberto da Biblioteca Nacional de Medicina dos Estados Unidos, e compreende mais de 33 milhões de referências de literatura biomédica do MEDLINE, periódicos de ciências biomédicas e livros online. As citações podem incluir links para conteúdo de texto completo do PubMed Central e sites de editores.

- [Web Of Science](#)

O Web of Science é uma base de dados gerenciada pela Clarivate, que permite acesso a conteúdos de vários bancos de dados, fornecendo dados abrangentes de citações de diversas disciplinas acadêmicas diferentes, possibilitando encontrar os trabalhos mais relevantes de determinada área. O conteúdo da Web of Science é determinado por um processo de avaliação e seleção com base nos seguintes critérios: impacto, influência, pontualidade, revisão por pares e representação geográfica. Seu conteúdo é pago, porém docentes e discentes de universidades federais possuem acesso

gratuito através do acesso cafe no Portal de Periódicos da Capes.

## 4 Portais institucionais

Os portais institucionais têm como objetivo expor e fornecer informações específicas de determinada área ou ramo, divulgando sua marca, produtos e serviços.

- [DataSUS](#) - Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde.

O DATASUS tem como responsabilidade prover aos órgãos do SUS sistemas de informação e suporte de informática, necessários ao processo de planejamento, operação e controle, disponibilizando métricas, dados e informações sobre os serviços prestados pelo SUS e a saúde da população brasileira, com informações demográficas, socioeconômicas e boletins.

- [Fundação Oswaldo Cruz](#) - Fiocruz

O Portal Fiocruz, da Fundação Oswaldo Cruz, é vinculado ao Ministério da Saúde e publica diversas notícias, patentes, dados e pesquisas na área da saúde e tecnologia através de seu site institucional e de seus [observatórios](#). Além da geração de conhecimento, a Fiocruz atua no desenvolvimento de produtos e processos com aplicação potencial como: novas vacinas, medicamentos à base de plantas, métodos de diagnóstico e monitoramento da saúde do trabalhador, aumento do número de patentes brasileiras e aprimoramento do sistema de saúde nacional. É reconhecida como a mais destacada instituição de ciência e tecnologia em saúde da América Latina.

- [Instituto Butantan](#)

O site do Instituto Butantan disponibiliza um repositório riquíssimo com trabalhos acadêmicos, artigos, patentes, guias, manuais, livros, publicações e jogos educativos produzidos pelos pesquisadores,

técnicos, funcionários e alunos da Instituição. Além de um banco de teses e dissertações, publicações, resumos de reuniões anuais, informações sobre vacinas e soros, dentre outros.

- [Ministério da Saúde](#)

O Portal do Ministério da Saúde é uma excelente fonte de informação para os profissionais dessa área, pois disponibiliza boletins epidemiológicos, a central de informações sobre o Sistema Único de Saúde (SUS) e demais atualizações sobre a saúde geral da população brasileira.

- [OPAS](#) - Organização Pan-americana da Saúde.

A Organização Pan-americana da Saúde (OPAS), da Organização Mundial da Saúde (OMS), é a agência internacional especializada em saúde pública das Américas. Disponibiliza indicadores e dados sobre a saúde dos continentes americanos, orientações técnicas,

cursos virtuais gratuitos e um banco de dados com publicações em português, inglês, espanhol e francês.

- [Pesquisa Saúde](#)

O Pesquisa Saúde disponibiliza mais de cinco mil pesquisas científicas fomentadas pelo Departamento de Ciência e Tecnologia da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos do Ministério da Saúde. O sistema possibilita a busca de projetos financiados em áreas temáticas prioritárias do MS em consonância com a Agenda Nacional de Pesquisas Prioritárias em Saúde (ANPPS) e Pesquisas Estratégicas para o Sistema de Saúde (PESS).

## 5 Repositórios institucionais

Os repositórios institucionais são sistemas de informação criados com o objetivo de armazenar, organizar, preservar e disseminar toda a produção científica no âmbito das instituições. (MARCONDES e SAYÃO, 2009)

- [Acervo de Recursos Educacionais em Saúde](#) (Ares)

O Acervo de Recursos Educacionais em Saúde (ARES) é uma plataforma digital que permite o acesso, o download e a reutilização de recursos educacionais digitais desenvolvidos pelas instituições da Rede UNA-SUS para o ensino-aprendizagem de trabalhadores da saúde. É um acervo público, com recursos em diferentes formatos, como textos, vídeos, imagens e materiais multimídia, nas mais diversas temáticas da saúde.

- [BDTD](#) - Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações.

A Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações (BDTD) integra e dissemina, em um só portal de busca, os textos completos das teses e dissertações defendidas nas instituições brasileiras de ensino e pesquisa. O acesso a essa produção científica é livre de quaisquer custos.

- [Lume](#) - Repositório Digital (UFRGS)

O Lume é o Repositório Institucional da Universidade Federal do Rio Grande do Sul e garante acesso às coleções digitais produzidas no âmbito da Universidade e de outros documentos que, por sua área de abrangência e/ou pelo seu caráter histórico, é de interesse da Instituição centralizar sua preservação e difusão. Possui em seu acervo toda a produção acadêmica da instituição, pesquisas de eventos, recursos educacionais, teses e dissertações, trabalhos acadêmicos e técnicos.



- [Pantheon](#) - Repositório Institucional da UFRJ

O Pantheon é o Repositório Institucional da Universidade Federal do Rio de Janeiro, e além de teses e dissertações da UFRJ, disponibiliza artigos científicos, livros eletrônicos, capítulos de livros e trabalhos apresentados em eventos por professores, pesquisadores, funcionários administrativos e alunos de mestrado e doutorado da instituição.

- [Repositório da Produção](#) USP

O Repositório Institucional da USP é a Biblioteca Digital da Produção Intelectual da Universidade de São Paulo (BDPI), inaugurada em 22 de outubro de 2012. Concentra o registro e armazena as publicações oriundas de pesquisa e a produção científica, artística, acadêmica e técnica em formato digital de seus autores, departamentos, unidades, institutos, centros, museus e órgãos centrais

- [Repositório Institucional](#) da UFPA

É o Repositório Institucional da Universidade Federal do Pará e fornece acesso às produções científicas no âmbito da Universidade Federal do Pará, através das teses, dissertações, artigos e trabalhos técnico-científicos.

- [Repositório Institucional](#) UFC

É o Repositório Institucional da Universidade Federal do Ceará, e disponibiliza toda a produção científica e intelectual da comunidade universitária (docentes, pesquisadores, técnicos e alunos de pós-graduação stricto sensu, lato sensu e graduação), bem como os documentos que são produzidos no âmbito da Universidade.

- [RIUnb](#) - Repositório Institucional (UNB)

O RIUnb é o Repositório Institucional da Universidade de Brasília e tem como missão armazenar,

preservar, divulgar e dar acesso à produção científica da Universidade de Brasília em formato digital, reunindo, em um único local, o conjunto das publicações da UnB.

## 6 Vocabulários controlados

Vocabulário controlado é uma LINGUAGEM ARTIFICIAL constituída de termos organizados em estrutura relacional, para padronizar as palavras chaves utilizadas na indexação e recuperação dos documentos em um sistema de informação. (KOBASHI, 2008)

Exemplo: Linguagem natural: Câncer de mama  
Linguagem controlada: Neoplasias da mama.

- [CID10](#)

A Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados com a Saúde é um das principais ferramentas epidemiológicas do cotidiano médico. Desenvolvida pela Organização

Mundial da Saúde (OMS), a principal função do CID é monitorar a incidência e prevalência de doenças, através de uma padronização universal das doenças, problemas de saúde pública, sinais e sintomas, queixas, causas externas para ferimentos e circunstâncias sociais, apresentando um panorama amplo da situação em saúde dos países e suas populações.

- [Descritores em Ciências da Saúde](#) (DeCS)

O tesouro Descritores em Ciências da Saúde (DeCS), produzido pela BIREME/OPAS/OMS, é um vocabulário controlado organizado de maneira hierárquica e derivado do tesouro Medical Subject Headings (MeSH), produzido pela Biblioteca Nacional de Medicina dos EUA (National Library of Medicine, NLM). Em espanhol, francês, inglês e português, o DeCS/MeSH é usado para indexar a literatura técnica e científica das ciências biomédicas e da saúde, além de buscar e recuperar informação nas bases de dados da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) e diversas outras bases que se utilizam do vocabulário.

- [Entree](#)

É o vocabulário controlado criado pela Elsevier e utilizado para indexar os artigos de periódicos nas bases de dados na Embase, cobrindo terminologias de doenças, dispositivos médicos, medicamentos, funções biológicas e muito mais. É atualizado três vezes ao ano. Diferentemente do DeCS que pode ser consultado, o Entree é atrelado ao buscador da Elsevier, aparecendo como sugestão a cada palavra que o pesquisador digita.

- [MeSH](#) - Medical Subject Headings

O thesaurus Medical Subject Headings (MeSH) é um vocabulário controlado e hierarquicamente organizado produzido pela National Library of Medicine. É usado para indexação, catalogação e pesquisa de informações biomédicas e relacionadas à saúde. O MeSH inclui os cabeçalhos de assunto que aparecem no MEDLINE/PubMed, no Catálogo NLM e em outros bancos de dados NLM.

- [Biblioteca Nacional](#) (BN)

O site da Biblioteca Nacional brasileira disponibiliza um catálogo de autoridades contendo autores, entidades coletivas, eventos e assuntos.

## REFERÊNCIAS

APRENDIS. **Base de dados**. [s.l], 2016. Disponível em: [http://aprendis.gim.med.up.pt/index.php/Bases de Dados](http://aprendis.gim.med.up.pt/index.php/Bases_de_Dados) Acesso em: 05 Fev. 2022.

BIBLIOTECA FCM. **Bases em saúde**. São Paulo: Unicamp. Disponível em: <https://www.fcm.unicamp.br/fcm/biblioteca-fcm/bases-em-saude-sbe> Acesso em: 02 Fev. 2022.

BRANDÃO, L. **Biblioteca digital**: definição de termos. In: MARCONDES, C. H. *et al*. Bibliotecas digitais: saberes e práticas/organizadores. Brasília: IBICT. 2005.

CASTANHO, V. C. **Embase**: noções básicas. Biblioteca Famed. Rio Grande do Sul, 2020. Disponível em: <https://www.ufrgs.br/bibmed/wp-content/uploads/Embase-120.pdf> Acesso em: 04 Fev. 2022.

DECS/MESH. **Sobre o DeCS**. BVS. [s.l], 2021. Disponível em: <https://decs.bvsalud.org/wp-content/uploads/2020/08/GuiaPT-1.pdf> Acesso em: 03 Fev. 2022.

KOBASHI, N. Y. **Vocabulário controlado**: estrutura e utilização. ENAP. [s.l], 2008. Disponível em: <https://repositorio.enap.gov.br/bitstream/1/1289/41/Vocabul%C3%A1rio%20controlado%20-%20estrutura%20e%20utiliza%C3%A7%C3%A3o.pdf> Acesso em: 03 Fev. 2022.

MARCONDES, C. H.; SAYÃO, L. F. À guisa de introdução: repositórios institucionais e livre acesso. In: SAYÃO, Luis et al (Orgs.). **Implantação e gestão de repositórios institucionais: políticas, memória, livre acesso e preservação**. Salvador: EDUFBA, 2009.

OMNIBEES. **Metabuscadores: como utilizar e potencializar suas reservas**. [s.l], 2019. Disponível em: <https://omnibeas.com/blog/2019/03/voce-sabe-o-que-sao-metabuscadores-saiba-como-usar-nas-reservas/> Acesso em 03 Fev. 2022.

REIS, J. M; ROZADOS, H. B. F. **O livro digital: histórico, definições, vantagens e desvantagens**. Repositório - FEBAB. Disponível em: <http://repositorio.febab.org.br/items/show/4473>. Acesso em: 04 Fev. 2022.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO. Sistema Integrado de Bibliotecas da Univasf. **Guia de fontes de informação digitais**. Petrolina, 2020. Disponível em: <https://portais.univasf.edu.br/sibi/guia-de-fontes-de-informacao-digitais/view> Acesso em: 04 Fev. 2022.