

## A MINERAÇÃO E A IMPORTÂNCIA PARA O DESENVOLVIMENTO DO PAÍS

*Modesto, B.M.<sup>1</sup>; Brasil, F.L.M.<sup>1</sup>*  
Universidade Federal do Pará

**RESUMO:** Os metais podem ser considerados os elementos mais importantes para a sociedade humana, tendo fundamental valor para o crescimento e expansão das civilizações mais antigas, onde aquelas que detinham o domínio sobre esses metais certamente acabavam prevalecendo-se sobre as outras civilizações. A atividade mineral possibilita para a população recursos minerais importantes para seu desenvolvimento. Logo, os metais lideram as commodities, principalmente o alumínio. Devido a isso, atualmente, há uma cobrança ambiental, governamental e social intensa sobre as regiões onde são retirados esses produtos, à exemplo de Barcarena, município brasileiro localizado no Estado do Pará. Nessa área ocorre o refinamento de bauxita, produto extraído de Paragominas e Trombetas. O objetivo deste trabalho é apresentar o paradoxo encontrado na sociedade brasileira, a qual é contra uma das atividades mais essenciais para o desenvolvimento da economia nacional, que é a mineração. Tal atividade tem importância fundamental para o andamento de outras atividades econômicas como por exemplo, a agricultura, essa que necessita diretamente da mineração para a produção de seus fertilizantes o Nitrogênio (N), Fósforo (P) e Potássio (K); e a produção de bens de consumo duráveis, à exemplo de embalagens, smartphones, recipiente para alimento, construção, meios de transporte e bebidas. Diante disso, o debate a respeito da atividade mineradora está relacionado ao desenvolvimento das regiões de onde é extraído os bens minerais, ou seja, se elas recebem o amparo econômico e ambiental das empresas responsáveis pela atividade mineral. Tal situação é vista no Município de Parauapebas, localizada no estado do Pará, que é classificada como a cidade acima de 100 mil habitantes que mais cresce no país, em razão da extração de minério de ferro, tendo um altíssimo crescimento em seu PIB nas últimas décadas, superando até mesmo Estados como Tocantins, Roraima e Amapá. Mais ainda, o recorde de superávit brasileiro no primeiro semestre de 2017 é também resultado da exportação do minério de ferro. Como conclusão geral, a atividade mineradora não deve ser vista como uma atividade prejudicial, a qual extrai riquezas e depois se retira, deixando a área e a população destruída. Mas, deve ser entendida como uma importante atividade para a balança comercial, para o bem estar da sociedade, essa que é beneficiada com o uso dos bens matérias derivados dos minérios, à exemplo do alumínio; e importante, no ponto de vista social, diretamente ligados com a questão de crescimento e desenvolvimento do país, o qual se dá pela contribuição significativa da mineração.

**PALAVRAS-CHAVE:** ATIVIDADE MINERAL, COMMODITY, ALUMINIO.