

Introdução à Recuperação de Informações

Viviane Moreira

Resumo: A Recuperação de Informação (RI) trata do armazenamento, indexação e busca por informações de natureza não estruturada (texto, imagem, vídeo, etc.). Interagimos diariamente com sistemas de RI, seja utilizando motores de busca na Web, ou procurando por e-mails em nossos computadores. Esse minicurso tem por objetivo apresentar os principais conceitos da área de RI para dados textuais. Serão abordadas as etapas de pré-processamento, indexação, consulta e coleta de dados na Web.

Sobre a autora: Professora do Instituto de Informática da UFRGS, onde desempenha atividades de pesquisa e de ensino tanto na graduação como na pós-graduação. É bolsista de produtividade em pesquisa do CNPq (nível 2). Completou doutorado em Ciência da Computação na Middlesex University em Londres (2004) e mestrado em Ciência da Computação na UFRGS (1999). Suas áreas de pesquisa são Bancos de Dados, Recuperação de Informações e Mineração de Textos. A professora ministra a disciplina de Recuperação de Informações no PPGC da UFRGS há dez anos, tem orientado trabalhos de pesquisa e redigido artigos científicos nesta área.