

Profa. Lillian Alvares

Departamento de Ciência da Informação e Documentação

Universidade de Brasília

# INFORMAÇÃO : FORMAS DE ACESSO

# Fontes de Informação Primárias, Secundárias e Terciárias

- Formais e Semiformais

# Fontes de Informação

- ◉ Acesso Adequado, pois:
  - Hiperinformação
  - Diversificação de áreas do conhecimento
  - Aumento do número de usuários

Contém trabalhos originais com conhecimento original ou nova interpretação de idéias ou fatos acontecidos e publicado pela primeira vez pelos autores

# Fontes de Informação Primárias

# Fontes de Informação

- Congressos e Conferências
- Legislação
- Nomes e Marcas Comerciais
- Traduções
- Projetos e Pesquisas em Andamento
- Patentes
- Periódicos
- Relatórios Técnicos
- Teses e Dissertações
- Normas Técnicas

# Congressos e Conferências

- Base de eventos:  
[www.basedeeventos.com.br](http://www.basedeeventos.com.br)
- Bibliographic Guide to Conference Publications
- Catálogo Coletivo de Conferências em Ciência e Tecnologia
- Conference Papers Index
- Directory of Published Proceedings (anais de congresso)
- Eventline
- Forthcoming International Scientific and Technical Conferences
- International Congress Calendar
- World Conventions Dates
- Yearbook of International Congress Meeting

# Nomes e Marcas Comerciais

- ◉ Chemical Manufacturers Directory of Trade Name Products (57.000)
- ◉ International Brands and Their Companies (75.000)
- ◉ Trade Name Directory (44.000)
- ◉ TESS – Trademark Electronic Search System (28 milhões)
- ◉ Webseek Sistema de Consulta para a Propriedade Industrial

# Legislação

- ⦿ MCT. [www.mct.gov.br/legis/Default.htm](http://www.mct.gov.br/legis/Default.htm)
- ⦿ MIDC. [www.mdic.gov.br/](http://www.mdic.gov.br/)



# Normas Técnicas

- ◉ Controle Eletrônico de Normas (CenWin)
- ◉ Index and Directory of Industrial Standards
- ◉ Perinorm
- ◉ Worldwide standards Service
- ◉ IPT/CITEC
- ◉ INMETRO
- ◉ ABNT
- ◉ Document Engineering
- ◉ Information Handling Services
- ◉ Internet Distribution Center
- ◉ PTI / Sabenorma

# Patentes

- INPI
- Revista da Propriedade Industrial
- IPT
- Derwent Publication Limited
- Chemical Abstract Service
- Inventors World Magazine
- Intellectual Property Network, IBM
- European Patent Office
- Micropatent Web Services
- Official Gazette Patents
- Patent Abstract of Japan Database
- Patentcafe.com
- Qpat-ww
- Source Translation Optimization
- United Kingdom Patent Office
- Web Patents Database.
- USA Patent Office and Trademark
- World Patent Index (10 milhoes, 25 países)

# Periódico

- ◉ Directory os Scientific Serials Publication of Latin America, the Caribbean, Spain and Portugal
- ◉ IBICT. Base de dados do ISSN
- ◉ IBICT. Catálogo Coletivo Nacional
- ◉ Periodicals Title Abbreviations
- ◉ The Serials Directory an International Reference Book
- ◉ Standard Periodical Directory
- ◉ Ulrich's International Periodicals Directory
- ◉ World List of Scientific Periodicals Published in the Years 1900-1960

# Sumários Correntes

- ⦿ Current Contents
- ⦿ Chemical Titles

# Periódicos Eletrônicos

- ◉ Books and Periodicals Online (97.000 publicações)
- ◉ Directory of Scholarly Electronic Journals and Academic Discussion Lists (3.900 títulos e relação de listas de discussão) [www.arl.org](http://www.arl.org)
- ◉ International Digital Electronic Access Library (Da Academic Press, sumário e resumo sem custo, texto completo mediante senha) [www.ideallibrary.com](http://www.ideallibrary.com)
- ◉ Blackwell Electronic Journal Navigator (acesso a texto completo, sumário e resumo de artigo, mediante senha)
- ◉ Ebsco Information Service (4.500 títulos) [www.epnet.com](http://www.epnet.com)
- ◉ Electronic Library (busca é gratuita, mas não o texto completo) [www.elibrary.com](http://www.elibrary.com)
- ◉ Engineering Village (portal de engenharia) [www.ei.org](http://www.ei.org)
- ◉ Highwire Press (trabalha com outras editoras universitárias. Acesso gratuito a vários títulos) [www.stanford.edu](http://www.stanford.edu)
- ◉ Information Quest (grande empresa, possui sistema de alerta) [www.informationquest.com](http://www.informationquest.com)

# Periódicos Eletrônicos

- Ingenta.com (empresa conveniada com University of Bath, comercializa títulos de diversas editoras) [www.ingenta.com](http://www.ingenta.com)
- Institute of Physics Electronic Journal [www.iop.org/EJ/welcome](http://www.iop.org/EJ/welcome) Kluwer Online (400 títulos) [www.kluweronline.nl](http://www.kluweronline.nl)
- Link (410 títulos da Springer) [www.link.springer-ny.com](http://www.link.springer-ny.com)
- MCB University Press (texto completo por pagamento) [www.mcb.co.uk](http://www.mcb.co.uk)
- Online Computer Library Center. Electronic Collections Online (3.000 títulos) [www.oclc.org/oclc/menu/eco.htm](http://www.oclc.org/oclc/menu/eco.htm)
- OVID (Também possui serviço de alerta em assuntos variados) [www.ovid.com](http://www.ovid.com)
- Uncover Web (18.000 títulos de periódicos) [uncweb.carl.org](http://uncweb.carl.org)
- UMI Proquest (áreas variadas) [www.umi.com](http://www.umi.com)
- SWETS (desde 1997, 3.200 títulos de áreas variadas) [www.swetsnet.com](http://www.swetsnet.com)
- Scielo (Scientific Electronic Library Online (BIREME, periódicos brasileiros) [www.scielo.br](http://www.scielo.br)

# Projetos e Pesquisa em Andamento

- ◉ Diretório de Grupo de Pesquisa no Brasil  
[www.cnpq.br/gpesp3/](http://www.cnpq.br/gpesp3/)
- ◉ Currículo Lattes [www.cnpq.br/lattes/index.htm](http://www.cnpq.br/lattes/index.htm)
- ◉ MCT. PPA 1996-1999
- ◉ Federal Research in Progress. National Technical Information Service
- ◉ Government Report Annoucements

# Relatórios Técnicos

- ◉ British Reports, translations and theses: a current awareness bibliography
- ◉ Government Report Announcements and Index.
- ◉ NASA. Langley technical Reports Server.
- ◉ Technical Abstract Bulletin



# Teses e Dissertações

- Catálogo do Banco de Teses
- Comprehensive Dissertation Index
- Dissertation Abstract International
- Index to Theses with Abstracts
- Teses Brasileiras
- Inventaire des Thèses de doctorat soutenues devant les universités françaises
- Répertoire des thèses de doctorat soutenues devant les universités de langue française

Contém informações sobre documentos primários. Não são originais e basicamente citam, revisam e interpretam os trabalhos originais. São, na verdade, os organizadores dos documentos primários e guiam o leitor para eles

## Fontes de Informação Secundárias

# Fontes de Informação Secundárias

- Bases de dados
- Bibliografias
- Índices
- Catálogos
- Centros de Pesquisa e Laboratórios
- Dicionários e Enciclopédias
- Feiras e Exposições
- Filmes e Vídeos
- Fontes Históricas
- Livros
- Internet
- Tabelas

# Banco de Dados

- ◉ Directory of Databases (12.500)
- ◉ Gale Guide to Internet Databases (5.000)
- ◉ Dialog (400 base de dados)
- ◉ Questel

# Bibliografia

- Bibliografia Brasileira em Física, em Matemática, em Química, em Engenharia, etc...
- Bibliography Guide to Technology
- General Science Index
- Iconda Bibliography
- Pascal
- Lisa

# Internet

- ◉ Harley Hahn Internet & Web Yellow Pages
- ◉ Net Guide: Your Complete Guide to Internet and Online Services
- ◉ Official Excite Internet Yellow Pages
- ◉ Que's Official Internet Yellow Pages
- ◉ Anuário de Sites e Email
- ◉ Revista da Web São Paulo
- ◉ Internet: Páginas Amarelas

# Listas de Discussão

- ◉ Guia de Listas de Discussão
- ◉ Liszt: the mailing list directory

# Mecanismos de Busca

- ◉ Busca Booleana - and, not, or
- ◉ Busca Difusa - grafias alternativas de palavras
- ◉ Busca por Conceito - não contém a palavra específica,mas que esteja relacionado conceitualmente com essa palavra
- ◉ Busca por palavra-chave - Estratégia de busca que requer que o resultado final tenha uma ou mais palavras especificadas
- ◉ Busca por proximidade - contenham certas palavras perto de outras
- ◉ Índice - resultado da busca criado pelo mecanismo de busca quando analisa sites da web
- ◉ Relevância - valor ou porcentagem da qualidade informativa dos documentos recuperados de acordo com os termos de busca recuperados
- ◉ Metabuscaador - fazem a procura de determinado termo em diversos mecanismos de busca



# Mecanismos de Busca

- Altavista - 30 milhões de páginas iniciais, com opção de busca avançada
- ArchiePlex - para buscar informações sobre arquivos FTP
- Direct Hit - para buscar informações sobre empresas
- Ditto.com - para buscar figuras e gráficos
- Fast Search - tempo de resposta muito bom
- Egosurf - para encontrar pessoas e emails
- Excite - busca utilizando conceito ou palavras-chave
- Forum one - busca informações sobre fóruns de discussão na Internet
- Gertrudes, Sapo – para sites em língua portuguesa
- Google – Baseado na relevância do conteúdo
- Infoseek - permite busca por meio de frases
- Lycos - 40 milhões, são recuperados por ordem de relevância
- Yahoo

# Metabuscadores

- ◉ Webcrawler, rápido e de grande facilidade de uso
- ◉ Miner, muito conhecido no Brasil
- ◉ 1Blink, noticiário em geral
- ◉ 37com, jogos e cartões postais
- ◉ InFind, resposta rápida

# Robôs Brasileiros

- ⦿ Achei
- ⦿ Cadê
- ⦿ Aonde
- ⦿ Encontrei
- ⦿ Lycos Brasil
- ⦿ Netscópio
- ⦿ Ondeir
- ⦿ Radar
- ⦿ Radix

Tem como função principal ajudar o leitor na pesquisa de fontes primárias e secundárias, sendo que na maioria, não trazem nenhum conhecimento ou assunto como um todo. São sinalizadores de localização ou indicadores de documentos primários ou secundários.

# Fontes de Informação Terciárias

# Fontes de Informação Terciárias

- ◉ Bibliografia de Bibliografia
- ◉ Bibliotecas e Centros de Documentação
- ◉ Diretórios
- ◉ Revisões de literatura
- ◉ Guias Bibliográficos

# Bibliografia de Bibliografia

- ⦿ A Bibliography of Brazilian Bibliographies – sobre assuntos brasileiros
- ⦿ A world Bibliography of Bibliographies

# Bibliotecas e Centros de Informação no Brasil

- ◉ Quem informa no Brasil Guia de Bibliotecas, Centros e Serviços de Documentação e Informação no Brasil. IBICT
- ◉ GT de Bibliotecas Virtuais. Comitê Gestor da Internet. Informa sobre bibliotecas brasileiras que estão incluídas na Internet

# Diretórios

- ◉ Guides to World Science and Technology
- ◉ Institutos de Pesquisa Tecnológica Industrial no Brasil: Perfil, Produtos e Serviços
- ◉ International Research Centers Directory (8.200 centros)
- ◉ Research Centers Directory
- ◉ Brazil Netbusiness Directory
- ◉ International Handbooks of Universities
- ◉ Rede Governo