

Bibliotecas Virtuais de Saúde

Profa. Rosalie Barreto Belian rosalie.belian@ufpe.br



Medicina Clínica

Universidade Federal de Pernambuco

Motivação

- Biblioteca
 - Coleção pública ou privada de livros e documentos similares, organizada para estudo, leitura e consulta
 - Conjunto organizado de informações afins “publicadas”, armazenado com o objetivo de consulta ou utilização posterior
- Por quê se vai a uma biblioteca?
 - Para adquirir novo conhecimento
- Conhecimento publicado
 - Só em livros?
 - Também em revistas, jornais, revistas (periódicos), congressos, conferências, workshops, etc.
- A publicação precisa ser confiável, ter credibilidade
 - Fonte reconhecida e qualificada
 - Indexadas
 - Baseada em parâmetros (assunto, autor, palavras-chaves, etc.) que facilitem sua “recuperação”
 - Corpo editorial

Motivação

- CAPES - Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
 - <http://www.capes.gov.br/>
- Qualis
 - É uma lista de veículos utilizados para a divulgação da produção intelectual dos programas de pós-graduação stricto sensu (mestrado e doutorado), classificados quanto ao âmbito de circulação (Local, Nacional, Internacional) e à qualidade (A, B, C), por área de avaliação.
- A Capes utiliza o Qualis para fundamentar o processo de avaliação do Sistema Nacional de Pós-Graduação
 - <http://www.capes.gov.br/opencms/opencms/avaliacao/webqualis.html>

Bibliotecas Virtuais em Saúde

- Uma Biblioteca Virtual em Saúde apresenta uma base distribuída do conhecimento científico e técnico, em saúde, registrado, organizado e armazenado em formato eletrónico, acessível de forma universal através da Internet de modo compatível com as bases internacionais
- Benefícios
 - Conhecimento sempre atualizado
 - Acesso a qualquer tempo e em qualquer lugar
 - Necessidade de conexão Internet
 - Possibilidade de infinitas cópias (digitais ou impressas)
 - Mas o provedor deve permitir
 - Múltiplos leitores ao mesmo tempo
 - Fácil pesquisa através de mecanismos de busca usando palavras-chave ou mesmo parte do conteúdo

Principais BVS

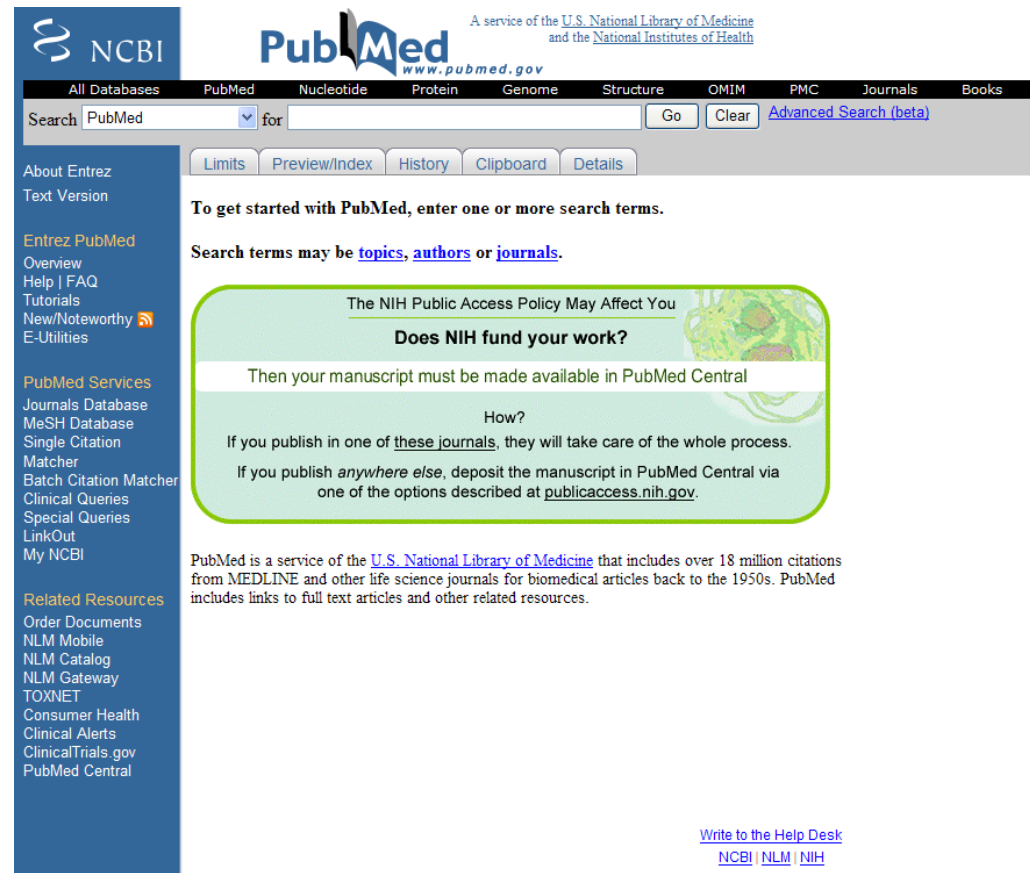
- **BVS: Ciências da Saúde em Geral**
 - MEDLINE - Literatura Internacional em Ciências da Saúde
 - LILACS - Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde
 - COCHRANE - Revisões Sistemáticas da Colaboração Cochrane
 - SciELO - Scientific Electronic Library Online
- **Áreas Especializadas**
 - ADOLEC - Saúde na Adolescência
 - BBO - Bibliografia Brasileira de Odontologia
 - BDENF - Base de Dados de Enfermagem
 - DESASTRES - Acervo do Centro de Documentação de Desastres
 - HOMEINDEX - Bibliografia Brasileira de Homeopatia
 - LEYES - Legislação Básica de Saúde da América Latina e Caribe
 - MEDCARIB - Literatura do Caribe em Ciências da Saúde
 - REPIDISCA - Literatura em Engenharia Sanitária e Ciências do Ambiente
- **Organismos Internacionais**
 - PAHO - Acervo da Biblioteca da Organização Pan-Americana da Saúde
 - WHOLIS - Sistema de Informação da Biblioteca da OMS
- **LIS - Localizador de informação em saúde**

BVS - Pesquisa avançada

- Alguns sites permitem pesquisa avançada
- Na ajuda do próprio site também é possível identificar operadores para uso na página principal
- Ex. no Google Acadêmico:
 - o operador "+" assegura que os seus resultados incluam palavras, letras ou números comuns geralmente ignorados pela tecnologia de pesquisa do Google, como em [+de knuth];
 - o operador "-" exclui todos os resultados que incluam o termo de pesquisa, como em [flowers -autor:flowers];
 - o operador "OR" retorna resultados incluindo algum dos termos pesquisados, como em [ações chamar OR colocar]

Principais BVS - PubMed

- Serviço do NIH (National Institutes of Health - Institutos Nacionais de Saúde) e NLM (National Library of Medicine - Biblioteca Nacional de Medicina) dos Estados Unidos
- Site em língua inglesa
- Inclui links de muitos outros sites permitindo acesso a artigos completos e outras pesquisas relacionadas



<http://www.pubmed.gov>

Principais BVS - BIREME

- BVS – BIREME, Ciências da Saúde em Geral
 - É um Centro Especializado da OPAS, estabelecido no Brasil desde 1967, em colaboração com Ministério de Saúde, Ministério da Educação, Secretaria da Saúde do Estado de São Paulo e Universidade Federal de São Paulo



BIREME

Seleção de artigo

bvs Pesquisa em bases de dados
biblioteca virtual em saúde

[SUA SELEÇÃO](#) [>> ENVIAR RESULTADO](#) [NOVA PESQUISA](#) [CONFIG](#)

Base de dados: **MEDLINE_1997-2008**
Pesquisa: **telehealth**
Referências encontradas: **707** [refinar](#)
Mostrando: **1..10** no formato [\[Detalhado\]](#)

página 1 de 71 [ir para página](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#)

1 / 707 MEDLINE_1997-2008

☐ seleciona
 para imprimir
 Fotocópia

[PMID]: 18617707
[Au] Autor: Dansky KH; Vasey J; Bowles K
[Ad] Endereço: Pennsylvania State University, University Park, USA.
[Ti] Título: Impact of telehealth on clinical outcomes in patients with failure.
[So] Source: [Clin Nurs Res](#);17(3):182-99, 2008 Aug.
[Is] ISSN: 1054-7738
[Cp] País de publicação: United States
[La] Idioma: eng
[Ab] Resumo: The purpose of this randomized field study was to detect effects of telehomecare on hospitalization, emergency (ED) use, mortality, and symptoms related to sodium intake, medication use, and physical activity. The sample consisted of 284 patients with heart failure. The authors used logistic regression to study the effects of telehomecare on health services and mortality and a general linear model to analyze changes in self-reported symptoms. On average, patients in the telehomecare

3 / 707 MEDLINE_1997-2008

☐ seleciona
 para imprimir
 Fotocópia

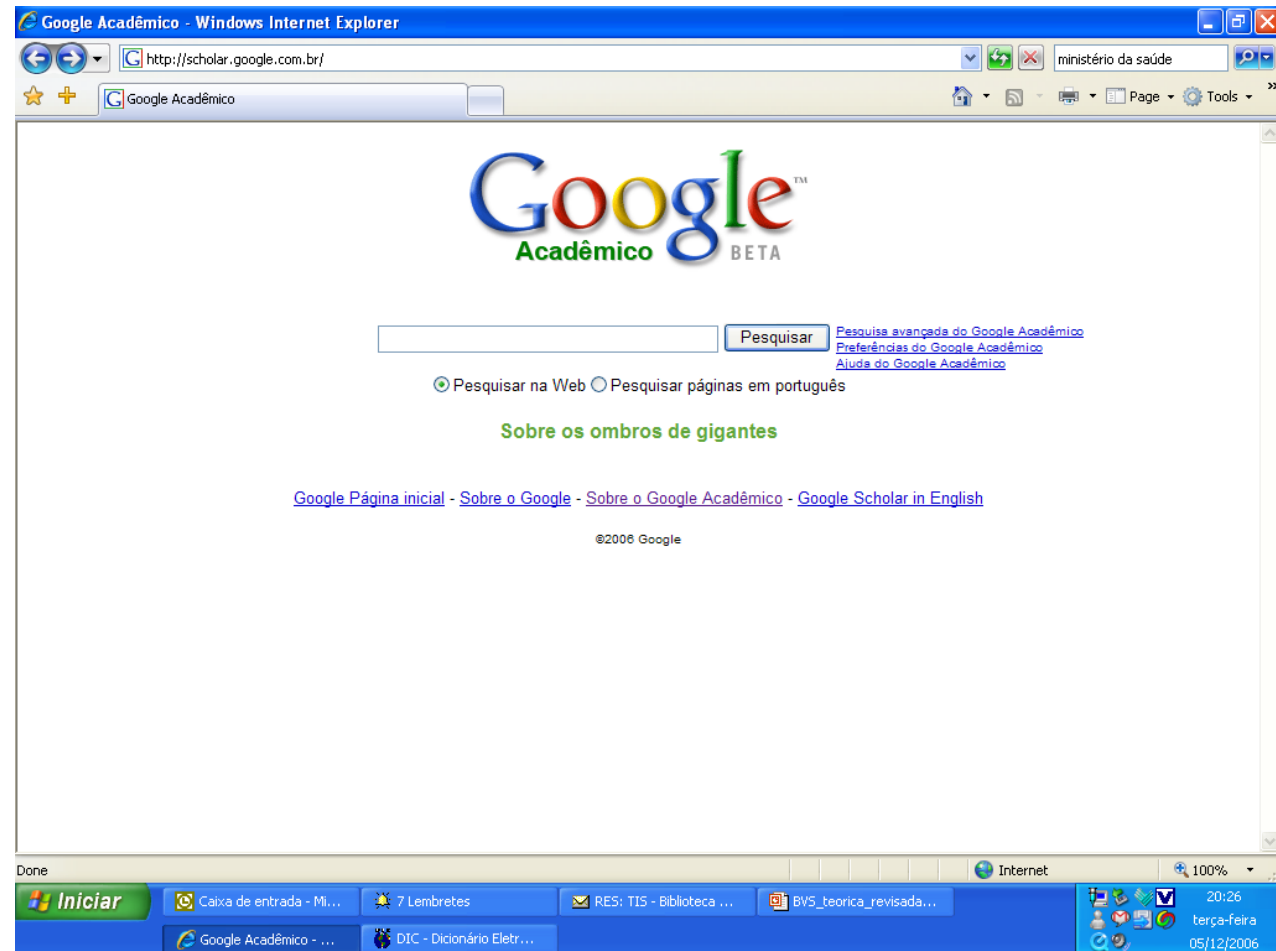
[PMID]: 18348749
[Au] Autor: Dellifrairie JL; Dansky KH
[Ad] Endereço: Department of Health Policy and Administration, The Pennsylvania State University, Pennsylvania 16802, USA. jld40@psu.edu
[Ti] Título: Home-based telehealth: a review and meta-analysis.
[So] Source: [J Telemed Telecare](#);14(2):62-6, 2008.
[Is] ISSN: 1357-633X
[Cp] País de publicação: England
[La] Idioma: eng
[Ab] Resumo: We conducted a systematic review to identify studies on the effect of home telehealth on clinical care outcomes. The search was restricted to peer-reviewed publications (published between 2001 and 2007) about studies conducted in home or residential settings. The search yielded 154 potential articles and dissertations. A total of 29 articles met the inclusion criteria and were included in a meta-analysis. The weighted mean effect size for the overall meta-analysis was 0.50, and the z-statistic was 3.0, indicating that telehealth had a moderate, positive and significant effect ($P < 0.01$) on clinical outcomes. Subanalyses also indicated positive significant effects of telehealth for some disease categories (heart disease and psychiatric conditions), but not others (diabetes), patient populations and telehealth interventions. Overall, the meta-analysis indicated that telehealth positively affects clinical outcomes of care, even in different patient populations.

[Mh] Termos MeSH: [Diabetes Mellitus/TH](#)
[Feminino](#)
[Pesquisa sobre Serviços de Saúde/MT](#)
[Cardiopatas/TH](#)
[Serviços de Assistência Domiciliar/*ST](#)
[Humanos](#)
[Masculino](#)
[Transtornos Mentais/TH](#)
[Autocuidado/MT/ST](#)
[Telemedicina/*MT/ST/TD](#)

[Pt] Tipo de publicação: JOURNAL ARTICLE; META-ANALYSIS; REVIEW
[Em] Mês de entrada: 0808
[Sb] Subgrupo de revista: IM
[Da] Data de entrada para processamento: 080319
[St] Status: MEDLINE

Google Acadêmico - mecanismo de pesquisa

- Fornece uma maneira simples de pesquisar literatura acadêmica de forma abrangente
- É possível pesquisar várias disciplinas e fontes em um só lugar: artigos revisados por especialistas (peer-reviewed), teses, livros, resumos e artigos de editoras acadêmicas, organizações profissionais, bibliotecas de pré-publicações, universidades e outras entidades acadêmicas



<http://scholar.google.com.br>

BVS – Revisão sistemática

- COCHRANE BVS

- Coleção de fontes de informação de boa evidência em atenção à saúde
- Inclui a base de dados de Revisões Sistemáticas Cochrane, em texto completo em inglês, além das bases de dados de ensaios clínicos, de avaliação econômica de intervenções em saúde, de avaliação de tecnologias de saúde e resumos estruturados de outras revisões sistemáticas.

español | english | Contato

bvs
biblioteca
virtual em saúde

Cochrane BVS

Rede

- Colaboração Cochrane
- Centro Cochrane do Brasil
- Rede Cochrane Ibero-Americana
- Centro Cochrane Ibero-Americano
- Rede Cochrane de Países em Desenvolvimento

Pesquisa

Entre uma ou mais palavras

Coleções Cochrane na BVS

The Cochrane Library
Coleção de fontes de informação de boa evidência em atenção à saúde, em inglês. Inclui as Revisões Sistemáticas da Colaboração Cochrane, em texto completo, além de ensaios clínicos, estudos de avaliação econômica em saúde, informes de avaliação de tecnologias de saúde e revisões sistemáticas resumidas criticamente.

Biblioteca Cochrane Plus
BCP é uma coleção adicional à Cochrane Library, produzida pela Rede Cochrane Ibero-Americana. Inclui as revisões sistemáticas Cochrane, com textos completos traduzidos ao espanhol e outras fontes exclusivas em espanhol: Bandolera, Gestión Clínica y Sanitaria, Resúmenes de la Fundación Kovacs, Evidencia en Atención Primaria de Argentina, entre outras.

Resumos de Revisões Sistemáticas em Português
Uma seleção de resumos de Revisões Sistemáticas Cochrane, traduzidos ao português, que representa o resultado do trabalho promovido pelo Centro Cochrane do Brasil.

Sobre

- O Portal Cochrane na BVS
- As bases de dados
- O acesso ao Portal Cochrane na BVS

Destaques e Notícias

Acesse as apresentações do VII Reunión de la Red Cochrane Iberoamericana, 24-27 Junio, Costa Rica

XVI Cochrane Colloquium 2008 - Freiburg, Germany, 3-7 Oct. 2008

Cochrane Ibero-Americana - Julho 2008

Actividades formativas del Centro Cochrane Iberoamericano

Colaboração Cochrane

The Cochrane Collaboration Strategic Review Update

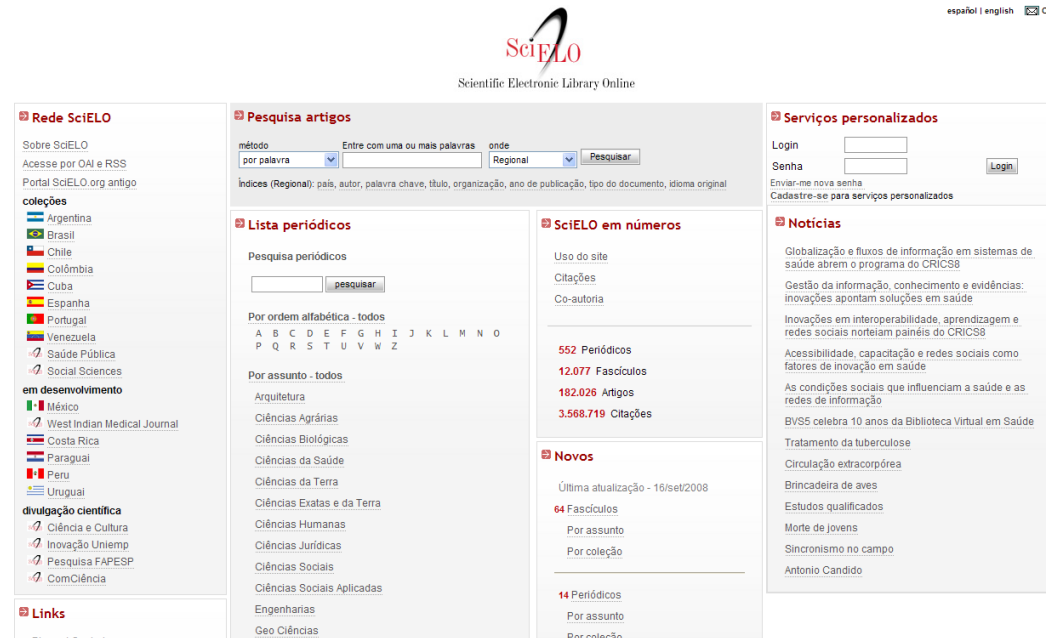
Reminder - please take the Cochrane Author Survey

<http://cochrane.bvsalud.org/portal/php/index.php?lang=pt>

SciELO

- Scientific Electronic Library Online
- Biblioteca virtual (eletrônica) que abrange uma selecionada coleção de periódicos científicos brasileiros
- Resultado de um projeto de pesquisa da FAPESP (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo), em parceria com a BIREME

<http://www.scielo.br/>



LILACS

- Literatura Latino-americana e do Caribe em Ciências da Saúde
- Registra a literatura científico-técnica em saúde produzida por autores latino-americanos e do Caribe publicada a partir de 1982
- Acesso pode ser realizado em disco compacto LILACS/CD-ROM e também integralmente na Biblioteca Virtual em Saúde

(link através da Bireme)

bvs biblioteca virtual em saúde Pesquisa em bases de dados [español](#) | [english](#)

Base de dados: LILACS Formulário livre

Pesquisar por: [Formulário básico](#) [Formulário avançado](#)

Entre uma ou mais palavras

☒ Todas as palavras (AND) ☐ Qualquer palavra (OR)

[CONFIG](#) [PESQUISAR](#)

Notas :

- Esta opção recupera palavras do título do artigo, palavras do resumo, nome de substâncias, nome de pessoas como assunto, e descritores de assunto.
- Idioma da pesquisa:
 - para pesquisa em palavras do título e palavras do resumo, use preferencialmente os idiomas português, espanhol ou inglês, pois a maioria dos artigos LILACS estão em um destes idiomas. Exemplo: retalho cutâneo ou skin flaps
 - para pesquisa em descritores de assunto, nome de substâncias, a pesquisa deve ser feita em português. Exemplo: retalhos cirúrgicos
- Use o símbolo de truncagem \$ (cifrão) para pesquisar palavras com mesma raiz. Exemplo: educ\$ recupera educación, education, educação, etc.
- Não digite operadores booleanos (AND, OR ou AND NOT) entre as palavras.
- Selecione a opção Todas as palavras (AND) para relacionar as palavras (restringe o escopo da pesquisa), ou a opção Qualquer palavra (OR) para somar as palavras (amplia o escopo da pesquisa).
- Para pesquisar em outros campos ou para especificar o campo de pesquisa use o Formulário Básico ou o Formulário Avançado.

Search engine: IAH v2.6 powered by WWWISIS

BIREME/OPAS/OMS - Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde

Portal de Periódicos da CAPES

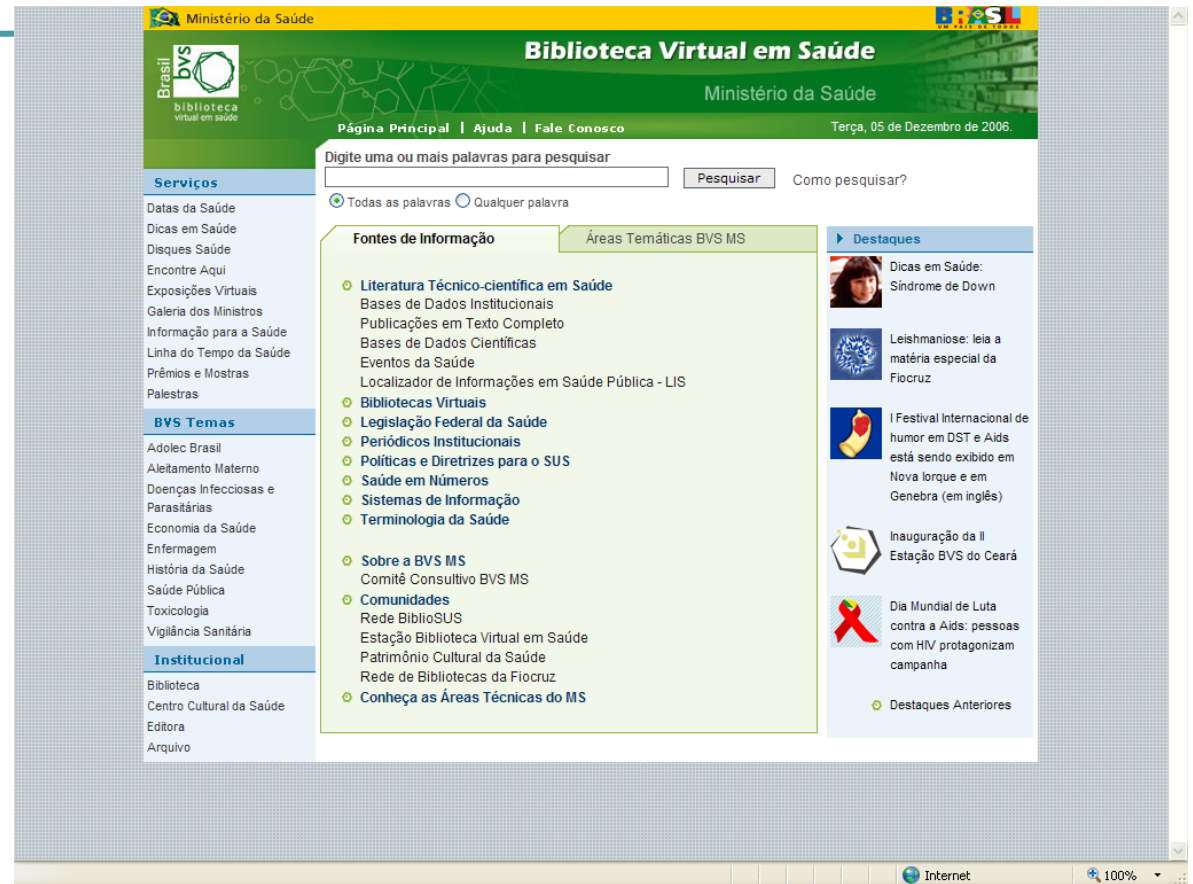
- Mantém o portal de periódicos
- Instituições de ensino superior e de pesquisa em todo o País têm acesso imediato à produção científica mundial atualizada
- Oferece textos completos de artigos de mais de 10.896 revistas internacionais, nacionais e estrangeiras,
- Acesso a mais de 90 bases de dados com resumos de documentos em todas as áreas do conhecimento
- Acesso a trabalhos completos !

<http://www.periodicos.capes.gov.br/>



BVS do Ministério da Saúde

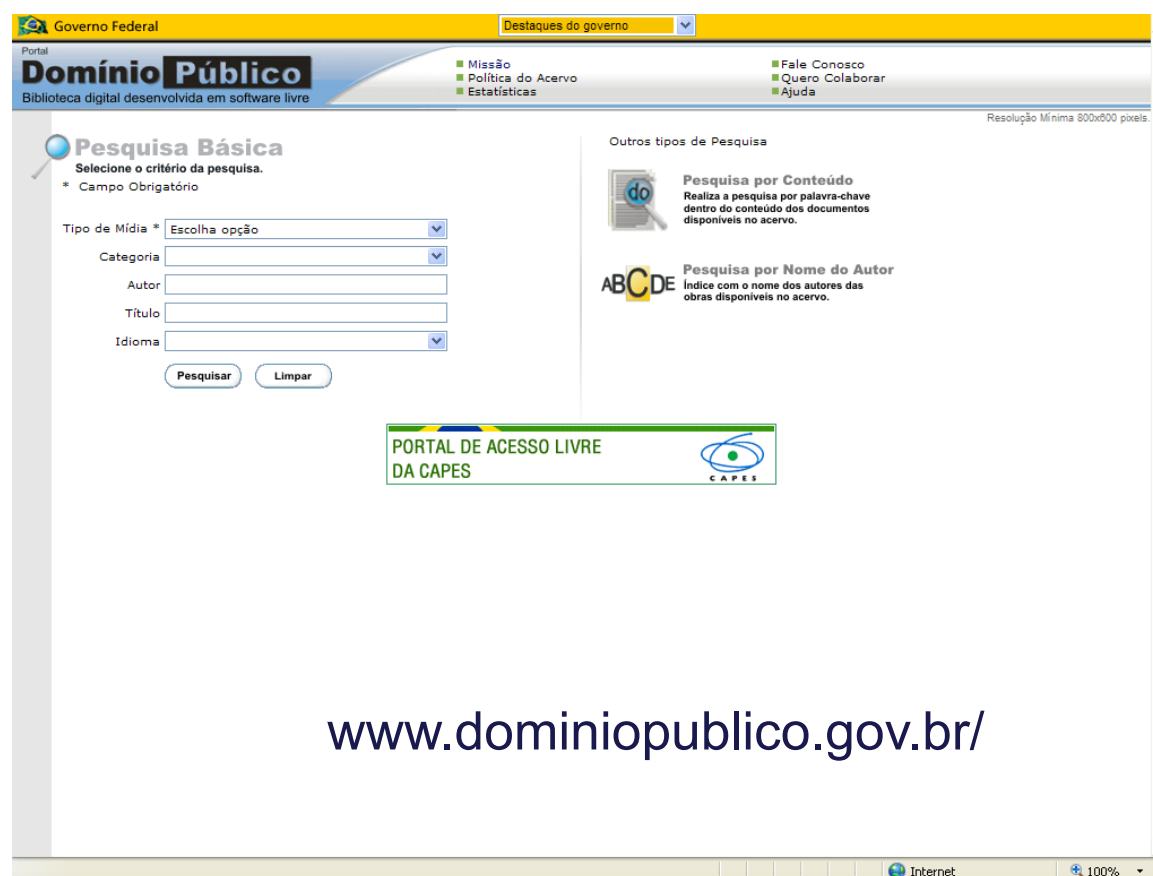
- Resultado da parceria com o Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Saúde (Bireme/Opas)
- Tem o objetivo de cooperar na coleta, organização e disseminação de informações do Setor Saúde
- Permite que usuários possam interagir e navegar no espaço de uma ou várias fontes de informação geradas, atualizadas e armazenadas na Internet



<http://bvsms.saude.gov.br>

Outras bibliotecas... Domínio Público

Ambiente virtual que permite a coleta, a integração, a preservação e o compartilhamento de conhecimentos, sendo seu principal objetivo o de promover o amplo acesso às obras literárias, artísticas e científicas (na forma de textos, sons, imagens e vídeos), já em domínio público ou que tenham a sua divulgação devidamente autorizada, que constituem o patrimônio cultural brasileiro e universal.



www.dominiopublico.gov.br/

Outras bibliotecas... Project Gutenberg

- Primeira e a maior coleção unitária de livros eletrônicos gratuitos (também denominados “e-livros” ou “e-books”)
- Cerca de 20.000 livros disponíveis

www.gutenberg.org/

The screenshot shows the Project Gutenberg website layout. On the left is a sidebar with search and navigation options. The main content area includes a 'Main Page' header, a 'Free Books' section with a statistics box, a paragraph about copyright, a 'Contents' table of links, and an image of a PDA with a tip about downloading books.

Project Gutenberg

search book catalog
Author:
Title Word(s):
Go
▪ Advanced Search
▪ Browse Book Catalog

search site
Term:
Go Search Site
▪ Main Page
▪ Categories
▪ News
▪ Contact Info

donate
▪ Project Gutenberg needs your donation! More Info

in other languages
▪ Português

hosted by

Main Page

From Project Gutenberg, the first producer of free electronic books (ebooks).

Free Books

There are 20,000 **free** books in the Project Gutenberg **Online Book Catalog**.

2 million books downloaded each month.

If you don't live in the United States, please check the copyright laws of your country before downloading a book.

Project Gutenberg is the oldest producer of free ebooks on the Internet. Our collection was produced by hundreds of volunteers.

Contents

- 1 Free Books
- 2 Site Map
 - 2.1 The Online Book Catalog
 - 2.1.1 Special areas
 - 2.2 About Us
 - 2.3 Volunteering
- 3 The Project Gutenberg Wiki
 - 3.1 Gutenberg Space
 - 3.2 Public Space
 - 3.2.1 Appropriate Content
 - 3.2.2 Opinionated Content
 - 3.2.3 Inappropriate Content
 - 3.3 Project Discussion

Tip: Download the **plucker** version of any book and read it on your Palm organizer or smartphone.

Questões relevantes ao acessar uma BVS

- Fontes confiáveis
 - Quem publicou ? Tem com corpo editorial ?
- Sempre duvide de publicações sem nome do autor ou fonte
- Para os trabalhos acadêmicos use referências em quantidade e qualidade que demonstrem real qualidade científica
 - A fundamentação de seu trabalho deve ser baseada numa seleção adequada de artigos (relevância: fontes, autores e palavras-chaves, período da publicação), quantidade nem sempre é qualidade

rosalie.belian@ufpe.br