

Autorização concedida ao Repositório da Universidade de Brasília (RIUnB) pelo editor, com as seguintes condições: disponível sob Licença Creative Commons 4.0, que permite copiar, distribuir e transmitir o trabalho, desde que seja citado o autor e licenciante. Não permite o uso para fins comerciais nem a adaptação desta.

Authorization granted to the Repository of the University of Brasília (RIUnB) by the editor of the journal, with the following conditions: available under Creative Commons License 4.0, that allows you to copy, distribute and transmit the work, provided the author and the licensor is cited. Does not allow the use for commercial purposes nor adaptation.

Referência:

ROBREDO, Jaime. Bases de dados nacionais em Ciência da Informação. **Revista de Biblioteconomia de Brasília**, Brasília, v. 12, n. 2, p. 291-293, 1984. Disponível em: <<http://www.brapci.ufpr.br/documento.php?dd0=0000003028&dd1=5608b>>. Acesso em 11 mar. 2015.

BASES DE DADOS NACIONAIS EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

JAIME ROBREDO

Departamento de Biblioteconomia
Universidade de Brasília
70910 Brasília, DF

As informações referentes aos artigos publicados na revista **Ciência da Informação** no período 1972-1983 foram organizadas em forma de base de dados interrogável em linha, utilizando as facilidades oferecidas pelo sistema BIB/DIALOGO.

A flexibilidade do Sistema BIB/DIALOGO, desenvolvido no Departamento de Biblioteconomia da Universidade de Brasília, para dar apoio a professores e alunos em seus trabalhos de estudo, ensino e pesquisa ⁽¹⁾, ⁽²⁾, tem sido demonstrada e confirmada, nos últimos anos, por diversas realizações e aplicações.

Entre estas merecem destaque a implementação de uma base de dados, interrogável em linha, que reúne todos os atos regimentais e normativos atualmente em vigor na Universidade de Brasília, a preparação de uma base de dados que registra as pesquisas em andamento no Departamento e a preparação e publicação, no quadro do convênio mantido com a Associação dos Bibliotecários do Distrito Federal, do índice correspondente aos dez primeiros volumes da *Revista de Biblioteconomia de Brasília*, graças ao entusiasmo do Professor Murilo Cunha ⁽³⁾.

Como subproduto desse último trabalho foi implementada, desde os últimos meses de 1982, uma base de dados que permite a professores e alunos do Departamento, e a qualquer usuário que assim o desejar, a consulta em linha para busca e recuperação de informações referentes aos artigos e resenhas publicados na referida revista, no período 1973-1982. A busca se realiza mediante combinações

Bases de Dados Nacionais em Ciência...

booleanas de descritores e/ou nomes dos autores, com diversas facilidades e auxílios, tais como a truncagem dos termos, a exibição do número de respostas associadas a cada termo de busca e as suas combinações, possibilidade de reformulação da pergunta, etc.

Além da exibição das respostas na tela do terminal, diversas opções de saídas impressas são oferecidas ao usuário.

Mais recentemente, o trabalho que está sendo desenvolvido, no momento de redigir esta comunicação, por Simone Bastos (4), no quadro do Curso de Mestrado em Biblioteconomia e Documentação, deste Departamento, no qual ela utiliza as referências e os resumos correspondentes aos artigos publicados na revista *Ciência da Informação* durante o período 1972-1983, para realizar um estudo comparativo entre a indexação manual e a indexação automática, colocou à nossa disposição os dados correspondentes aos referidos artigos, numa forma legível pelo computador.

A aplicação de novos programas para indexação automática de textos, recentemente desenvolvidos (5), que atualmente estão sendo testados para os mais diversos usos (indexação e arquivo automático de correspondência, burótica em geral) permitiu organizar, num tempo recorde, uma nova base de dados contendo as referências e os resumos dos artigos publicados até 1983 na revista *Ciência da Informação*, para consulta em linha.

O Departamento de Biblioteconomia está estudando, conjuntamente com o Centro de Processamento de Dados da Universidade de Brasília, a possibilidade de tornar brevemente acessíveis as bases de dados referentes à *Revista de Biblioteconomia de Brasília* e à *Ciência da Informação* aos usuários da Seção de Referência da Biblioteca Central da Universidade.

É intenção do Departamento de Biblioteconomia completar esse trabalho com a implementação das bases de dados referentes à *Revista Brasileira de Biblioteconomia e Documentação* e à *Revista da Escola de Biblioteconomia da Universidade Federal de Minas Gerais*.

Comunicação recebida em 19.10.84

Abstract **National data bases in information science**

The informations referring to the articles published in the journal *Ciência da Informação*, comprising the period 1972-1983, were organized in an on-line data base, utilizing the facilities offered by the BIB/DIALOGO system.

JAIME ROBREDO

REFERÊNCIAS

1. ROBREDO, J. Uma experiência de aplicação do computador no ensino da biblioteconomia e ciência da informação. **Revista Brasileira de Biblioteconomia e Documentação** 16(3/4): 7-20, jul./dez.1983. **Revista de Biblioteconomia de Brasília** 12(1): 11-24, jan./jun. 1984. Comunicação apresentada no 29 Seminário de Informática e Biblioteconomia, organizado no quadro do 16º Congresso Nacional de Informática. São Paulo, SP, 17-21 de outubro de 1983.
2. BIB/BATCH & BIB/DIALOGO. In: UNESCO. **International inventory of software packages in the Information field**. C. Keren; E. Sered eds. Paris, Unesco, 1983 (PGI/UNISIST, PGI/83/WS/28).
3. CUNHA, M.B. da. **Índice da Revista de Biblioteconomia de Brasília**. (1973-1982). Brasília, Associação dos Bibliotecários do Distrito Federal, 1983. 261p.
4. BASTOS, S. **Análise Comparativa entre a indexação automática e manual na literatura brasileira de ciência da informação**. Brasília, Universidade de Brasília/Departamento de Biblioteconomia. 1984. 204p. Dissertação de Mestrado em Biblioteconomia e Documentação. (Orientador: J. Robredo).
5. ROBREDO, J. Indexação automática de textos e montagem de bases de dados para armazenagem e recuperação da informação. In: Universidade de Brasília. **Programa de Ação 1985**. (Departamento de Biblioteconomia. Pesquisa em andamento).