Área ocupada pela mineração no Brasil cresce mais de 6 vezes entre 1985 e 2020: Região dos Inconfidentes também teve aumento expressivo



Por Hellen Perucci

Entre 1985 e 2020 a área minerada no Brasil cresceu seis vezes. O dado, que resulta da análise de imagens de satélite com o auxílio de inteligência artificial, expressa o salto de 31 mil hectares em 1985 para um total de 206 mil hectares no ano passado. Uma parte expressiva desse crescimento se deu mediante a expansão na floresta amazônica.

Em extensão de área total minerada, os três maiores estados são Pará (110.209 hectares), Minas Gerais (33.432 hectares) e Mato Grosso (25.495 hectares). No caso do Pará, a maior parte dessa área é ocupada pelo garimpo (76.514 hectares, contra 33.695 hectares de mineração industrial). Em Minas Gerais, a quase totalidade é ocupada pela mineração industrial (32.785 hectares). O Mato Grosso repete o padrão do Pará, com predominância do garimpo (22.987 hectares).

O mapa dos municípios com maior atividade garimpeira é pouco diferente. O ranking dos municípios de maior área garimpeira é dominado por apenas dois estados, Pará e Mato Grosso. Essa concentração não aparece no caso dos dez municípios com maior área minerada industrialmente, que ficam espalhados por Pará, Minas Gerais e Amazonas. Porém as três maiores - Oriximiná, Parauapebas e Paragominas, ficam todas no Pará, seguidas por relevante contribuição de Minas Gerais, por Paracatu (3116 hectares), Itabira (2963 hectares) e Congonhas (2405 hectares).

O Doutor em Geologia e Geoquímica e coordenador técnico do mapeamento de mineração da rede Map Biomas, César Diniz, falou sobre o perfil da mineração de Minas Gerais:

> “Minas Gerais é quase que completamente regulada pela mineração em escala industrial, o que o Estado precisa fazer é distinto do que precisam nos outros estados brasileiros, por exemplo, em Minas o que se deve tentar garantir com maior urgência é que as grandes empresas e conglomerados de extração mineral que atuam no estado, atualizem seus mecanismos de segurança para que casos recentes como Mariana e Brumadinho não voltem a acontecer. Minerar é uma atividade essencial à nação.”

E especificou sobre a região dos inconfidentes e outros municípios que possuem uma grande expressividade quanto a mineração:

> “Então a contribuição garimpeira para este estado, Minas Gerais, é muito pequena em relação a área destinada à atividade industrial. Essa é uma característica oposta do estado do Pará, por exemplo. E se nós falarmos de municípios, nós vamos ter, entre os mais importantes, na ordem do maior para o menor em área lembrar que nós estamos sempre falando de área, não estamos falando de volume produzido, não estamos falando do ganho econômico produzido pela substância extraída, estamos falando de área, então ao falarmos de área nós temos que Paracatu, Itabira, Ouro Preto, Congonhas, Mariana e Itabirito constituem o top 6 dos municípios com maior área associada à mineração. Em todas há absoluta predominância de atividade de mineração industrial.”

Garimpo e mineração industrial diferem também em relação ao fruto da exploração mineral. Enquanto produção de ferro (25,4%) e alumínio (25,3%) respondem por metade da área de mineração industrial, 86,1% da área garimpada está relacionada à extração de ouro no Brasil.

https://mail.real.fm.br/noticia/1520/area-ocupada-pela-mineracao-no-brasil-cresce-mais-de-6-vezes-entre-1985-e-2020-regiao-dos-inconfidentes-tamb em-teve-aumento-expressivo em 07/11/2026 17:17