

## 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)

As informações abaixo se referem ao saldo inicial, em 30 de junho de 2008, dos valores mobiliários de emissão da MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A. ou a eles referenciados, de titularidade do declarante, e as alterações ocorridas em tal saldo inicial até 31 de julho de 2008, inclusive. Assim, no período entre 1º de julho de 2008 e 31 de julho de 2008:

| <b>Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A.</b> |                                 |                                      |                          |                            |   |
|--|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|----------------------------|---|
| <b>Grupo e Pessoas Ligadas</b>                               | <b>(x) Grupo de Controle</b>    | <b>( ) Conselho de Administração</b> | <b>( ) Diretoria</b>     | <b>( ) Conselho Fiscal</b> | <b>( ) Órgãos Técnicos ou Consultivos</b> |
| <b>Saldo Inicial</b>   |                                 |                                      |                          |                            |   |
| Valor Mobiliário/<br>Derivativo                              | Características dos Títulos (2) | Quantidade                           | % de participação        |                            |   |
|  |                                 |                                      | Mesma Espécie/<br>Classe | Total                      |   |
| Ações  | Ordinária                       | <b>108.093.441</b>                   | 59,52                    | 59,52                      |   |
| <b>Saldo Final</b>   |                                 |                                      |                          |                            |   |
| Valor Mobiliário/<br>Derivativo                              | Características dos Títulos (2) | Quantidade                           | % de participação        |                            |   |
|  |                                 |                                      | Mesma Espécie/<br>Classe | Total                      |   |
| Ações  | Ordinária                       | <b>108.093.441</b>                   | 56,77                    | 56,77                      |   |

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

| Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A. |                                 |               |               |                     |                                    |       |                  |
|---|---------------------------------|---------------|---------------|---------------------|------------------------------------|-------|------------------|
| Grupo e Pessoas Ligadas                               | (x) Conselho de Administração   |               | ( ) Diretoria | ( ) Conselho Fiscal | ( ) Órgãos Técnicos ou Consultivos |       |                  |
| <b>Saldo Inicial</b>                                  |                                 |               |               |                     |                                    |       |                  |
| Valor Mobiliário/ Derivativo                          | Características dos Títulos (2) |               |               | Quantidade          | % de participação                  |       |                  |
|   |                                 |               |               |                     | Mesma Espécie/ Classe              | Total |                  |
| Ação  | Ordinária                       |               |               | 3.322               | ----                               | ----  |                  |
| <b>Movimentação</b>                                   |                                 |               |               |                     |                                    |       |                  |
| Valor Mobiliário/ Derivativo                          | Características Dos Títulos (2) | Intermediário | Operação      | Dia                 | Quantidade                         | Preço | Volume (R\$) (3) |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Devolução     | 08                  | 3.200                              |       |                  |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Aluguel       | 11                  | 500                                |       |                  |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Aluguel       | 14                  | 45                                 |       |                  |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Devolução     | 15                  | 500                                |       |                  |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Aluguel       | 17                  | 5.000                              |       |                  |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Aluguel       | 21                  | 400                                |       |                  |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Devolução     | 22                  | 31                                 |       |                  |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Devolução     | 23                  | 14                                 |       |                  |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Aluguel       | 28                  | 100                                |       |                  |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Subscrição    | 30                  | 265                                | 19,34 | 5.125,10         |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Devolução     | 31                  | 6.300                              |       |                  |
| <b>Saldo Final</b>                                    |                                 |               |               |                     |                                    |       |                  |
| Valor Mobiliário/ Derivativo                          | Características dos Títulos (2) |               |               | Quantidade          | % de participação                  |       |                  |
|   |                                 |               |               |                     | Mesma Espécie/ Classe              | Total |                  |
| Ação  | Ordinária                       |               |               | 7.587               | ----                               | ----  |                  |

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

| Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A. |                                 |               |                                   |                     |                                    |       |                  |
|---|---------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------------|------------------------------------|-------|------------------|
| Grupo e Pessoas Ligadas                               | ( ) Conselho de Administração   |               | (x) Diretoria                     | ( ) Conselho Fiscal | ( ) Órgãos Técnicos ou Consultivos |       |                  |
| <b>Saldo Inicial</b>                                  |                                 |               |                                   |                     |                                    |       |                  |
| Valor Mobiliário/ Derivativo                          | Características dos Títulos (2) |               |                                   | Quantidade          | % de participação                  |       |                  |
|   |                                 |               |                                   |                     | Mesma Espécie/ Classe              | Total |                  |
| Ação  | Ordinária                       |               |                                   | 20.693              | 0,01                               | 001   |                  |
| <b>Movimentação</b>                                   |                                 |               |                                   |                     |                                    |       |                  |
| Valor Mobiliário/ Derivativo                          | Características Dos Títulos (2) | Intermediário | Operação                          | Dia                 | Quantidade                         | Preço | Volume (R\$) (3) |
| Ação  | Ordinárias                      | Itaú          | Plano de Opção de Compra de Ações | 25                  | 78.000                             | 10,00 | 780.000          |
| <b>Saldo Final</b>                                    |                                 |               |                                   |                     |                                    |       |                  |
| Valor Mobiliário/ Derivativo                          | Características dos Títulos (2) |               |                                   | Quantidade          | % de participação                  |       |                  |
|   |                                 |               |                                   |                     | Mesma Espécie/ Classe              | Total |                  |
| Ação  | Ordinária                       |               |                                   | 78.000              | 0,04                               | 0,04  |                  |

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

| Denominação da Companhia: MAGNESITA REFRAATÓRIOS S.A. |                                 |               |               |     |                       |                                    |                  |
|---|---------------------------------|---------------|---------------|-----|-----------------------|------------------------------------|------------------|
| Grupo e Pessoas Ligadas                               | ( ) Conselho de Administração   |               | ( ) Diretoria |     | ( X ) Conselho Fiscal | ( ) Órgãos Técnicos ou Consultivos |                  |
| <b>Saldo Inicial</b>                                  |                                 |               |               |     |                       |                                    |                  |
| Valor Mobiliário/ Derivativo                          | Características dos Títulos (2) |               |               |     | Quantidade            | % de participação                  |                  |
|   |                                 |               |               |     |                       | Mesma Espécie/ Classe              | Total            |
| Ação  | Ordinária                       |               |               |     | 60.658                | 0,03                               | 0,03             |
| <b>Movimentação</b>                                   |                                 |               |               |     |                       |                                    |                  |
| Valor Mobiliário/ Derivativo                          | Características Dos Títulos (2) | Intermediário | Operação      | Dia | Quantidade            | Preço                              | Volume (R\$) (3) |
| Ação  | Ordinárias                      | Sita          | Subscrição    | 30  | 3.822                 | 19,34                              | 73.917,48        |
| <b>Saldo Final</b>                                    |                                 |               |               |     |                       |                                    |                  |
| Valor Mobiliário/ Derivativo                          | Características dos Títulos (2) |               |               |     | Quantidade            | % de participação                  |                  |
|   |                                 |               |               |     |                       | Mesma Espécie/ Classe              | Total            |
| Ação  | Ordinária                       |               |               |     | 64.539                | 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.
- (4) Em reunião realizada em 24 de julho de 2008, o Conselho de Administração homologou o aumento de capital no montante de R\$184.985.572,14, com a emissão de 9.564.921 ações ordinárias nominativas, elevando o capital social para R\$1.548.440.097,45, representado por 190.415.670 ações ordinárias nominativas, já considerando a redução compulsória do capital social relativa às ações em Tesouraria e o aumento do capital social no montante de 78.000 ações por força de exercício de opção de compra de ações da Companhia.