

**MINISTÉRIO DA DEFESA**

**EXÉRCITO BRASILEIRO**

**COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS 3**

**ANEXO V - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

**19PB031 - SUBSTITUIÇÃO DA COBERTURA DA CIA CMDO AP/CIA LOG SUP DO 3º B LOG, EM BAGÉ - RS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SERVIÇOS CIVIS** | | | | | | | | | | |
| **ITEM** | **DISCRIMINAÇÃO** | **VALOR (R$)** | **ESTADO** | **MÊS 1** | **MÊS 2** | **MÊS 3** | **MÊS 4** | **MÊS 5** | **MÊS 6** | **MÊS 7** |
| **1** | **SERVIÇOS TÉCNICOS E PROFISSIONAIS** | **9.280,48** | PREVISTO | 75,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 25,00% |
| 6.960,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.320,12 |
| **2** | **SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS** | **82.651,20** | PREVISTO | 14,29% | 14,29% | 14,29% | 14,29% | 14,29% | 14,29% | 14,29% |
| 11.807,31 | 11.807,31 | 11.807,31 | 11.807,31 | 11.807,31 | 11.807,31 | 11.807,31 |
| **3** | **DEMOLIÇÕES E RETIRADAS** | **34.655,65** | PREVISTO | 10,00% | 25,00% | 15,00% | 15,00% | 20,00% | 15,00% | 0,00% |
| 3.465,57 | 8.663,91 | 5.198,35 | 5.198,35 | 6.931,13 | 5.198,35 | 0,00 |
| **4** | **IMPERMEABILIZAÇÃO PROVISÓRIA** | **7.108,50** | PREVISTO | 0,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 0,00% | 0,00% |
| 0,00 | 1.777,13 | 1.777,13 | 1.777,13 | 1.777,13 | 0,00 | 0,00 |
| **5** | **EQUIPAMENTOS ALUGADOS** | **17.078,48** | PREVISTO | 0,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 0,00% |
| 0,00 | 3.415,70 | 3.415,70 | 3.415,70 | 3.415,70 | 3.415,70 | 0,00 |
| **6** | **CANTEIRO DE OBRAS** | **34.596,36** | PREVISTO | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| 34.596,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **7** | **ESTRUTURA DE MADEIRA** | **139.642,14** | PREVISTO | 0,00% | 15,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 10,00% | 0,00% |
| 0,00 | 20.946,32 | 34.910,54 | 34.910,54 | 34.910,54 | 13.964,21 | 0,00 |
| **8** | **COBERTURA** | **157.559,31** | PREVISTO | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 25,00% | 50,00% | 25,00% | 0,00% |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 39.389,83 | 78.779,66 | 39.389,83 | 0,00 |
| **9** | **PROTEÇÃO DE MADEIRA** | **31.205,68** | PREVISTO | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 50,00% | 50,00% | 0,00% | 0,00% |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 15.602,84 | 15.602,84 | 0,00 | 0,00 |
| **10** | **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS** | **45.230,08** | PREVISTO | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 30,00% | 30,00% | 40,00% | 0,00% |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13.569,02 | 13.569,02 | 18.092,03 | 0,00 |
| **11** | **REDE LÓGICA** | **5.703,73** | PREVISTO | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 25,00% | 50,00% | 25,00% |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.425,93 | 2.851,87 | 1.425,93 |
| **TOTAL SERVIÇOS CIVIS SEM BDI** | | **564.711,61** | PREVISTO | 10,06% | 8,25% | 10,11% | 22,25% | 29,79% | 16,77% | 2,75% |
| 56.829,60 | 46.610,37 | 57.109,02 | 125.670,71 | 168.219,25 | 94.719,30 | 15.553,37 |
| ACUMULADO PREVISTO | 10,06% | 18,32% | 28,43% | 50,68% | 80,47% | 97,25% | 100,00% |
| 56.829,60 | 103.439,97 | 160.548,99 | 286.219,70 | 454.438,95 | 549.158,24 | 564.711,61 |
| **BDI SERVIÇOS CIVIS** | | **28,29%** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL SERVIÇOS CIVIS COM BDI** | | **724.468,52** | PREVISTO | 10,06% | 8,25% | 10,11% | 22,25% | 29,79% | 16,77% | 2,75% |
| 72.906,69 | 59.796,44 | 73.265,16 | 161.222,95 | 215.808,48 | 121.515,39 | 19.953,41 |
| ACUMULADO PREVISTO | 10,06% | 18,32% | 28,43% | 50,68% | 80,47% | 97,25% | 100,00% |
| 72.906,69 | 132.703,14 | 205.968,29 | 367.191,25 | 582.999,72 | 704.515,11 | 724.468,52 |

Porto Alegre, RS, 22 de outubro de 2019

**CAIO LIBERATO CALIXTO - Capitão**

Engenheiro de Fortificação e Construção - CREA/RJ 2012129181

Adjunto da Subseção de Projetos

**JONATHAN DE OLIVEIRA GUIMARÃES - Capitão**

Engenheiro de Fortificação e Construção - CREA/RJ 2011129806

Chefe da Subseção de Projetos

**CHARLES WLADIMIR DE ALMEIDA OLIVEIRA - Major**

Engenheiro Eletricista - CREA/SP 5061258070

Chefe da Seção Técnica da CRO 3