



**Obra**  
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE REFORMA DOS BLOCOS DE SERVIÇO, PEDAGÓGICO E SANITÁRIOS DA ESCOLA JOSELINA FRANCISCO MAIA, NA COMUNIDADE ENGENHO II, ZONA RURAL DESTE MUNICÍPIO

**Bancos**  
AGETOP-CIVIL: GO 08/2025  
SINAPI: GO 09/2025

**B.D.I.**

25,07%

**Encargos Sociais**

Desonerado: 0,00%

**ADITIVO**

| Item     | Código | Banco        | Descrição                                                                                                                                                                                          | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total                |  |
|----------|--------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|--------------------|----------------------|--|
| <b>1</b> |        |              | <b>PINTURA, FORRO E FOSSA SÉPTICA</b>                                                                                                                                                              |     |        |            |                    | <b>R\$ 31.073,06</b> |  |
| 1.1      | 260104 | AGETOP-CIVIL | REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A LATEX                                                                                                                                                                  | m2  | 460,00 | R\$ 7,48   | R\$ 9,36           | R\$ 4.305,60         |  |
| 1.2      | 261000 | AGETOP-CIVIL | PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR                                                                                                                                                          | m2  | 788,00 | R\$ 15,40  | R\$ 19,26          | R\$ 15.176,88        |  |
| 1.4      | 210462 | AGETOP-CIVIL | FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA EPOXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO                                                                                                                  | m2  | 134,21 | R\$ 66,95  | R\$ 83,73          | R\$ 11.237,40        |  |
| 1.5      | 20147  | AGETOP-CIVIL | DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA                                                                                               | m2  | 45,63  | R\$ 6,19   | R\$ 7,74           | R\$ 353,18           |  |
| <b>2</b> |        |              | <b>CONTRAPISO</b>                                                                                                                                                                                  |     |        |            |                    | <b>R\$ 4.651,81</b>  |  |
| 2.1      | 87765  | SINAPI       | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF 07/2021 | M2  | 62,99  | R\$ 59,05  | R\$ 73,85          | R\$ 4.651,81         |  |
| <b>3</b> |        |              | <b>ELÉTRICA BÁSICA</b>                                                                                                                                                                             |     |        |            |                    | <b>R\$ 1.500,55</b>  |  |
| 3.1      | 91857  | SINAPI       | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023                                                 | M   | 5,00   | R\$ 13,12  | R\$ 16,41          | R\$ 82,05            |  |
| 3.2      | 91940  | SINAPI       | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023                                                                                  | UN  | 14,00  | R\$ 17,08  | R\$ 21,36          | R\$ 299,04           |  |
| 3.3      | 91855  | SINAPI       | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023                                               | M   | 34,00  | R\$ 9,72   | R\$ 12,16          | R\$ 413,44           |  |
| 3.4      | 072170 | AGETOP-CIVIL | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A                                                                                                                                              | Un  | 1,00   | R\$ 166,18 | R\$ 207,84         | R\$ 207,84           |  |
| 3.5      | 071441 | AGETOP-CIVIL | INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)                                                                                                                                                                     | Un  | 3,00   | R\$ 32,48  | R\$ 40,62          | R\$ 121,86           |  |
| 3.6      | 072579 | AGETOP-CIVIL | TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V                                                                                                                                                         | un  | 9,00   | R\$ 27,63  | R\$ 34,56          | R\$ 311,04           |  |
| 3.7      | 072585 | AGETOP-CIVIL | TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V                                                                                                                                                               | Un  | 2,00   | R\$ 26,10  | R\$ 32,64          | R\$ 65,28            |  |
| <b>4</b> |        |              | <b>EMBOÇO/REBOCO</b>                                                                                                                                                                               |     |        |            |                    | <b>R\$ 15.961,98</b> |  |
| 4.1      | 93358  | SINAPI       | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF 09/2024                                                                                                                                                               | M3  | 9,00   | R\$ 82,75  | R\$ 103,50         | R\$ 931,50           |  |
| 4.2      | 87775  | SINAPI       | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022                | M2  | 188,92 | R\$ 56,87  | R\$ 71,13          | R\$ 13.437,88        |  |
| 4.3      | 200101 | AGETOP-CIVIL | CHAPISCO COMUM                                                                                                                                                                                     | m2  | 188,92 | R\$ 6,74   | R\$ 8,43           | R\$ 1.592,60         |  |
| <b>5</b> |        |              | <b>ELÉTRICA - FIAÇÃO, INTERRUPTORES E TOMADAS</b>                                                                                                                                                  |     |        |            |                    | <b>R\$ 2.399,65</b>  |  |
| 5.1      | 91926  | SINAPI       | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023                                                                    | M   | 311,10 | R\$ 4,46   | R\$ 5,58           | R\$ 1.735,94         |  |
| 5.2      | 91928  | SINAPI       | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023                                                                      | M   | 67,90  | R\$ 6,92   | R\$ 8,65           | R\$ 587,34           |  |
| 5.3      | 93653  | SINAPI       | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020                                                                                                      | UN  | 2,00   | R\$ 11,31  | R\$ 14,15          | R\$ 28,30            |  |
| 5.40     | 93655  | SINAPI       | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020                                                                                                      | UN  | 1,00   | R\$ 12,22  | R\$ 15,28          | R\$ 15,28            |  |
| 5.50     | 93656  | SINAPI       | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020                                                                                                      | UN  | 2,00   | R\$ 13,11  | R\$ 16,40          | R\$ 32,80            |  |
| <b>6</b> |        |              | <b>COZINHA</b>                                                                                                                                                                                     |     |        |            |                    | <b>R\$ 7.294,57</b>  |  |
| 6.1      | 89987  | SINAPI       | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021                                                                         | UN  | 1,00   | R\$ 89,33  | R\$ 111,73         | R\$ 111,73           |  |

|      |        |              |                                                                                                                                                                                                                                                  |    |       |              |              |                      |
|------|--------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------------|--------------|----------------------|
| 6,2  | 781    | SISTEMA      | (89957,2/2024) - PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014                                                             | UN | 1,00  | R\$ 142,75   | R\$ 178,54   | R\$ 178,54           |
| 6,3  | 89356  | SINAPI       | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022                                                                                                                                    | M  | 18,00 | R\$ 24,04    | R\$ 30,07    | R\$ 541,26           |
| 6,4  | 89378  | SINAPI       | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022                                                                                                                                    | UN | 4,00  | R\$ 7,03     | R\$ 8,79     | R\$ 35,16            |
| 6,5  | 96485  | SINAPI       | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS                                                                                                                           | M2 | 18,70 | R\$ 63,18    | R\$ 79,02    | R\$ 1.477,67         |
| 6,6  | 98107  | SINAPI       | CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF 12/2020                                                                                 | UN | 1,00  | R\$ 279,42   | R\$ 349,47   | R\$ 349,47           |
| 6,7  | 117    | SISTEMA      | Ponto de instalação de esgoto para cozinha em tubo de pvc DN 40mm, fornecido e instalado                                                                                                                                                         | UN | 1,00  | R\$ 122,58   | R\$ 153,31   | R\$ 153,31           |
| 6,8  | 90843  | SINAPI       | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | UN | 1,00  | R\$ 1.080,27 | R\$ 1.351,09 | R\$ 1.351,09         |
| 6,9  | 87257  | SINAPI       | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 02/2023 PE                                                                                                     | M2 | 18,70 | R\$ 61,51    | R\$ 76,93    | R\$ 1.438,59         |
| 6,1  | 88650  | SINAPI       | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 02/2023                                                                                                                                                      | M  | 16,84 | R\$ 11,58    | R\$ 14,48    | R\$ 243,84           |
| 6,11 | 97610  | SINAPI       | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024                                                                                                                                                                   | UN | 2,00  | R\$ 12,74    | R\$ 15,93    | R\$ 31,86            |
| 6,12 | 180406 | AGETOP-CIVIL | JANELA EM CHAPA METÁLICA TIPO VENEZIANA FIXA COM VENTILAÇÃO J-20                                                                                                                                                                                 | m2 | 3,00  | R\$ 368,34   | R\$ 460,68   | R\$ 1.382,04         |
| 7    |        |              | <b>SALA DE AULA</b>                                                                                                                                                                                                                              |    |       |              |              | <b>R\$ 6.687,56</b>  |
| 7,1  | 96485  | SINAPI       | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS                                                                                                                           | M2 | 23,24 | R\$ 63,18    | R\$ 79,02    | R\$ 1.836,42         |
| 7,2  | 90843  | SINAPI       | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | UN | 1,00  | R\$ 1.080,27 | R\$ 1.351,09 | R\$ 1.351,09         |
| 7,3  | 87257  | SINAPI       | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 02/2023 PE                                                                                                     | M2 | 23,24 | R\$ 61,51    | R\$ 76,93    | R\$ 1.787,85         |
| 7,4  | 88650  | SINAPI       | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 02/2023                                                                                                                                                      | M  | 20,60 | R\$ 11,58    | R\$ 14,48    | R\$ 298,29           |
| 7,5  | 97610  | SINAPI       | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024                                                                                                                                                                   | UN | 2,00  | R\$ 12,74    | R\$ 15,93    | R\$ 31,86            |
| 7,6  | 180406 | AGETOP-CIVIL | JANELA EM CHAPA METÁLICA TIPO VENEZIANA FIXA COM VENTILAÇÃO J-20                                                                                                                                                                                 | m2 | 3,00  | R\$ 368,34   | R\$ 460,68   | R\$ 1.382,04         |
| 8    |        |              | <b>HALL</b>                                                                                                                                                                                                                                      |    |       |              |              | <b>R\$ 2.276,83</b>  |
| 8,1  | 96485  | SINAPI       | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS                                                                                                                           | M2 | 4,22  | R\$ 63,18    | R\$ 79,02    | R\$ 333,46           |
| 8,2  | 90843  | SINAPI       | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | UN | 1,00  | R\$ 1.080,27 | R\$ 1.351,09 | R\$ 1.351,09         |
| 8,3  | 87255  | SINAPI       | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 02/2023 PE                                                                                                      | M2 | 4,22  | R\$ 83,60    | R\$ 104,56   | R\$ 441,24           |
| 8,4  | 88650  | SINAPI       | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 02/2023                                                                                                                                                      | M  | 8,23  | R\$ 11,58    | R\$ 14,48    | R\$ 119,17           |
| 8,5  | 97610  | SINAPI       | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024                                                                                                                                                                   | UN | 2,00  | R\$ 12,74    | R\$ 15,93    | R\$ 31,86            |
| 9    |        |              | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>                                                                                                                                                                                                                   |    |       |              |              | <b>R\$ 15.049,15</b> |

|      |       |              |                                                                                                                                                                  |    |        |              |              |              |
|------|-------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------|--------------|--------------|
| 9,1  | 98084 | SINAPI       | TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 | H  | 1,00   | R\$ 6.884,99 | R\$ 8.611,06 | R\$ 8.611,06 |
| 9,2  | 81874 | AGETOP-CIVIL | SUMIDOURO COM DIÂMETRO=1,60M E PROFUNDIDADE=4,50 M                                                                                                               | H  | 1,00   | R\$ 3.544,69 | R\$ 4.433,34 | R\$ 4.433,34 |
|      | 446   | COMPOSIÇÃO   | MADEIRAS PARA MANUTENÇÃO DE TELHADO DE FIBROCIMENTO, COMPOSTO POR RIPAS E CAIBROS SEM TRANSPORTE VERTICAL                                                        | M² | 25,00  | R\$ 64,12    | R\$ 80,19    | R\$ 2.004,75 |
| 10   |       |              | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA                                                                                                                                            |    |        |              |              | R\$ 9.605,00 |
| 10,1 | 90777 | SINAPI       | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                      | H  | 20,00  | R\$ 114,06   | R\$ 142,65   | R\$ 2.853,00 |
| 10,2 | 90776 | SINAPI       | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                    | H  | 160,00 | R\$ 33,74    | R\$ 42,20    | R\$ 6.752,00 |

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

R\$ 72.492,57

R\$ 24.007,58

R\$ 96.500,15

WILTON PEREIRA  
BARRETO DE  
MELO:02905505133

Assinado de forma digital por  
WILTON PEREIRA BARRETO DE  
MELO:02905505133  
Dados: 2025.12.02 15:40:56 -03'00'

Wilton Pereira Barreto de Melo  
Engenheiro Civil - CREA: 1015073140D-GO  
ENGENHEIRO FISCAL DO MUNICIPIO