



Realizando busca
de material
bibliográfico
para pesquisas
acadêmicas

Prof.^a Verônica Veliski

Caros alunos

Esse ebook é um pdf interativo. Para conseguir acessar todos os seus recursos, é recomendada a utilização do programa *Adobe Reader 11*.

Caso não tenha o programa instalado em seu computador, segue o link para download:

<http://get.adobe.com/br/reader/>

Para conseguir acessar os outros materiais como vídeos e sites, é necessário também a conexão com a internet.

O menu interativo leva-os aos diversos capítulos desse ebook, enquanto a barra superior ou inferior pode lhe redirecionar ao índice ou às páginas anteriores e posteriores.

Nesse pdf, o professor da disciplina, através de textos próprios ou de outros autores, tece comentários, disponibiliza links, vídeos e outros materiais que complementarão o seu estudo.

Para acessar esse material e utilizar o arquivo de maneira completa, explore seus elementos, clicando em botões como flechas, linhas, caixas de texto, círculos, palavras em destaque e descubra, através dessa interação, que o conhecimento está disponível nas mais diversas ferramentas.

Boa leitura!



indice



Apresentação

Olá!

Este e-book é uma ferramenta de suporte para busca de materiais bibliográficos, indispensáveis à produção de uma pesquisa científica. O objetivo deste material é servir de apoio e como tutorial, ensinando o passo a passo de uma busca por referenciais bibliográficos. Espero que seja de grande valia para a elaboração de sua pesquisa e utilização nos mais diferentes estudos que possa realizar. Qualquer dúvida, entre em contato.

Boa leitura e boa pesquisa!



A pesquisa bibliográfica

A pesquisa bibliográfica é essencial para a realização de qualquer tipo de pesquisa. É base do planejamento de um projeto de pesquisa adequadamente elaborado, pois possibilita ao pesquisador conhecer o universo bibliográfico que sua temática de pesquisa abrange. Além disso, serve de embasamento teórico sobre o assunto tratado no estudo que o pesquisador almeja realizar.

A pesquisa bibliográfica deve se constituir em diferentes etapas, que vão do levantamento das pesquisas sobre o tema, seleção do material a ser lido e analisado, fichamento, análise do material pesquisado e redação da revisão de literatura. Todas estas etapas são imprescindíveis à adequada realização de um estudo bibliográfico.

Após definido e delimitado o tema de pesquisa, é importante descobrir o que tem sido pesquisado sobre o assunto. Esses estudos podem ser buscados em materiais bibliográficos, como livros, revistas, banco de dados, sites de Universidades, anais de eventos, dentre tantos outros locais. Com a facilidade da internet, as pesquisas bibliográficas vêm sendo cada vez mais facilitadas.

A respeito dos bancos de dados de pesquisas acadêmicas e científicas, vários são os sítios em que se podem realizar levantamentos bibliográficos, sobre os mais variados temas. Na área da atividade física e saúde, podemos destacar alguns sítios importantes.

BIREME

O BIREME (Biblioteca Regional de Medicina/ Portal da Biblioteca Virtual da Saúde) é uma das ferramentas mais práticas e acessíveis de busca em bancos de dados de pesquisas via internet. O BIREME é um centro especializado que funciona



com a colaboração do Ministério da Saúde, Ministério da Educação e Universidade de São Paulo. Disponibiliza acesso a diversos bancos de dados na área da saúde de acesso gratuito como o LILACS (Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde) e o MEDLINE (Literatura Internacional em Ciências da Saúde).

SciELO

O SciELO (Scientific Electronic Library Online) é um portal de acesso a publicações eletrônicas de periódicos científicos que disponibiliza na internet, de modo gratuito, trabalhos publicados em mais de 300 revistas do Brasil e demais países, como Espanha, Chile, entre outros.

Google Acadêmico

Outra fonte de dados bastante útil e de fácil acesso é o Google Acadêmico®. Ele fornece, de maneira simples e abrangente, pesquisas sobre a literatura acadêmica. Pode-se pesquisar várias fontes, como 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.

- Segundo informações do próprio site, são recursos do Google Acadêmico®:
- Pesquisas de diversas fontes;
- Localização de artigos, resumos e citações;
- Armazenamento de artigo integral em sua biblioteca ou na web;
- Conhecimento sobre os principais artigos de qualquer área de pesquisa.

O Google Acadêmico® classifica os resultados de pesquisa segundo a relevância. Como na pesquisa da web com o Google®, as referências mais úteis são exibidas no começo da

página. A tecnologia de classificação do Google Acadêmico® leva em conta o texto integral de cada artigo, o autor, a publicação em que o artigo saiu e a frequência com que foi citado em outras publicações acadêmicas.

IMAGEM 1 – Pesquisa com o Google

Esta é a página inicial do Google Acadêmico®:

IMAGEM 2 – Página inicial do Google Acadêmico

Você pode iniciar sua pesquisa bibliográfica utilizando a ferramenta de busca do Google Acadêmico® apenas digitando as palavras-chave relacionadas ao seu tema de pesquisa. Um exemplo é apresentado na imagem a seguir:

IMAGEM 3 – Pesquisa com o Google Acadêmico

No exemplo apresentado na imagem acima, utilizou-se as palavras-chave “atividade física”, “diabetes”, “idosas”. Foram buscados aproximadamente 15 mil resultados, um número bastante amplo de materiais para um estudo de revisão. Dessa forma, pode-se fazer alguns refinamentos de pesquisa, utilizando os classificadores do canto **esquerdo da página** (por exemplo: data de publicação, idioma, entre outros).

O site disponibiliza, também, outros tipos de pesquisa avançada. Você pode aumentar a precisão e a eficiência de suas pesquisas no Google Acadêmico® incluindo **operadores** que refinam os seus termos de pesquisa. Em alguns casos, você pode incluir os operadores diretamente na caixa de pesquisa do Google Acadêmico®; em outros, pode usar a página de pesquisa acadêmica avançada.

São operadores mais comuns do Google Acadêmico®:

- Pesquisa por autor
- Restrita a publicações
- Restrita a datas
- Outros operadores

- **Pesquisa por autor:**

A pesquisa por autor é uma das maneiras mais eficazes de se encontrar um artigo específico. Se você sabe quem escreveu o artigo que está procurando, basta incluir o sobrenome do autor nos termos pesquisados.

Exemplo 01:

A pesquisa [regressão friedman] retorna artigos sobre regressão redigidos por alguém chamado Friedman. Para pesquisar o nome completo de um autor, ou o sobrenome e as iniciais, digite o nome entre aspas: ["jh friedman"].

Quando determinada palavra pode ser considerada tanto um nome próprio quanto um substantivo comum, use o operador "autor:". Esse operador afeta apenas o termo de pesquisa digitado imediatamente após ele, e não deve haver espaço entre "autor:" e o termo pesquisado.

Exemplo 02:

[autor:flowers] retorna artigos escritos por alguém de sobrenome Flowers, enquanto [flowers -autor:flowers] retorna artigos sobre santos e ignora artigos escritos por alguém de sobrenome Santos (um sinal de menos na frente do termo pesquisado exclui resultados contendo esse termo).

Você pode usar o operador com o nome completo de um autor entre aspas, para refinar ainda mais a pesquisa. Tente usar as iniciais, em vez dos primeiros nomes completos, pois algumas fontes indexadas no Google Acadêmico® só fornecem as iniciais.

Exemplo 03:

Para encontrar artigos escritos por Donald E. Knuth, você pode tentar [autor:"d knuth"], [autor:"de knuth"], ou [autor:"donald e knuth"].

- **Restrita a publicações:**

Uma pesquisa restrita a uma publicação retorna apenas resultados com palavras específicas de uma publicação específica.

Exemplo 01:

Para pesquisar na Journal of Finance artigos sobre "fundos mútuos", você pode começar da seguinte maneira:

Mutual funds - Journal of Finance - Pesquisar

Lembre-se, porém, de que a pesquisa restrita a publicações pode ser incompleta. O Google Acadêmico® coleta dados bibliográficos de várias fontes, inclusive extraíndo-os automaticamente de textos e citações. Essas informações podem estar incompletas ou até incorretas. Muitas pré-publicações, por exemplo, não mencionam onde (ou nem mesmo se) o artigo chegou a ser publicado.

Pesquisas restritas a publicação costumam ser eficazes se você tem certeza daquilo que está procurando, mas geralmente são mais restritas do que você espera.

Exemplo 02:

Uma pesquisa de [fundos mútuos] em todas as publicações retornem resultados mais úteis que uma pesquisa mais específica de "fundos" apenas na Revista de Finanças.

Lembre-se de que o nome de uma revista pode ser escrito de várias formas (por exemplo, a Revista de Química Biológica muitas vezes é abreviada como R Quím Bio). Portanto, você

deve tentar vários nomes de uma determinada publicação para obter resultados de pesquisa completos.

- **Restrita a datas:**

Pesquisas restritas a datas podem ser eficazes quando você procura pelos desenvolvimentos mais recentes de uma determinada área.

Exemplo 01:

Veja como você pode pesquisar artigos sobre “filmes supercondutores” publicados desde 2004:

superconducting films 2004 Pesquisar

Lembre-se, porém, de que algumas fontes da web não incluem as datas de publicação. Portanto, uma pesquisa restrita a datas não retornará artigos cuja data de publicação não pode ser determinada pelo Google Acadêmico®. Sendo assim, se tiver certeza de que um artigo sobre filmes supercondutores foi publicado nesse ano e ele não for encontrado na pesquisa, pesquise novamente sem restringir por datas.

- **Outros operadores:**

O Google Acadêmico® também aceita a maioria dos operadores avançados de pesquisa na web do Google®:

- 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];
- A pesquisa por frase retorna apenas resultados incluindo a frase exata, como em [“como quiser”];
- O operador “OR” retorna resultados incluindo algum dos termos pesquisados, como em [ações chamar OR colocar];
- O operador “título:” como em [notítulo:marte] só retorna resultados incluindo o termo pesquisado no título do documento.

Outra ferramenta de busca avançada disponível no Google Acadêmico® são as **publicações por área**. O site traz uma listagem com as principais revistas acadêmicas de cada área específica, conforme apresenta a imagem a seguir:

IMAGEM 4 – Publicações por área

A imagem acima apresenta um exemplo de pesquisa por área de publicações voltadas à área da Saúde e Ciências Médicas. Contudo, a lista contém as principais publicações internacionais referentes à área. Pode-se, no entanto, categorizar as publicações por idioma, apresentando as principais pesquisas em português, por exemplo. A imagem abaixo mostra as principais publicações na área da Saúde e Ciências Médicas em português:

IMAGEM 5 – Publicações por área em português

Para que você possa organizar as publicações que gostaria de analisar na sua pesquisa bibliográfica, o Google Acadêmico® dispõe de uma ferramenta chamada “Minha biblioteca”. Inicialmente, você deverá estar cadastrado e utilizando sua conta do Google®. No site inicial do Google Acadêmico®, mais precisamente no canto superior da tela, há o link “Minha biblioteca”. Você deverá clicar nele e, em seguida, clicar em “ativar”, para que possa acionar a sua biblioteca. Em seguida, você poderá fazer sua busca normalmente e, a cada vez que encontrar um artigo que deseje utilizar, deverá clicar na opção salvar.

Depois que toda a consulta bibliográfica for realizada, você poderá ir à sua biblioteca e iniciar o processo de leitura das fontes. Uma dica essencial é iniciar pela leitura dos títulos, resumos e índices das bibliografias coletadas. Nesse momento, podem ser refutadas as fontes que não possuem relação com seu tema/problema/objetivo de pesquisa.

Espero que este material tenha servido de apoio para que você possa realizar a busca de fontes bibliográficas da sua pesquisa.



Referências

BIREME, Portal da Biblioteca Virtual da Saúde. Disponível em <<http://www.bireme.br>> Acesso em 16/07/2015.

GOOGLE, Google Acadêmico. Disponível em <<http://www.scholar.google.com.br>> Acesso em 16/07/2015.

LIMA, TCS de; MIOTO, RCT. Procedimentos metodológicos na construção do conhecimento científico: a pesquisa bibliográfica. Rev. Katál. Florianópolis v. 10 n. esp. p. 37-45 2007. Disponível em <http://www.scielo.br/pdf/rk/v10nspe/a041ospe>

NEVES, LMB; JANKOSKI, A; SCHNAIDER, MJ. 2013. Tutorial de Pesquisa Bibliográfica. Universidade Federal do Paraná. Sistema de Bibliotecas. Biblioteca de Ciências da Saúde – Sede, maio/2013. Disponível em <http://www.portal.ufpr.br/pesquisa_bibliogr_bvs_sd.pdf> Acesso em 16/07/2015.

SciELO, Scientific Electronic Library Online. Disponível em <<http://www.scielo.org>> Acesso em 16/07/2015.