

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SCHLA  
Depto. de CIÊNCIA e GESTÃO da INFORMAÇÃO

Programa de Disciplina

**FONTES DE INFORMAÇÃO EM CIÊNCIAS EXATAS E BIOLÓGICAS - HB074**

2<sup>o</sup> Sem. 2000

Quinta-feira : 09:30-11:30, 18:30-20:30

Carga horária : 4h      Créditos : 4      Aulas : 60 (30 teóricas e 30 práticas)

Professor Responsável : Dra. Maria de Cléofas Faggion Alencar

**Ementa:** Identificação, análise e uso de fontes de informação especializadas na área de Ciências Exatas e Biológicas em meios não-eletrônicos, eletrônicos e óticos.

**Programa :**

1. Demandas de informação e a importância das fontes na área de Ciências Exatas e Biológicas
  - 1.1 O ciclo da informação na área de Ciências Exatas e Biológicas, usuários enquanto produtores e consumidores de informação
  - 1.2 Importância das fontes para atendimento às demandas de informação
  - 1.3 Definição, tipologia e suportes
  - 1.4 Parâmetros de análise e avaliação
  - 1.5 Mecanismos de monitoramento
2. Planejamento da recuperação de informação
  - 2.1 Identificação e negociação da demanda de informação
  - 2.2 Elaboração da estratégia de busca
  - 2.3 Identificação das fontes pertinentes
  - 2.4 Avaliação das fontes
  - 2.5 Compilação das respostas e apresentação da informação recuperada
  - 2.6 Apresentação do produto
  - 2.7 Avaliação e realimentação pelo usuário

**Objetivo** : O aluno deverá estar apto a identificar as fontes de informação na área de ciências exatas e biológicas e a apresentar um produto resultante de análise e avaliação de fontes pertinentes.

**Procedimentos didáticos** : A disciplina será ministrada a partir de aulas expositivas e exercícios.

**Avaliação** : Os alunos serão avaliados pelos exercícios (9,0) + participação (1,0) = 10x1, Exercício Individual (10) = 10x1, duas provas (10) = 10x2 cada uma

#### Exercícios

1º Definição das principais fontes de referência

2º Definição de fontes de informação organizacionais e 2 exemplos por tipo encontrados na rede e descritos com as mesmas especificações do Catálogo Coletivo de Fontes Bibliográficas Especializadas do Sistema de Bibliotecas da UFPR acrescido do item Organização e Forma de Busca

3º Inscrição na lista de discussão da disciplina

4º Identificação e descrição de fontes de informação especializadas em ciências exatas e biológicas com as mesmas especificações do Catálogo Coletivo de Fontes Bibliográficas Especializadas do Sistema de Bibliotecas da UFPR acrescido do item Organização e Forma de Busca (Campello & Campos capítulos 2-15, 19)

5º Busca em bases de dados comerciais/DIALOG como propósito de responder a questões e apresentar os resultados na forma de um seminário

#### **CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO**

Agosto : 10, 17, 24, 31

Setembro : 14, 21, 28 (Prova, XIX CBBB)

Outubro : 5, 19, 26

Novembro : 9, 16, 23 (Prova), 30

Dezembro : 11-16 (Exame)

## BIBLIOGRAFIA

BOOP, R.E. & SMITH, L.S. Reference and Information Services. 2.ed. Englewood, Libraries Unlimited. 626 p.

CAMPELLO, B.S. & CAMPOS, C.M. Fontes de Informação Especializada : Características e Utilização. 2.ed.revista. Belo Horizonte : Editora UFMG, 1993. 159 p.

CATÁLOGO COLETIVO DE FONTES BIBLIOGRÁFICAS ESPECIALIZADAS DO SISTEMA DE BIBLIOTECAS DA UFPR. Curitiba : UFPR/Departamento de Biblioteconomia, 1998. 74 p.

PATENTES. In: Notícias FAPESP, n. 50. Encarte.

SAINERO, G.C., SÁNCHEZ, P.I.-G. & SÁENZ, E.L.Q. Manual de Fuentes de Información. Madrid : CEGAL, 1994. 414p.

Outros itens serão acrescentados no decorrer do curso.

  
Profª Helena de Sálima Nunes Siloa  
Chefe do Departamento de Ciência e Gestão da Informação  
Matr. 103349-UFPR