

# DIA DO GEÓLOGO – 30 DE MAIO

Neste atípico Dia do Geólogo de 2020, a AGEGO não poderá homenagear nossa categoria promovendo evento técnico-científico como nos anos anteriores.

Por outro lado, se faz necessário ressaltar que essa profissão de atuação tão diversificada e ainda tão desconhecida da sociedade, merece cada vez mais reconhecimento e valorização, diante da importância que tem para a sociedade, como parte de uma enorme cadeia que vai desde a descoberta, até a produção de riquezas e que é grande geradora de empregos, muitas vezes em regiões isoladas do país, onde se apresenta como única opção de renda da comunidade.

Considerada como atividade essencial, pelo decreto 10.282, de 20 de março de 2020, que autorizou a continuidade das atividades do Setor Mineral durante a pandemia da COVID 19, a mineração mantém sua força no século 21. A indústria extrativista mineral representa 4,2% do Produto Interno Bruto (PIB) e contribui com 25% do saldo comercial brasileiro, segundo o Ministério de Minas e Energia.

Desta forma, o geólogo é peça fundamental na descoberta e produção de bens minerais imprescindíveis para a população.



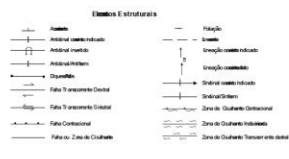
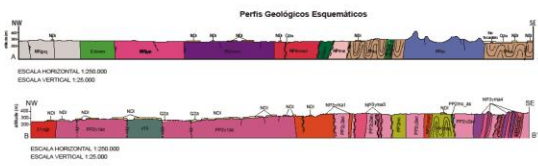
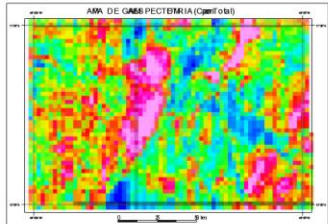
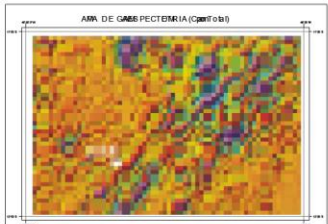
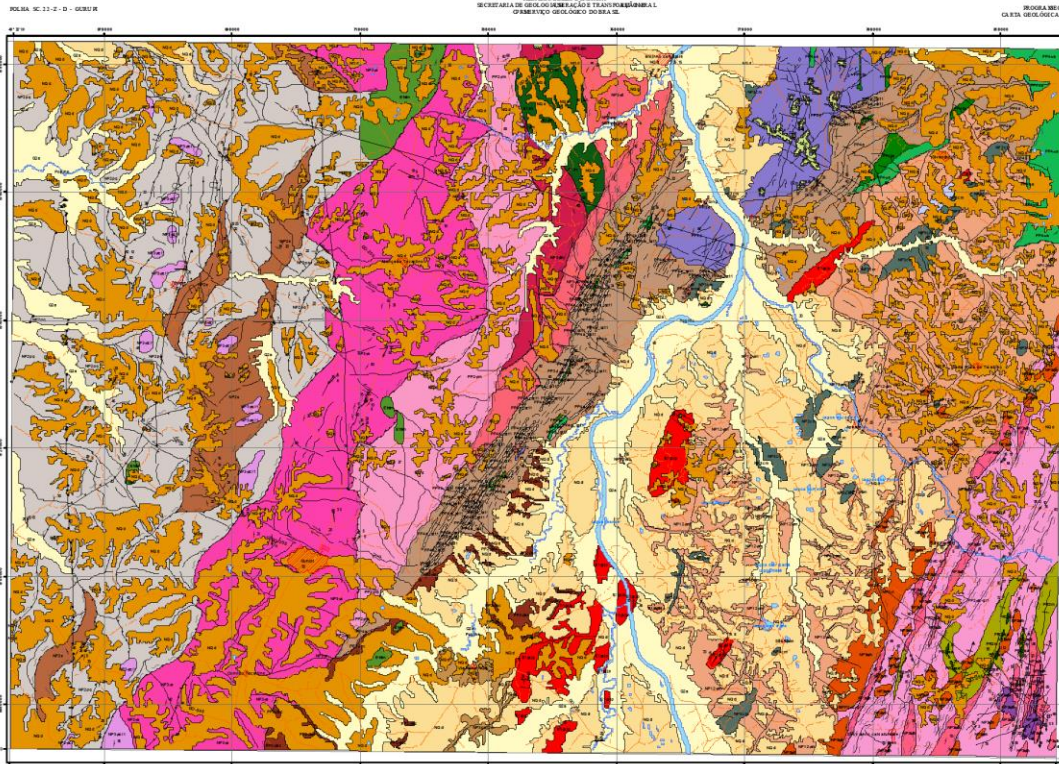
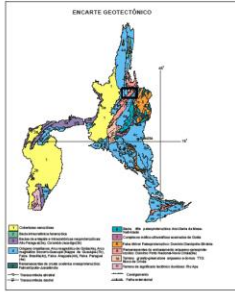
**Associação dos  
Geólogos de Goiás**

# DIA DO GEÓLOGO – 30 DE MAIO



**Associação dos  
Geólogos de Goiás**

# DIA DO GEÓLOGO – 30 DE MAIO



Supervisão geológica: Prof. Dr. JOSÉ PEDRO SILVA  
 Supervisão cartográfica: Prof. Dr. JOSÉ PEDRO SILVA  
 Edição: Prof. Dr. JOSÉ PEDRO SILVA  
 Impressão: Imprensa Nacional - Casa da Moeda  
 Distribuição: Imprensa Nacional - Casa da Moeda

Unidade	Descrição	Observações
Paleozóica	Alcobaça Basáltica	
	Basaltos de Santa Cruz	
	Basaltos de Santa Cruz	
Mesozóica	Basaltos de Santa Cruz	
	Basaltos de Santa Cruz	
Cenozóica	Basaltos de Santa Cruz	
	Basaltos de Santa Cruz	

**FASE GEOLÓGICA**  
**PERÍODO**  
**UNIDADE**  
**DESCRIÇÃO**  
**Observações**

**PERÍODO**  
**UNIDADE**  
**DESCRIÇÃO**  
**Observações**

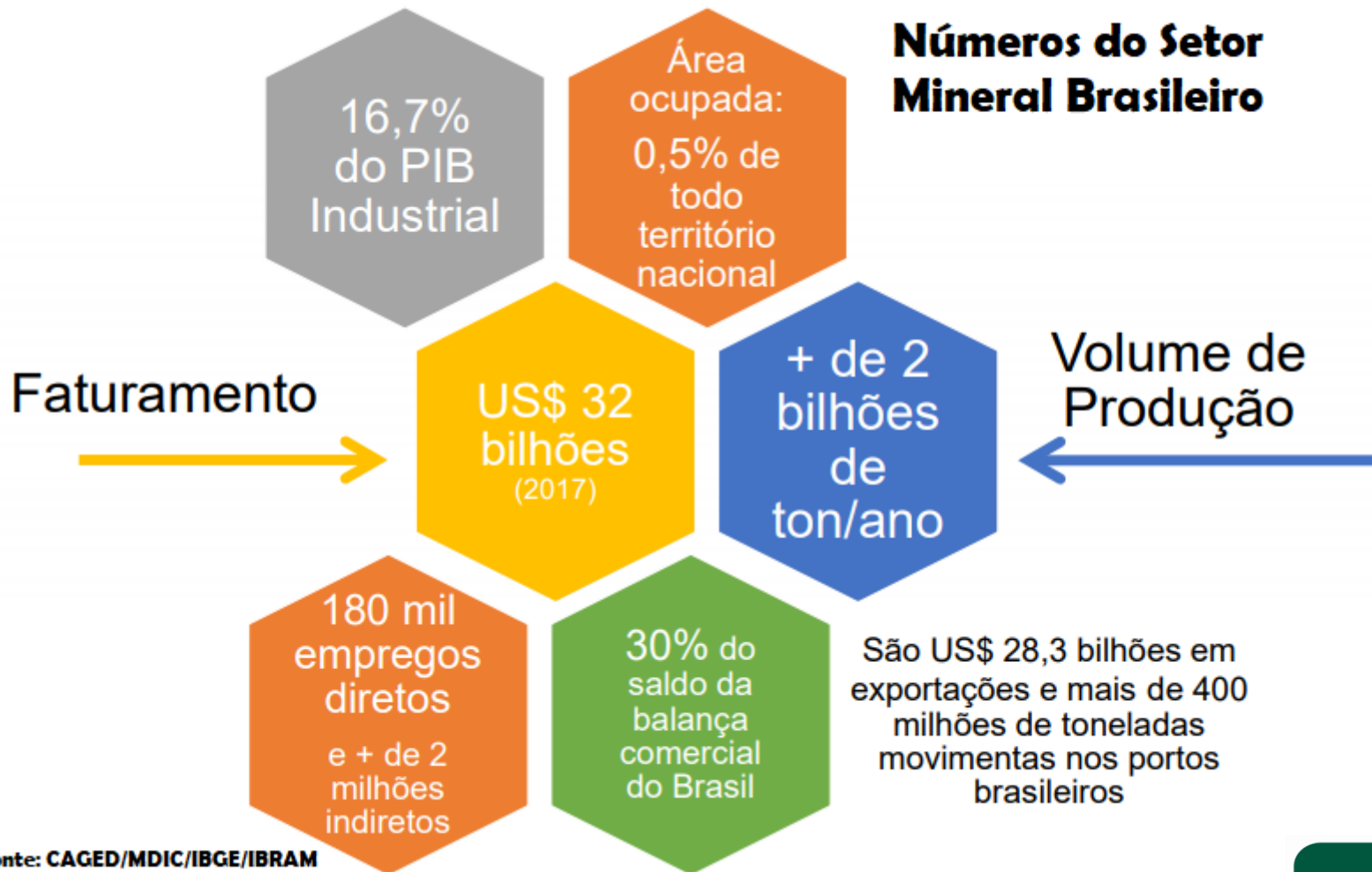
**PERÍODO**  
**UNIDADE**  
**DESCRIÇÃO**  
**Observações**

**PERÍODO**  
**UNIDADE**  
**DESCRIÇÃO**  
**Observações**



# DIA DO GEÓLOGO – 30 DE MAIO

## Números do Setor Mineral Brasileiro



Fonte: CAGED/MDIC/IBGE/IBRAM  
Dados de 2017



# DIA DO GEÓLOGO – 30 DE MAIO



## Recursos minerais nas nossas casas

### Os Recursos Minerais... no interior da nossa casa!



Oliveira et al. (2007)



# DIA DO GEÓLOGO – 30 DE MAIO

## NÚMEROS DO SETOR MINERAL

Área ocupada  
**0,5%** do território nacional

Participação no PIB Industrial  
**16,8%**

Volume de produção  
mais de **2 bilhões** de ton/ano

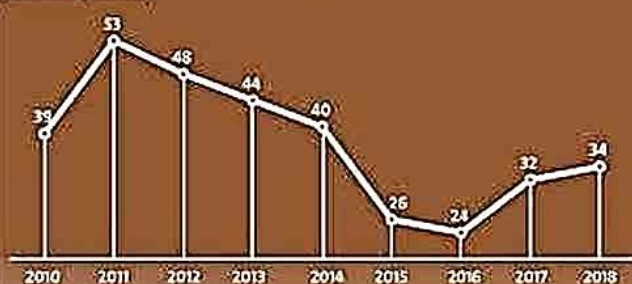
Receita em 2018  
**US\$ 34 bilhões**

Exportações em 2018 (receita)  
**US\$ 29,9 bilhões**

Exportações em 2018 (volume)  
**400 milhões** de toneladas

Total de minas em operação (em regime de concessão de lavra)  
**9.415**

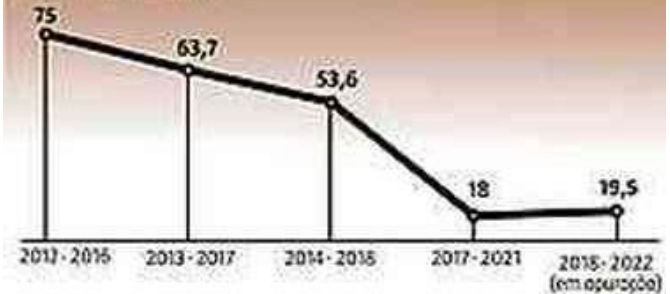
### Produção mineral brasileira - PMB\* (valor em US\$ Bilhões)



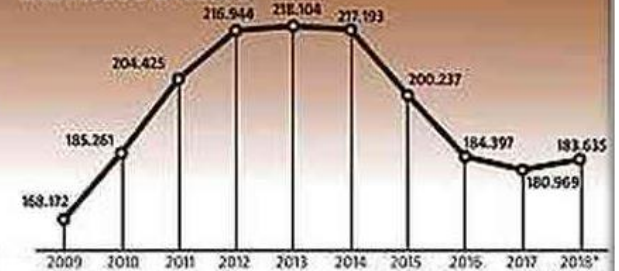
(\* PMB é a soma de todos os bens minerais produzidos no país calculados em bilhões de dólares. Não inclui Petróleo e Gás.

### CICLOS DE INVESTIMENTOS NO SETOR MINERAL

(em bilhões de dólares)



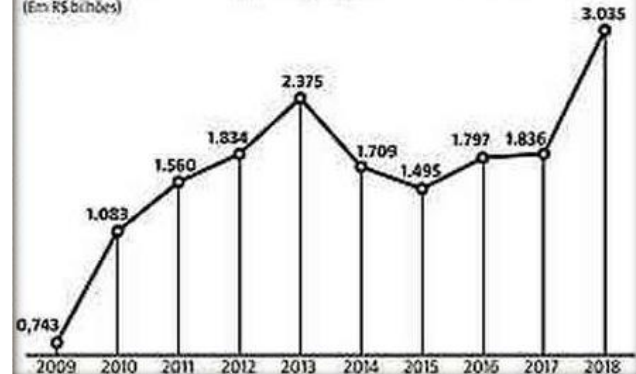
### EMPREGOS DIRETOS



(\* Até julho)

### ARRECAÇÃO DOS MUNICÍPIOS

Compensação Financeira pela Exploração de Recursos Minerais - CFEM  
(Em R\$ bilhões)



# DIA DO GEÓLOGO – 30 DE MAIO

A Diretoria da AGEGO, Gestão 2020-2022, ressalta a importância do trabalho desenvolvido por esta Associação, nos últimos 50 anos, em defesa de melhores condições de trabalho para o geólogo, valorização dos órgãos e empresas do Setor Mineral goiano e defendendo políticas específicas para o Setor Mineral Goiano. Lutas essas muitas vezes inglórias, mas outras que trouxeram muitos benefícios à nossa categoria. Isso que nos faz tomar novo ânimo e seguir em frente.

Renovamos nosso convite de uma maior participação de todos em defesa dos direitos já adquiridos e também da luta por mais reconhecimento e novas oportunidades.

Aproveitamos para parabenizar estes profissionais que lutam no anonimato para o avanço do conhecimento geológico e da produção de bens minerais deste país.

A DIRETORIA



**Associação dos  
Geólogos de Goiás**