

**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 Maio/16,

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

( ) 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	Quantidade	% de participação		
			Mesma Espécie/ Classe	Total	
Ações	Ordinária	24.070.110	46,01	46,01	
<b>Saldo Final</b>					
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos	Quantidade	% de participação		
			Mesma Espécie/ Classe	Total	
Ações	Ordinária	24.070.110	46,01	46,01	

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

Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A.					
<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	62.400	0,12%	0,12%	
<b>Saldo Final</b>					
Valor Mobiliário/Derivativo	Características dos Títulos (2)	Quantidade	% de participação		
			Mesma Espécie/Classe	Total	
Ações	Ordinária	62.400	0,12%	0,12%	

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

Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A.					
<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	173.645	0,33%	0,33%	
<b>Saldo Final</b>					
Valor Mobiliário/Derivativo	Características dos Títulos (2)	Quantidade	% de participação		
			Mesma Espécie/Classe	Total	
Ações	Ordinária	173.645	0,33%	0,33%	

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

**Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A.**

<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	17	0,00%	0,00%	

<b>Saldo Final</b>				
Valor Mobiliário/Derivativo	Características dos Títulos (2)	Quantidade	% de participação	
			Mesma Espécie/Classe	Total
Ações	Ordinária	17	0,00%	0,00%

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