

PANORAMA DOS AGROMINERAIS NO BRASIL E PERSPECTIVAS

David Siqueira Fonseca¹

¹ DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

RESUMO: Os chamados Agrominerais (fosfato, potássio, nitrogênio e enxofre) têm recebido atenção nos últimos anos devido a alta de preços ocorrida antes do início da crise econômica mundial. Eles são utilizados principalmente na fabricação dos fertilizantes, essenciais para o crescimento do agronegócio, setor esse que foi seriamente afetado com os grandes dispêndios com a importação ocorridos até 2008, já que a partir de 2009 os preços declinaram (com exceção do potássio, devido ao fato de serem poucos os produtores mundiais). Ao se falar dos Agrominerais, é preciso diferenciá-los. O fosfato, ao contrário do potássio, nitrogênio e enxofre é o bem mineral que o Brasil tem maior possibilidades de atingir a auto-suficiência, já que o País é detentor de diversos depósitos, a grande maioria associado a complexos alcalino-carbonatíticos que não se encontram em produção. Apenas a entrada em produção dos depósitos de Patrocínio-Serra do Salitre (MG), provavelmente a partir de 2013, já trará a auto-suficiência em concentrado de P₂O₅ a 35%. No entanto, essa sustentabilidade não é acompanhada pelos demais Agrominerais. Há a possibilidade do Potássio ter esgotada a sua única mina atualmente em produção no estado do Sergipe em 2016/2017. Para suprir a demanda entrará em produção, provavelmente em 2014, outra jazida, também em Sergipe, que deverá elevar a oferta dos atuais 10% do que consumimos para 25%. Outras possibilidades incluem a bacia do Amazonas e as bacias da plataforma continental brasileira, cujo potencial ainda é desconhecido. O enxofre, por sua vez, do qual o Brasil produz apenas 20% do que consome, não têm, em curto prazo, possibilidades de maior produção. Cerca de 70% da produção atual brasileira provém de subproduto de sulfetos metálicos (70%) e do beneficiamento do petróleo e folhelho betuminoso (30%). A fonte do Petróleo e Gás Natural encerra a maior perspectiva, com o pré-sal, que, no entanto, ainda está distante. O mesmo ocorre com o Nitrogênio, através de amônia e uréia, cuja fonte provém dos hidrocarbonetos. A crise expôs as vulnerabilidades do Brasil para o setor e tem elevado o interesse das empresas na busca dos Agrominerais. No entanto, analisando-se o processo produtivo dos fertilizantes verifica-se que o Brasil provavelmente se tornará exportador de concentrado de rocha fosfática e importador de produtos industrializados (superfosfato simples, triplo, MAP, DAP, entre outros).

PALAVRAS-CHAVE: AGROMINERAIS; PANORAMA ATUAL; PERSPECTIVAS.