

**MINISTÉRIO DA DEFESA**

**EXÉRCITO BRASILEIRO**

**COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS 3**

**ANEXO V - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

**19PB009 - PERFURAÇÃO DE POÇO ARTESIANO NO CAMPO DE INSTRUÇÃO DE BUTIÁ**

1. **Cronograma físico-financeiro de Serviço**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SERVIÇOS** | | | | | | | | | |
| **ITEM** | **DISCRIMINAÇÃO** | **VALOR (R$)** | **ESTADO** | **MÊS 1** | **MÊS 2** | **MÊS 3** | **MÊS 4** | **MÊS 5** | **MÊS 6** |
|
| **1** | **SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS** | **4.013,33** | PREVISTO | 20,00% | 20,00% |  | 20,00% | 20,00% | 20,00% |
| 802,67 | 802,67 |  | 802,67 | 802,67 | 802,67 |
| **2** | **SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS** | **3.751,00** | PREVISTO |  |  | 100,00% |  |  |  |
|  |  | 3.751,00 |  |  |  |
| **3** | **CANTEIRO DE OBRAS** | **5.975,32** | PREVISTO |  |  | 100,00% |  |  |  |
|  |  | 5.975,32 |  |  |  |
| **4** | **SERVIÇOS PRELIMINARES** | **5.616,16** | PREVISTO | 24,30% | 24,30% | 51,39% |  |  |  |
| 1.365,00 | 1.365,00 | 2.886,16 |  |  |  |
| **5** | **PERFURAÇÃO DE POÇO ARTESIANO** | **24.771,10** | PREVISTO |  |  | 100,00% |  |  |  |
|  |  | 24.771,10 |  |  |  |
| **6** | **COMPLETAÇÃO DE POÇO ARTESIANO** | **22.247,63** | PREVISTO |  |  | 100,00% |  |  |  |
|  |  | 22.247,63 |  |  |  |
| **7** | **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS** | **10.659,23** | PREVISTO |  |  | 100,00% |  |  |  |
|  |  | 10.659,23 |  |  |  |
| **8** | **SERVIÇOS COMPLEMENTARES** | **17.594,29** | PREVISTO |  |  | 100,00% |  |  |  |
|  |  | 17.594,29 |  |  |  |
|  | **TOTAL SERVIÇOS SEM BDI** | **94.628,06** | PREVISTO | 2,29% | 2,29% | 92,87% | 0,85% | 0,85% | 0,85% |
| 2.167,67 | 2.167,67 | 87.884,73 | 802,67 | 802,67 | 802,67 |
| ACUMULADO PREVISTO | 2,29% | 4,58% | 97,46% | 98,30% | 99,15% | 100,00% |
| 2.167,67 | 4.335,33 | 92.220,06 | 93.022,73 | 93.825,39 | 94.628,06 |
|  | **BDI SERVIÇOS CIVIS** | **23,50%** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **TOTAL SERVIÇOS COM BDI** | **116.865,65** | PREVISTO | 2,29% | 2,29% | 92,87% | 0,85% | 0,85% | 0,85% |
| 2.677,07 | 2.677,07 | 108.537,64 | 991,29 | 991,29 | 991,29 |
| ACUMULADO PREVISTO | 2,29% | 4,58% | 97,46% | 98,30% | 99,15% | 100,00% |
| 2.677,07 | 5.354,14 | 113.891,78 | 114.883,07 | 115.874,36 | 116.865,65 |

1. **Cronograma físico-financeiro dos equipamentos**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EQUIPAMENTOS** | | | | | | | | | |
| **ITEM** | **DISCRIMINAÇÃO** | **VALOR (R$)** | **ESTADO** | **MÊS 1** | **MÊS 2** | **MÊS 3** | **MÊS 4** | **MÊS 5** | **MÊS 6** |
| **1** | **EQUIPAMENTOS** | **4.510,89** | PREVISTO |  |  | 100,00% |  |  |  |
|  |  | 4.510,89 |  |  |  |
| **TOTAL SERVIÇOS CIVIS SEM BDI** | | **4.510,89** | PREVISTO | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| 0,00 | 0,00 | 4.510,89 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ACUMULADO PREVISTO | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% |
| 0,00 | 0,00 | 4.510,89 | 4.510,89 | 4.510,89 | 4.510,89 |
| **BDI SERVIÇOS CIVIS** | | **10,89%** |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL SERVIÇOS CIVIS COM BDI** | | **5.002,13** | PREVISTO | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| 0,00 | 0,00 | 5.002,13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ACUMULADO PREVISTO | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| 0,00 | 0,00 | 5.002,13 | 5.002,13 | 5.002,13 | 5.002,13 |

Porto Alegre, RS, 25 de março de 2019

**CAIO LIBERATO CALIXTO - Capitão**

Engenheiro de Fortificação e Construção - CREA/RJ 2012129181

Adjunto da Seção Técnica da CRO 3

**JONATHAN DE OLIVEIRA GUIMARÃES - Capitão**

Engenheiro de Fortificação e Construção - CREA/RJ 2011129806

Chefe da Subseção de Projetos da Seção Técnica da CRO 3

VISTO:

**CHARLES WLADIMIR DE ALMEIDA OLVEIRA - Maj**

Engenheiro Eletricista – CREA SP - 5061258070

Chefe de Seção Técnica da CRO 3