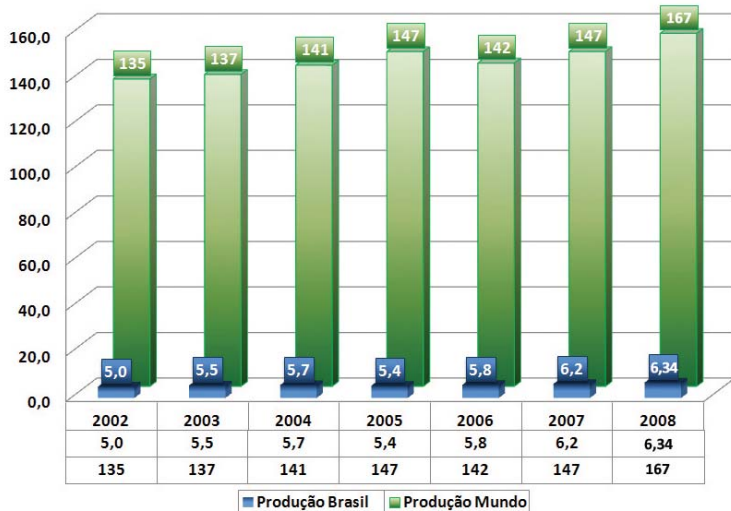


PRODUÇÃO

Produção Mundo x Brasil



O Brasil é o **sexto** maior produtor de Fosfato, com produção aproximada de 6,34 milhões de toneladas de concentrado em 2008. Este volume representa 4,3% da produção mundial estimada, que foi de 167 milhões de ton. A China é a líder em produção, com 50 milhões de toneladas.

As três maiores empresas produtoras, no Brasil, são **Fosfértil**, **Bunge do Brasil** e a **Copebrás** do Grupo Anglo American. A maior parte da produção ocorre nos Estados de **Minas Gerais**, **Goiás** e **São Paulo**.

Com os novos investimentos previstos, a produção deverá alcançar 10,4 milhões de toneladas nos próximos 4 anos.

Fonte: USGS/DNPM

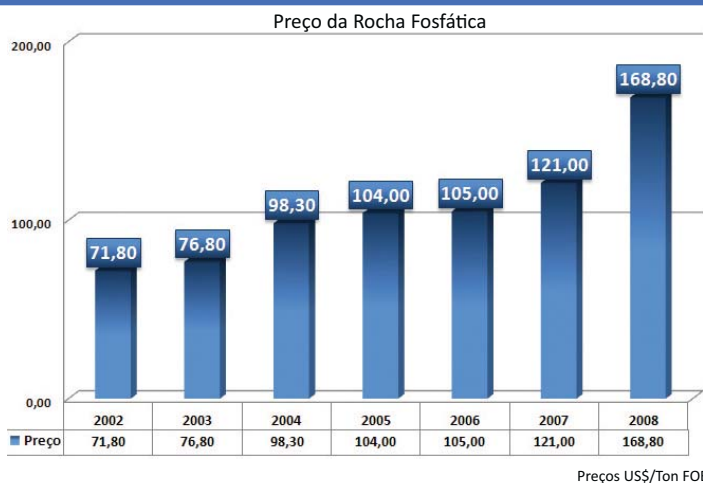
Ano	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
P. Mundial	135	137	141	147	142	147	167
P. Brasil	5,0	5,5	5,7	5,4	5,8	6,2	6,34
%	3,70%	4,01%	4,04%	4,0%	3,67%	4,08%	4,3%

Em Mil ton/ano de concentrado

RESERVAS

O Brasil tem cerca de 319 milhões toneladas de reservas medidas e indicadas, ou 0,6% do total. Com isso, ocupa a 12ª posição mundial. As maiores reservas estão no Marrocos, seguida pela China, Estados Unidos e África do Sul.

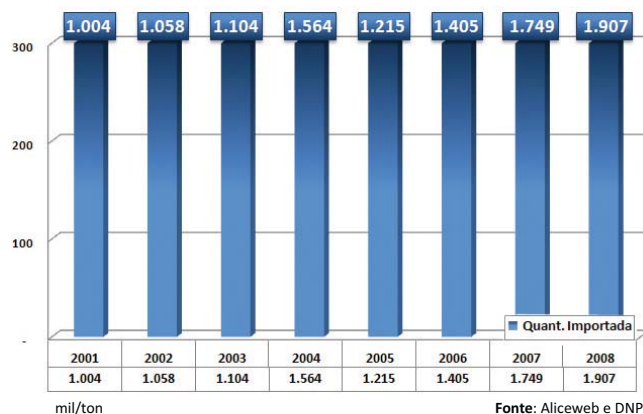
PREÇOS



Preços US\$/Ton FOB

IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO

O cenário de aumento nos preços internacionais dos insumos fosfatados, como consequência da maior demanda por fertilizantes no mundo, não inibiram as importações brasileiras, uma vez que o País não produz o quanto necessita. Assim, os dispêndios com estas aquisições atingiram, aproximadamente, US\$ 321 milhões em 2008, com uma quantidade importada de 1,9 milhão de toneladas de bens primários, 9% maior do que em 2007, quando o País importou 1,75 milhão de toneladas.



Fonte: Aliceweb e DNPM

CONSUMO

A rocha fosfática é utilizada principalmente na fabricação de fertilizantes, embora também seja insumo para a fabricação de sabão, detergentes e outros produtos de limpeza e de ração animal. O Brasil é o 4º consumidor mundial de fertilizantes, ficando atrás apenas da China, Índia e dos Estados Unidos.

O Fósforo é um elemento essencial à nutrição de plantas e animais. Faz parte do grupo dos macronutrientes primários: Nitrogênio, Fósforo e Potássio, os quais são imprescindíveis para o desenvolvimento das plantas. Não existe substituto para o Fósforo na agricultura, sendo que as rochas fosfáticas são sua única fonte.

INVESTIMENTOS

Os investimentos previstos na exploração de fosfato totalizam US\$ 2 bilhões até 2013. Os principais projetos são:

Fosfértil: expansão das minas em Catalão/GO e Tapira/MG, com investimentos previstos de US\$ 280 milhões; e em Patrocínio/MG com investimentos de US\$ 1.100 milhões;

IFC/Bunge/Yara: expansão de mina em Anitápolis/SC, com investimentos previstos de US\$ 300 milhões;

Galvani em Santa Quitéria/CE com investimentos de US\$ 377 milhões.