



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ  
CNPJ: 08.885.100/0001-54  
OBRA : CONSTRUÇÃO DE RESTAURANTE  
Local: Campus Luiz Meneghel - CLM  
Data do orçamento: setembro/2024

REFERÊNCIA DE PREÇOS : SINAPI PR 07/24 - SINAPI\_Custo\_Ref\_Composicoes\_Analitico\_PR\_202407\_Desordenado.xls  
RESP TÉCNICO: HENRIQUE FRANCIZ XIMENES DE ANDRADE BILBAO  
ENGENHEIRO CTR. CREA PR 16357/0

RESP TÉCNICO: LETÍCIA SACOMAN SAMPALLO  
ARQUITETA URBANISTA - CREA PR 15946/0

| SERVIÇO/LOCAL |                                       | CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO |         |         |               |         |               |          |              |          |              |        |              | 240 DIAS |               |
|---------------|---------------------------------------|------------------------------|---------|---------|---------------|---------|---------------|----------|--------------|----------|--------------|--------|--------------|----------|---------------|
|               |                                       | Valores                      | %       | 30 DIAS | 60 DIAS       | 90 DIAS | 120 DIAS      | 150 DIAS | 180 DIAS     | 210 DIAS | 240 DIAS     | %      | R\$          | %        | R\$           |
| 1             | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA                 | R\$ 29.981,04                | 3,16%   | 10,00%  | R\$ 2.998,10  | 10,00%  | R\$ 2.998,10  | 10,00%   | R\$ 2.998,10 | 10,00%   | R\$ 2.998,10 | 10,00% | R\$ 2.998,10 | 30,00%   | R\$ 8.994,31  |
| 2             | CANTEIRO DE OBRAS                     | R\$ 16.067,99                | 1,69%   | 65,00%  | R\$ 10.444,19 | 5,00%   | R\$ 803,40    | 5,00%    | R\$ 803,40   | 5,00%    | R\$ 803,40   | 5,00%  | R\$ 803,40   | 5,00%    | R\$ 803,40    |
| 3             | SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM | R\$ 15.366,23                | 1,62%   | 80,00%  | R\$ 12.292,99 | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 20,00%   | R\$ 3.073,25  |
| 4             | FUNDAÇÃO E INFRAESTRUTURA             | R\$ 75.876,24                | 7,99%   | 50,00%  | R\$ 37.938,12 | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 0,00%    |               |
| 5             | SUPERESTRUTURA                        | R\$ 67.983,27                | 7,16%   | 0,00%   |               | 50,00%  | R\$ 33.996,64 | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 0,00%    |               |
| 6             | COBERTURA E ÁGUAS PLUVIAIS            | R\$ 119.265,19               | 12,56%  | 0,00%   |               | 30,00%  | R\$ 35.779,56 | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 0,00%    |               |
| 7             | ALVENARIA E OUTRAS VEDAÇÕES           | R\$ 84.901,87                | 8,94%   | 0,00%   |               | 30,00%  | R\$ 25.470,56 | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 0,00%    |               |
| 8             | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS          | R\$ 44.638,78                | 4,70%   | 20,00%  | R\$ 8.927,76  | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 0,00%    |               |
| 9             | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                 | R\$ 159.586,50               | 16,81%  | 20,00%  | R\$ 31.917,30 | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 20,00%   | R\$ 31.917,30 |
| 10            | INSTALAÇÕES REDE LÓGICA               | R\$ 11.949,46                | 1,26%   | 20,00%  | R\$ 2.389,89  | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 80,00%   | R\$ 9.559,56  |
| 11            | INCÊNDIO                              | R\$ 4.832,66                 | 0,51%   | 0,00%   |               | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 0,00%    |               |
| 12            | ESQUADRIAS                            | R\$ 867,25                   | 9,13%   | 0,00%   |               | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 30,00%   | R\$ 1.449,80  |
| 13            | REVESTIMENTOS                         | R\$ 53.115,08                | 5,59%   | 0,00%   |               | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 30,00%   | R\$ 26.017,77 |
| 14            | PISOS                                 | R\$ 73.097,44                | 7,70%   | 0,00%   |               | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 20,00%   | R\$ 10.623,02 |
| 15            | FORRO E ACABAMENTOS                   | R\$ 34.351,87                | 3,62%   | 0,00%   |               | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 20,00%   | R\$ 14.619,49 |
| 16            | PINTURAS                              | R\$ 25.105,50                | 2,64%   | 0,00%   |               | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 0,00%    |               |
| 17            | BANCADAS - COZINHA E APOIO            | R\$ 16.468,01                | 1,73%   | 0,00%   |               | 50,00%  | R\$ 8.234,01  | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 50,00%   | R\$ 12.552,75 |
| 18            | LOUÇAS E ACESSÓRIOS                   | R\$ 22.773,35                | 2,40%   | 0,00%   |               | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 50,00%   | R\$ 8.234,01  |
| 19            | ABRIGO DE GÁS                         | R\$ 4.094,32                 | 0,43%   | 0,00%   |               | 50,00%  | R\$ 2.047,16  | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 100,00%  | R\$ 22.773,35 |
| 20            | ACESSIBILIDADE E COMUNICAÇÃO VISUAL   | R\$ 799,44                   | 0,08%   | 0,00%   |               | 0,00%   |               | 0,00%    |              | 0,00%    |              | 0,00%  |              | 0,00%    |               |
| 21            | FINALIZAÇÕES                          | R\$ 2.479,27                 | 0,26%   | 10,00%  | R\$ 247,93    | 10,00%  | R\$ 247,93    | 10,00%   | R\$ 247,93   | 10,00%   | R\$ 247,93   | 10,00% | R\$ 247,93   | 10,00%   | R\$ 799,44    |
| TOTAL         |                                       | R\$ 949.469,42               | 100,00% |         |               |         |               |          |              |          |              |        |              | 30,00%   | R\$ 743,78    |

|  |                             |  |  |                |                |                |                |                |               |               |                |
|--|-----------------------------|--|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
|  | R\$ parcial (valor período) |  |  | R\$ 107.156,28 | R\$ 118.435,12 | R\$ 109.577,35 | R\$ 189.613,41 | R\$ 205.128,61 | R\$ 55.309,71 | R\$ 52.303,76 | R\$ 111.945,19 |
|  | %_parcial (período)         |  |  | 11,29%         | 12,47%         | 11,54%         | 19,97%         | 21,60%         | 5,83%         | 5,51%         | 11,79%         |
|  | R\$_acumulado               |  |  | 107.156,28     | 225.591,40     | 335.168,75     | 524.782,16     | 729.910,77     | 785.220,47    | 837.524,23    | 949.469,42     |
|  | %_acumulado                 |  |  | 11,29%         | 23,76%         | 35,30%         | 55,27%         | 76,88%         | 82,70%        | 88,21%        | 100,00%        |

NOTAS:

- A. A ÚLTIMA PARCELA DEVE OBRIGATORIAMENTE SER MAIOR QUE 11%  
B. O PRAZO MÁXIMO PARA EXECUÇÃO É DE 240 DIAS