



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado das Cidades  
Subsecretaria de Infraestrutura

|              |                                                         |                |              |
|--------------|---------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| NATUREZA:    | EXECUÇÃO DA CONTENÇÃO NA TRAVESSA JOÃO FREITAS DA SILVA | MÊS/AMP REF.:  | dez/23       |
|              |                                                         | VALOR DA OBRA: | 1.552.745,33 |
| LOCALIZAÇÃO: | NOVO HORIZONTE, NO MUNICÍPIO DE NILÓPOLIS – RJ          | PRAZO DA OBRA: | 6 MESES      |

| ITEM                      | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                             | TOTAL         | PERÍODO         |                |                |                  |                  |                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
|                           |                                                  |               | 1º MÊS          | 2º MÊS         | 3º MÊS         | 4º MÊS           | 5º MÊS           | 6º MÊS           |
| 1                         | SERVIÇOS PRELIMINÁRES                            | R\$125.725,80 | R\$ 50.290,32   | R\$ 50.290,32  | R\$ 12.572,58  | R\$ 6.286,29     | R\$ 3.771,77     | R\$ 2.514,52     |
|                           |                                                  |               | 40,00%          | 40,00%         | 10,00%         | 5,00%            | 3,00%            | 2,00%            |
| 2                         | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA                      | R\$44.571,00  | R\$ 7.428,50    | R\$ 7.428,50   | R\$ 7.428,50   | R\$ 7.428,50     | R\$ 7.428,50     | R\$ 7.428,50     |
|                           |                                                  |               | 16,67%          | 16,67%         | 16,67%         | 16,67%           | 16,67%           | 16,67%           |
| 3                         | CONTENÇÃO - CORTINA ATIRANTADA                   | R\$948.022,67 | R\$ 18.960,45   | R\$ 94.802,27  | R\$ 284.406,80 | R\$ 331.807,93   | R\$ 189.604,53   | R\$ 28.440,68    |
|                           |                                                  |               | 2,00%           | 10,00%         | 30,00%         | 35,00%           | 20,00%           | 3,00%            |
| 4                         | EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DA CORTINA ATIRANTADA | R\$14.135,95  | R\$ 282,72      | R\$ 1.413,60   | R\$ 4.240,79   | R\$ 4.947,58     | R\$ 2.827,19     | R\$ 424,08       |
|                           |                                                  |               | 2,00%           | 10,00%         | 30,00%         | 35,00%           | 20,00%           | 3,00%            |
| 5                         | DRENAGEM                                         | R\$41.688,85  | R\$ 6.948,14    | R\$ 6.948,14   | R\$ 6.948,14   | R\$ 6.948,14     | R\$ 6.948,14     | R\$ 6.948,13     |
|                           |                                                  |               | 16,67%          | 16,67%         | 16,67%         | 16,67%           | 16,67%           | 16,67%           |
| 6                         | ENCARGOS COMPLEMENTARES                          | R\$68.052,00  | R\$ -           | R\$ 6.805,20   | R\$ 17.013,00  | R\$ 20.415,60    | R\$ 20.415,60    | R\$ 3.402,60     |
|                           |                                                  |               | 0,00%           | 10,00%         | 25,00%         | 30,00%           | 30,00%           | 5,00%            |
| PERCENTUAL POR PERÍODO    |                                                  |               | 6,75%           | 13,50%         | 26,78%         | 30,42%           | 18,60%           | 3,96%            |
| VALOR POR PERÍODO COM BDI |                                                  |               | R\$ 104.887,67  | R\$ 209.610,03 | R\$ 415.762,25 | R\$ 472.292,56   | R\$ 288.744,68   | R\$ 61.448,13    |
| PERCENTUAL ACUMULADO      |                                                  |               | 6,75%           | 20,25%         | 47,03%         | 77,45%           | 96,04%           | 100,00%          |
| VALOR ACUMULADO           |                                                  |               | R\$ 104.887,67  | R\$ 314.497,70 | R\$ 730.259,96 | R\$ 1.202.552,52 | R\$ 1.491.297,20 | R\$ 1.552.745,33 |
| TOTAL GLOBAL              |                                                  |               | R\$1.552.745,33 |                |                |                  |                  |                  |

Rafael Aguiar Santos  
Eng. Civil - CREA-RJ 209160001  
ID. 4373732-3

Raul Marques Fanzeres  
Engenheiro Civil  
ID Funcional: 890644-0