

Prefeitura Municipal de Descalvado  
CNPJ: 46.732.442/0001-23



**Obra**  
**REFORMA DA COZINHA DO SERVIÇO MUNICIPAL DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR**

**Bancos**  
SINAPI - 05/2025 - São Paulo  
SICRO3 - 04/2025 - São Paulo  
SIURB - 01/2025 - São Paulo

**B.D.I.**  
26,24%

**Encargos Sociais**  
Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

**Orçamento Sintético**

| Item     | Código    | Banco     | Descrição                                                                                                                                                            | Und | Quant.   | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total            | Peso (%)       |
|----------|-----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------|--------------------|------------------|----------------|
| <b>1</b> |           |           | <b>REFORMA DA SAPATA DA COZINHA</b>                                                                                                                                  |     | <b>1</b> |            | <b>8.789,02</b>    | <b>8.789,02</b>  | <b>34,03 %</b> |
| 1.1      | 1600989   | SICRO3    | Demolição de concreto simples com martetele                                                                                                                          | m³  | 2,23     | 355,66     | 448,98             | 1.001,22         | 3,88 %         |
| 1.2      | 92266     | SINAPI    | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020                                                                   | m²  | 2,08     | 136,73     | 172,60             | 359,00           | 1,39 %         |
| 1.3      | 97088     | SINAPI    | ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021                                                               | KG  | 36,5     | 14,74      | 18,60              | 678,90           | 2,63 %         |
| 1.4      | 1107896   | SICRO3    | Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais                                                                        | m³  | 3,5      | 413,05     | 521,43             | 1.825,00         | 7,07 %         |
| 1.5      | 87261     | SINAPI    | REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO GAIL                                                                                                                                      | m²  | 19,1     | 129,97     | 164,07             | 3.133,73         | 12,13 %        |
| 1.6      | 90446     | SINAPI    | RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023_PS | M   | 6,5      | 25,63      | 32,35              | 210,27           | 0,81 %         |
| 1.7      | 98554     | SINAPI    | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023                                                                         | m²  | 23,1     | 48,30      | 60,97              | 1.408,40         | 5,45 %         |
| 1.8      | 89714     | SINAPI    | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                               | M   | 3        | 45,55      | 57,50              | 172,50           | 0,67 %         |
| <b>2</b> |           |           | <b>REFORMA DAS CAIXAS DE ESGOTO</b>                                                                                                                                  |     | <b>1</b> |            | <b>16.195,03</b>   | <b>16.195,03</b> | <b>62,71 %</b> |
| 2.1      | 1600989   | SICRO3    | Demolição de concreto simples com martetele                                                                                                                          | m³  | 3        | 355,66     | 448,98             | 1.346,94         | 5,22 %         |
| 2.2      | 97903     | SINAPI    | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020                  | UN  | 5        | 812,90     | 1.026,20           | 5.131,00         | 19,87 %        |
| 2.3      | 98554     | SINAPI    | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023                                                                         | m²  | 12,6     | 48,30      | 60,97              | 768,22           | 2,97 %         |
| 2.4      | 67.02.280 | CPOS/CDHU | CESTO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL COM ESPESSURA DE 1,5 MM E FUROS DE 1/2" PARA CAIXA DE ESGOTO                                                                        | un  | 5        | 1.009,21   | 1.274,02           | 6.370,10         | 24,67 %        |
| 2.5      | 89714     | SINAPI    | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                               | M   | 12       | 45,55      | 57,50              | 690,00           | 2,67 %         |

Prefeitura Municipal de Descalvado  
CNPJ: 46.732.442/0001-23



**Obra**  
**REFORMA DA COZINHA DO SERVIÇO MUNICIPAL DE ALIMENTAÇÃO**  
**ESCOLAR**

**Bancos**  
SINAPI - 05/2025 - São  
Paulo  
SICRO3 - 04/2025 - São  
Paulo  
SIURB - 01/2025 - São  
Paulo

**B.D.I.**  
26,24%

**Encargos Sociais**  
Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de  
mão de obra, de acordo com as  
bases.

**Orçamento Sintético**

| Item     | Código    | Banco     | Descrição                                                                                                                                      | Und | Quant.   | Valor Unit | Valor Unit<br>com BDI | Total         | Peso (%)      |
|----------|-----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------|-----------------------|---------------|---------------|
| 2.6      | 102474    | SINAPI    | CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | m³  | 3        | 498,73     | 629,59                | 1.888,77      | 7,31 %        |
| <b>3</b> |           |           | <b>LIMPEZA</b>                                                                                                                                 |     | <b>1</b> |            | <b>841,66</b>         | <b>841,66</b> | <b>3,26 %</b> |
| 3.1      | 05.07.050 | CPOS/CDHU | REMOÇÃO DE ENTULHO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAL VOLUMOSO E MISTURADO POR ALVENARIA, TERRA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO E METAL         | m³  | 5,23     | 127,48     | 160,93                | 841,66        | 3,26 %        |

**Total sem BDI** 20.458,20  
**Total do BDI** 5.367,51  
**Total Geral** 25.825,71

Descalvado, 07 de julho de 2025

**Edner Tortella**  
Secretário de Obras e Plan. Urbano

**Lucas J. Marini**  
Eng. Civil Dr. da Sec. de Obras e Plan. Urbano  
CREA - SP 5069985879