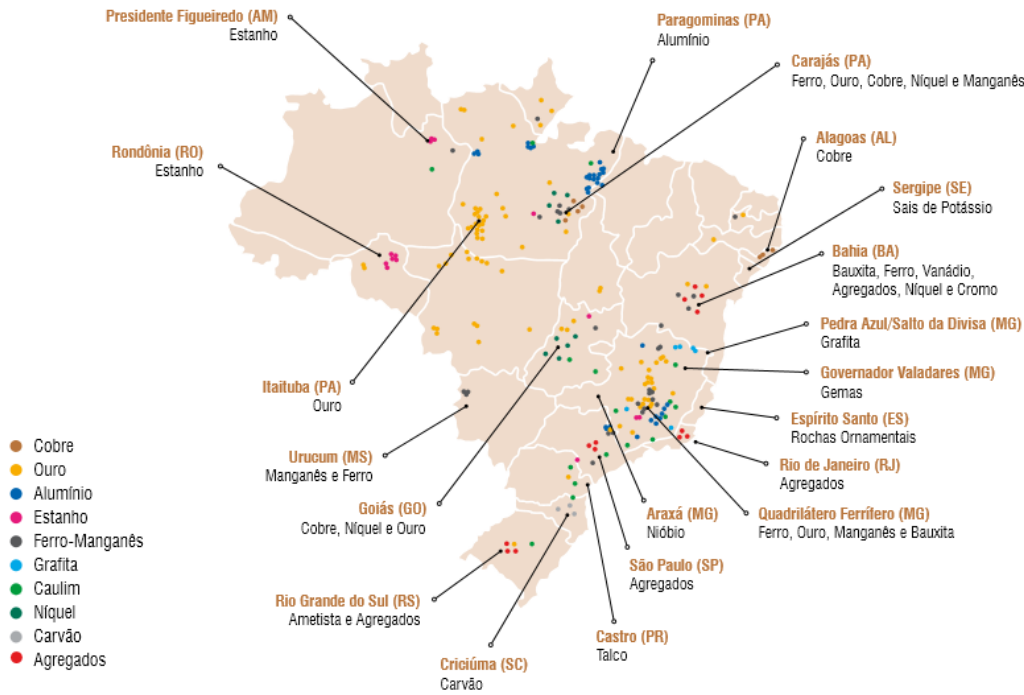


DADOS CONSOLIDADOS DA MINERAÇÃO EM 2012

DEPÓSITOS MINERAIS



Companhias mineradoras no Brasil



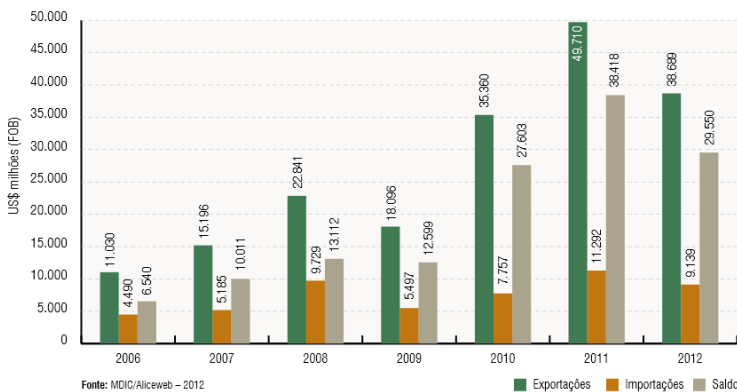
Fonte: IBRAM – 2012

Fonte: DNPM – 2012

COMÉRCIO EXTERIOR

BALANÇA COMERCIAL MINERAL

SALDO DA BALANÇA MINERAL BRASILEIRA 2012 = US\$ 29.550



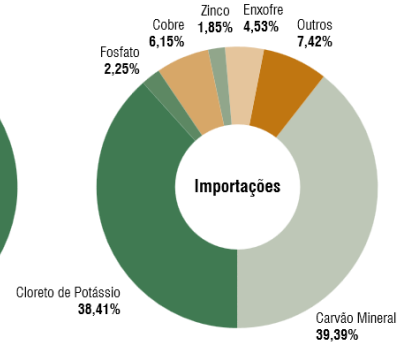
Fonte: MDIC/Aliceweb – 2012

BALANÇA MINERAL BRASILEIRA – EXPORTAÇÕES E IMPORTAÇÕES

% do valor em dólares



Fonte: MDIC/Aliceweb – 2012



PRODUÇÃO E INVESTIMENTOS

CLASSIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO E DAS RESERVAS MINERAIS BRASILEIRAS NO MUNDO

Minerais	Produção Brasileira	Posição no Ranking	Reservas Brasileiras	Posição no Ranking
Bauxita	14%	3º	6,8%	5º
Cobre	2%	5º	2%	13º
Rochas Ornamentais	7,7%	3º	5,6%	6º
Ouro	2,3%	12º	3,3%	9º
Minério de Ferro	17%	2º	11%	5º
Caulim	6,8%	5º	28%	2º
Manganês	20%	2º	1,1%	6º
Nióbio	98%	1º	98%	1º
Tantalita	28%	2º	50%	1º
Estanho	4,1%	5º	13%	3º
Zinco	2,4%	12º	0,85%	6º

Fonte: PIM 2030/IBRAM – 2012

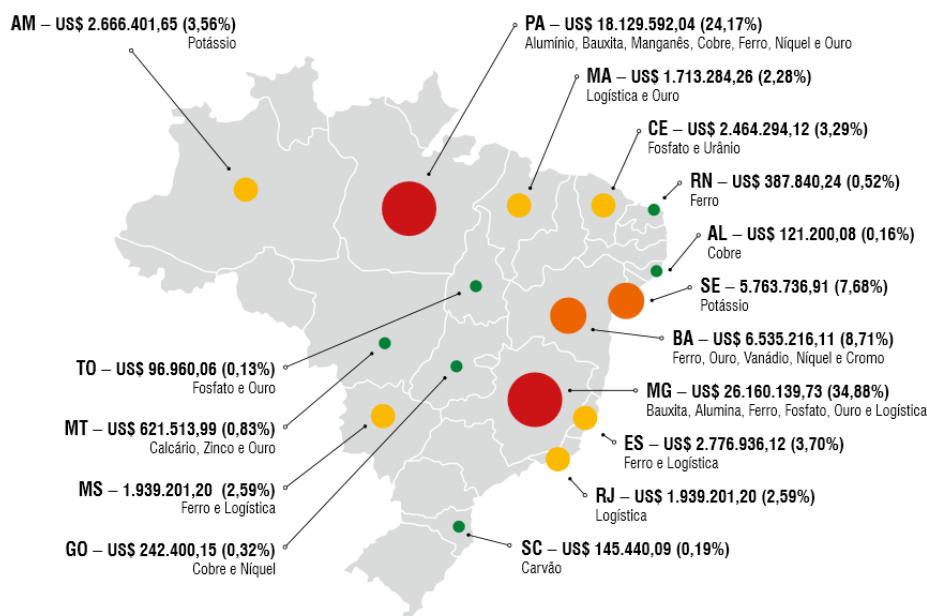
CRESCIMENTO NA PRODUÇÃO MINERAL ATÉ 2016

Mineral	Produção em 2011 (1.000 ton) (A)	Acréscimos até 2016 (1.000 ton) (B)	Produção Prevista em 2016 (C)=(A+B)	Varição (C/A)
Agregados	673.000	176.000	849.000	26%
Ferro	369.000	451.000	820.000	122%
Bauxita	31.000	7.000	38.000	23%
Manganês	2.600	400	3.000	15%
Fosfato	1.800	700	2.500	39%
Cobre	400	200	600	50%
Potássio	290	2.110	2.400	728%
Zinco	285	65	350	23%
Nióbio	90	30	120	33%
Níquel	70	30	100	43%
Ouro	0,066	0,029	0,095	44%

Fonte: IBRAM estimativas – 2012

PRINCIPAIS INVESTIMENTOS DO SETOR MINERAL POR ESTADO

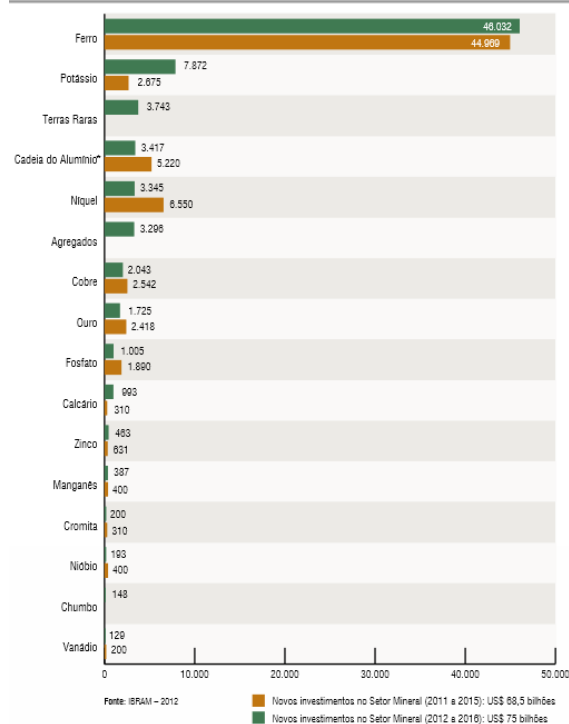
2012 A 2016 – US\$ 75 BILHÕES



Fonte: IBRAM – 2012

INVESTIMENTOS NO SETOR MINERAL – 2012 A 2016

EM BILHÕES DE DÓLARES



INVESTIMENTOS EM PESQUISA MINERAL NO MUNDO

Investimento Global (US\$ 10.700.000)	Área (km²) x 1.000	Investimentos absolutos	Divisão dos investimentos	Investimentos absolutos/Área (US\$/km²)	Investimento brasileiro x Países
Canadá	9.971	2.033.000	19	0,2	5,4
Austrália	7.682	1.284.000	12	0,2	4,5
Estados Unidos	9.373	856.000	8	0,3	2,4
México	1.973	642.000	6	0,0	8,7
Chile	0,757	535.000	5	0,0	18,8
Peru	1.285	535.000	5	0,4	11,1
Rússia	17.075	428.000	4	0,7	0,7
China	9.600	428.000	4	0,1	1,2
Argentina	2.780	321.000	3	0,1	3,1
Brasil	8.547	321.000	3	0,01	1

US\$ 1.000

Fonte: Metals Economic Group – 2012