

383 CRIACAO DE UM BANCO DE DADOS DAS TECNICAS DE DESMONTE DE ROCHA NO RS - FASE II, Nascimento, F.L.; COSTA, J.F.C,L (Laboratorio de Pesquisa Mineral, Depto de Engenharia de Minas, UFRGS).

PRODES é um sistema gerenciador de dados onde são armazenadas informações sobre a utilização de explosivos, as técnicas e equipamentos empregados no desmonte de rocha na minas e pedreiras do Rio Grande do Sul. A fase II consistiu do desenvolvimento de rotinas de pesquisa, onde se possibilita o intercruzamento das diversas informações. Como produto final de pesquisas remissivas pode-se citar gráficos detalhando a distribuição do consumo de explosivos por material desmontado, ou o tipo de equipamento utilizado para determinados bens minerais. As informações obtidas visam atender as necessidades tanto de profissionais da área de mineração, fornecendo uma idéia mais concreta da situação econômica e tecnológica da mineração gaúcha, como de estudantes que o utilizem para atualização de seus conhecimentos.(PROPESP).