

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAPORÉ - RS

OBRA: AMPLIAÇÃO EMEI CONCEIÇÃO  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAPORÉ  
 OBJETO: CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

VALOR TOTAL DA OBRA: **57.598,84**  
 BDI(%): 26,00

| Item | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS     | Peso<br>% | VALOR DAS<br>OBRAS E<br>SERVIÇOS<br>(R\$) | ETAPAS |           |        |           |        |           |        |           |        |           |        |           |        |           |        |           |        |           |
|------|--------------------------------|-----------|-------------------------------------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|
|      |                                |           |                                           | Mês 1  |           | Mês 2  |           | Mês 3  |           | Mês 4  |           | Mês 5  |           | Mês 6  |           | Mês 7  |           | Mês 8  |           | Mês 9  |           |
|      |                                |           |                                           | %      | R\$       | %      | R\$       | %      | R\$       | %      | R\$       | %      | R\$       | %      | R\$       | %      | R\$       | %      | R\$       | %      | R\$       |
| 1.0  | SERVIÇOS PRELIMINARES          | 3,46      | 1.992,47                                  | 100,00 | 1.992,47  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 2.0  | MOVIMENTO DE TERRAS            | 0,18      | 105,49                                    | 100,00 | 105,49    |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 3.0  | INFRA ESTRUTURA E PISO POLIDO  | 1,46      | 840,10                                    | 100,00 | 840,10    |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 4.0  | PILARES                        | 3,18      | 1.830,90                                  | 100,00 | 1.830,90  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 5.0  | VIGAS                          | 8,57      | 4.933,88                                  | 100,00 | 4.933,88  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 6.0  | LAJES                          | 8,63      | 4.973,60                                  | 100,00 | 4.973,60  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 7.0  | ALVENARIA                      | 7,97      | 4.589,68                                  | 40,00  | 1.835,87  | 60,00  | 2.753,81  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 8.0  | IMPERMEABILIZAÇÕES             | 0,48      | 275,03                                    | 40,00  | 110,01    | 60,00  | 165,02    |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 9.0  | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS          | 3,65      | 2.102,37                                  | 20,00  | 420,47    | 80,00  | 1.681,90  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 10.0 | ESGOTO                         | 9,34      | 5.380,81                                  | 40,00  | 2.152,32  | 60,00  | 3.228,49  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 11.0 | ÁGUA                           | 2,10      | 1.209,96                                  | 25,00  | 302,49    | 75,00  | 907,47    |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 12.0 | LOUÇAS SANITÁRIAS              | 4,46      | 2.570,97                                  |        | -         | 100,00 | 2.570,97  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 13.0 | METAIS E ACESSÓRIOS            | 4,01      | 2.309,17                                  |        | -         | 100,00 | 2.309,17  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 14.0 | RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS   | 1,79      | 1.031,71                                  |        | -         | 100,00 | 1.031,71  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 15.0 | ESQUADRIAS, VIDROS E FERRAGENS | 14,19     | 8.174,63                                  |        | -         | 100,00 | 8.174,63  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 16.0 | REVESTIMENTOS EXTERNOS         | 5,67      | 3.268,46                                  | 10,00  | 326,85    | 90,00  | 2.941,61  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 17.0 | REVESTIMENTOS INTERNOS         | 1,92      | 1.107,45                                  |        | -         | 100,00 | 1.107,45  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 18.0 | FORROS                         | 1,50      | 862,45                                    | 10,00  | 86,25     | 90,00  | 776,21    |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 19.0 | PINTURA EXTERNA                | 2,09      | 1.202,27                                  |        | -         | 100,00 | 1.202,27  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 20.0 | PINTURA INTERNA                | 2,26      | 1.301,65                                  |        | -         | 100,00 | 1.301,65  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 21.0 | COBERTURA                      | 3,72      | 2.141,88                                  | 20,00  | 428,38    | 80,00  | 1.713,50  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
| 22.0 | COMPLEMENTARES                 | 9,36      | 5.393,93                                  |        | -         | 100,00 | 5.393,93  |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |        | -         |
|      | TOTAL SIMPLES                  |           | 57.598,84                                 | 35,31  | 20.339,08 | 64,69  | 37.259,78 | -      | -         | -      | -         | -      | -         | -      | -         | -      | -         | -      | -         | -      | -         |
|      | TOTAL ACUMULADO                | 100,00    | 57.598,84                                 | 35,31  | 20.339,08 | 100,00 | 57.598,84 | 100,00 | 57.598,84 | 100,00 | 57.598,84 | 100,00 | 57.598,84 | 100,00 | 57.598,84 | 100,00 | 57.598,84 | 100,00 | 57.598,84 | 100,00 | 57.598,84 |

Guaporé, (RS), 27 de outubro de 2019.

**César Emílio Della Valentina**  
 Eng. Civil CREA 69348D