

**FORMULÁRIO CONSOLIDADO**

**NEGOCIAÇÕES REALIZADAS COM VALORES MOBILIÁRIOS DE EMISSÃO DA MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A., OU A ELES REFERENCIADOS, POR ADMINISTRADORES, MEMBROS DO CONSELHO FISCAL, INTEGRANTES DE QUALQUER ÓRGÃO COM FUNÇÕES TÉCNICAS OU CONSULTIVAS (CRIADOS POR DISPOSIÇÃO ESTATUTÁRIA), OU PESSOAS A LIGADAS (Art. 11 da Instrução CVM nº. 358/2002)**

Em Dezembro/2012,

(x) ocorreram somente as seguintes operações com valores mobiliários e derivativos, de acordo com o artigo 11 da Instrução CVM nº 358/2002.<sup>(1)</sup>

( ) não foram realizadas operações com valores mobiliários e derivativos, de acordo com o artigo 11 da Instrução CVM nº 358/2002, sendo que possui as seguintes posições dos valores mobiliários e derivativos.

<b>Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A.</b>					
<input type="checkbox"/> Grupo e Pessoas Ligadas	<input checked="" type="checkbox"/> Grupo de Controle	<input type="checkbox"/> Conselho de Administração	<input type="checkbox"/> Diretoria	<input type="checkbox"/> Conselho Fiscal	<input type="checkbox"/> Órgãos Técnicos ou Consultivos
<b>Saldo Inicial</b>					
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos (2)	Quantidade	% de participação		
			Mesma Espécie/ Classe	Total	
Ações	Ordinária	120.350.670	41,22	41,22	
<b>Saldo Final</b>					
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos (2)	Quantidade	% de participação		
			Mesma Espécie/ Classe	Total	
Ações	Ordinária	120.350.670	41,22	41,22	

(trecho remanescente intencionalmente deixado em branco – segue na próxima página)

<b>Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A.</b>					
<input type="checkbox"/> Grupo e Pessoas Ligadas	<input type="checkbox"/> Grupo de Controle	<input checked="" type="checkbox"/> Conselho de Administração	<input type="checkbox"/> Diretoria	<input type="checkbox"/> Conselho Fiscal	<input type="checkbox"/> Órgãos Técnicos ou Consultivos
<b>Saldo Inicial</b>					
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos (2)	Quantidade	% de participação		
			Mesma Espécie/ Classe	Total	
Ações	Ordinária	61.025	0,02	0,02	
<b>Saldo Final</b>					
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos (2)	Quantidade	% de participação		
			Mesma Espécie/ Classe	Total	
Ações	Ordinária	61.025	0,02	0,02	

(trecho remanescente intencionalmente deixado em branco – segue na próxima página)

<b>Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A.</b>						
<input type="checkbox"/> Grupo e Pessoas Ligadas	<input type="checkbox"/> Grupo de Controle	<input type="checkbox"/> Conselho de Administração	<input checked="" type="checkbox"/> Diretoria	<input type="checkbox"/> Conselho Fiscal	<input type="checkbox"/> Órgãos Técnicos ou Consultivos	
<b>Saldo Inicial</b>						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos (2)		Quantidade	% de participação		
				Mesma Espécie/ Classe	Total	
Ações	Ordinária		288.253	0,10	0,10	
<b>Movimentação</b>						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos (2)	Operação	Dia	Quantidade	Preço (R\$)	Volume (R\$)
Ação	Ordinária	Venda	13/12/2012	2.400	7,88	18.912,00
<b>Saldo Final</b>						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos (2)		Quantidade	% de participação		
				Mesma Espécie/ Classe	Total	
Ações	Ordinária		285.853	0,10	0,10	

(trecho remanescente intencionalmente deixado em branco – segue na próxima página)

<b>Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A.</b>					
<input type="checkbox"/> Grupo e Pessoas Ligadas	<input type="checkbox"/> Grupo de Controle	<input type="checkbox"/> Conselho de Administração	<input type="checkbox"/> Diretoria	<input checked="" type="checkbox"/> Conselho Fiscal	<input type="checkbox"/> Órgãos Técnicos ou Consultivos
<b>Saldo Inicial</b>					
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos (2)	Quantidade	% de participação		
			Mesma Espécie/ Classe	Total	
Ações	Ordinária	80.001	0,03	0,03	
<b>Saldo Final</b>					
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos (2)	Quantidade	% de participação		
			Mesma Espécie/ Classe	Total	
Ações	Ordinária	80.001	0,03	0,03	

- (1) Ao preencher o formulário, excluir as linhas que não contenham informação.
- (2) Emissão/série, conversível, simples, prazos, garantias, espécie/classe, etc.
- (3) Quantidade vezes preço.