



# COLETA DE ESTIMATIVAS



Coleta : 2026/2233

Situação : Encerrada

Data : 12/02/2026

Especificação : Fornecimento de tubos de concreto.

| Item | Produto                                                                                                                                                                                                                                                | Unidade | Quantidade |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|
| 1    | 55627 - TUBO DE CONCRETO 300 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 300 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota universal - maior ou igual a 75%                  | M       | 4.027,00   |
| 2    | 55627 - TUBO DE CONCRETO 300 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 300 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | M       | 617,00     |
| 3    | 55628 - TUBO DE CONCRETO 400 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 400 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota universal - maior ou igual a 75%                  | M       | 6.111,00   |
| 4    | 55628 - TUBO DE CONCRETO 400 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 400 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | M       | 520,00     |
| 5    | 55629 - TUBO DE CONCRETO 500 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 500 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota universal - maior ou igual a 75%                  | M       | 1.118,00   |
| 6    | 55629 - TUBO DE CONCRETO 500 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 500 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | M       | 372,00     |
| 7    | 55630 - TUBO DE CONCRETO 600 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 600 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota universal - maior ou igual a 75%                  | M       | 1.502,00   |
| 8    | 55630 - TUBO DE CONCRETO 600 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 600 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | M       | 308,00     |
| 9    | 55631 - TUBO DE CONCRETO 800 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 800 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota universal - maior ou igual a 75%                  | M       | 614,00     |
| 10   | 55631 - TUBO DE CONCRETO 800 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 800 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | M       | 164,00     |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                            |   |        |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|
| 11 | 55632 - TUBO DE CONCRETO 1.000 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 1.000 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota universal - maior ou igual a 75%                  | M | 540,00 |
| 12 | 55632 - TUBO DE CONCRETO 1.000 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 1.000 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | M | 120,00 |
| 13 | 55633 - TUBO DE CONCRETO 1.200 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 1.200 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota universal - maior ou igual a 75%                  | M | 260,00 |
| 14 | 55633 - TUBO DE CONCRETO 1.200 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 1.200 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | M | 86,00  |
| 15 | 55634 - TUBO DE CONCRETO 1.500 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 1.500 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota universal - maior ou igual a 75%                  | M | 135,00 |
| 16 | 55634 - TUBO DE CONCRETO 1.500 PB PA2:<br>a) tubo de concreto armado;<br>b) diâmetro de 1.500 mm;<br>c) encaixe do tipo ponta e bolsa;<br>d) classe de resistência PA2;<br>e) atender a NBR 8890. - Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | M | 45,00  |

| Itens Coletados       |     |                                                                                                 | SMO          | Estimados    |             |             |
|-----------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| Nº                    | Un. | Produto                                                                                         |              | Qtde Total   | Unit. (R\$) | Total (R\$) |
| 1                     | M   | 55627 - TUBO DE CONCRETO 300 PB PA2<br>Cota universal - maior ou igual a 75%                    | 4027         | 4027         | 129,50      | 521.496,50  |
| 2                     | M   | 55627 - TUBO DE CONCRETO 300 PB PA2<br>Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06   | 617          | 617          | 129,50      | 79.901,50   |
| 3                     | M   | 55628 - TUBO DE CONCRETO 400 PB PA2<br>Cota universal - maior ou igual a 75%                    | 6111         | 6111         | 153,65      | 938.955,15  |
| 4                     | M   | 55628 - TUBO DE CONCRETO 400 PB PA2<br>Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06   | 520          | 520          | 153,65      | 79.898,00   |
| 5                     | M   | 55629 - TUBO DE CONCRETO 500 PB PA2<br>Cota universal - maior ou igual a 75%                    | 1118         | 1118         | 203,28      | 227.267,04  |
| 6                     | M   | 55629 - TUBO DE CONCRETO 500 PB PA2<br>Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06   | 372          | 372          | 203,28      | 75.620,16   |
| 7                     | M   | 55630 - TUBO DE CONCRETO 600 PB PA2<br>Cota universal - maior ou igual a 75%                    | 1502         | 1502         | 259,50      | 389.769,00  |
| 8                     | M   | 55630 - TUBO DE CONCRETO 600 PB PA2<br>Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06   | 308          | 308          | 259,50      | 79.926,00   |
| 9                     | M   | 55631 - TUBO DE CONCRETO 800 PB PA2<br>Cota universal - maior ou igual a 75%                    | 614          | 614          | 485,10      | 297.851,40  |
| 10                    | M   | 55631 - TUBO DE CONCRETO 800 PB PA2<br>Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06   | 164          | 164          | 485,10      | 79.556,40   |
| 11                    | M   | 55632 - TUBO DE CONCRETO 1.000 PB PA2<br>Cota universal - maior ou igual a 75%                  | 540          | 540          | 666,00      | 359.640,00  |
| 12                    | M   | 55632 - TUBO DE CONCRETO 1.000 PB PA2<br>Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | 120          | 120          | 666,00      | 79.920,00   |
| 13                    | M   | 55633 - TUBO DE CONCRETO 1.200 PB PA2<br>Cota universal - maior ou igual a 75%                  | 260          | 260          | 925,00      | 240.500,00  |
| 14                    | M   | 55633 - TUBO DE CONCRETO 1.200 PB PA2<br>Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | 86           | 86           | 925,00      | 79.550,00   |
| 15                    | M   | 55634 - TUBO DE CONCRETO 1.500 PB PA2<br>Cota universal - maior ou igual a 75%                  | 135          | 135          | 1.400,00    | 189.000,00  |
| 16                    | M   | 55634 - TUBO DE CONCRETO 1.500 PB PA2<br>Cota reservada - até 25% - Beneficiárias da Lei 123/06 | 45           | 45           | 1.400,00    | 63.000,00   |
| Total Estimado (R\$): |     |                                                                                                 | 3.781.851,15 | 3.781.851,15 |             |             |