## Negociação de Administradores e Pessoas Ligadas

- ( ) ocorreram somente as seguintes operações com valores mobiliários e derivativos.
- (X) não foram realizadas operações com valores mobiliários e derivativos, sendo que possuo as seguintes posições dos valores mobiliários e derivativos.

| Denominação da Companhia: BRASKEM S.A. |                                |                            |          |                                  |            |                                    |              |  |  |  |  |
|--|--------------------------------|----------------------------|----------|----------------------------------|------------|------------------------------------|--------------|--|--|--|--|
| Grupo e Pessoas<br>Ligadas             | (X) Controlador                | ( ) Conselho Administração |          | () Direto ria () Conselho Fiscal |            | ( ) Órgãos Técnicos ou Consultivos |              |  |  |  |  |
| Saldo Inicial                          |                                |                            |          |                                  |            |                                    |              |  |  |  |  |
|  | Valor Mobiliário Deri          | vativo                     |          | Características dos Títulos      |            | Quantidade                         |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |          | ON                               |            | 226.334.623                        |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |          | PNA                              |            | 79.182.498                         |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |          | PNB                              |            | 0                                  |              |  |  |  |  |
| Movimentações no Mês                   |                                |                            |          |                                  |            |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor<br>Mobiliário/Derivativo         | Características dos<br>Títulos | Intermediário              | Operação | Dia                              | Quantidade | Preço                              | Volume (R\$) |  |  |  |  |
| Saldo Final                            |                                |                            |          |                                  |            |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor Mobiliário Derivativo            |                                |                            |          | Características dos Títulos      |            | Quantidade                         |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |          | ON                               |            | 226.334.623                        |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |          | PNA                              |            | 79.182.498                         |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |          | PNB                              |            | 0                                  |              |  |  |  |  |

## Negociação de Administradores e Pessoas Ligadas

- ( ) ocorreram somente as seguintes operações com valores mobiliários e derivativos.
- (X) não foram realizadas operações com valores mobiliários e derivativos, sendo que possuo as seguintes posições dos valores mobiliários e derivativos.

| Denominação da Companhia: BRASKEM S.A. |                                |                              |          |                             |                     |                                    |              |  |  |  |  |
|--|--------------------------------|------------------------------|----------|-----------------------------|---------------------|------------------------------------|--------------|--|--|--|--|
| Grupo e Pessoas<br>Ligadas             | () Controlador                 | ( X ) Conselho Administração |          | ( )<br>Direto<br>ria        | ( ) Conselho Fiscal | ( ) Órgãos Técnicos ou Consultivos |              |  |  |  |  |
| Saldo Inicial                          |                                |                              |          |                             |                     |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor Mobiliário Derivativo            |                                |                              |          | Características dos Títulos |                     | Quantidade                         |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                              |          | ON                          |                     | 898                                |              |  |  |  |  |
| Movimentações no Mês                   |                                |                              |          |                             |                     |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor<br>Mobiliário/Derivativo         | Características dos<br>Títulos | Intermediário                | Operação | Dia                         | Quantidade          | Preço                              | Volume (R\$) |  |  |  |  |
| Saldo Final                            |                                |                              |          |                             |                     |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor Mobiliário Derivativo            |                                |                              |          | Características dos Títulos |                     | Quantidade                         |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                              |          | ON                          |                     | 898                                |              |  |  |  |  |

## Negociação de Administradores e Pessoas Ligadas

- ( ) ocorreram somente as seguintes operações com valores mobiliários e derivativos.
- (X) não foram realizadas operações com valores mobiliários e derivativos, sendo que possuo as seguintes posições dos valores mobiliários e derivativos.

| Denominação da Companhia: BRASKEM S.A. |                                |                            |  |                                   |            |                                    |              |  |  |  |  |
|--|--------------------------------|----------------------------|--|-----------------------------------|------------|------------------------------------|--------------|--|--|--|--|
| Grupo e Pessoas<br>Ligadas             | ( ) Controlador                | ( ) Conselho Administração |  | (X) Direto ria () Conselho Fiscal |            | ( ) Órgãos Técnicos ou Consultivos |              |  |  |  |  |
| Saldo Inicial                          |                                |                            |  |                                   |            |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor Mobiliário Derivativo            |                                |                            |  | Características dos Títulos       |            | Quantidade                         |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |  | PNA                               |            | 615.216                            |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |  | ON                                |            | 0                                  |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |  | PNB                               |            | 0                                  |              |  |  |  |  |
| Movimentações no Mês                   |                                |                            |  |                                   |            |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor<br>Mobiliário/Derivativo         | Características dos<br>Títulos | Intermediário Operação     |  | Dia                               | Quantidade | Preço                              | Volume (R\$) |  |  |  |  |
| Saldo Final                            |                                |                            |  |                                   |            |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor Mobiliário Derivativo            |                                |                            |  | Características dos Títulos       |            | Quantidade                         |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |  | PNA                               |            | 615.216                            |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |  | ON                                |            | 0                                  |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |  | PNB                               |            | 0                                  |              |  |  |  |  |

## Negociação de Administradores e Pessoas Ligadas

- ( ) ocorreram somente as seguintes operações com valores mobiliários e derivativos.
- (X) não foram realizadas operações com valores mobiliários e derivativos, sendo que possuo as seguintes posições dos valores mobiliários e derivativos.

| Denominação da Companhia: BRASKEM S.A. |                                |                            |  |                             |                     |                                    |              |  |  |  |  |
|--|--------------------------------|----------------------------|--|-----------------------------|---------------------|------------------------------------|--------------|--|--|--|--|
| Grupo e Pessoas<br>Ligadas             | () Controlador                 | ( ) Conselho Administração |  | ()<br>Direto<br>ria         | (X) Conselho Fiscal | ( ) Órgãos Técnicos ou Consultivos |              |  |  |  |  |
| Saldo Inicial                          |                                |                            |  |                             |                     |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor Mobiliário Derivativo            |                                |                            |  | Características dos Títulos |                     | Quantidade                         |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |  | PNA                         |                     | 100                                |              |  |  |  |  |
| Movimentações no Mês                   |                                |                            |  |                             |                     |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor<br>Mobiliário/Derivativo         | Características dos<br>Títulos | Intermediário Operação     |  | Dia                         | Quantidade          | Preço                              | Volume (R\$) |  |  |  |  |
| Saldo Final                            |                                |                            |  |                             |                     |                                    |              |  |  |  |  |
| Valor Mobiliário Derivativo            |                                |                            |  | Características dos Títulos |                     | Quantidade                         |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |  | PNA                         |                     | 100                                |              |  |  |  |  |

## Negociação de Administradores e Pessoas Ligadas

- ( ) ocorreram somente as seguintes operações com valores mobiliários e derivativos.
- (X) não foram realizadas operações com valores mobiliários e derivativos, sendo que possuo as seguintes posições dos valores mobiliários e derivativos.

| Denominação da Companhia: BRASKEM S.A. |                                |                            |  |                                  |            |                                      |              |  |  |  |  |
|--|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------------|------------|--------------------------------------|--------------|--|--|--|--|
| Grupo e Pessoas<br>Ligadas             | () Controlador                 | ( ) Conselho Administração |  | () Direto ria () Conselho Fiscal |            | ( X ) Órgãos Técnicos ou Consultivos |              |  |  |  |  |
| Saldo Inicial                          |                                |                            |  |                                  |            |                                      |              |  |  |  |  |
| Valor Mobiliário Derivativo            |                                |                            |  | Características dos Títulos      |            | Quantidade                           |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |  | PNA                              |            | 5.300                                |              |  |  |  |  |
| Movimentações no Mês                   |                                |                            |  |                                  |            |                                      |              |  |  |  |  |
| Valor<br>Mobiliário/Derivativo         | Características dos<br>Títulos | Intermediário Operação     |  | Dia                              | Quantidade | Preço                                | Volume (R\$) |  |  |  |  |
| Saldo Final                            |                                |                            |  |                                  |            |                                      |              |  |  |  |  |
| Valor Mobiliário Derivativo            |                                |                            |  | Características dos Títulos      |            | Quantidade                           |              |  |  |  |  |
| Ações                                  |                                |                            |  | PNA                              |            | 5.300                                |              |  |  |  |  |