**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO,**
**CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO**
**FACULDADE DE MEDICINA DE MARÍLIA**
**BIBLIOTECA**

# PUBMED: MANUAL

MARÍLIA

2016

# PubMed

PubMed é um serviço da U. S. National Library of Medicine (NLM). Inclui cerca de 21 milhões de citações de artigos de periódicos. O maior componente é a Base de dados MEDLINE que indexa cerca de 5.000 revistas publicadas nos Estados Unidos e mais de 80 outros países.

**Como acessar:**
Acessar a página da FAMEMA
Clicar em BUSCA ou MECANISMOS DE BUSCA
Clicar em PubMed
Ou acessar no endereço:
http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?db=PubMed

# Pesquisa por palavras:

Nesta opção o sistema recupera a(s) palavra(s) digitada(s) em todos os campos de descrição dos artigos, por exemplo: campo de autor, de título, de resumo, descritor de assunto, etc.; sem controle nenhum de terminologia – sinônimo, plural, siglas (pesquisa grafia digitada). Recomenda-se digitar os operadores booleanos desejados, em letras maiúsculas, entre as palavras.

**Regras Gerais:**
- Digitar as palavras em inglês.
- Não digitar artigos e preposições.
- Operadores booleanos (digitar com letras maiúsculas)

AND (intersecção) = Recupera citações que apresentem todas as palavras.
OR (soma) = Recupera citações que apresentem pelo menos uma das palavras
- Truncagem (*) = Recurso utilizado para recuperar palavras a partir de Um determinado radical comum entre elas. Exemplos:
  Child* - Recupera as palavras **child** + **child**ren + **child**hood
  Competenc* - Recupera as palavras **competenc**y + **competenc**ies

Assunto: FATORES DE RISCO E HIPERTENSÃO

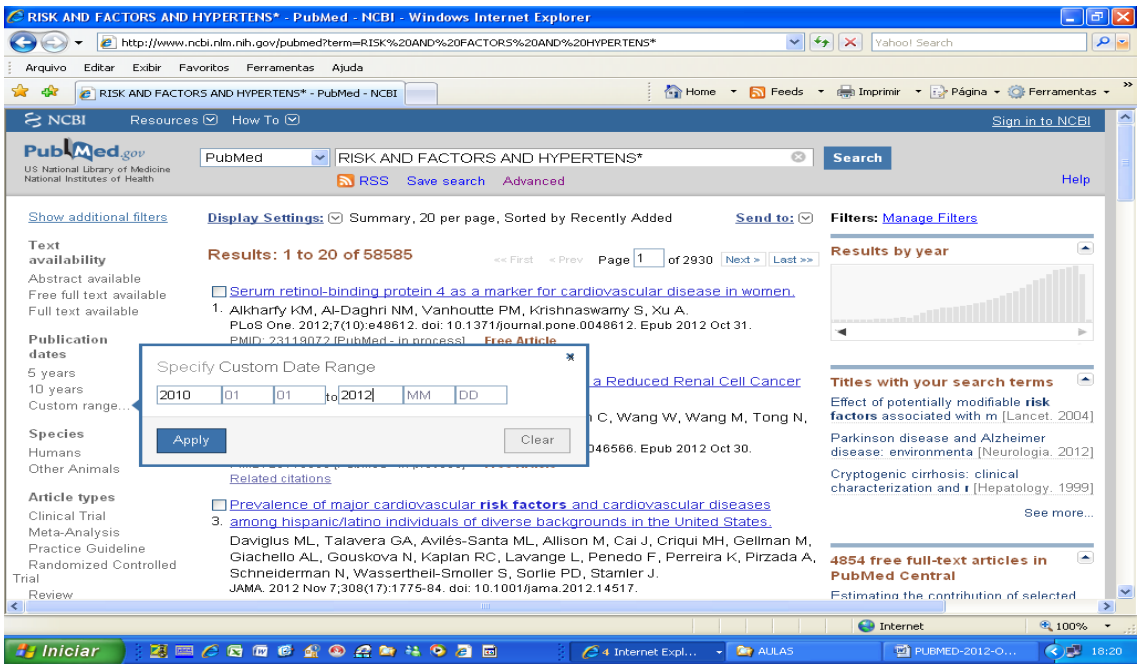
Digitar: **RISK AND FACTOR* AND HYPERTENS***
Observe que nem todas as palavras foram digitadas. Caso fossem digitadas, obrigatoriamente teriam que ocorrer nos artigos e poderiam reduzir o resultado, excluindo citações de interesse.

Clicar "Go" para executar a pesquisa

No lado esquerdo da página são apresentados alguns filtros para limitar o resultado. Por exemplo, por data, por tipos de estudos, por idioma, por faixa etária e outros. É possível expandir os filtros apresentados e mostrar outros não apresentados.
Por exemplo:

Limitar a pesquisa acima para artigos publicados a partir de 2010

Clicar em “Custom range...”, preencher os campos indicando o ano de 2010 to 2012 e clicar em “Apply”



Limitar a pesquisa acima por faixa etária (adultos de 19 a 44 anos).
Clicar em “Show Additional Filters”, Clicar “Ages”, Clicar “Show”
Clicar em “Adult: 19-44 years”

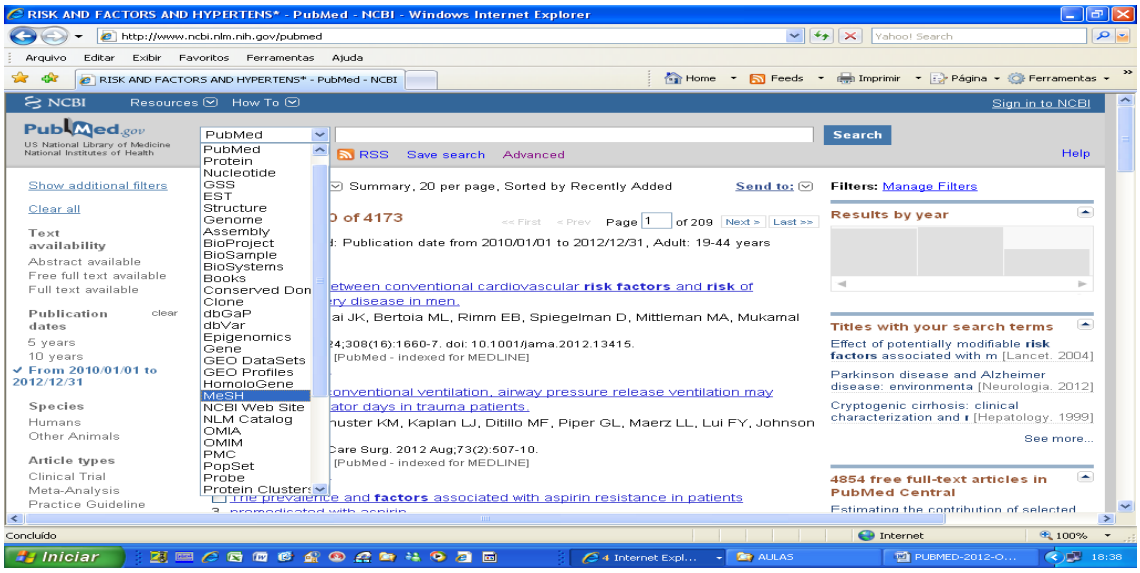
# Pesquisa por Descritor de Assunto

Nesta opção o sistema recupera o(s) assunto(s) somente no campo Descritor de Assunto. Para isso, no momento da entrada de dados na base MEDLINE, é realizado o serviço de indexação de assunto de cada artigo, para o qual são atribuídos os assuntos pertinentes de acordo com a lista de terminologia controlada que é produzida e atualizada pela NLM (EUA). Esta lista é conhecida como MeSH (Medical Subjects Headings). Através deste serviço, no momento da indexação de assunto, independentemente da terminologia empregada pelo(s) autor(es), os artigos que tratam do mesmo assunto, são indexados no mesmo descritor (descritor adotado para o assunto), permitindo assim, que o pesquisador no momento da busca recupere todos estes artigos, sem perdas relacionadas a sinônimos, siglas, plural, singular, etc.

**Nota:** A Bireme traduziu a lista MeSH para os idiomas português e espanhol para os trabalhos de indexação e pesquisa na área de ciências da saúde, nos países da América Latina e Caribe, produzindo a lista conhecida como DeCS (Descritores em Ciências da Saúde. Portanto, consultando em português a lista DeCS, na página da Bireme, é possível obter a tradução correta dos descritores, tanto para o idioma inglês como para o espanhol.

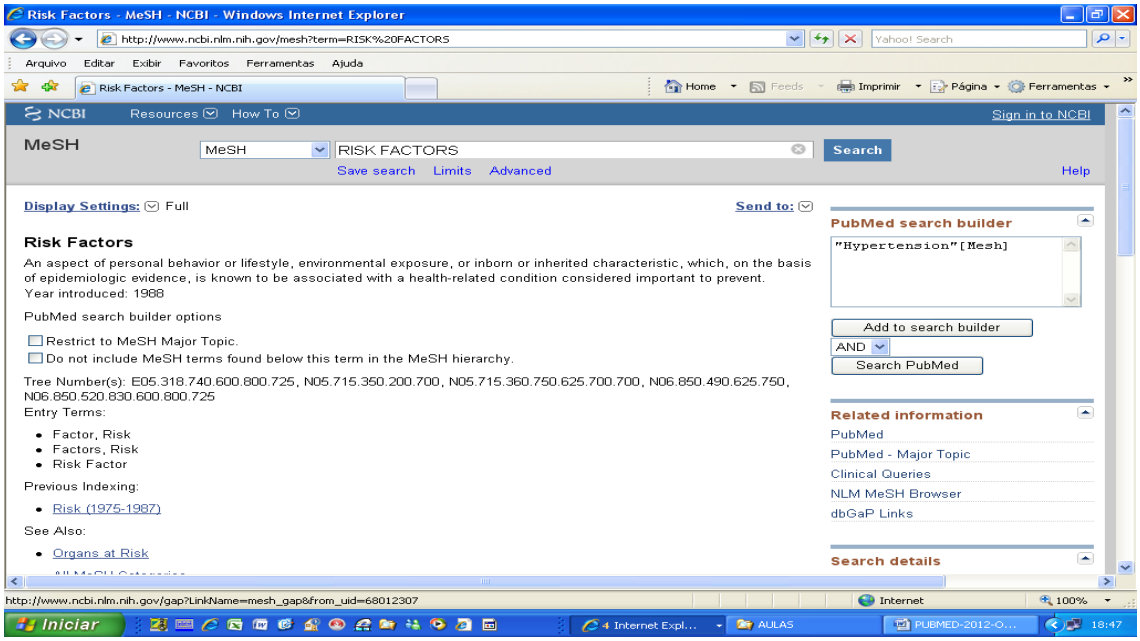
## Exemplo: Pesquisa por Descritor de Assunto:

Assunto: Fatores de risco para hipertensão
Na página principal do Pub Med, clicar na seta ao lado da opção “Search” e escolher a opção “MeSH Database”

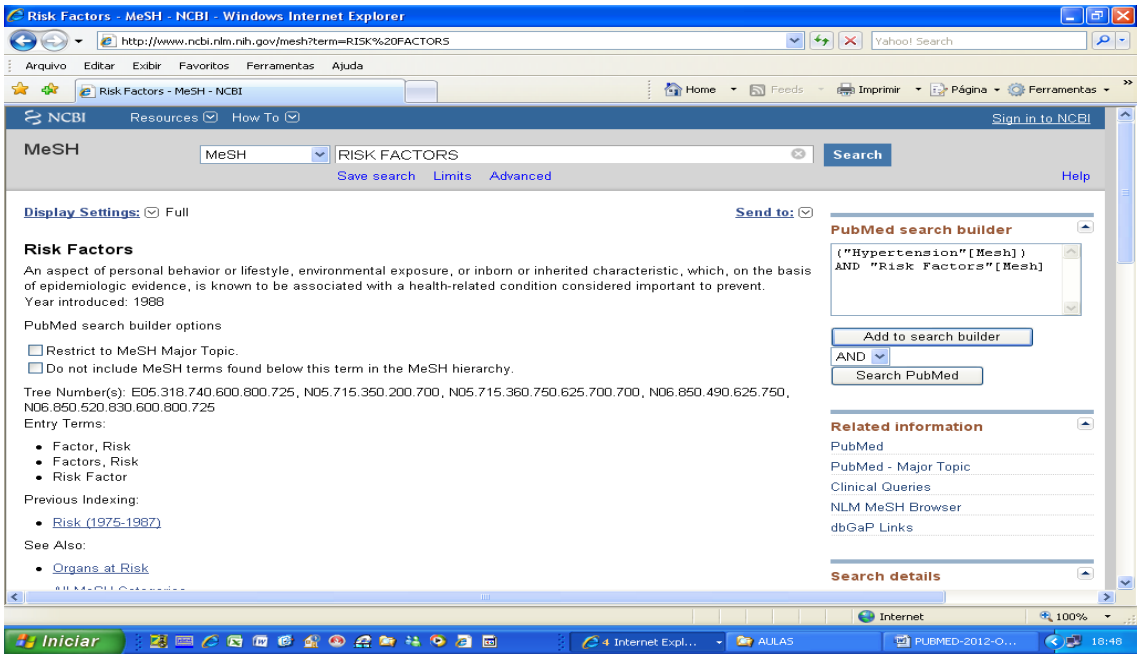



Digitar o assunto, ou a palavra do assunto principal e clicar “Search”

Selecionar o descritor desejado e clicar na opção “Add to search builder”
Para continuar elaborando a estratégia de busca através do MESH, digitar o outro assunto e repetir os passos




Clicar novamente em “Add to search builder”




Observe a estratégia da busca apresentada na caixa à direita, confirme se os operadores booleanos estão de acordo com o objetivo. Caso queira somatória é necessário substituir o AND por OR. No caso a estratégia está correta. Clicar em “Search Pubmed” para executar a busca.

# Outros recursos disponíveis

**PARA ALTERAR FORMATOS DE APRESENTAÇÃO DAS CITAÇÕES NA TELA**
Para escolher outro formato de apresentação de descrição das citações (com resumo, sem resumo, formato texto, etc.) ou alterar o número de citações a serem mostradas por páginas clicar em "Display Settings", escolher a opção desejada e clicar em “Apply”.

**PARA SELECIONAR AS CITAÇÕES DE INTERESSE**
**Clicar na “janela” ao lado da citação.**

**SALVAR OU ENVIAR O RESULTADO POR E-MAIL**
Para Salvar ou enviar por e-mail o resultado da pesquisa clicar em "send to" e escolher a opção desejada.

**VISUALIZAR SOMENTE ARTIGOS COM TEXTO COMPLETO GRATUITO**

No lado esquerdo da página, selecione a opção “Free Full Text Available”

# Cadastro de usuário no PubMed

**(Serviço de Alerta)**

É uma ferramenta que permite que o usuário salve sua estratégia de busca e passe a receber atualizações referentes a esta estratégia via e-mail, eliminando portanto a necessidade de refazer a pesquisa para atualização.

Acesse o PubMed.
Caso não tenha, faça cadastro no "my NCBI" (criar uma conta).
Após cadastrar e conectar, elabore a estratégia, faça a busca.
Clique em "Save Search".
Clique novamente em "Save".
Neste passo, o sistema pergunta se você gostaria de receber atualizações desta pesquisa e dá opções de períodos e formatos para o envio.
O resultado será encaminhado para o e-mail informado em “sua conta" e você pode colocar um texto para ser adicionado como assunto do e-mail, para sua própria identificação.
Preencha e salve.

**Importante**: Ao finalizar, clicar em “Sign Out” para que o sistema feche sua conta.