

DIAS, Guilherme Ataíde. **Periódicos científicos eletrônicos brasileiros na área da Ciência da Informação**: análise das dinâmicas de acesso e uso. São Paulo, 2003. 208 p. Tese (Doutorado em Ciência da Informação) Escola de Comunicação e Artes, Universidade de São Paulo/Brasil, 2003.

Avanços na área da tecnologia de informação proporcionaram mudanças em diversas áreas da atividade humana. A comunicação científica é uma destas áreas. Periódicos científicos, que tradicionalmente utilizam como meio de divulgação a mídia impressa, possuem agora como alternativa a mídia eletrônica. Alguns periódicos científicos lançados no final do século XX estão disponíveis exclusivamente no formato eletrônico. Esta tese de Doutorado analisa de forma específica as dinâmicas de acesso e uso dos periódicos científicos eletrônicos brasileiros na área da Ciência da Informação. Discutem-se diversos tópicos fundamentais para a compreensão deste assunto. O estudo do acesso dos usuários aos periódicos foi realizado através da análise dos arquivos de *log* de acesso gerados pelos servidores *web* onde estão hospedados os periódicos selecionados para a pesquisa. O estudo relacionado ao uso que os usuários fazem dos periódicos foi realizado através da análise de um questionário enviado para os docentes dos programas de pós-graduação em Ciência da Informação, credenciados pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES, até a data de 30 de junho de 2001. A pesquisa identifica vários comportamentos dos usuários quando do acesso aos periódicos científicos eletrônicos brasileiros, bem como algumas barreiras para uma utilização mais efetiva deste recurso. As conclusões da pesquisa são relevantes para a elaboração de novos periódicos científicos eletrônicos. O protótipo de um sistema de informação eletrônico, voltado para o gerenciamento do processo de elaboração de um periódico científico eletrônico, é apresentado em sugestões para futuras pesquisas. Este protótipo materializa algumas das idéias discutidas ao longo do texto.

Orientação: Dra. Dinah Población