

BANCO DE DADOS DE CARVÃO MINERAL E COQUE. Gerson F. Cavalcante, Bruno J. Möller*, Armando B. Valim*. (PPGEMM, Laboratório de Processamento Mineral, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.)

A bibliografia sobre carvão mineral arrola material de diversos tipos como: monografias, teses, artigos de periódicos, trabalhos apresentados em congressos, conferências e seminários. Procurou-se desenvolver o trabalho junto as bibliotecas e órgãos acessíveis, tomando contato com sua estrutura organizacional objetivando a forma mais eficaz de consulta das fontes bibliográficas. O próximo passo foi a seleção qualitativa dos diferentes materiais baseado na variação das informações, dados técnicos e científicos trazidos pela publicação, procedendo-se a cópia "xerox" desse material. Foi feita então a leitura de cada artigo buscando extrair as palavras chaves do mesmo para automação do banco de dados. Estes trabalhos resultaram cerca de 750 artigos arquivados. O trabalho futuro compreenderá a complementação da listagem acima em outras bibliotecas e órgãos ainda não pesquisados. Está previsto também a transferência dos artigos arquivados para uma nova versão otimizada do programa que permitirá a consulta dos artigos quer por palavras chaves quer por autor, ano, título, etc.