# ORÇAMENTO

**Data de Elaboração do Orçamento:** 27 de Novembro de 2025 — **fl. 01/03**

**Nome da Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA ESOLA MARIA NELLY TRAPP CATUSSO** — **REF: SINAPI 09/2025**

**Endereço: Rua Vereador Darci José Roman**

Àrea (m²): 662,27 m² — **BDI (%): 26,36%**

| Item | Sinapi | R$ Sinap | Discriminação | Quant. | Unid. | Valor Unit. | Total | Geral |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.0 | | | **PLACA DA OBRA** | | | | | |
| 1.1 | 103689-SINAPI | 463,66 | Placa de obra 1,25 x 2,00 m = 2,50m² | 2,50 | m² | 579,58 | 1.448,94 | |
| | | | **Total do item**..... | | | | | 1.448,94 |
| 2.0 | | | **DEMOLIÇÕES E RETIRADAS - CONSTRUÇÕES EM ALVENARIA** | | | | | |
| 2.1 | 42556-SIE-SC | 4,45 | Retirada de telhamento com telhas de fibrocimento 6mm | 681,80 | m² | 5,62 | 3.833,78 | |
| 2.2 | 42542-SIE-SC | 19,63 | Demolicao de estrutura de madeira telhado | 681,80 | m² | 24,80 | 16.911,69 | |
| 2.3 | 40211-SIE-SC | 6,04 | Remoção de forro PVC e Madeira sem reaproveitamento | 645,74 | m² | 7,63 | 4.928,38 | |
| 2.4 | 42528-SIE-SC | 7,55 | Demolição e Retirada dos oitões em alvenaria de tijolos furados | 33,72 | m² | 9,54 | 321,69 | |
| 2.5 | 42533-SIE-SC | 20,85 | Demolição de assoalho de madeira c/ vigamento | 96,00 | m² | 26,35 | 2.529,22 | |
| 2.6 | 42526-SIE-SC | 21,14 | Demolição de contrapiso | 24,00 | m² | 26,71 | 641,10 | |
| 2.7 | 42562-SIE-SC | 8,32 | Retirada de portas, janelas e caixilhos (06-JAN.+05-PO.+03 Jan alta ) | 22,83 | m² | 10,51 | 240,02 | |
| 2.8 | 42558-SIE-SC | 15,10 | Retirada de aparelhos sanitarios (02 vasos+01 Tanque) | 10,00 | unid. | 19,08 | 190,80 | |
| 2.9 | 42546-SIE-SC | 10,20 | Demolicao piso ceramico | 224,68 | m² | 12,89 | 2.895,84 | |
| 2.10 | 42534-SIE-SC | 11,32 | Demolicao de azulejos | 42,52 | m² | 14,30 | 608,20 | |
| 2.11 | 21453-SIE-SC | 39,41 | Retirada Parte Elétrica/Instalador+auxiliar | 60,00 | H | 49,80 | 2.987,91 | |
| 2.12 | 42528-SIE-SC | 7,55 | Demolição paredes em alvenaria | 82,35 | m² | 9,54 | 785,63 | |
| 2.13 | 88309-SINAPI | 1,24 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 104789 | 96,00 | H | 1,57 | 150,42 | |
| 2.14 | 88316-SINAPI | 7,72 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - 104789 - INCL. REMOÇÃO DE ENTULHOS | 96,00 | H | 9,75 | 936,48 | |
| 2.15 | 103330-SINAPI | 94,52 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE TIJOLOS FURADOS DE 11,5X19X19 CM (ESP. 11,5 CM) E ARGAM. DE ASSENT. C/ PREP. EM BET. | 73,50 | m² | 119,44 | 8.778,51 | |
| 2.16 | 87879-SINAPI | 5,04 | Chapisco aplicado em alvenaria com colher de pedreiro . Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400 L. | 168,79 | m² | 6,37 | 1.074,95 | |
| 2.17 | 87794-SINAPI | 46,86 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022 | 168,79 | m² | 59,21 | 9.994,44 | |
| 2.18 | 88415-SINAPI | 4,53 | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 | 168,79 | m² | 5,72 | 966,17 | |
| 2.19 | 95626-SINAPI | 16,15 | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 | 170,00 | m² | 20,41 | 3.469,21 | |
| 2.20 | C1630-SEINFRA | 7,74 | LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO | 53,33 | m² | 9,78 | 521,58 | |
| 2.21 | 96523-SINAPI | 101,55 | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA SAPATA 0,80x0,80x0,45cm | 3,28 | m³ | 128,32 | 420,88 | |
| 2.22 | 96557-SINAPI | 847,62 | CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO ADENSAMENTO E ACABAMENTO. | 2,88 | m³ | 1071,05 | 3.084,63 | |
| 2.23 | 104919-SINAPI | 12,22 | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (FERRAGEM SAPATAS) | 85,52 | kg | 15,44 | 1.320,53 | |
| 2.24 | 92419-SINAPI | 111,18 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES OU VIGAS RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. (VIGAS BALDRAMES) | 23,07 | m² | 140,49 | 3.241,04 | |
| 2.25 | 96557-SINAPI | 847,62 | CONCRETAGEM DE VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, C/ BOMBA LANÇ. ADENS. E ACAB. | 1,90 | m³ | 1071,05 | 2.035,00 | |
| 2.26 | 96557-SINAPI | 847,62 | CONCRETAGEM DE VIGAS SUPERIORES, FCK 30 MPA, C/ BOMBA LANÇ. ADENS. E ACAB. | 1,27 | m³ | 1071,05 | 1.360,24 | |
| 2.27 | 96557-SINAPI | 847,62 | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK 30 MPA, C/ BOMBA LANÇ. ADENS. E ACAB. | 1,89 | m³ | 1071,05 | 2.024,29 | |
| 2.28 | 96557-SINAPI | 847,62 | CONCRETAGEM VERGA E CONTRAVERGAS, FCK 25 MPA, C/ BOMBA LANÇ. ADENS. E ACAB. | 1,12 | m³ | 1071,05 | 1.199,58 | |
| 2.29 | 4718-SINAPI-I | 112,50 | LASTRO DE BRITA (VIGAS BALDRAME) | 0,29 | m³ | 142,16 | 40,94 | |
| 2.30 | 4718-SINAPI-I | 112,50 | LASTRO DE BRITA (SAPATAS) | 0,32 | m³ | 142,16 | 45,49 | |
| 2.31 | 98557-SINAPI | 52,72 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09 /2023 (BALDRAMES) | 28,84 | m² | 66,62 | 1.921,23 | |
| 2.32 | 92419-SINAPI | 111,18 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES OU VIGAS RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. (VIGAS SUPERIOR) | 15,38 | m² | 140,49 | 2.160,69 | |
| 2.33 | 92419-SINAPI | 111,18 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (PILARES) | 22,80 | m² | 140,49 | 3.203,10 | |
| 2.34 | 92761-SINAPI | 11,73 | ARMAÇÃO DE SAPATAS, PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (VIGA SUPERIOR) | 66,83 | kg | 14,82 | 990,56 | |
| 2.35 | 104916-SINAPI | 16,90 | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (ESTRIBO BALDRAME+PILAR+VIGA SUPERIOR) | 152,24 | kg | 21,35 | 3.251,06 | |
| 2.36 | 104919-SINAPI | 12,22 | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (FERRAGEM BALDRAME) | 104,38 | kg | 15,44 | 1.611,75 | |
| 2.37 | 87690-SINAPI | 56,33 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021 | 206,18 | m² | 71,18 | 14.675,60 | |
| 2.38 | 87691-SINAPI | 56,33 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. (Calçada) | 44,17 | m² | 71,18 | 3.143,96 | |
| 2.39 | 07155-SINAPI-I | 16,91 | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | 187,81 | m² | 21,37 | 4.013,03 | |
| 2.40 | 87255-SINAPI | 78,58 | PISO CERAMICO PEI-4 60X60CM INCL. COLOCAÇÃO E REJUNTAMENTO | 346,00 | m² | 99,29 | 34.355,62 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.41 | 87251-SINAPI | 47,04 | AZULEJO DE PAREDE PEI-4 20X50CM INCL. ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO | 50,72 | m² | 59,44 | 3.014,78 | |
| 2.42 | 102180-SINAPI | 386,54 | Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em aluminío branco, inclusive ferragens - Inst. e Fornec. | 9,64 | m² | 488,43 | 4.708,48 | |
| 2.43 | 44476-SINAPI-I | 752,83 | DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM | 6,72 | m² | 951,28 | 6.392,57 | |
| | | | **Total do item**..... | | | | | **160.981,09** |
| **3.0** | | | **ESQUADRIAS** | | | | | |
| 3.1 | 91341-SINAPI | 981,06 | PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA, COM PARTE EM VIDRO, COM GUARNICAO 80X210 (03 UN) | 5,04 | m² | 1.226,33 | 6.180,68 | |
| 3.2 | 91341-SINAPI | 981,06 | PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA, COM GUARNICAO 70X210 (01 UN) | 2,94 | m² | 1.226,33 | 3.605,40 | |
| 3.3 | 91341-SINAPI | 981,06 | PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA, COM GUARNICAO 70X1.60 (03 UN) | 1,12 | m² | 1.226,33 | 1.373,48 | |
| 3.4 | 91341-SINAPI | 981,06 | PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO, CHAPA CORRUGADA COM GUARNICAO 1.40X2.10 (01 UN) | 2,94 | m² | 1.226,33 | 3.605,40 | |
| 3.5 | 100674-SINAPI | 743,36 | JANELA DE ALUMÍNIO DECORRER, 4 FOLHAS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCL. ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | 19,61 | m² | 929,20 | 18.221,61 | |
| 3.6 | 94569-SINAPI | 648,29 | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | 2,14 | m² | 810,36 | 1.734,18 | |
| 3.7 | 98689-SINAPI | 117,35 | SOLEIRA EM GRANITO L=15cm, E=2cm | 6,20 | m | 146,69 | 909,46 | |
| | | | **Total do item**..... | | | | | **35.630,20** |
| **4.0** | | | **COBERTURA EM TELHAS DE AÇO TERMOACUSTICA** | | | | | |
| 4.1 | 92620-SINAPI | 2025,65 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019 | 20,00 | Unid. | 2559,61 | 51.192,23 | |
| 4.2 | 42733-SIESC | 81,01 | COBERTURA COM TELHAS DE AÇO ZINCADO 0,50mm TERMOACUSTICA | 784,45 | m³ | 102,36 | 80.299,62 | |
| 4.3 | 40598-SINAPI-I | 49,58 | TERÇAS PERFIL "U" SIMPLES DE ACO GALVANIZ. DOBRADO 75 X *40* MM, E = 2,65 MM-90ml | 347,00 | m³ | 62,65 | 21.739,30 | |
| 4.4 | 102218-SINAPI | 18,48 | Pintura em esmalte sintético 02 demãos espelhos =17cm x 120,00m | 20,04 | m² | 23,35 | 467,96 | |
| 4.5 | C0661-SEINFRA | 89,75 | CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm | 70,00 | m | 113,41 | 7.938,57 | |
| 4.6 | 09841-SINAPI-I | 27,94 | Tubo de PVC Série Normal 100mm, Águas pluviais - fornecimento e instalação | 40,00 | m | 35,30 | 1.412,20 | |
| 4.7 | 03520-SINAPI-I | 8,27 | Joelho PVC 90° esgoto 100 mm | 10,00 | unid. | 10,45 | 104,50 | |
| 4.8 | 99262-SINAPI | 701,86 | Caixa de inspeção em alvenaria 60x60cm | 3,00 | unid. | 886,87 | 2.660,61 | |
| 4.9 | 37449-SINAPI-I | 26,73 | Tubo de Concreto Simples para Aguas pluviais, CLASSE PS1, C/ Encaixe macho e femea, diametro nominal de 200mm | 50,00 | m | 33,78 | 1.688,80 | |
| 4.10 | 101124-SINAPI | 15,96 | Escavação horizontal, incluindo carga e desc. em solo de 1A categoria c/ trator de esteiras (100HP/LÂMINA: 2,19M3). Incl. Reaterro | 12,75 | m³ | 20,17 | 257,13 | |
| | | | **Total do item**..... | | | | | **167.760,92** |
| **5.0** | | | **FORRO E BEIRAL EM PVC** | | | | | |
| 5.1 | 96485-SINAPI | 69,22 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, P/ AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. (BEIRAL) | 96,40 | m² | 87,47 | 8.431,76 | |
| 5.2 | 96485-SINAPI | 69,22 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, P/ AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. | 645,74 | m² | 87,47 | 56.480,55 | |
| 5.3 | 92543-SINAPI | 49,32 | Testeira de madeira/beiral 2,5 x 17 cm incluso pintura | 120,00 | m | 62,32 | 7.478,49 | |
| | | | **Total do item**..... | | | | | **72.390,80** |
| **6.0** | | | **INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS** | | | | | |
| 6.1 | 89446-SINAPI | 5,23 | Tubo PVC soldável Ø 25 mm, inclusive conexões | 36,00 | m | 6,61 | 237,91 | |
| | 89447-SINAPI | 10,25 | Tubo PVC soldável Ø 32 mm, inclusive conexões | 12,00 | m | 12,95 | 155,42 | |
| 6.2 | 11871-SINAPI-I | 434,87 | Caixa dágua em polietileno 500 lts com tampa | 1,00 | unid. | 549,50 | 549,50 | |
| 6.3 | 94703-SINAPI | 26,10 | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | 1,00 | unid. | 32,98 | 32,98 | |
| 6.4 | 94704-SINAPI | 19,75 | ADAPTADOR C/ FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | 2,00 | unid. | 24,96 | 49,91 | |
| 6.5 | 11675-SINAPI -I | 37,54 | Registro de esfera, PVC, com volante, VS, soldavel, DN 32 mm, com corpo dividido | 2,00 | unid. | 47,44 | 94,87 | |
| 6.6 | 94796-SINAPI | 66,65 | Torneira de bóia para Caixa d'água , roscavel, 3/4" - Fornec. E instalação | 1,00 | unid. | 84,22 | 84,22 | |
| 6.7 | 103974-SINAPI | 10,73 | Joelho de redução, 90 Graus, PVC, Soldável, DN 32 MM X 25 MM, Instalado em prumada de água - Forn. e Instal. | 2,00 | Unid. | 13,56 | 27,12 | |
| 6.8 | 89367-SINAPI | | Luva soldavel agua fria 25mm | 10,00 | unid. | 0,00 | 0,00 | |
| 6.9 | 89366-SINAPI | 16,67 | Joelho 90° soldavel com rosca latão agua fria 3/4" | 8,00 | unid. | 21,06 | 168,51 | |
| 6.10 | 89362-SINAPI | 10,43 | Joelho PVC soldavel 90° agua fria 25mm | 12,00 | unid. | 13,18 | 158,15 | |
| 6.11 | 89395-SINAPI | 14,35 | Te PVC soldável agua fria 25mm | 6,00 | unid. | 18,13 | 108,80 | |
| 6.12 | 89442-SINAPI | 14,69 | Tê com bucha de latão na bolsa central, PVC, Soldavel , DN 25mm X 1/2" instalado | 4,00 | unid. | 18,56 | 74,25 | |
| 6.13 | 89984-SINAPI | 88,25 | Registro de Pressão bruto, latão, roscavel, 1/2", com acabamento e canopla cromados | 2,00 | unid. | 111,51 | 223,03 | |
| 6.14 | 94496-SINAPI | 86,85 | Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bitola 3/4" | 1,00 | unid. | 109,74 | 109,74 | |
| 6.15 | 104237-SINAPI | 20,23 | Ralo Sifonado Redondo, PVC, DN 100 X 40 MM, Junta soldável, forn. e instal. em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. | 1,00 | unid. | 25,56 | 25,56 | |
| 6.16 | 104328-SINAPI | 73,81 | Caixa sifonada, com grelha quadrada, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, junta soldável, Fornecida e instalada em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. AF_08/2022 | 2,00 | unid. | 93,27 | 186,53 | |
| **6.1.1** | | | **INSTALAÇÕES SANITÁRIAS** | | | 0,00 | | |
| 6.1.2 | 89711-SINAPI | 23,14 | Tubo de PVC Série Normal 40mm , fornecimento e instalação | 6,00 | m | 29,24 | 175,44 | |
| 6.1.3 | 89712-SINAPI | 29,02 | Tubo de PVC Série Normal 50mm , fornecimento e instalação | 12,00 | m | 36,67 | 440,04 | |
| 6.1.4 | 89714-SINAPI | 40,39 | Tubo de PVC Série Normal 100mm, fornecimento e instalação | 18,00 | m | 51,04 | 918,66 | |
| 6.1.5 | 89726-SINAPI | 11,45 | Joelho PVC 45° esgoto 40 mm | 3,00 | unid. | 14,47 | 43,40 | |
| 6.1.6 | 89724-SINAPI | 11,22 | Joelho PVC 90° esgoto 40 mm | 4,00 | unid. | 14,18 | 56,71 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.1.7 | 89732-SINAPI | 16,29 | Joelho PVC 45° esgoto 50 mm | 6,00 | unid. | 20,58 | 123,50 | |
| 6.1.8 | 89801-SINAPI | 9,81 | Joelho PVC 90° esgoto 50 mm | 8,00 | unid. | 12,40 | 99,17 | |
| 6.1.9 | 89809-SINAPI | 29,79 | Joelho PVC 90° esgoto 100 mm | 2,00 | unid. | 37,64 | 75,29 | |
| 6.1.10 | 89746-SINAPI | 29,24 | Joelho PVC 45° esgoto 100 mm | 4,00 | unid. | 36,95 | 147,79 | |
| 6.1.11 | 89825-SINAPI | 17,31 | Junção PVC esgoto 50-50mm | 3,00 | unid. | 21,87 | 65,62 | |
| 6.1.12 | 10908-SINAPI-I | 18,99 | Junção PVC esgoto 100 x 50 mm | 3,00 | unid. | 24,00 | 71,99 | |
| 6.1.13 | 99260-SINAPI | 495,27 | Caixa de inspeção em alvenaria 60x60cm | 2,00 | unid. | 625,82 | 1.251,65 | |
| 6.1.14 | 98053-SINAPI | 3.508,43 | Conjunto Kit Fossa e Filtro em fibra, 1.100lts cada unidade | 1,00 | unid. | 4433,25 | 4.433,25 | |
| 6.1.15 | 98062-SINAPI | 3.762,22 | Sumidouro com pedras/pneus, lona preta dupla e tubulação de limpeza 2,50x1,50m | 1,00 | unid. | 4753,94 | 4.753,94 | |
| 6.1.16 | 86888-SINAPI | 506,94 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORN. E INST. | 3,00 | unid. | 640,57 | 1.921,71 | |
| 6.1.17 | 47989-SIESC | 849,35 | BALCÃO EM MDF 50cm PROFUNDIDADE COM PRTELEIRA - BANHEIROS - Lavatório | 1,00 | unid. | 1073,24 | 1.073,24 | |
| 6.1.18 | 100852-SINAPI | 210,29 | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNEC E INSTAL. | 7,00 | unid. | 265,72 | 1.860,06 | |
| 6.1.19 | 86889-SINAPI | 809,10 | BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, 1.90x0,50cm CONF. PROJ. P/PIA FORNEC. E INSTAL. Lavatório 3 e 4 cubas | 2,00 | unid. | 1022,38 | 2.044,76 | |
| 6.1.20 | 86889-SINAPI | 809,10 | BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, 1.65x0,63cm CONF. PROJ. P/PIA FORNEC. E INSTAL. Trocador | 1,00 | unid. | 1022,38 | 1.022,38 | |
| 6.1.21 | 86906-SINAPI | 107,33 | Torneira para lavatório de mesa bica baixa, Deca ou equivalente | 4,00 | unid. | 135,62 | 542,49 | |
| 6.1.22 | 6149-SINAPI-I | 11,37 | Sifao copo p/pia em PVC, 1 1/2" x 50 mm, ASTRA SC12, acab. cromado ou similar | 5,00 | unid. | 14,37 | 71,84 | |
| 6.1.23 | 11681-SINAPI-I | 6,48 | ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM | 7,00 | unid. | 8,19 | 57,32 | |
| 6.1.24 | 37400-SINAPI-I | 57,73 | Dispenser Toalha Linha Excellence, código 7007, Melhoramentos ou equivalente. | 2,00 | unid. | 72,95 | 145,90 | |
| 6.1.25 | C2255-SEINFRA | 76,91 | Saboneteira Linha Excellence, código 7009, Melhoramentos ou equivalente | 3,00 | unid. | 97,18 | 291,55 | |
| | | | **Total do item**..... | | | | | **23.974,18** |
| **7.0** | | | **INSTALACÕES ELÉTRICAS** | | | | | |
| 7.1 | 91854-SINAPI | 11,53 | Eletroduto PVC flexivel, Ø25mm (DN 3/4"), fornecimento e instalação | 260,00 | m | 14,57 | 3.788,02 | |
| 7.2 | 91926-SINAPI | 4,89 | Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: #2,5 mm² | 600,00 | unid. | 6,18 | 3.707,40 | |
| 7.3 | 91928-SINAPI | 7,52 | Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: #4 mm² | 160,00 | unid. | 9,50 | 1.520,36 | |
| 7.4 | 91932-SINAPI | 18,54 | Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: #10 mm² | 160,00 | unid. | 23,43 | 3.748,34 | |
| 7.5 | 92001-SINAPI | 40,82 | Tomada universal, 2P+T, 20A/250V, cor branca, completa | 12,00 | unid. | 51,58 | 618,96 | |
| 7.6 | 38077-SINAPI | 17,31 | Interruptor simples +Tomada universal, 2P+T, 20A/250V, cor branca, completa | 2,00 | unid. | 21,87 | 43,75 | |
| 7.7 | 38113-SINAPI | 10,13 | Interruptor Simples, cor branca, completo | 6,00 | unid. | 12,80 | 76,80 | |
| 7.8 | 39391-SINAPI-I | 28,16 | Luminária led bulbo 50w | 24,00 | unid. | 35,58 | 853,99 | |
| 7.9 | 39390-SINAPI-I | 25,08 | Luminária led bulbo 30w | 18,00 | unid. | 31,69 | 570,44 | |
| 7.10 | 38773-SINAPI | 6,01 | Plafon/plafonier em plastico com base e27, potencia maxima 60 w (nao inclui lampada) | 30,00 | unid. | 7,59 | 227,83 | |
| 7.11 | 97665-SINAPI | 2,15 | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | 60,00 | unid. | 2,72 | 163,00 | |
| | | | **Total do item**..... | | | | | **15.318,90** |
| **8.0** | | | **PINTURA GERAL DA OBRA** | | | | | |
| 8.1 | 88485-SINAPI | 4,10 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. | 78,10 | m² | 5,18 | 404,62 | |
| 8.2 | 95305-SINAPI | 13,38 | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. | 86,55 | m² | 16,91 | 1.463,30 | |
| 8.3 | 88489-SINAPI | 12,79 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS | 1.580,02 | m² | 16,16 | 25.535,40 | |
| 8.4 | 88495-SINAPI | 13,31 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. | 56,00 | m² | 16,82 | 941,84 | |
| 8.5 | 100733-SINAPI | 13,22 | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). | 143,00 | m² | 16,70 | 2.388,79 | |
| 8.6 | 88310-SINAPI | 29,99 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES **(lixamento inicial)** | 60,00 | H | 37,90 | 2.273,72 | |
| 8.7 | 88316-SINAPI | 21,04 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. **(lixamento inicial)** | 60,00 | H | 26,59 | 1.595,17 | |
| | | | **Total do item**..... | | | | | **34.602,83** |
| **9.0** | | | **LIMPEZA FINAL** | | | | | |
| 9.1 | 42846-DEINFRA | 7,55 | Limpeza Geral na obra | 662,27 | m | 9,54 | 6.318,18 | |
| | | | **Total do item**..... | | | | | **6.318,18** |
| | | | | | | | | |
| | | | **TOTAL GERAL : DO ORÇAMENTO** ..... **R$** | | | | | **518.426,04** |

**PREÇOS COM BASE NA TABELA DO SINAPI E DEINFRA - 09/2025 E 26,36% DE BDI.**

Campo Erê (SC), 03 de dezembro de 2025.

JOCELITO ANTONIO ZANON:50305123068

Assinado de forma digital por JOCELITO ANTONIO ZANON:50305123068
Dados: 2025.12.04 10:14:28 -03'00'

**JOCELITO ANTONIO ZANON**

Arq. e Urb. CAU A96027-6