



Definições (1)

Informação científica e tecnológica (...) toda a informação que os cientistas e organizações de P&D [pesquisa e desenvolvimento] precisam para desenvolver suas atividades; aquela necessária para estabelecer os elos entre a geração de conhecimentos e seu uso e absorção nas diferentes esferas da economia e da sociedade; as requeridas para a educação e divulgação científica; as ligações pelas interfaces da produção científico-tecnológica com o Estado e suas instâncias decisórias, no planejamento e gestão de C&T; e finalmente, informações destinadas a ampliar a participação da cidadania e suas expressões organizadas nos processos de elaboração de políticas públicas”.

(GOMES & CANONGIA, 2001, p.12)



Definições (2)

“(...) constituída de elementos simbólicos utilizados para comunicar o conhecimento científico e técnico, independente de seu caráter (numérico, textual, icônico etc.), dos suportes materiais, da forma de apresentação. Refere-se tanto à substância ou conteúdo dos documentos quanto à sua existência material. (...) O termo ICT (...) designa tanto a mensagem (conteúdo e forma) quanto sua comunicação (ação). Quando necessário, distingue-se entre informação bruta (fatos, conceitos, representações) e os documentos, em que se acha registrada”.

(AGUIAR, 1991, p.8)



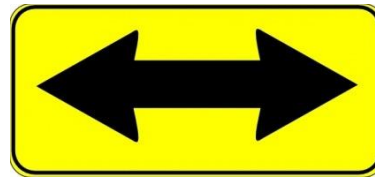
METADADOS





METADADOS

**META
(GREGO)**



**ALÉM DE
SOBRE**



METADADOS

DEFINIÇÕES:

O dado acerca de dado, ou informação sobre informação que está no espaço digital ou virtual.
(ERCEGOVAC, 1999).



METADADOS

DEFINIÇÕES:

- Descrições de dados armazenados em um banco de dados a partir de um dicionário digital de dados.
- um conjunto de dados-atributos, devidamente estruturados e codificados, com base em padrões internacionais, para representar informações de um recurso informacional em meio digital ou não – digital, contendo uma série de características e objetivos. (ROSETTO, 2003)



METADADOS

Objetivos:

- Quem produziu ?
- Quando ?
- Em qual formato ?



METADADOS

Objetivos:

- descrever, identificar, e definir um recurso eletrônico com o objetivo de modelar e filtrar o acesso, termos e condições para o uso, autenticação e avaliação, preservação, e interoperabilidade.



METADADOS

Objetivos:

- Localizar, identificar e recuperar dados de um recurso informacional .
- Propiciar controles de ordem gerencial e administrativo permitindo conexões e remissões (*links*) para pontos internos e externos.
- Possibilitar a interoperabilidade entre sistemas de informação, dentro de padrões.

(ROSETTO, 2003)



METADADOS

Objetivos:

- Informar sobre as condições de acesso e uso da informação.
- Ser legível tanto pelo homem como pela máquina.
- Possibilitar a elaboração de índices.

(ROSETTO, 2003)



METADADOS

usado para localizar uma informação (registro), que poderá ser um endereço Internet, recursos web, livros, e-mail, eventos, artefatos, conjunto de dados, projetos, organizações, etc. É um poderoso instrumento normativo para identificar e descrever recursos de informação e auxiliar os pesquisadores a localizarem e obterem essas informações.



METADADOS

Quanto a descrição dos vários tipos de conteúdos, verifica-se o desenvolvimento de conjuntos de metadados, também conhecidos por esquemas ou formatos de metadados,



METADADOS

Características:

O metadado é estruturado com elementos de descrição do conteúdo dos dados. Cada bloco de informações deve conter, por exemplo, autor, título...e para cada campo pode conter informações como nome do campo, descrição do campo, tipo de dados formato, et...



Resource Description Framework, linguagem padronizada para uso do XML (representar metadados sobre propriedade e relacionamentos do item), implementa o Framework.

RDF

Definição

Dados sobre dados

Framework de Warwick

Padrão que amplia o DC, agrega vários tipos de metadados.

Funções

Administrativa
Descritiva
Preservação
Técnica
Utilização

Metadados

Mitos

Metadados são digitais.
Servem apenas para descrever objetos.
Vêm de uma única fonte.
São estáticos.
São para bibliotecários, arquivistas e museólogos.

Dublin Core

2. Título
3. Criador
4. Assunto
5. Descrição
6. Editor
7. Colaborador
8. Data
9. Tipo
10. Formato
11. Identificador
12. Fonte
13. Idioma
14. Relações
15. Cobertura
16. Direitos

Críticas ao Modelo

Informação confiável, falta de neutralidade, preguiça do usuário em descrever recursos, Ignorância, desinformação.



COMPETÊNCIA INFORMACIONAL

É a capacidade de acessar, avaliar e fazer uso de informação oriunda de diferentes fontes.





SUJEITO COMPETENTE EM INFORMAÇÃO

Habilidade prévia de identificar fontes de informação e a capacidade de julgar a autoridade e confiabilidade das mesmas.

PRINCIPAIS ETAPAS



- 1. Seleção e utilização das fontes de interesse**
- 2. Levantamento bibliográfico - estratégia de busca**
- 3. Recuperação da informação**

Principais etapas



1. Seleção e utilização das fontes de interesse

Para selecionar as melhores fontes de informação é importante conhecê-las.

Operar as bases de dados e as estratégias que cada uma possibilita.

Usar os descritores para elaborar estratégias de busca e ler os resumos/abstracts dos documentos identificados.



CRITÉRIOS PARA ESCOLHA

- **Fidedignidade da fonte**

Agency for Health Care Policy and Research

Ex: Impicciatore P, Pandolfini C, Casella N, Bonati M. Reliability of health information for the public on the World Wide Web: systematic survey of advice on managing fever in children at home. **BMJ** 1997 Jun 28;314(7098):1875-9.



Critérios para escolha

•Tipos de Bases de dados

Bibliográficas - quando contêm as referências bibliográficas dos documentos e, algumas vezes, indicam sua localização e forma de acesso

CINAHL - Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature

Scopus - Base de dados bibliográfica internacional



•Tipos de Bases de dados

Referência - listam as fontes e os centros que possuem a informação;

CCN – Catálogo Coletivo Nacional de Publicações Seriadas
<http://ccn.ibict.br/busca.jsf>

Catálogo SEC´S - Portal de Revistas Científicas da área de Saúde

<http://portal.revistas.bvs.br/?lang=pt>



•Tipos de Bases de dados

Textuais, contêm o texto completo do documento;

Exemplo:

Periódicos Capes – www.periodicos.capes.gov.br/

SciELO – www.scielo.org



•Tipos de Bases de dados

Não bibliográficas - reúnem documentos visuais, mapas, fotografias, patentes, diapositivos etc.,

Factuais, armazenam informações estatísticas, numéricas, séries cronológicas ou outro tipo de informação numérica ou alfanumérica.



Critérios para escolha

•Abrangência

-LILACS - Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde – Acesso via Bireme - www.bireme.br

- MEDLINE - Literatura Internacional em Ciências da Saúde

Bireme

National Library of Medicine



2. LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO - ESTRATÉGIA DE BUSCA

Realização de buscas em bases de dados, com a finalidade de identificar bibliografias pertinentes às áreas de interesse

“Conjunto de decisões tomadas e de procedimentos adotados durante uma busca”. Rowley (1994, p. 129).



Levantamento bibliográfico - estratégia de busca

- Identificação das palavras-chave;
- Tradução das palavras-chave (linguagem natural) para Linguagem padronizada (DeCS - Descritores em Ciências da Saúde - terminologia em saúde);
- Operadores Booleanos



Estratégia de Busca

“Arte de escolher **onde, quando e com que** investigar cuidadosamente” a fonte de informação para alcançar os objetivos específicos. A escolha de onde buscar, identificando qual a base de dados é a mais bem qualificada para atendimento das perguntas específicas depende de uma série de fatores relacionados com a abrangência de assunto e período da base, dos tipos de documentos indexados, da linguagem de indexação, dos campos de busca disponibilizados em determinado banco de dados e outros.



Identificação das palavras-chave

Para realizar estratégias de busca eficientes – É importante identificar e traduzir as palavras-chave para os Descritores em Ciências da Saúde e/ou Medical Subject Headings

EXEMPLO:

Capacitar **profissionais de saúde**, no âmbito das **pneumopatias** de **interesse sanitário** em especial a **tuberculose**, a desenvolver a **vigilância epidemiológica** e **atividades de controle**.



Identificação das palavras-chave

	Descritor	Sinônimo
profissionais de saúde	Ocupações em Saúde Empleos en Salud (Esp) Health Occupations (Ing)	Profissões em Saúde
pneumopatias	Pneumopatias Neumopatías (Esp) Lung Diseases (Ing)	Doenças Pulmonares
interesse sanitário	Vigilância Sanitária Vigilancia Sanitaria (Esp) Health Surveillance (Ing)	Polícia Sanitária Controle Sanitário
tuberculose	Tuberculose Tuberculosis (Esp) Tuberculosis (Ing)	-
vigilância epidemiológica	Vigilância Epidemiológica Vigilancia Epidemiológica (Esp) Epidemiologic surveillance (Ing)	-



Operadores lógicos de pesquisa

Os operadores lógicos de pesquisa ou operadores lógicos booleanos são usados para relacionar termos ou palavras em uma expressão de pesquisa. Combina dois ou mais assuntos, nomes ou palavras, de um ou mais campos de busca.

Os operadores booleanos utilizados na maioria das fontes de informação são:

AND - OR - AND NOT

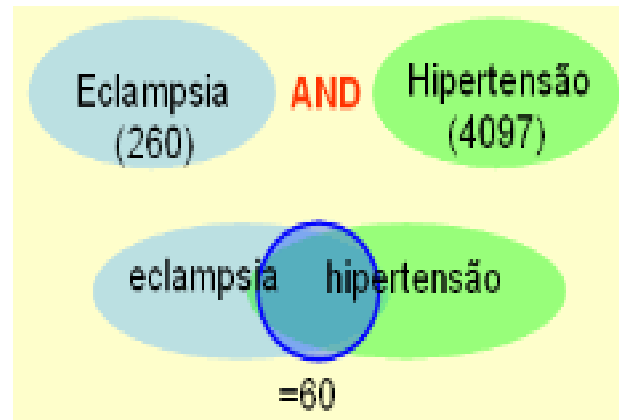
Operadores lógicos de pesquisa



AND Intersecção - usado para relacionar termos/palavras/nomes.

Exemplo: ***Eclampsia AND Hipertensão***

Serão recuperados documentos que têm as duas palavras ocorrendo simultaneamente no(s) campo(s) para onde a pesquisa estiver sendo direcionada. (representado pelo círculo menor na figura).



Operadores lógicos de pesquisa

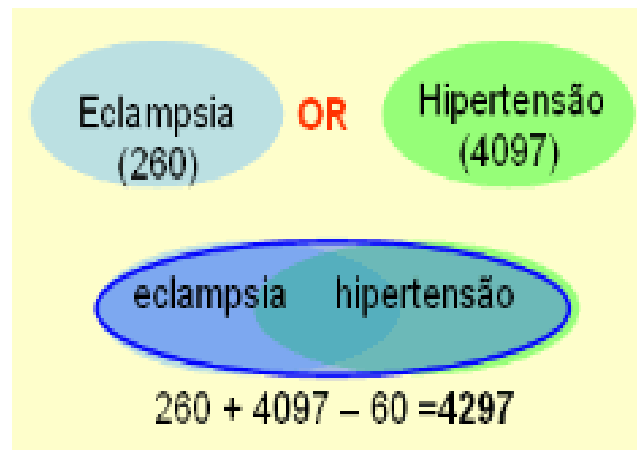


OR União - usado para somar palavras/termos/nomes

Exemplo: ***Eclampsia OR Hipertensão***

Serão recuperados documentos que têm uma e/ou outra das palavras no(s) campo(s) para onde a pesquisa estiver sendo direcionada.

Observe que é eliminada a duplicidade de artigos, aqueles que têm as duas palavras.



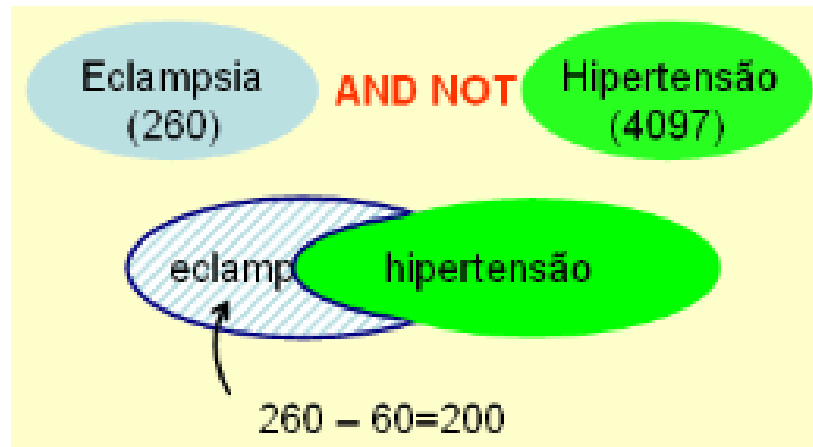


Operadores lógicos de pesquisa

AND NOT Exclusão - usado para excluir palavras/termos.

Exemplo: ***Eclampsia AND NOT Hipertensão***

Serão recuperados documentos que incluem a primeira palavra, excluindo documentos que contenham a segunda palavra no(s) campo(s) para onde a pesquisa estiver sendo direcionada. (representado pela área listada na figura)





3. Recuperação da informação

- Bases de Dados de Texto Completo
- Bases bibliográficas
- Bases de dados referenciais

3. RECUPERAÇÃO DA INFORMAÇÃO



• Fontes de Informação

- Fontes primárias: Textos completos segundo os tipos clássicos da literatura científica (artigos de revistas, teses e dissertações, trabalhos apresentados em eventos, legislação, etc.), assim como outras e novas fontes originais de dados hiper-textuais e numéricos.

Fontes de Informação



- Fontes secundárias: Índices, bases de dados e diretórios, cujos registros fazem referência a fontes primárias, entidades e eventos na área de saúde. Incluem-se também os serviços de informação associados com essas fontes como por exemplo, o serviço de comutação bibliográfica. Ex.: bases de dados **LILACS**, **MEDLINE**, Catálogo de revistas, diretórios de eventos, instituições, etc.;
- Fontes terciárias: são geradas com valor agregado a partir das fontes primárias e secundárias e têm objetivos didáticos ou de apoio à tomada de decisão de diferentes comunidades de usuários. Ex.: **Biblioteca Cochrane**.



TRABALHO

- CITE DUAS FONTES PRIMÁRIAS, DUAS FONTES SECUNDÁRIAS E UMA FONTE TERCIÁRIA DE INFORMAÇÃO
- PESQUISE EM UMA DESTAS FONTES E VERIFIQUE SE ELA UTILIZA OS OPERADORES BOOLEANOS E SE ELA É REFERENCIAL, BIBLIOGRÁFICA, TEXTUAL OU HIBRIDA
- CONSTRUA A ESTRATÉGIA DE BUSCA PARA SEU PROJETO DE PESQUISA (PALAVRAS-CHAVE E OPERADORES BOOLEANOS)



Biblioteca Virtual em Saúde

BVS



BIREME

A BIREME é um centro especializado da OPAS em informação em saúde, foi criada em 1967 com o nome Biblioteca Regional de Medicina (que originou a sigla BIRIME), mediante convenio entre o Governo do Brasil e a OPAS, para fortalecer a reunião e disseminação de publicações sanitárias da Região Latino-Americana. Em 1982 se converteu no Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde.



Bireme - Principais Fundamentos

- acesso à informação científico-técnica em saúde é essencial para o desenvolvimento da saúde;
- a necessidade de desenvolver a capacidade dos países da América Latina e do Caribe de operar as fontes de informação científico-técnica em saúde de forma cooperativa e eficiente;
- a necessidade de promover o uso e de responder às demandas de informação científico-técnica em saúde dos governos, dos sistemas de saúde, das instituições de ensino e investigação.



Biblioteca Virtual em Saúde (BVS)

Com o surgimento e consolidação da internet (1998) como meio de informação e comunicação, o modelo de cooperação técnica da BIREME evoluiu, para a construção e desenvolvimento da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS).



BVS

- A BVS promove o desenvolvimento de uma rede de fontes de informação científica e técnica com acesso universal na internet.



BVS

A BVS organiza a informação em uma estrutura que integra e interconecta bases de dados referenciais, diretórios de especialistas, eventos e instituições, catálogo de recursos de informação disponíveis na internet, coleções de textos completos com destaque para a coleção SciELO (Scientific Electronic Library Online) de revistas científicas, serviços de disseminação seletiva de informação, fontes de informação de apoio à educação e a tomada de decisão, notícias, listas de discussão e apoio a comunidades virtuais.



O Portal BVS

A Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) é um portal composto por fontes de informação em ciências da saúde para atender às necessidades de informação técnico-científica de profissionais e estudantes da área.



O Portal BVS

Descritores em Ciências da Saúde

DeCS



Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

DEFINIÇÃO

- Vocabulário controlado (único, padrão) para indexar literatura científica e técnica relacionada à saúde
- Linguagem única para indexação e *recuperação* da informação entre os componentes do *Sistema Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde*, coordenado pela BIREME, e que abrange 37 países na América Latina e no Caribe, permitindo um diálogo uniforme entre cerca de 600 bibliotecas.



Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

HISTÓRICO

- 1960 – Idealização do MeSH – Medical Subject Headings pela U.S National Library of Medicine - NLM
- 1964 – A NLM desenvolve o MEDLARS - Medical Literature Analysis and Retrieval System
- 1967 – Fundação da BIREME
- 1971 – MEDLARS online - MEDLINE
- 1982 – A BIREME desenvolve o DeCS a partir do MESH



Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

CARACTERÍSTICAS

Além dos termos médicos originais do MeSH foram desenvolvidas as áreas específicas:

- *Saúde Pública*
- *Homeopatia*
- *Ciência e Saúde*
- *Vigilância Sanitária*



Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

- **Trilíngüe** (inglês, espanhol e português)
- **Poli-hierárquico** - Um descritor pode pertencer a mais de uma área ou categoria, ou a vários ramos da mesma categoria devido à natureza multidisciplinar de muitos conceitos
- **Coordenação** - Uso de dois ou mais descritores, ou de um descritor e um qualificador que juntos cubram um mesmo conceito, a fim de evitar a criação de uma extensa lista de descritores “desnecessários”, algumas das pós-coordenações, quando justificadas pela frequência de uso, poderiam tornar-se descritores.



Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

Exemplo

Descritor+Descritor
Descritor+Qualificador
Descritor+Pré-codificado
Descritor+Tipo de Publicação

1) Descritor1/qualificador **use** Descritor2

Exemplo:

GRAVIDEZ/complicações **use** "COMPLICAÇÕES NA GRAVIDEZ"

2) Descritor1 AND Descritor2 **use** Descritor3

Exemplo:

TRANSPLANTE and RIM **use** "TRANSPLANTE DE RIM"



Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

ATUALIZAÇÃO

São aceitas propostas de atualização do DeCS, uma vez apresentadas justificativas, por meio de projeto específico, discorrendo sobre:

- o registro do surgimento de novas áreas do conhecimento;
- a comprovação de que a terminologia atual do DeCS é insuficiente para representar o conteúdo temático (ou domínio) de uma área do conhecimento;
- identificação de descritores de uma área do conhecimento dispersos entre as atuais categorias do DeCS, e que por isso não se apresentam como uma unidade estruturada.
- Uma revisão de traduções de termos e/ou notas;
- mudanças na linguagem científica, requerendo modificação terminológica em um ou mais idiomas ou exclusão conceitual;
- mudanças no mapa do conhecimento (posição do conceito na estrutura hierárquica).



Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

TIPOS DE TERMOS DeCS/MeSH

- Descritores

Usados para indexar e recuperar efetivamente as referências bibliográficas ou documentos



Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

DeCS Server - List Terms - Windows Internet Explorer

http://decs.bvs.br/cgi-bin/wxis1660.exe/decsserver/

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Acta ... DeCS Medic... OLDM...

Pesquisa sobre: ALEITAMENTO MATERNO

Descritores Encontrados: 1

Mostrando: 1 .. 1

1 / 1 **DeCS**

Descritor Inglês: **Breast Feeding**

Descritor Espanhol: **Lactancia Materna**

Descritor Português: **Aleitamento Materno**

Sinônimos Português: Amamentação

Categoria: [G06.696.220.500.500](#)
[G06.696.692.185](#)
[SP6.021.057.073](#)

Definição Português: Aleitamento de uma [criança](#) no peito da mãe.

Nota de Indexação Português: somente humano; /ef adv: refere-se a efeitos em [lactente](#) ou mãe

Relacionados Português: [Alimentação Artificial](#)

Qualificadores Permitidos Português: [efeitos adversos](#) [etnologia](#)
[epidemiologia](#) [psicologia](#)
[estatística & dados numéricos](#)

Número do Registro: 1967

Concluído

Internet 100%

Iniciar DeCS Server - List Cursos Curso DECS Informação C&T 00:35

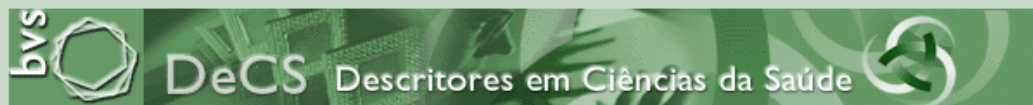


Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

- **Sinônimos**

Também chamados de termos “use”, referências cruzadas ou termos alternativos, possuem o *mesmo ou aproximadamente o mesmo significado* que o descritor e podem ser igualmente usados em expressões de busca, obtendo o mesmo resultado.

Descritores em Ciências da Saúde – DeCS



biblioteca
virtual em saúde

Nova Consulta Config V

Pesquisa sobre: VIES
Descritores Encontrados: 4
Mostrando: 1 .. 4

1 / 4 DeCS

Descritor Inglês: **Bias (Epidemiology)**

Descritor Espanhol: **Sesgo (Epidemiología)**

Descritor Português: **Viés (Epidemiologia)**

Sinônimos Português: Vício (Epidemiologia)
Viés de Agregação
Viés Ecológico
Viés Estatístico
Erro de Mensuração do Efeito
Erro Sistemático

Categoria: [N05.715.350.150](#)
[N06.850.490.500](#)
[SP5.001.042.098](#)

Definição Português: Qualquer desvio nos resultados ou interferências na verdade, ou processos que levam a tal desvio. O viés pode resultar de várias fontes: variações unilaterais ou sistemáticas na medida do valor verdadeiro (erro sistemático), falhas no [desenho](#) do estudo, desvio de interferências, interpretações ou análises baseadas em dados imperfeitos ou defeito na [coleta de dados](#) etc. Não há conotação de [preconceito](#) ou subjetividade implícito na definição de viés nestas situações.

Nota de Indexação Português: não use para "viés" como [preconceito](#) ou subjetividade (= [PRECONCEITO](#)); primário somente GER; coord como secundário com [doença](#) /epidemiol (como primário), não /etiolo; especifique geog se pertinente

Número do Registro: 24535

Identificador Único: D015982

2 / 4 DeCS

Descritor Inglês: **Observer Variation**



Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

- **Qualificadores**

Qualificadores são usados precedidos por uma barra / nos índices Alfabético ou Permutado

Descritores em Ciências da Saúde – DeCS

Nova Consulta Config V

Pesquisa sobre: EPIDEMIOLOGIA

Descritores Encontrados: 17

Mostrando: 1 .. 5

1 / 17

DeCS

Qualificador Inglês: /epidemiology

Qualificador Espanhol: /epidemiología

Qualificador Português: /epidemiologia

Sinônimos Português:
/endemia
/epidemia
/frequência
/incidência
/morbidade
/ocorrência
/surto
/prevalência
/vigilância

Definição Português: Usado com doenças humanas e [animais](#) para a sua distribuição, fatores causais e características em populações definidas. Inclui [incidência](#), frequência, [prevalência](#), surtos endêmicos e epidêmicos e levantamentos ou estimativas de [morbidade](#) em áreas geográficas e populações específicas. Usado também com [descritores](#) geográficos para a localização de aspectos epidemiológicos de uma [doença](#). Exclui [mortalidade](#) para o qual existe qualificador específico.

Nota de Indexação Português: somente qualificador; somente com doenças & geográficos; inclui "incidência", "frequência", "prevalência", "ocorrência", "surto"; não para "mortalidade" (= /[mortalidade](#)); não para "estatísticas" em termos não [doença](#) (= /estatist); veja definição

Abreviatura: EP

Número do Registro: 22080

Identificador Único: Q000453

2 / 17

DeCS

Descritor Inglês: **Bias (Epidemiology)**

Descritor Espanhol: **Sesgo (Epidemiología)**

Descritor Português: **Viés (Epidemiologia)**

Sinônimos Português:
Vício (Epidemiologia)
Viés de Agregação
Viés Ecológico
Viés Estatístico
Erro de Mensuração do Efeito
Erro Sistemático

Descritores em Ciências da Saúde – DeCS



Pré-codificados (ou Limites)

Termos genéricos usados para limitar o escopo de assuntos da pesquisa: Masculino; Feminino; Humanos; Animais; Ratos; Gatos; Bovinos; etc; e grupos etários

Grupos etários:

Recém-Nascido (nascimento a 1 mês)

Lactente (1 a 23 meses)

Pré-Escolar (2 a 5 anos)

Criança (6 a 12 anos)

Adolescente (13 a 18 anos)*

Adulto (19 a 44 anos)*

Meia-Idade (45 a 64 anos)

Idoso (65 anos ou mais)

* Segundo o MeSH

Descritores em Ciências da Saúde – DeCS



Tipos de Publicação

Termos usados para descrever o tipo de documento, o que permite outro modo de restringir o resultado da busca:

Carta [Tipo de Publicação],
Editorial [Tipo de Publicação],
Ensaio Clínico [Tipo de Publicação],
Ensaio Clínico, Fase I [Tipo de Publicação],
Revisão [Tipo de Publicação], etc.

Acesso aos Tipos de Publicação:

- Índice “Hierárquico” do DeCS (Características de Publicações);
- Índice “Permutado” do DeCS, escrevendo “publicação”;
- Índice “Tipo de publicação” das fontes de informação.

Categorias DeCS e MeSH



	descritores	sinônimos
Anatomia [A]	1489	2133
Organismos [B]	3485	7934
Doenças [C]	4228	7728
Compostos Químicos e Drogas [D]	8391	10993
Técnicas e Equipamentos [E]	2234	3575
Psicologia e Psiquiatria [F]	853	1139
Ciências Biológicas [G]	2077	2768
Ciências Naturais [H]	522	582
Anthropologia, Educação, Sociologia e Fenômenos Sociais [I]	459	691
Tecnologia, Indústria, Agricultura [J]	304	669
Humanidades [K]	176	137
Ciências da Informação [L]	362	449
Denominações de Grupos [M]	188	291
Assistência à Saúde [N]	1121	1695
Características de Publicações [V]	136	55
Denominações Geográficas [Z]	371	290
Subtotal MeSH	24355	37956
Homeopatia [HP]	1950	1469
Ciência e Saúde [SH]	218	133
Saúde Pública [SP]	3486	3507
Vigilância Sanitária [VS]	830	1230
Subtotal DeCS unicamente	4726	3467
Total	29081	41423

Categorias DeCS

Distribuição dos termos por categorias

- 25,6% referem-se a compostos químicos e drogas, entendendo aqui tanto as drogas exógenas como as endógenas
- 21,6% do total são os termos de anatomia, os organismos e as ciências biológicas
- os termos referentes a doenças, categoria bastante desenvolvida, representam 12,7% do total

Categorias DeCS



- Áreas técnicas, equipamentos, ciências afins e áreas geográficas representam juntas 14,6%;
- Os termos de Saúde Pública representam 10,3% do total, Homeopatia com 5,8%, Vigilância Sanitária com 2,5% e Ciência e Saúde com 0,6% dos termos



OPÇÕES DE BUSCA

1) Consulta por palavra

Digitar o descritor dentro da caixa de busca

Opções: Palavra ou Termo Exato



OPÇÕES DE BUSCA

DeCS Server - Main Menu - Windows Internet Explorer
http://decs.bvs.br/cgi-bin/wxis1660.exe

DeCS Server - List Terms - Windows Internet Explorer
http://decs.bvs.br/cgi-bin/wxis1660.exe/

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Acta Ciru... DeCS ... x g decs file... Biblioteca...

bvs DeCS D
biblioteca virtual em saúde

Consulta ao DeCS

Idioma dos Descritores

Consulta por Palavra
perinatologia

Palavra ou Termo
 Descritor Exato

DeCS
1 / 2

Descritor Inglês: **Perinatology**
Descritor Espanhol: **Perinatología**
Descritor Português: **Perinatologia**
Categoria: [G02.403.776.610.500](#)

Definição Português: Ramo da [medicina](#) (obstetrícia e pediatria) que lida com o [feto](#) e o [lactente](#) durante o período perinatal. (Dorland, 28ª ed)
Nota de Indexação Português: = [feto](#) + [recém-nascido](#): diferencie de [NEONATOLOGIA](#), o [recém-nascido](#) somente; ESP: qualif ESP

Relacionados Português: [Doenças Fetais](#)
[Doenças do Recém-Nascido](#)
[Enfermagem Materno-Infantil](#)
[Assistência Perinatal](#)
[Complicações na Gravidez](#)

Qualificadores Permitidos Português: [classificação](#) [economia](#)
[educação](#) [ética](#)
[história](#) [instrumentação](#)
[legislação & jurisprudência](#) [recursos humanos](#)
[métodos](#) [organização & administração](#)
[estatística & dados numéricos](#) [normas](#)
[tendências](#)

Número do Registro: 10691

Internet 100%

Iniciar DeCS Server - Main... Iniciar DeCS Server - List ... USB DISK (1:) Curso DECS decs 22:52



OPÇÕES DE BUSCA

2) Consulta por índice

Permite fazer pesquisa nos índices:

- a) Alfabético
- b) Permutado
- c) Hierárquico



OPÇÕES DE BUSCA

a) Alfabético - Permite fazer pesquisa no vocabulário digitando-se um **termo inteiro**, a **primeira parte** deste, sua **raiz latina** ou **grega**, ou sua **letra inicial através da "régua-alfabética"** que encontrará alfabeticamente todos os termos que se iniciam com a letra escolhida. O sistema retorna todos os termos que se iniciam com a expressão de busca, listando-os em ordem alfabética.



OPÇÕES DE BUSCA

b) *Permutado* - Permite saber se uma palavra existe no DeCS e visualizar globalmente todos os termos que a possuem, independente se no início, no meio ou no fim do termo.



OPÇÕES DE BUSCA

Câncer de Pulmão

DeCS Server - Main Menu - Net DeCS Server - Index - Netscape Navigator DeCS Server - Index Res DeCS Server - List Exact Term - Netscape Navigator

File Edit View History Bookmark File Edit View History Bookmarks Tools File Edit View History Br File Edit View History Bookmarks Tools Help

http:// http://decs.bvs.br/ http://decs.bvs.br/cgi-bin/wxis1660.exe/decsserver/ Netscape

module4_3_pt.pdf (a... local module4_3_pt.pdf (a... localizando.PDF (a module4_3_pt.pdf (a... module4_3_pt.pdf (a... localizando.PDF (appli... Acta Cirurgica Brasilei... "Pelvic Neoplasms/sec... DeCS Server - Li...

bvs biblioteca virtual em saúde

bvs DeCS biblioteca virtual em saúde

bvs bibliotec virtual em saúc

Consulta ao E

Idio

Consulta por Pa

Palavra ou Term

Descriptor Exato

Digite pala

Pesquisa sobre: CÂNCER DO PULMAO
Descritores Encontrados: 1
Mostrando: 1 .. 1

1/1 DeCS

Descriptor Inglês: Lung Neoplasms

Descriptor Espanhol: Neoplasias Pulmonares

Descriptor Português: Neoplasias Pulmonares

Sinônimos Português: Câncer do Pulmão
Câncer Pulmonar

Categoria: C04.588.894.797.520
C08.381.540
C08.785.520

Definição Português: Tumores ou câncer do PULMÃO.

Nota de Indexação Português: coord como primário com tipo histológico de neoplasia (como primário)

Relacionados Português: Carcinoma Pulmonar de Células não Pequenas
Carcinoma de Células Pequenas

Qualificadores Permitidos Português: sangue
líquido céfalo-raquidiano
induzido quimicamente
congenito
dietoterapia
quimioterapia
etnologia

irrigação sanguínea
química
classificação
complicações
diagnóstico
economia
embriologia

javascript:void(send('index')) Done Done Done

Iniciador Horrios 26_0 Iniciador Horrios 26_01_2009 -... Iniciador Horrios 26_01_2009 -... Iniciador Horrios 26_01_2009 -... Microsoft PowerPoint ... DeCS Server - List Ex... PT 23:57



OPÇÕES DE BUSCA

C) Índice Hierárquico – Organiza os assuntos através de suas relações hierárquicas, dividido por grandes assuntos e dentro deles suas subdivisões.



OPÇÕES DE BUSCA

DeCS Server - Hierar... DeCS Server - Hierarchic - Netscape Navigator

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://decs.bvs.br/cgi-bin/wxis1660.exe/decsserver/ Netscape

module4_3_pt... module4_3_pt.pdf (a... module4_3_pt.pdf (a... localizando.PDF (appli... Acta Cirurgica Brasilei... "Pelvic Neoplasms/sec... DeCS Server - Hi...

DOENÇAS
[Doenças Cardiovasculares](#)
[Anormalidades Cardiovasculares +](#)
[Infecções Cardiovasculares +](#)
[Cardiopatias +](#)
[Complicações Cardiovasculares na Gravidez](#)
[Embolia do Líquido Amniótico ▲](#)
[Doenças Vasculares +](#)

DOENÇAS
[Doenças Cardiovasculares](#)
[Doenças Vasculares](#)
[Embolia e Trombose](#)
[Embolia](#)
[Embolia Aérea](#)
[Embolia do Líquido Amniótico ▲](#)
[Embolia Gordurosa +](#)
[Embolia Pulmonar +](#)
[Tromboembolia +](#)
[Trombose +](#)

Nova Consulta Índice Config ^

Done Done Done

Iniciar Iniciar Iniciar Horrios 26_01_2009 - ... Microsoft PowerPoint ... DeCS Server - Hierar... PT 00:13



OPÇÕES DE BUSCA

PROBLEMAS NA BUSCA

1. Uso do plural/singular

DeCS Server - Main Me DeCS Server - List Terms - Netscape Navigator

File Edit View History File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://decs.bvs.br/cgi-bin/wxis1660.exe/decsserver/ Netscape

module4_3_pt.pdf (a... module4_3_pt.pdf (a... localizando.PDF (appli... Acta Cirurgica Brasilei... "Pelvic Neoplasms/sec... DeCS Server - Li...

bvs biblioteca virtual em saúde

DeCS Descritores em Ciências da Saúde

Pesquisa sobre:NEOPLASIA MAMARIA
Descritores Encontrados:nenhum

O descritor *neoplasia mamária* não foi encontrado

Consulte outra palavra ou mude o IDIOMA DOS DESCRITORES

Voltar Nova Consulta

Done Done

Iniciar Iniciar Horrios 26_01_2009 - ... Microsoft PowerPoint ... DeCS Server - List Te... PT 22:49



OPÇÕES DE BUSCA

2. Desconhecimento do descritor exato

The screenshot shows a Netscape Navigator browser window with the following elements:

- Browser Title Bar:** DeCS Server - Main Me DeCS Server - List Terms - Netscape Navigator
- Menu Bar:** File Edit View History File Edit View History Bookmarks Tools Help
- Address Bar:** http://decs.bvs.br/cgi-bin/wxis1660.exe/decsserver/
- Tab Bar:** module4_3_pt.pdf (a...), module4_3_pt.pdf (a...), localizando.PDF (appli..., Acta Cirurgica Brasilei..., "Pelvic Neoplasms/sec..., DeCS Server - Li...
- Page Header:** bvs biblioteca virtual em saúde DeCS Descritores em Ciências da Saúde
- Search Results:**
 - Consulta: Pesquisa sobre: CANCER DE PULMAO
 - Descritores Encontrados: nenhum
 - O descritor *CANCER de pulmão* não foi encontrado**
 - Consulte outra palavra ou mude o IDIOMA DOS DESCRITORES
- Navigation Buttons:** Voltar, Nova Consulta
- Left Sidebar:** Consulta: CANCER, Palavr, Descri
- Taskbar:** Iniciar, Horrios 26_01_2009 -..., Microsoft PowerPoint ..., DeCS Server - List Te..., PT, 22:56



OPÇÕES DE BUSCA

3. Descritor não existe na base isoladamente

DeCS Server - Main Me DeCS Server - List Exact Term - Netscape Navigator

File Edit View History File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://decs.bvs.br/cgi-bin/wxis1660.exe/decsserver/ Netscape

module4_3_pt.pdf (a... module4_3_pt.pdf (a... localizando.PDF (appli... Acta Cirurgica Brasilei... "Pelvic Neoplasms/sec... DeCS Server - Li...

bvs biblioteca virtual em saúde

DeCS Descritores em Ciências da Saúde

Pesquisa sobre:ANASTOMOSE
Descritores Encontrados:nenhum

O descritor *anastomose* não foi encontrado

Consulte outra palavra ou mude o IDIOMA DOS DESCRITORES

Voltar Nova Consulta

Done Done

Iniciar Iniciar Horrios 26_01_2009 -... Microsoft PowerPoint ... DeCS Server - List Ex... PT 23:02



Exercícios

Exercício 1

- Qual é o descritor do DECS para a palavra conhecida popularmente como Gripe Suína?

Exercício 1 - Resposta



bvs
biblioteca
virtual em saúde

DeCS Descritores em Ciências da Saúde

Nova Consulta Config V

Pesquisa sobre: GRIPE SUINA
Descritores Encontrados: 1
Mostrando: 1 .. 1

1 / 1 DeCS

Descritor Inglês: **Influenza, Human**

Descritor Espanhol: **Gripe Humana**

Descritor Português: **Influenza Humana**

Sinônimos Português: Gripe
Gripe Humana
Gripe Suína
Influenza em Humanos
Influenza Suína

Categoria: [C02.782.620.365](#)
[C08.730.310](#)

Definição Português: [Infecção](#) viral aguda em [humanos](#) envolvendo o trato respiratório. Caracterizada por [inflamação](#) da [MUCOSA NASAL](#), [FARINGE](#), conjuntiva, [cefaleia](#) e [mialgia](#) grave, frequentemente generalizada.

Nota de Indexação Português: coordene como primário com vírus de influenza específico (como primário) se pertinente; note que subtipos específicos de [VÍRUS DA INFLUENZA A](#) estão disponíveis

Relacionados Português: [Influenza Pandêmica, 1918-1919](#)

Qualificadores Permitidos Português:

RI cintilografia	SU cirurgia
CL classificação	CO complicações
CN congénito	DI diagnóstico
DH dietoterapia	EC economia
EM embriologia	NU enfermagem
EN enzimologia	EP epidemiologia
ET etiologia	EH etnologia



Exercícios



Exercício 2

- Verificar no DECS se o descritor Fenoterol permite usar o qualificador complicações.

Exercício 2 - Resposta



DeCS Server - List Terms - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Endereço <http://decs.bvs.br/cgi-bin/wxis1660.exe/decsserver/> Ir Links >>

Descritores Encontrados: 1
Mostrando: 1 .. 1

1 / 1 **DeCS**

Descritor Inglês: **Fenoterol**

Descritor Espanhol: **Fenoterol**

Descritor Português: **Fenoterol**

Categoria: [D02.033.100.291.550.300](#)
[D02.092.063.291.550.300](#)
[D02.092.211.215.311.600.300](#)
[D02.092.311.660.300](#)

Definição Português: Agonista adrenérgico beta-2 utilizado como broncodilatador e tocolítico.

Ação Farmacológica: [beta-Agonistas Adrenérgicos](#)
[Broncodilatadores](#)
[Simpatomiméticos](#)
[Tocolíticos](#)

Qualificadores Permitidos Português:

análogos & derivados	administração & dosagem
efeitos adversos	agonistas
antagonistas & Inibidores	análise
sangue	líquido céfalo-raquidiano
química	classificação
síntese química	contra-indicações
uso diagnóstico	economia
história	imunologia

Internet



LILACS em números:

27 países

937 periódicos

769.211 registros

639.568 artigos

86.160 monografias

35.876 teses

355.122 textos completos

LILACS é o mais importante e abrangente índice da literatura científica e técnica da América Latina e Caribe. Há 31 anos contribuindo para o aumento da visibilidade, acesso e qualidade da informação em saúde na Região.



<http://lilacs.bvsalud.org/>



Exercício 4 – Buscar na LILACS ARTIGOS SOBRE:

DIAGNOSTICO DE INFECÇÃO POR ZIKA



Exercício 5 – Buscar na LILACS 5 ARTIGOS SOBRE:

O SEU TEMA OU PERGUNTA DE PESQUISA



Google Acadêmico

Ferramentas para pesquisas bibliográficas





O que é Google Acadêmico ?

- Uma ferramenta de pesquisa de literatura acadêmica de maneira simples, porém abrangente.
- É possível pesquisar diversas tipologias documentais em apenas um só lugar.
- O Google Acadêmico ajuda na identificação das pesquisas mais relevantes no mundo acadêmico.





Recursos do Google Acadêmico

- **Pesquisar** diversas fontes em um só lugar
- **Localizar** artigos, resumos e citações
- **Armazenar** o artigo integral em sua biblioteca ou na web

O Google Acadêmico possibilita **alertas** sobre os **principais artigos** de qualquer área do **conhecimento**



Tipologias documentais

- **Artigos científicos (peer-reviewed);**
- **Teses / Dissertações;**
- **Livros**



Classificação dos resultados

- O Google Acadêmico classifica os resultados de pesquisa segundo a relevância.
- Fatores que contribuem para a relevância do resultado: o autor, a revista e frequência de citações



Acesso ao Google Acadêmico

► Endereço eletrônico: <http://scholar.google.com.br/>

The screenshot shows the Google Acadêmico homepage. At the top, there is a navigation bar with links for 'Web', 'Imagens', and 'Mais...'. To the right of this bar is a 'Fazer login' button, which is highlighted with a red dashed box. Below the navigation bar are icons for 'Minha biblioteca', 'Minhas citações', 'Alertas', 'Métricas', and 'Configurações'. The main content area features the 'Google acadêmico' logo. Below the logo is a search input field with a dropdown arrow and a blue search button. Underneath the search field are two radio buttons: 'Pesquisar na Web' (selected) and 'Pesquisar páginas em Português'. At the bottom of the page, there is a link that says 'Sobre os ombros de gigantes'.



Área de login do usuário



Ferramentas do Google Acadêmico

The screenshot shows the Google Scholar homepage. At the top, there is a navigation bar with links for 'Web', 'Imagens', and 'Mais...'. On the right side of this bar is a 'Fazer login' link. Below the navigation bar, there is a row of user-related links: 'Minha biblioteca', 'Minhas citações', 'Alertas', 'Métricas', and 'Configurações'. A red dashed box highlights this row of links. In the center of the page, the Google logo is displayed with a blue arrow pointing downwards to a white rectangular box with a red border. Inside this box, the text 'Área de Ferramentas' is written in red. Below the box, there is a search input field with a search button to its right. Underneath the search field, there are two radio buttons: 'Pesquisar na Web' (selected) and 'Pesquisar páginas em Português'. At the bottom of the page, the text 'Sobre os ombros de gigantes' is visible in green.



Ferramentas do Google Acadêmico

Web Imagens Mais... Fazer login

Minha biblioteca Minhas citações Alertas Métricas Configurações

Minha biblioteca

Pesquisar na Web Pesquisar páginas em Português

Sobre os ombros de gigantes



Minha Biblioteca

Web Imagens Mais... Fazer login

Google

Acadêmico Minhas citações

Aproximadamente 19.700 resultados (0,03 s)

Artigos

Minha biblioteca

A qualquer momento

Desde 2014

Desde 2013

Desde 2010

Período específico...

Classificar por relevância

Classificar por data

Pesquisar na Web

Pesquisar páginas em Português

incluir patentes

incluir citações

Dica: Pesquisa para resultados somente em **português (Brasil)**. Você pode especificar seu idioma para pesquisa em [Configurações do Acadêmico](#)..

[CITAÇÃO] Ergonomia e **usabilidade**: conhecimentos, métodos e aplicações
W Cybis, AH Betiol, R Faust - 2007 - [Novate Editora](#)
Citado por 207 [Artigos relacionados](#) [Citar](#) [Salvar](#)

[CITAÇÃO] **Usabilidade** na web: criando portais mais acessíveis
C Dias - 2007 - [Alta Books](#)
Citado por 254 [Artigos relacionados](#) [Citar](#) [Salvar](#)

[CITAÇÃO] Engenharia de **usabilidade**: uma abordagem ergonômica
WA Cybis - Florianópolis: [Labiutil](#), 2003
Citado por 101 [Artigos relacionados](#) [Citar](#) [Salvar](#)

[CITAÇÃO] **Usabilidade** na web: projetando websites com qualidade
J Nielsen, H Loranger - Rio de Janeiro: [Campus](#), 2007
Citado por 98 [Artigos relacionados](#) [Citar](#) [Salvar](#)

[LIVRO] **Usabilidade na web**
J Nielsen, H Loranger - 2007 - [books.google.com](#)
Em 2000, Jakob Nielsen, o maior especialista mundial em **usabilidade** Web, publicou um livro que mudou a forma como as pessoas viam a Web-Projetando Websites. Seis anos depois, Nielsen juntou-se à consultora de **usabilidade** Web, Hoa Loranger, para discutir o ...
Citado por 76 [Artigos relacionados](#) [Citar](#) [Salvar](#)

➔

Clique no botão "Salvar" para selecionar o resultado para compor a "minha biblioteca"



Minha biblioteca no Google Acadêmico

- Uma ferramenta com a finalidade de **salvar** as pesquisas realizadas no Google Acadêmico, a partir das **seleções dos materiais**.

The screenshot shows the Google Scholar search interface. At the top, there are tabs for 'Web', 'Imagens', and 'Mais...'. The Google logo is on the left, and a search bar with a magnifying glass icon is on the right. Below the search bar, it says 'Acadêmico' and '1 resultado (0,02 s)'. On the left side, there is a sidebar with options: 'Artigos', 'Minha biblioteca' (highlighted with a red bar), 'Gerenciar marcadores...', 'A qualquer momento', 'Desde 2014', 'Desde 2013', 'Desde 2010', and 'Período específico...'. The main content area shows 'Mostrando todos os artigos de sua biblioteca' and 'Em vez disso, pesquisar usabilidade'. The search result is a book titled 'Ergonomia e usabilidade: conhecimentos, métodos e aplicações' by W Cybis, AH Betioli, and R Faust, published in 2007. The description states: 'O livro 'Ergonomia e Usabilidade-Conhecimentos, Métodos e Aplicações' traz os principais conceitos que permitem a aplicação da usabilidade e da ergonomia no desenvolvimento de Interfaces Humano-Computador, conscientizando o leitor sobre a necessidade de ...'. There are links for 'Citado por 207', 'Artigos relacionados', and 'Citar'. At the bottom, there are links for 'Sobre o Google Acadêmico', 'Sobre o Google', 'Privacidade e Termos', and 'Envie seus comentários'.



Minha biblioteca no Google Acadêmico

- **Marcadores** – classificação que o usuário atribui a sua coleção.

The screenshot shows the Google Scholar interface. At the top, there are navigation links for 'Web', 'Imagens', and 'Mais...'. Below this is the Google logo. The main heading is 'Acadêmico', with a back arrow and a button 'Criar um novo marcador'. Underneath, the section 'Gerenciar marcadores' is visible. It contains a table with one entry:

Nome do marcador	Ações
Usabilidade	Editar Excluir

Below the table, a note states: 'As contagens de datas e citações são aproximadas e são determinadas automaticamente por um programa de computador.' At the bottom, there are links for 'Minhas citações', 'Ajuda', 'Sobre o Google Acadêmico', and 'Privacidade e Termos'.



Minha biblioteca no Google Acadêmico

- **Periodicidade** – classificação em ordem cronológica dos materiais que compõem sua biblioteca.

Web Imagens Mais...

Google

Acadêmico

Artigos

Minha biblioteca

Usabilidade

Gerenciar marcadores...

Sua pesquisa -- não encontrou nenhum artigo correspondente publicado desde **2010**.

Sugestões:

Tente pesquisar num período mais abrangente.

A qualquer momento

Desde 2014

Desde 2013

Desde 2010

Período específico...

2009 — 2007

Pesquisar

[Sobre o Google Acadêmico](#) [Sobre o Google](#) [Privacidade e Termos](#) [Envie seus comentários](#)

Área de ordem cronológica dos materiais da “minha biblioteca”



Minhas citações

The screenshot displays a web interface with a dark header bar containing the text "Web", "Imagens", and "Mais...". On the right side of the header, there is a link for "Fazer login". Below the header, a navigation menu includes "Minha biblioteca", "Minhas citações", "Alertas", "Métricas", and "Configurações". The "Minhas citações" link is highlighted with a red dashed rectangular box. A large blue arrow points downwards from this box to a white rectangular box with a red border that contains the text "Minhas citações" in red. The background of the page is a greyed-out Google search page, showing the Google logo, a search input field, and radio buttons for "Pesquisar na Web" (selected) and "Pesquisar páginas em Português". At the bottom, the text "Sobre os ombros de gigantes" is visible.



Minhas citações (Perfil do usuário)

Web Imagens Mais... guilherme

Etapa 1: perfil Etapa 2: artigos Etapa 3: atualizações

Google acadêmico
Ajuda

Perfil

Monitore as citações das suas publicações. Apareça nos resultados de pesquisa do Google Acadêmico pelo seu nome.

Nome:*
 → **Preencha seu nome utilizado nas publicações**

Afiliação:
Por exemplo: Professor de Ciência da Computação, Universidade de São Paulo
 → **Insira seu cargo e instituição**

E-mail para verificação:
Use um endereço de e-mail da sua instituição. Por exemplo: seunome@usp.br
 → **Insira seu e-mail institucional**

Áreas de interesse:
Por exemplo: Inteligência artificial, Biologia da conservação, Teoria de preços
 → **Área do conhecimento da sua publicação**

As contagens de datas e citações são aproximadas e são determinadas automaticamente por um programa de computador.

©2013 Google - [Sobre o Google Acadêmico](#) - [Sobre o Google](#) - [Enviar feedback](#) - [Minhas citações](#)



Minhas citações (artigos)

- Nessa etapa o usuário poderá pesquisar seus artigos e adicioná-los a “**minha biblioteca**”

The screenshot shows the Google Scholar interface for a user named Luis Guilherme Macena. At the top, there are navigation links for 'Web', 'Imagens', and 'Mais...'. The user's name 'guilhermel' is visible in the top right corner. Below the navigation, there are three steps: 'Etapa 1: perfil', 'Etapa 2: artigos' (which is underlined and highlighted), and 'Etapa 3: atualizações'. The Google Acadêmico logo and 'Ajuda' link are also present.

Adicionar artigos: Luis Guilherme Macena

Artigos: 7 Citações: 32 [Próxima etapa](#)

Localize artigos que você escreveu e adicione-os a seu perfil. Mais tarde, você poderá editar ou excluir os artigos em seu perfil ou adicionar mais artigos.

Tente pesquisar pelo seu nome, títulos dos artigos, coautores ou palavras-chave.

Grupos de artigos

Sua pesquisa (**author:"Luis Guilherme Macena"**) não correspondeu aos grupos de artigos.



Minhas citações (atualizações)

Web Imagens Mais... guilherme

Etapa 1: perfil Etapa 2: artigos Etapa 3: atualizações

Google acadêmico
Ajuda

Atualizações do perfil

- Usaremos um modelo estatístico de autoria para identificar os novos artigos que você escreveu e adicionar as informações bibliográficas para artigos em seu perfil ou identificar entradas duplicadas de artigos em seu perfil ou excluídas. Como deseja lidar com essas alterações?
 - Atualizar automaticamente a lista de artigos do meu perfil. *(recomendado)*
 - Não atualizar automaticamente meu perfil. Enviar e-mail para análise e confirmação das atualizações.
- Você também pode adicionar e remover artigos individualmente, atualizar os dados bibliográficos dos artigos e mesclar registros duplicados. Fique tranquilo que nossas atualizações automáticas preservarão suas edições e não as substituirão.
- Coletaremos e exibiremos citações dos seus artigos que estão no Google Acadêmico. As citações serão atualizadas automaticamente, refletindo as alterações realizadas no seu perfil e no Google Acadêmico.

[Ir para meu perfil](#)

As contagens de datas e citações são aproximadas e são determinadas automaticamente por um programa de computador.

©2013 Google - [Sobre o Google Acadêmico](#) - [Sobre o Google](#) - [Enviar feedback](#) - [Minhas citações](#)

Opção para atualizar automaticamente sua lista de artigos na "minha biblioteca"

Opção para atualizar sua lista de artigos a partir de uma análise que será enviada para seu e-mail

Perfil do usuário (minhas citações)



Mais... guilherme

Seu perfil é privado e não aparecerá nos resultados de pesquisa. (Tornar público o meu perfil - Visualizar a versão pública)

Luis Guilherme Macena Editar
Bibliotecário, Fundação Oswaldo Cruz Editar
Comunicação Científica Editar
E-mail com o domínio icict.fiocruz.br Editar (confirmação pendente Enviar novamente)
Meu perfil é privado Editar Adicionar página inicial
O perfil foi criado.

Índices de citações

	Todos	Desde 2009
Citações	32	26
Índice h	4	3
Índice i10	1	0

Citações dos meus artigos

Selecionar: Todos, Nenhum **Ações** 1-7

Título / Autor	Citado por	Ano
Composition and distribution of Pseudo-nitzschia from Guanabara Bay, Brazil: the role of salinity, based on field and culture observations MC Villac, MG Matos, VS Santos, AW Rodrigues, SC Viana Harmful algae 2004, 56-58	12	2002
Auto-and heterotrophic nanoplankton and filamentous bacteria of Guanabara Bay (RJ, Brazil): estimates of cell/filament numbers versus carbon content VS Santos, MC Villac, DR Tenenbaum, R Paranhos Brazilian Journal of Oceanography 55 (2), 133-143	9	2007
Protozooplankton characterization of two contrasting sites in a tropical coastal ecosystem (Guanabara Bay, RJ) EAT Gomes, VS Santos, DR Tenenbaum, MC Villac Brazilian Journal of Oceanography 55 (1), 29-38	7	2007

Alerta sobre o status do perfil

Dados do usuário

Dados estatísticos das citações (índices h)

Relações de documentos citados nas publicações



Ferramentas do Google Acadêmico

The screenshot shows the Google Scholar interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Web', 'Imagens', and 'Mais...'. On the right side of this bar is a 'Fazer login' button. Below the navigation bar, there is a secondary menu with icons and labels for 'Minha biblioteca', 'Minhas citações', 'Alertas', 'Métricas', and 'Configurações'. The 'Alertas' icon, which is an envelope, is highlighted with a red dashed rectangular box. A blue arrow points downwards from this box to a white rectangular box with a red border that contains the word 'Alerta' in red text. Below this, there is a search bar with a dropdown arrow and a search button. Underneath the search bar are two radio buttons: 'Pesquisar na Web' (selected) and 'Pesquisar páginas em Português'. At the bottom of the page, the text 'Sobre os ombros de gigantes' is visible.



Alerta

Web Imagens Mais... guilhermelg2004@gmail.com

Google

Acadêmico Alertas para guilhermelg2004@gmail.com

Alertas

Consulta de alerta	Número de resultados	Ações
<input adolescente"]"="" criança="" da="" de="" do="" e="" instituto="" mulher,="" nacional="" saúde="" type="text" value="["/>	Exibir até 20 resultados	<input type="button" value="Cancelar"/>

[Sobre o Google Acadêmico](#) [Sobre o Google](#) [Privacidade e Termos](#) [Envie seus comentários](#)



Link para criar alerta



Alerta

Web Imagens Mais... guilhermelg2004@gmail.com

Google

Acadêmico Criar alerta Listar

Alertas

Consulta de alerta:

E-mail:

Número de resultados:

[Sobre o Google Acadêmico](#) [Sobre o Google](#) [Privacidade e Termos](#) [Enviar seus comentários](#)

Campo de Inserção sobre o assunto desejado para receber alerta

Campo de Inserção de e-mail

Caixa de opção de quantidade de resultados para exibição



Ferramentas do Google Acadêmico

The screenshot shows the Google Scholar interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Web', 'Imagens', and 'Mais...'. On the right side of this bar is a 'Fazer login' link. Below the navigation bar, there is a row of icons for 'Minha biblioteca', 'Minhas citações', 'Alertas', 'Métricas', and 'Configurações'. The 'Métricas' icon is highlighted with a red dashed box. A blue arrow points from this box down to a white rectangular box with a red border containing the word 'Métricas' in red text. Below this, there is a search bar with a dropdown menu and a search button. At the bottom, there are radio buttons for 'Pesquisar na Web' (selected) and 'Pesquisar páginas em Português', and a link for 'Sobre os ombros de gigantes'.



Métrica

- **Google Scholar Metrics** oferece uma maneira fácil para os autores avaliarem rapidamente a visibilidade e influência de artigos recentes em publicações acadêmicas.

Métricas



Web Imagens Mais... guilhermelg2004@gmail.com

Google Acadêmico

▼ inglês

- Ciência da Computação e Engenharia
- Ciências Biológicas e Geociências
- Ciências Humanas, Literatura e Artes
- Ciências Sociais
- Física e Matemática
- Negócios, Economia e Administração
- Química e Ciências dos Materiais
- Saúde e Ciências Médicas

chinês

português

alemão

espanhol

francês

italiano

japonês

Principais publicações - inglês [Saiba mais](#)

Publicação	Índice h5	Mediana h5
1. Nature	349	504
2. The New England J		503
3. S		426
4. The Lancet		349
5. Cell		334
6. Proceedings of the National Academy of Sciences	213	281
7. Journal of Clinical Oncology	211	281
8. Physical Review Letters	197	262
9. Nature Genetics	187	280
10. JAMA: The Journal of the American Medical Association	183	288
11. Chemical Reviews	182	289
12. Journal of the American Chemical Society	178	243
13. Circulation	170	255
14. Angewandte Chemie International Edition	167	243
15. Nano Letters	163	215
16. NBER Working Papers	161	222

Lista de Áreas do Conhecimento

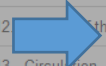


Métricas

Web Imagens Mais... guilhermelg2004@gmail.com

Google Acadêmico

▼ inglês Principais publicações - inglês [Saiba mais](#)

Publicação	Índice h5	Mediana h5
1. Nature	349	504
2. The New England Journal of Medicine	311	503
3. Science	297	426
4. The Lancet	231	349
5. Cell	218	334
6. Proceedings of the National Academy of Sciences	213	281
7. Journal of Clinical Oncology	211	281
8. Physical Review Letters	197	262
9. Nature Genetics	187	280
10. JAMA: The Journal of the American Medical Association	183	288
11. Chemical Review		289
12.  the Ar		243
13. Circulation		255
14. Angewandte Che		243
15. Nano Letters		215
16. NBER Working Papers		222

- chinês
- português
- alemão
- espanhol
- francês
- italiano
- japonês

Lista da língua vernácula utilizada pela revista para seus artigos



Métricas

Web Imagens Mais... guilhermelg2004@gmail.com

Google Acadêmico

▼ inglês

- Ciência da Computação e Engenharia
- Ciências Biológicas e Geociências
- Ciências Humanas, Literatura e Artes
- Ciências Sociais
- Física e Matemática
- Negócios, Economia e Administração
- Química e Ciências dos Materiais
- Saúde e Ciências Médicas

chinês

português

alemão

espanhol

francês

italiano

japonês

Principais publicações - inglês [Saiba mais](#)

Publicação	Índice h5	Mediana h5
1. Nature	349	504
2. The New England Journal of Medicine	311	503
3. Science	297	426
4. The Lancet	231	349
5. Cell	218	334
6. Proceedings of the National Academy of Sciences		
7. Journal of Clinical Oncology		
8. Physical Review Letters		
9. Nature Genetics		
10. JAMA: The Journal of the American Medical Association	183	288
11. Chemical Reviews	182	289
12. Journal of the American Chemical Society	178	243
13. Circulation	170	255
14. Angewandte Chemie International Edition	167	243
15. Nano Letters	163	215
16. NBER Working Papers	161	222



Lista de revista científica de acordo com a língua vernácula



Métricas

**Índice de indicadores
(quantidade de citações de um artigo da
revista)**

The screenshot shows the Google Acadêmico search results page for 'Principais publicações - inglês'. A blue arrow points to the search bar. The table below lists the top 16 journals with their respective h5 index and h5 median values.

Publicação	Índice h5	Mediana h5
1. Nature	349	504
2. The New England Journal of Medicine	311	503
3. Science	297	426
4. The Lancet	231	349
5. Cell	218	334
6. Proceedings of the National Academy of Sciences	213	281
7. Journal of Clinical Oncology	211	281
8. Physical Review Letters	197	262
9. Nature Genetics	187	280
10. JAMA: The Journal of the American Medical Association	183	288
11. Chemical Reviews	182	289
12. Journal of the American Chemical Society	178	243
13. Circulation	170	255
14. Angewandte Chemie International Edition	167	243
15. Nano Letters	163	215
16. NBER Working Papers	161	222



Métricas

Índice h5 - artigos publicados nos últimos cinco anos passados. Trata-se do maior número h de uma publicação, em que h artigos publicados de 2008 a 2012 tenham sido citados no mínimo h vezes cada.

Web Imagens Mais...

Google Acadêmico

▼ inglês

Principais publicações - inglês [Saiba mais](#)

Publicação	Índice h5	Mediana h5
1. Nature	349	504
2. The New England Journal of Medicine	311	503
3. Science	297	426
4. The Lancet	231	349
5. Cell	218	334
6. Proceedings of the National Academy of Sciences	213	281
7. Journal of Clinical Oncology	211	281
8. Physical Review Letters	197	262
9. Nature Genetics	187	280
10. JAMA: The Journal of the American Medical Association	183	288
11. Chemical Reviews	182	289
12. Journal of the American Chemical Society	178	243
13. Circulation	170	255
14. Angewandte Chemie International Edition	167	243
15. Nano Letters	163	215
16. NBER Working Papers	161	222

chinês

português

alemão

espanhol

francês

italiano

japonês



Métricas

Mediana h5 - A mediana h5 de uma publicação consiste na média de citações para os artigos que compõem seu índice h5.

Web Imagens Mais...

Google Acadêmico

▼ inglês

Principais publicações - inglês [Saiba mais](#)

Publicação	Índice h5	Mediana h5
1. Nature	349	504
2. The New England Journal of Medicine	311	503
3. Science	297	426
4. The Lancet	231	349
5. Cell	218	334
6. Proceedings of the National Academy of Sciences	213	281
7. Journal of Clinical Oncology	211	281
8. Physical Review Letters	197	262
9. Nature Genetics	187	280
10. JAMA: The Journal of the American Medical Association	183	288
11. Chemical Reviews	182	289
12. Journal of the American Chemical Society	178	243
13. Circulation	170	255
14. Angewandte Chemie International Edition	167	243
15. Nano Letters	163	215
16. NBER Working Papers	161	222

chinês

português

alemão

espanhol

francês

italiano

japonês

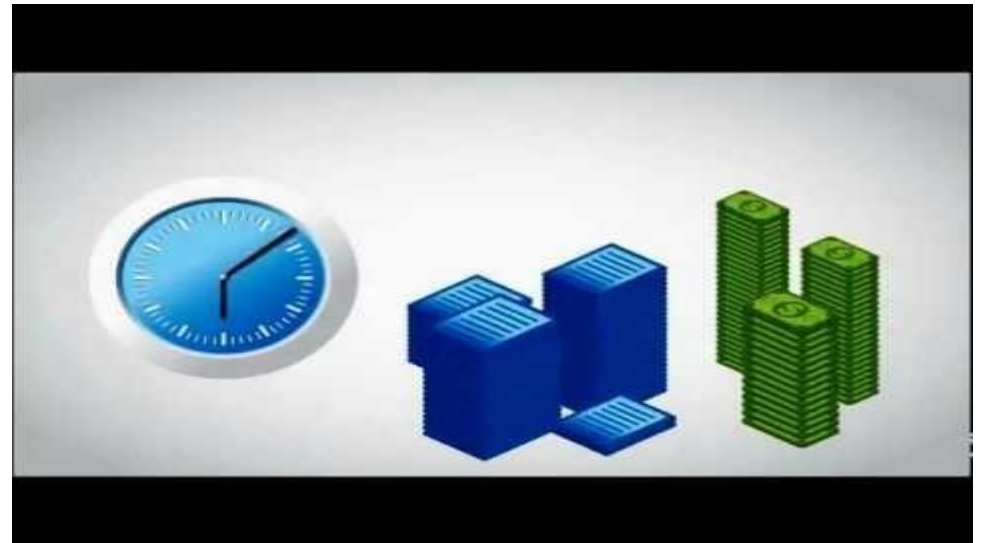


Acesso Aberto ao Conhecimento E REPOSITÓRIOS

REPOSITÓRIOS INSTITUCIONAIS



O PODER DO ACESSO ABERTO



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



Repositórios

CONCEITOS E APLICAÇÕES PARA

Acesso livre ao conhecimento



Antecedentes

- **Budapest Open Access Initiative (BOAI)** – em 2001 foi desencadeado uma campanha mundial com a participação da comunidade científica, principalmente pesquisadores, na tentativa de articular argumentos em prol da democratização do conhecimento.
- O objetivo do encontro foi acelerar o progresso do esforço internacional na publicação artigos científicos de todas as área acadêmicas, como também projetos de pesquisas, que fossem disponíveis gratuitamente na internet.
- Com o apoio da maioria dos participantes (organizações e indivíduos representantes), foi assinado uma declaração que tem como pressupostos a estratégia, compromisso e princípios para o acesso aberto ao conhecimento.



Antecedentes

- **Declaração de Berlim sobre o Acesso Livre ao Conhecimento nas Ciências e Humanidades (2003)**
 - A sua missão é disseminar à sociedade o conhecimento e garantir o acesso a informação completa como facilidade e agilidade.
 - Novas possibilidade na disseminação do conhecimento
 - Paradigma do acesso livre
 - Promover junto aos governos, pesquisadores, institutos de pesquisas, agências de fomento, universidades, bibliotecas, etc. a adoção do compartilhamento de informações em acesso livre.



O que é **open** *Archives Initiative* (**OAI**)?

- Compreende oferecer **gratuitamente** os **trabalhos científicos**, com a possibilidade de ler, baixar, copiar, imprimir, livre de barreiras financeiras, legais ou técnicas



Acesso aberto / Acesso Livre

“O acesso aberto [...] significa a disponibilização **livre, pública** na **Internet**, de forma a permitir a qualquer usuário a leitura, download, cópia, distribuição, impressão, busca ou criação de links para os textos completos dos artigos, bem como **capturá-los** para indexação ou **utilizá-los** para qualquer outro propósito legal” (Leite, 2009, p. 15).

O acesso livre é um fator que maximiza o acesso a pesquisa e contribui no impacto de pesquisas. Como resultados temos o aumento da produtividade, progresso e recompensas para a comunidade científica e acadêmica.



Fluxo da Informação

(Acesso restrito X Acesso Livre)

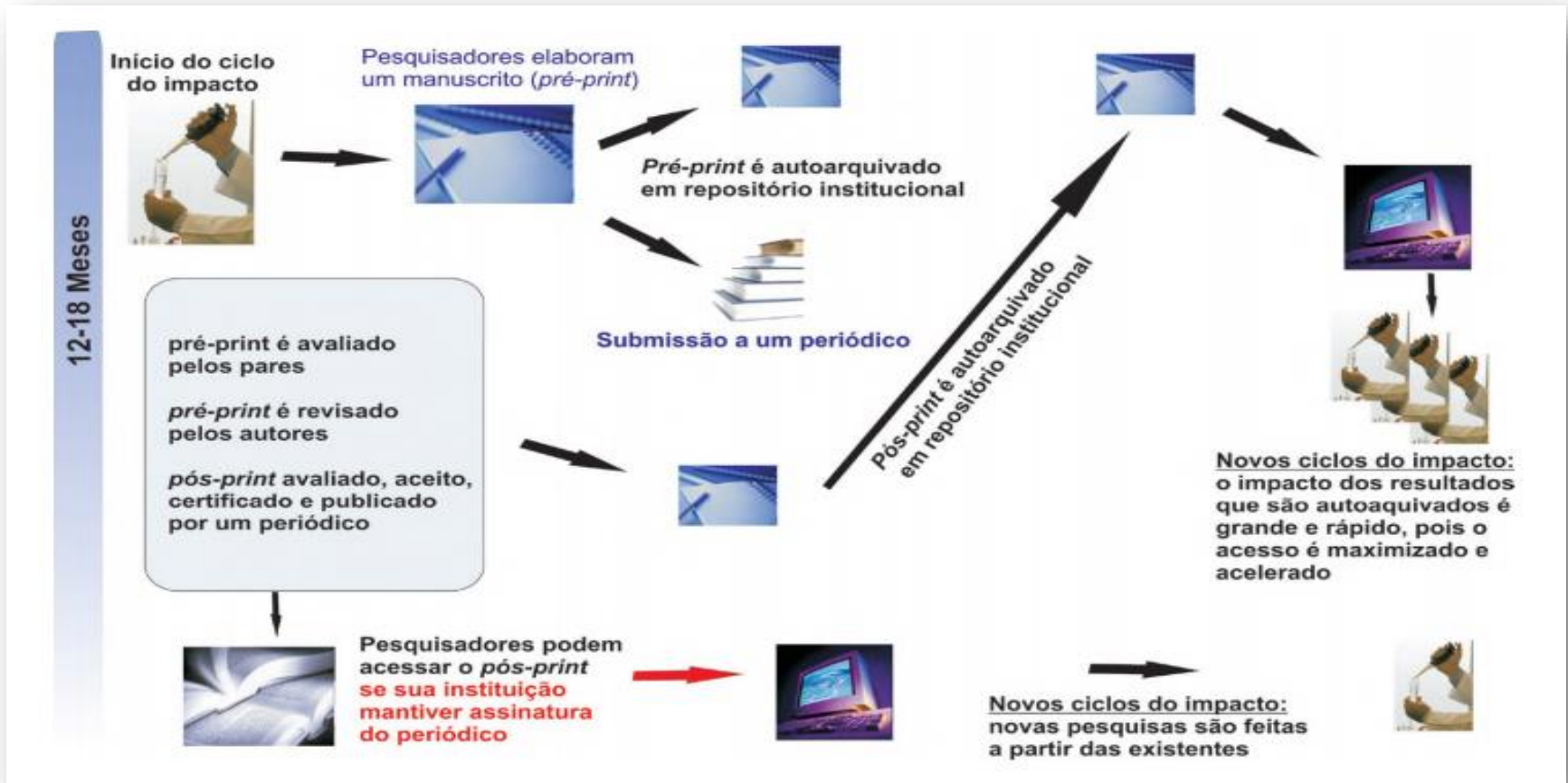
- Acesso restrito





Fluxo da Informação

(Acesso restrito X Acesso Livre)





Repositório

Os repositórios são classificados como:

- Repositório temático:** *comunidades científicas ou áreas do conhecimento*

- Repositório institucional:** *produção intelectual de uma instituição*

- Teses e dissertações ;

- Outros – *para outras tipologias, consulte o diretório internacional de repositórios - [Registry of Open Access Repositories](#)*



Repositório temático

- É caracterizado pelo conjunto de coleções com materiais digitais (artigos, livros, imagens, vídeos, etc.) sobre determinada área do conhecimento.



Os repositórios temáticos dispõem em seu conteúdo, produções intelectuais destinados para públicos específicos.

- ❑ Comunidade científica
- ❑ Produção intelectual por áreas do conhecimento



Pesquisa simples

Pesquisa avançada

➔ [Sobre o repositório](#)

Percorrer:

➔ [Comunidades & Coleções](#)

➔ [Por Data](#)

➔ [Autor](#)

➔ [Título](#)

➔ [Assunto](#)

➔ [Tipo de Documento](#)

Entrar:

➔ [Serviço de alertas](#)

➔ [Área Pessoal](#)
utilizadores autorizados

➔ [FAQ](#)

[Repositórios](#) > [Repositório Temático da Universidade do Porto](#) >

[English](#) [português](#)

Bem-vindo ao Repositório Temático da Universidade do Porto!

O Repositório Temático armazena, preserva e disponibiliza recursos informativos produzidos na U.Porto, em áreas ou para públicos específicos. Estes recursos encontram-se organizados em Comunidades e Coleções. As Comunidades correspondem a unidades orgânicas da U.Porto – faculdades de Arquitetura e de Ciências e Fundação Instituto Marques da Silva, por exemplo – ou são criadas de acordo com outros critérios, como o temático – é o caso das bibliotecas digitais de Arte e de Nutrição – ou o público a que se dirigem. O Arquivo Digital, que constitui uma comunidade do Repositório Temático, agrega conteúdos produzidos por unidades da U.Porto para efeitos de armazenamento, preservação e acesso. Na sua origem esteve a necessidade de desmaterialização de arquivos, a facilitação do acesso à informação e a promoção da sua visibilidade, bem como a disseminação dos conteúdos pertinentes para a memória da U.Porto.

A informação registada no Repositório Temático é maioritariamente de livre acesso. Excetuam-se algumas coleções, como as designadas pelo título genérico de coleções ALFA, dirigidas a estudantes do ensino superior com necessidades educativas especiais. O acesso a estes conteúdos obriga à autenticação federada no repositório através da infraestrutura [RCTSaai](#) / [U.PORTOaai](#) (*Infraestrutura de Autenticação e Autorização*).

Para mais informações ou esclarecimentos consulte a opção FAQ no menu lateral esquerdo ou entre em contacto com gi@reit.up.pt.

Pesquisa simples

Pesquisa avançada



Repositório Institucional

O Repositório Institucional (RI) é compreendido como:

“Um conjunto de serviços que a universidade oferece para os membros de sua comunidade para o gerenciamento e a disseminação de conteúdos digitais, criados pela instituição e membros da sua comunidade. É essencialmente um compromisso organizacional com a gestão, desses conteúdos digitais, inclusive preservação de longo prazo, quando apropriado, bem como organização e acesso ou distribuição”(LYNCH, 2003, p. 2)

Repositório institucional



Repositório Institucional da Fiocruz

[Página inicial](#)

[Navegar](#) ▾

[Ajuda](#)

[Idioma](#) ▾

[Entrar](#): ▾



[Autoarquivamento](#)

[Área Pessoal](#)

[Comunidades & Coleções](#)



Novos documentos depositados

[RSS 1.0](#)

[RSS 2.0](#)

[RSS](#)

Mitochondrial genome instability in colorectal adenoma and adenocarcinoma



ARCA

- ▶ Sobre
- ▶ Equipe
- ▶ Fanpage Arca
- ▶ DSpace

Acesso Aberto

- ▶ O que é
- ▶ Glossário
- ▶ Direitos Autorais

Política de Acesso Aberto Fiocruz

- ▶ FAQ
- ▶ Política
- ▶ Termos de uso

- **Acesse:** <http://www.arca.fiocruz.br>



Vantagens no uso de repositórios institucionais

- ✓ Maior visibilidade das pesquisas;
- ✓ Possibilita ao autor, depositar seu material;
- ✓ Garantia de preservação;
- ✓ Facilita na organização, disseminação e recuperação da informação;
- ✓ Facilita o gerenciamento da produção científica muitas vezes disponível em páginas pessoais na Internet ou portal institucional;
- ✓ Oferece ambiente seguro em que os trabalhos são permanentemente armazenados;
- ✓ *Dissemina a literatura cinzenta;*
- ✓ *Diminui a possibilidade de plágio, uma vez que o material estará registrado e com endereço eletrônico fixo (handle/url);*





Repositório institucional da fiocruz - ARCA

- Lançado em 2011
- Foi desenvolvido para preservar e disseminar a produção intelectual da Fiocruz;
- O objetivo é **reunir** e **dar** visibilidade à produção técnico-científica da instituição;
- É organizado por comunidade (centros e institutos)
- Compõem em sua coleção: artigos de periódicos, teses, dissertações, vídeos, relatórios, manuais, pôsteres, fotografias, trabalhos apresentados em eventos, livros e capítulos de livros.



Repositório institucional - ARCA



Repositório Institucional da Fiocruz

[Página inicial](#)

[Navegar](#) ▾

[Ajuda](#)

[Idioma](#) ▾

[Entrar:](#) ▾



[Autoarquivamento](#)

[Área Pessoal](#)

[Comunidades & Coleções](#)



Pesquisar no ARCA



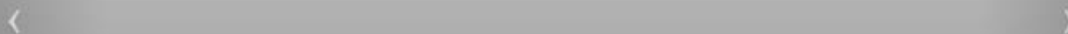
Novos documentos depositados

[RSS 1.0](#)

[RSS 2.0](#)

[RSS](#)

Mitochondrial genome instability in colorectal adenoma and adenocarcinoma



ARCA

- ▶ Sobre
- ▶ Equipe
- ▶ Fanpage Arca
- ▶ DSpace

Acesso Aberto

- ▶ O que é
- ▶ Glossário
- ▶ Direitos Autorais

Política de Acesso Aberto Fiocruz

- ▶ FAQ
- ▶ Política
- ▶ Termos de uso



Repositório institucional - ARCA



Repositório Institucional da Fiocruz

Área de *login* de acesso ao usuário



- [Página inicial](#)
- [Navegar ▾](#)
- [Ajuda](#)

- [Idioma ▾](#)
- [Entrar: ▾](#)



- [Autoarquivamento](#)
- [Área Pessoal](#)
- [Comunidades & Coleções](#)
-

Novos documentos depositados [RSS 1.0](#) [RSS 2.0](#) [RSS](#)

Mitochondrial genome instability in colorectal adenoma and adenocarcinoma



- ARCA**
- ▶ Sobre
- ▶ Equipe
- ▶ Fanpage Arca
- ▶ DSpace

- Acesso Aberto**
- ▶ O que é
- ▶ Glossário
- ▶ Direitos Autorais

- Política de Acesso Aberto Fiocruz**
- ▶ FAQ
- ▶ Política
- ▶ Termos de uso



Repositório institucional - ARCA



Repositório Institucional da Fiocruz

- [Página inicial](#)
- [Navegar](#)
- [Ajuda](#)

- [Idioma](#)
- [Entrar](#)

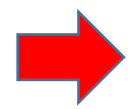


[Autoarquivamento](#)

[Área Pessoal](#)

[Comunidades & C](#)

Campo de pesquisa



Novos documentos depositados

- [RSS 1.0](#)
- [RSS 2.0](#)
- [RSS](#)

Mitochondrial genome instability in colorectal adenoma and adenocarcinoma



ARCA

- [Sobre](#)
- [Equipe](#)
- [Fanpage Arca](#)
- [DSpace](#)

Acesso Aberto

- [O que é](#)
- [Glossário](#)
- [Direitos Autorais](#)

Política de Acesso Aberto Fiocruz

- [FAQ](#)
- [Política](#)
- [Termos de uso](#)



Repositório institucional - ARCA



Repositório Institucional da Fiocruz

[Página inicial](#)

[Navegar](#) ▾

[Ajuda](#)

[Idioma](#) ▾

[Entrar:](#) ▾



[Autoarquivamento](#)

[Área](#)

[Autoarquivamento](#)

Pesquisar no ARCA



ARCA

- ▶ Sobre
- ▶ Equipe
- ▶ Fanpage Arca
- ▶ DSpace

Acesso Aberto

- ▶ O que é
- ▶ Glossário
- ▶ Direitos Autorais

Política de Acesso Aberto Fiocruz

- ▶ FAQ
- ▶ Política
- ▶ Termos de uso

Novos documentos depositados

[RSS 1.0](#)

[RSS 2.0](#)

[RSS](#)

Mitochondrial genome instability in colorectal adenoma and adenocarcinoma





.periodicos.



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



TRABALHO

- CONSTRUA AS ESTRATÉGIAS DE BUSCA PARA SEU PROJETO PALAVRAS-CHAVE E OPERADORES BOOLEANOS / DESCRITORES E OPERADORES BOOLEANOS
- FAÇA A BUSCA NAS FONTES DE INFORMAÇÃO E FERRAMENTAS DE BUSCA APRESENTADAS
- ANALISE OS RESULTADOS E DESCREVA QUAIS AS QUE RECUPERARAM MELHORES RESULTADOS
- ENVIE O TRABALHO PARA viviane.veiga@icict.fiocruz.br



Referências

BRODY; Tim; HARNAD, Stevan. **The research impact cycle**. Disponível em: <<http://opcit.eprints.org/feb19oa/harnad-cycle.ppt>>. Acesso em: 22 mar. 2014.

BUDAPEST OPEN ACCESS INITIATIVE. Dez anos da Iniciativa de Budapeste em Acesso Aberto: a abertura como caminho a seguir. Disponível em: <<http://www.budapestopenaccessinitiative.org/boai-10-translations/portuguese-brazilian-translation>>. Acesso em: 24 mar. 2014.

CARVALHO, Maria da Conceição Rodrigues de; SILVA, Cícera Henrique; GUIMARÃES, maria Cristiana Soares. Repositório institucional da saúde: a experiência da Fundação Oswaldo Cruz. **Inf. & Soc.:Est.**, João Pessoa, v.22, n.1, p. 97-103, jan./abr. 2012.

FURNIVAL, Ariadne Chloe; HUBBARD, Bill. Acesso aberto às políticas científica: vantagens, políticas e advocacy. **InCID: R. Ci. Inf. e Doc.**, Ribeirão Preto, v. 2, n. 2, p. 160-177, jul./dez. 2011.

INSTITUTO BRASILEIRO DE INFORMAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA. Sobre repositórios digitais. Disponível em: <<http://www.ibict.br/informacao-para-ciencia-tecnologia-e-inovacao%20/repositorios-digitais>>. Acesso em: 21 mar. 2014.

LEITE, Fernando César Lima. **Como gerenciar e ampliar a visibilidade da informação científica brasileira**: repositórios institucionais de acesso aberto. Brasília: IBICT, 2009.

LEITE, Fernando et al. **Boas práticas para a construção de repositórios institucionais da produção científica**. Brasília: IBICT, 2012.

LYNCH, C. A. Institutional Repositories: essential infrastructure for scholarship in the Digital Age. **ARL Bimonthly Report**. 2003 p. 1-7. Disponível em: <<http://www.arl.org/storage/documents/publications/arl-br-226.pdf>>. Acesso em: 21 mar. 2014.



Referências

OPEN ACCESS. Berlin Declaration on Open Access to Knowledge in the Sciences and Humanities. Disponível em: <<http://openaccess.mpg.de/286432/Berlin-Declaration>>. Acesso em: 24 mar. 2013.

RANKING WEB OF REPOSITÓRIES. World. Disponível em: <<http://repositories.webometrics.info/en>>. Acesso em: 24 mar. 2014.

ROSA, Flavia; MEIRELLES, Rodrigo França; PALACIOS, Marcos. Repositório institucional da universidade federal da Bahia: implantação e acompanhamento. Inf. & Soc.:Est., João Pessoa, v.21, n.1, p. 129-141, jan./abr. 2011.

VEIGA, Viviane Santos Oliveira; MACENA, Luis Guilherme Gomes de. Repositório institucional da FIOCRUZ: lançamento da comunidade do Instituto Fernandes Figueira. 2011. Disponível em: < <http://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/3686>>. Acesso em: 23 mar. 2014.

WEITZEL, Simone da Rocha. O papel dos repositórios institucionais e temáticos na estrutura da produção científica. Em Questão, Porto Alegre, v. 12, n. 1, p. 51-71, jan./jun. 2006.



OBRIGADA!

Viviane Veiga
viviane.veiga@icict.fiocruz.br

