

RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE MINAS GERAIS – ASPECTOS DA POLÍTICA E TECNOLOGIA MINERAL, TRIBUTOS E SOCIEDADE, POTENCIAL E PERSPECTIVAS

O Estado de Minas Gerais tem uma tradição na atividade de mineração que conta desde a época do ouro até os nossos dias em que o ferro tem lugar de destaque.

Uma política mineral particularizada vem sendo implantada através de Órgãos Públicos Estaduais ligados ao Setor Mineral visando investir em pesquisas e redefinição de jazidas, desenvolver processos tecnológicos de aproveitamento de cada minério, evitar lavras predatórias, etc. Tudo isso afim de assegurar maior vida útil das jazidas minerais.

A mineração tem grande importância no PIB já que cada cruzeiro aplicado na produção mineral gera 14 cruzeiros incluídos benefícios e geração de empregos.

Um emprego no setor mineral gera 18 outros empregos, ou seja, das 3.985.132 pessoas ocupadas no Estado de Minas Gerais, 51.796 são da mineração e 811.079 são da indústria de transformação e de construção, atividades diretamente ligadas à mineração.

O Imposto Único Sobre Minerais (IUM), tributo cobrado sobre valor de produção, tem aplicação sensível em benefícios para a comunidade, como nas áreas de saúde, educação, assistência social, construção de estradas, etc. O Estado de Minas Gerais colabora com 40 por cento do total do IUM arrecadado em todo o Brasil.

O valor da produção mineral do Estado oscila entre 49 e 60 por cento do total brasileiro. Seu potencial gira em torno de bens como: alumínio, materiais de construção, argila, berilo, calcário, cianita, chumbo, cromo, diamante, feldspato, caulim, ferro fertilizantes, gemas, grafita, lítio, manganês, mica, nióbio-tantaló, ouro, quartzo, titânico, e urânio. Dentre todos, o ferro tem lugar representativo em mais de 70 por cento da produção extrativa total do Estado e, ainda, é o 1o. produtor em valor de exportação e arrecadação do IUM.

As principais áreas produtoras do Estado são a Quadrilátero Ferrífero, a Serra do Espinhaço, a Província Pegmatítica Oriental, as Chaminés Carbonatíticas do Triângulo Mineiro e o Planalto de Poços de Caldas.

*Cristina A. A. e Silva Figueiredo
Docente do Departamento de Geociências CCE/FUEL*

*Resumo apresentado no Programa de Seminários
do Departamento de Geociências
1o. semestre/84/CCE/FUEL*