

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE EDUCAÇÃO  
DEPARTAMENTO DE BIBLIOTECONOMIA E DOCUMENTAÇÃO

PROJETO FUNDGRAD/98  
CONSOLIDAÇÃO DO LABORATORIO DE ENSINO  
CONTROLE BIBLIOGRÁFICO (LCB)

Coordenadora: Dra. Maria del Carmen Rivera Bohn

**Participantes BDC:** Prof. das Disciplinas BDC5121 Periódicos e Seriados; BDC5430 Controle dos Registros do Conhecimento I; BDC5431 Controle do Registro do Conhecimento II; ; BDC5433 Controle do Registro do Conhecimento III; ; BDC5434 Controle do Registro do Conhecimento IV; BDC5510 Biblioteconomia Aplicada I; BDC5512 Biblioteconomia Aplicada III.

**Participantes BU/UFSC:** Bib. Rosaura Shmitz Schweitzer - Chefe do Setor de Periódicos da Biblioteca Central da UFSC e Bib. Bernardete Martins Alves - Chefe do Setor de Referência da Biblioteca Central da UFSC.

Florianópolis, Fevereiro de 1999

## INTRODUÇÃO

As mudanças tecnológicas e a transformação de nossa sociedade em uma sociedade global mudaram as prioridades das bibliotecas de simples unidades de informação para centros em que se enfatiza a organização em termos de acessibilidade da informação e não de armazenamento de coleções, como era a ênfase antiga. O panorama atual nas bibliotecas e unidades de informação centraliza-se na aplicação de novas tecnologias, no uso de computadores, na emergência cada vez maior de consórcios bibliotecários, assim como no uso cada vez mais freqüente de recursos compartilhados e na necessidade de trabalhar em ambientes de rede.

O Departamento de Biblioteconomia e Documentação da UFSC (BDC), responsável pela formação da maior percentagem de profissionais dentro desta área para o Estado de Santa Catarina, enfrenta um grande desafio. Pois, para responder às exigências do mercado de trabalho, precisa formar profissionais que apresentem, baseados em sua educação e experiência prévias, um perfil para enfrentar com sucesso os problemas e desafios emergentes deste novo panorama. Para enfrentar este desafio, um dos mecanismos utilizados pelo BDC é o planejamento e realização conjunta com a Biblioteca Universitária da UFSC de atividades de ensino. Estas enriquecem o aluno com experiência prática em ambientes reais e de outro lado presenteiam a biblioteca universitária com os produtos elaborados pelos alunos sob a supervisão de professores e técnico bibliotecários. Como resultado desta experiência, nos últimos dois anos os alunos do Curso de Biblioteconomia, em parceria com a Biblioteca Universitária, têm elaborado os seguintes produtos:

- Catálogo on-line da Normas Técnicas (Brasileiras) existentes no acervo da Biblioteca Central (Uso do Soft TARGET e desenvolvimento de um aplicativo dentro do NOTES);
- Catálogo on-line das Publicações Periódicas e Seriados da Biblioteca Setorial de Medicina (Soft PEREST);
- Catálogo Central. Este projeto está em andamento. Para o controle destas publicações foi desenvolvido em parceria BU/BDC o Soft RWIN usando para isto a linguagem SQL. Este catálogo permitirá o acesso online a todo o acervo de periódicos existentes no Sistema da BU/UFSC.

A realização conjunta do BDC e da BU/UFSC desta última atividade, iniciada em agosto de 1998, tem permitido até a presente data o registro no Catálogo On-line da BU de 7.706 títulos de periódicos correntes, com um

60 títulos

registro de 32.068 fascículos. Este projeto visa portanto uma serie de atividades em parceria com a BU/UFSC com o objetivo de melhorar o ensino e assim formar recursos humanos para a área da Ciência da Informação. De outro lado, também visa gerar produtos informacionais que facilitem o acesso à informação para os usuários da BU/UFSC.

## **1 OBJETIVO GERAL**

Implementar a organização do Laboratório de Ensino Controle Bibliográfico, como uma das formas de melhoria das atividades de ensino-aprendizagem do BDC, propiciando aos alunos oportunidades de praticarem em ambientes reais os conteúdos teóricos apresentados em diferentes disciplinas.

### **1.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- a) Preparar os alunos para enfrentar os desafios emergentes de uma sociedade informatizada, propiciando um ambiente adequado para a realização de atividades práticas;
- b) Capacitar os alunos na avaliação de bases de dados;
- c) Capacitar os alunos na recuperação de informações via online;
- d) Orientar os alunos a compreenderem, através da elaboração de produtos automatizados, todo o processo necessário à elaboração de instrumentos de controle bibliográfico da informação;
- e) Propiciar ao alunos a oportunidade de desenvolver na Biblioteca Universitária atividades práticas;
- f) Propiciar aos bibliotecários, alunos, e professores da UFSC a oportunidade de desenvolver em parceria produtos informacionais;
- g) Gerar a baixo custo produtos que atendam as necessidades do usuários.

## **2 METODOLOGIA**

Os objetivos propostos serão alcançados através das seguintes atividades, a serem executadas no Laboratório de Controle bibliográfico:

- a) Avaliação da estrutura e capacidade das seguintes bases de dados: ERIC, Chemical Abstracts; Index Medicus; BIOLOGICA ASBTRACTS; LILACS; ABIC; COMPENDEX; DISSERTATION ABSTRACTS INTERNATIONAL; COMPENDEX; ICONDA; CATÁLOGO DE PUBLICAÇÕES PERIÓDICAS DO IBICT, UNIBIBLI etc.

- b) Pesquisa bibliográfica, nas bases de dados indicadas acima;
- c) Pesquisa e recuperação online, utilizando para isto as bases de dados online que serão cedidas para fins didáticos pela OCLC de OHIO, USA;
- d) Pesquisa na INTERNET.

As atividades a, b e c serão realizadas na base de levantamentos bibliográficos solicitados por alunos dos diferentes cursos de Mestrado e Doutorado da UFSC;

- e) Elaboração do Catálogo online de Publicações Periódicas do SISTEMA DE BIBLIOTECAS UNIVERSITÁRIAS DA UFSC. Este será o instrumento oficial de controle das publicações periódicas da Biblioteca Universitária, posto que atualmente o controle dos periódicos é feito em 3 fontes bibliográficas diferentes;
- f) Elaboração de projetos conjuntos entre a Biblioteca Universitária e o BDC.

### **3 VIABILIDADE DO PROJETO.**

O laboratório de **CONTROLE BIBLIOGRÁFICO** (LCB) funciona atualmente em estágio embrionário no Setor de Periódicos da Biblioteca Universitária da UFSC. Atuam junto a este laboratório de ensino os professores envolvidos com 7 disciplinas, e os Bibliotecários do Setor de periódicos e Referência da Biblioteca Universitária. O LCB será utilizado por 210 alunos que irão desenvolver atividades práticas como parte do conteúdo programático das disciplinas BDC5121 Periódicos e Seriados; BDC5430 Controle dos Registros do Conhecimento I; BDC5431 Controle do Registro do Conhecimento II; ; BDC5433 Controle do Registro do Conhecimento III; ; BDC5434 Controle do Registro do Conhecimento IV; BDC5510 Biblioteconomia Aplicada I; BDC5512 Biblioteconomia Aplicada III. Atualmente o LCB conta com 3 computadores Pentium, este número é insuficiente em relação ao número de alunos matriculados e a matricular-se e das atividades que já estão sendo desenvolvidas.

A consolidação deste laboratório é uma necessidade. Os avanços tecnológicos modificam constantemente a organização, controle, acesso e disseminação da informação. Assim, os futuros profissionais da informação precisam de laboratórios que lhes permitam estar em contínuo contato com o

“estado da arte da tecnologia”, pois, somente desta forma poderão trabalhar com eficiência e produtividade.

#### 4 BIBLIOGRAFIA

ARAÚJO, Vânia M. R. H. de; FREIRE, I. M. A rede Internet como canal de comunicação, na perspectiva da Ciência da Informação. *Transinformação*, v.8, n.2, p. 45-55, 1996.

BOHN, Maria del **Carmen Rivera e BRIGHENTI, Neide Caciatori**. “Produção de material instrucional para o ensino de fontes de informação. *Relatório de Pesquisa*, 45p. Abril, 1997.

DRABENSTOTT, Karen; BURMAN, Celeste M. Revisão analítica da biblioteca do futuro. *Ciência da Informação*, v.26, n.2, p. 180-194, maio/ago. 1997.

MIRANDA, Antonio Lisboa Carvalho de. Globalização y sistemas de información: nuevos paradigmas y nuevos desafios. *Ciência da Informação/IBICT* - v.1, n.3, Brasília, 1996.

MORAN, José Manuel. Como utilizar a Internet na educação. *Ciência da Informação*, v.26, n.2, p. 143-156, maio/ago. 1997.

ROSETO, Márcia. Os novos materiais bibliográficos e a gestão da informação: livro eletrônico e biblioteca eletrônica na América Latina e Caribe. *Ciência da Informação*, v.26, n.1, p. 54-64, jan./abr. 1997.

SOUZA, Francisco das Chagas de. A educação bibliotecária na regio Sul do Brasil. *Projeto de Pesquisa*, Florianópolis, 21p. 1977.

#### 5 RECURSOS DISPONÍVEIS

O LCB ficará localizado no andar térreo da Biblioteca Universitária junto a Seção de Periódicos. Conta atualmente com 3 computadores Pentium, uma linha telefônica, uma leitora de microfichas, 3 mesas para computadores, uma mesa redonda, e 10 cadeiras.

Por estar localizado na Biblioteca Universitária o LBC encontra-se numa situação privilegiada, pois tem a sua disposição todo o acervo da Biblioteca Universitária. Também, deste laboratório temos acesso a várias Bases de Dados e a INTERNET.

## 6 RECURSOS SOLICITADOS

O LCB sofre principalmente pela falta de computadores, essenciais para o desenvolvimento das atividades práticas programadas dentro das 7 disciplinas que irão a usar este laboratório. É por esta razão que nosso pedido esta concentrado na compra de equipamento.

RECURSOS SOLICITADOS		
EQUIPAMENTOS	Preço Unitário RS	Preço Total RS
2 microcomputadores Pentium 450 MHC. Drive CD-ROM 32. Monitor 15p.	2.5000	5.0000
<b>TOTAL</b>		5.000 R\$

As mesas e cadeiras são fornecidas pela Biblioteca Universitária da UFSC.

## 7 CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

ATIVIDADES	Abr.	Maio	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1 Atividades práticas de análise da estrutura das obras de referência	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2 Avaliação de bases de Dados	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3 Recuperação de informações online	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4 Levantamentos bibliográficos em ambientes de rede	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5 Elaboração do catálogo online do Setor de periódicos da BC: • Leitura de Estantes • Elaboração de planilhas eletrônicas; • Entrada de dados; • Filtragem dos dados • Emissão de Relatórios	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Avaliação das atividades									✓

Florianópolis, 03 de Marco de 1999

M. del C. 

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO-PREG**

# FUNGRAD/99

Para uso da PREG

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO COORDENADOR

Nome Completo Prof. MARIA DEL CARMEN RIVERA BOHN	Departamento BDC
Cargo/Função Professor Adjunto IV	Titulação Doutorado

## 2. DADOS DO PROJETO

Título do Projeto <b>CONSOLIDAÇÃO DO LABORATORIO DE ENSINO CONTROLE BIBLIOGRÁFICO (LCB)</b>	Duração 10meses
Número de Alunos Envolvidos 210	Curso(s) BIBLIOTECONOMIA
Número de Professores Envolvidos      7	Total de Recursos Solicitados 5.000C\$

### Objetivos Geral

Implementar a organização do Laboratório de Ensino Controle Bibliográfico, como uma das formas de melhoria das atividades de ensino-aprendizagem do BDC, propiciando aos alunos oportunidades de praticarem em ambientes reais os conteúdos teóricos apresentados em diferentes disciplinas.

### Resultados Esperados

Este projeto visa uma serie de atividades em parceria com a BU/UFSC com o objetivo de melhorar o ensino e assim formar recursos humanos para a área da Ciência da Informação. De outro lado, também visa gerar produtos informacionais que facilitem o acesso à informação para os usuários da BU/UFSC.

## 3. CONCORDÂNCIA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

Data 02 / 03 / 99

Assinatura/Carimbo