

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI Nº 0021637009/2024 - SED.UIN

Joinville, 11 de junho de 2024.

| | | | | | | |
|---|--|--|------------|------------|----------------|-------------|
| Data de referência | | Encargos sociais sem desoneração 113.35 % (HORA) - 71.47 % (MÊS) | | | | |
| COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO | | | | | | |
| Empreendimento | | 1346 - Contratação de empresa especializada para construção de uma pista de skate na Escola Municipal João Costa | | | | |
| Composição do Serviço | | | | | | |
| C.P. 131210586117 - 04/2024 | Manta Geotêxtil - fornecimento e execução - REF. 03083/ORSE - bha | | | | | M2 |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 88316 - SINAPI/SC 04/2024 | Servente com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,35000000 | 22,58 | 7,90 |
| 39323 - SINAPI/SC 04/2024 | Manta geotextil tecido de laminetes de polipropileno, resistencia a tracao = *25* kN/m | M2 | INSUMO | 1,10000000 | 27,32 | 30,05 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 37,95 |
| C.P. 1312112123036 - 04/2024 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | | | | | M2 |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 4417 - SINAPI/SC 04/2024 | Sarrafo nao aparelhado *2,5 x 7* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim, peroba-rosa ou equivalente da regioao - bruta | M | INSUMO | 1,00000000 | 17,69 | 17,69 |
| 4491 - SINAPI/SC 04/2024 | Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta | M | INSUMO | 4,00000000 | 8,90 | 35,60 |
| 4813 - SINAPI/SC 04/2024 | Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao) | M2 | INSUMO | 1,00000000 | 250,00 | 250,00 |
| 5075 - SINAPI/SC 04/2024 | Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10) | KG | INSUMO | 0,11000000 | 17,19 | 1,89 |
| 88262 - SINAPI/SC 04/2024 | Carpinteiro de formas com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 30,50 | 30,50 |
| 88316 - SINAPI/SC 04/2024 | Servente com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 2,00000000 | 22,58 | 45,16 |
| 94962 - SINAPI/SC 04/2024 | Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021 | M3 | COMPOSIÇÃO | 0,01000000 | 450,65 | 4,51 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 385,35 |
| C.P. 1312112124725 - 04/2024 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | | | | | DIA |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 73335 - SINAPI/SC 04/2024 | Caminhão toco, PBT 14.300 kg, carga útil máx. 9.710 kg, dist. entre eixos 3,56 m, potência 185 CV, inclusive carroceria fixa aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,50 x 6,50 x 0,50 m - manutenção. af_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 2,00000000 | 32,89 | 65,78 |
| 73340 - SINAPI/SC 04/2024 | Caminhão toco, PBT 14.300 kg, carga útil máx. 9.710 kg, dist. entre eixos 3,56 m, potência 185 CV, inclusive carroceria fixa aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,50 x 6,50 x 0,50 m - materiais na operação. af_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 2,00000000 | 153,40 | 306,80 |
| 88282 - SINAPI/SC 04/2024 | Motorista de caminhão com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 1,50000000 | 32,76 | 49,14 |
| 88242 - SINAPI/SC 04/2024 | Ajudante de pedreiro com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 4,00000000 | 24,32 | 97,28 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 519,00 |
| C.P. 1312404167038 - 04/2024 | Tubo de Aço galvanizado D=2" e = 3,5 mm (Instalado) | | | | | m |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 7696 - SINAPI/SC 04/2024 | Tubo aco galvanizado com costura, classe média, DN 2", E = *3,65* mm, peso *5,10* kg/m (NBR 5580) | M | INSUMO | 1,00000000 | 67,30 | 67,30 |
| 34 - SINAPI/SC 04/2024 | Aco CA-50, 10,0 mm, vergalhao | KG | INSUMO | 0,40000000 | 7,80 | 3,12 |
| 88316 - SINAPI/SC 04/2024 | Servente com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,50000000 | 22,58 | 11,29 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 81,71 |
| C.P. 1312404167077 - 04/2024 | Juntas de dilatação elástica à base de poliuretano | | | | | m |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| C.P. 1312404167074 - Composição Própria 04/2024 | Corte em piso de concreto (composição SINAPI 92392 10/2019)_jfc | M | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 4,21 | 4,21 |
| 38124 - SINAPI/SC 04/2024 | Espuma expansiva de poliuretano, aplicacao manual - 500 ml | UN | INSUMO | 0,33400000 | 35,93 | 12,00 |
| 88309 - SINAPI/SC 04/2024 | Pedreiro com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,13300000 | 30,87 | 4,11 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 20,32 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---|---------|------------|-------------|--------------------|---------------|
| C.P. 1312404167074 - 04/2024 | Corte em piso de concreto (composição SINAPI 92392 10/2019) _jfc | | | | | M |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 91283 - SINAPI/SC 04/2024 | Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - CHP diumo. af_08/2015 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,00370000 | 10,71 | 0,04 |
| 91285 - SINAPI/SC 04/2024 | Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - CHI diumo. af_08/2015 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,05040000 | 1,11 | 0,06 |
| 88309 - SINAPI/SC 04/2024 | Pedreiro com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,13300000 | 30,87 | 4,11 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 4,21 |
| C.P. 1312404167082 - 04/2024 | Carga manual de entulho em caminhão basculante 10 m3 | | | | | M3 |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 88309 - SINAPI/SC 04/2024 | Pedreiro com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,60000000 | 30,87 | 18,52 |
| 88316 - SINAPI/SC 04/2024 | Servente com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,60000000 | 22,58 | 13,55 |
| 91386 - SINAPI/SC 04/2024 | Caminhão basculante 10 m3, trcado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP diumo. af_06/2014 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,00560000 | 265,63 | 1,49 |
| 91387 - SINAPI/SC 04/2024 | Caminhão basculante 10 m3, trcado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI diumo. af_06/2014 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,00240000 | 75,94 | 0,18 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 33,74 |
| C.P. 1312405167234 - 04/2024 | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA. REF. SINAPI 89454 | | | | | M2 |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 25070 - SINAPI/SC 04/2024 | Bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm, fbk 4,5 MPa (NBR 6136) | UN | INSUMO | 11,21000000 | 4,57 | 51,23 |
| 34547 - SINAPI/SC 04/2024 | Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio D = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 12* cm | M | INSUMO | 0,39500000 | 3,42 | 1,35 |
| 38589 - SINAPI/SC 04/2024 | Meio bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 19 cm, fbk 4,5 MPa (NBR 6136) | UN | INSUMO | 0,70000000 | 2,61 | 1,83 |
| 38591 - SINAPI/SC 04/2024 | Bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 34 cm, fbk 4,5 MPa (NBR 6136) | UN | INSUMO | 0,70000000 | 4,17 | 2,92 |
| 38595 - SINAPI/SC 04/2024 | Meia canaleta de concreto estrutural 14 x 19 x 19 cm, fbk 4,5 MPa (NBR 6136) | UN | INSUMO | 0,12000000 | 3,08 | 0,37 |
| 38597 - SINAPI/SC 04/2024 | Canaleta de concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm, fbk 4,5 MPa (NBR 6136) | UN | INSUMO | 0,93000000 | 5,14 | 4,78 |
| 88309 - SINAPI/SC 04/2024 | Pedreiro com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,46000000 | 30,87 | 14,20 |
| 88316 - SINAPI/SC 04/2024 | Servente com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,35000000 | 22,58 | 7,90 |
| 88715 - SINAPI/SC 04/2024 | Argamassa traço 1:2:9 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019 | M3 | COMPOSIÇÃO | 0,01040000 | 612,40 | 6,37 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 90,95 |
| C.P. 1312405167244 - 04/2024 | CAIXA DE INSPECAO EM CONCRETO PRE-MOLDADO 60x60CM, COM TAMPA, ALTURA 50 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. | | | | | UN |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 370 - SINAPI/SC 04/2024 | Areia media - posto jazida/fomecedor (retirado na jazida, sem transporte) | M3 | INSUMO | 0,00200000 | 155,00 | 0,31 |
| 1379 - SINAPI/SC 04/2024 | Cimento Portland composto CP II-32 | KG | INSUMO | 2,00000000 | 0,77 | 1,54 |
| 88248 - SINAPI/SC 04/2024 | Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 23,71 | 23,71 |
| 88267 - SINAPI/SC 04/2024 | Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 31,44 | 31,44 |
| 88309 - SINAPI/SC 04/2024 | Pedreiro com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 1,50000000 | 30,87 | 46,31 |
| 88316 - SINAPI/SC 04/2024 | Servente com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 1,50000000 | 22,58 | 33,87 |
| 43436 - SINAPI/SC 04/2024 | Caixa de concreto armado pre-moldado, com fundo e sem tampa, dimensoes de 0,60 x 0,60 x 0,50 m | UN | INSUMO | 1,00000000 | 395,78 | 395,78 |
| 98554 - SINAPI/SC 04/2024 | Impermeabilização de superfície com membrana à base de resina acrílica, 3 demãos. af_09/2023 | M2 | COMPOSIÇÃO | 1,56000000 | 50,29 | 78,45 |
| C.P. 1312406169603 - 04/2024 | Tampa em concreto armado 5cm espessura (composição SINAPI 6171 dez/2017) | M³ | COMPOSIÇÃO | 0,36000000 | 102,89 | 37,04 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 648,45 |
| C.P. 1312406169603 - 04/2024 | Tampa em concreto armado 5cm espessura (composição SINAPI 6171 dez/2017) | | | | | M² |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 345 - SINAPI/SC 04/2024 | Arame galvanizado 18 BWG, D = 1,24mm (0,009 kg/m) | KG | INSUMO | 0,04830000 | 39,15 | 1,89 |
| 367 - SINAPI/SC 04/2024 | Areia grossa - posto jazida/fomecedor (retirado na jazida, sem transporte) | M3 | INSUMO | 0,04400000 | 157,02 | 6,91 |
| 1379 - SINAPI/SC 04/2024 | Cimento Portland composto CP II-32 | KG | INSUMO | 15,39000000 | 0,77 | 11,85 |
| 4512 - SINAPI/SC 04/2024 | Sarrafo *2,5 x 5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta | M | INSUMO | 6,94000000 | 2,15 | 14,92 |
| 4718 - SINAPI/SC 04/2024 | Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fomecedor, sem frete | M3 | INSUMO | 0,04160000 | 107,50 | 4,47 |
| 5068 - SINAPI/SC 04/2024 | Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11) | KG | INSUMO | 0,22200000 | 17,19 | 3,82 |
| 88245 - SINAPI/SC 04/2024 | Amador com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,27700000 | 30,58 | 8,47 |
| 88262 - SINAPI/SC 04/2024 | Carpinteiro de formas com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,27700000 | 30,50 | 8,45 |
| 88316 - SINAPI/SC 04/2024 | Servente com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,55500000 | 22,58 | 12,53 |
| | Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 CV, sem carregador - CHP | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--|---------|------------|-------------|--------------------|---------------|
| 88830 - SINAPI/SC 04/2024 | diurno. af_05/2023 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,03880000 | 1,62 | 0,06 |
| 43059 - SINAPI/SC 04/2024 | Aço CA-60, 4,2 mm, ou 5,0 mm, ou 6,0 mm, ou 7,0 mm, vergalhão | KG | INSUMO | 4,00000000 | 7,38 | 29,52 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 102,89 |
| C.P. 1312405167320 - 04/2024 | Locação de caçamba estacionária com capacidade de 5 m³ para entulho de construção civil | | | | | UN |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 88316 - SINAPI/SC 04/2024 | Servente com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 11,00000000 | 22,58 | 248,38 |
| 1312403167319 - Cotação 04/2024 | Locação de caçamba estacionária com capacidade de 5 m³ para resíduos de construção civil (alvenaria, concreto, metal) | UN | INSUMO | 1,00000000 | 333,33 | 333,33 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 581,71 |
| C.P. 1312406169261 - 04/2024 | EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 | | | | | M2 |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 4513 - SINAPI/SC 04/2024 | Caibro 5 x 5 cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta | M | INSUMO | 3,48440000 | 6,26 | 21,81 |
| 6193 - SINAPI/SC 04/2024 | Tabua não aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta | M | INSUMO | 3,91740000 | 45,93 | 179,93 |
| 10886 - SINAPI/SC 04/2024 | Extintor de incêndio portátil com carga de água pressurizada de 10 l, classe a | UN | INSUMO | 0,02520000 | 161,87 | 4,08 |
| 10891 - SINAPI/SC 04/2024 | Extintor de incêndio portátil com carga de pó químico seco (pqss) de 4 kg, classe bc | UN | INSUMO | 0,02520000 | 156,53 | 3,94 |
| 11455 - SINAPI/SC 04/2024 | Ferrolho com fecho / trinco redondo, em aço galvanizado / zincado, de sobrepor, com comprimento de 8" e espessura mínima da chapa de 1,50 mm | UN | INSUMO | 0,02520000 | 18,84 | 0,47 |
| 11587 - SINAPI/SC 04/2024 | Forro de PVC liso, branco, regua de 10 cm, espessura de 8 mm a 10 mm (com colocação / sem estrutura metálica) | M2 | INSUMO | 1,00000000 | 81,92 | 81,92 |
| 88262 - SINAPI/SC 04/2024 | Carpinteiro de formas com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,97940000 | 30,50 | 29,87 |
| 88489 - SINAPI/SC 04/2024 | Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023 | M2 | COMPOSIÇÃO | 3,74570000 | 12,68 | 47,50 |
| 91170 - SINAPI/SC 04/2024 | Fixação de tubos horizontais de PVC água, PVC esgoto, PVC água pluvial, CPVC, ppr, cobre ou aço, diâmetros menores ou iguais a 40 mm, com abraçadeira metálica rígida tipo U perfil 1 1/4", fixada em perfilado em laje. af_09/2023_ps | M | COMPOSIÇÃO | 0,25180000 | 9,64 | 2,43 |
| 91173 - SINAPI/SC 04/2024 | Fixação de tubos verticais de PVC água, PVC esgoto, PVC água pluvial, CPVC, ppr, cobre ou aço, diâmetros menores ou iguais a 40 mm, com abraçadeira metálica rígida tipo U perfil 1 1/4", fixada em perfilado em parede. af_09/2023_ps | M | COMPOSIÇÃO | 0,22660000 | 3,60 | 0,82 |
| 91341 - SINAPI/SC 04/2024 | Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019 | M2 | COMPOSIÇÃO | 0,06340000 | 933,42 | 59,18 |
| 91862 - SINAPI/SC 04/2024 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_03/2023 | M | COMPOSIÇÃO | 0,25180000 | 10,23 | 2,58 |
| 91870 - SINAPI/SC 04/2024 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023 | M | COMPOSIÇÃO | 0,22660000 | 13,79 | 3,12 |
| 91911 - SINAPI/SC 04/2024 | Curva 90 graus para eletroduto, PVC, roscável, DN 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023 | UN | COMPOSIÇÃO | 0,07550000 | 19,25 | 1,45 |
| 91924 - SINAPI/SC 04/2024 | Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023 | M | COMPOSIÇÃO | 0,62190000 | 3,06 | 1,90 |
| 91926 - SINAPI/SC 04/2024 | Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023 | M | COMPOSIÇÃO | 0,67980000 | 4,39 | 2,98 |
| 91937 - SINAPI/SC 04/2024 | Caixa octogonal 3" x 3", PVC, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023 | UN | COMPOSIÇÃO | 0,12590000 | 17,62 | 2,22 |
| 92000 - SINAPI/SC 04/2024 | Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+10 A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023 | UN | COMPOSIÇÃO | 0,05040000 | 36,27 | 1,83 |
| 92025 - SINAPI/SC 04/2024 | Interruptor simples (1 módulo) com 2 tomadas de embutir 2p+10 A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023 | UN | COMPOSIÇÃO | 0,02520000 | 83,22 | 2,10 |
| 92543 - SINAPI/SC 04/2024 | Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical. af_07/2019 | M2 | COMPOSIÇÃO | 1,43960000 | 49,60 | 71,40 |
| 93358 - SINAPI/SC 04/2024 | Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021 | M3 | COMPOSIÇÃO | 0,02620000 | 89,32 | 2,34 |
| 93382 - SINAPI/SC 04/2024 | Reatero manual de valas, com compactador de solos de percussão. af_08/2023 | M3 | COMPOSIÇÃO | 0,00670000 | 27,19 | 0,18 |
| 94210 - SINAPI/SC 04/2024 | Telhamento com telha ondulada de fibrocimento E = 6 mm, com recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, com até 2 águas, incluso içamento. af_07/2019 | M2 | COMPOSIÇÃO | 1,43960000 | 49,04 | 70,60 |
| 94559 - SINAPI/SC 04/2024 | Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva. exclusiva vidros, acabamento, alisar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019 | M2 | COMPOSIÇÃO | 0,07550000 | 722,28 | 54,53 |
| 95240 - SINAPI/SC 04/2024 | Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 3 cm. af_01/2024 | M2 | COMPOSIÇÃO | 0,00600000 | 21,15 | 0,13 |
| 95241 - SINAPI/SC 04/2024 | Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_01/2024 | M2 | COMPOSIÇÃO | 1,43960000 | 40,69 | 58,58 |
| 95805 - SINAPI/SC 04/2024 | Condulete de PVC, tipo B, para eletroduto de PVC soldável DN 25 mm (3/4"), aparente - fornecimento e instalação. af_10/2022 | UN | COMPOSIÇÃO | 0,05040000 | 24,47 | 1,23 |
| 95811 - SINAPI/SC 04/2024 | Condulete de PVC, tipo lb, para eletroduto de PVC soldável DN 25 mm (3/4"), aparente - fornecimento e instalação. af_10/2022 | UN | COMPOSIÇÃO | 0,02520000 | 19,98 | 0,50 |
| 98441 - SINAPI/SC 04/2024 | Parede de madeira compensada para construção temporária em chapa simples, externa, sem vão. af_03/2024 | M2 | COMPOSIÇÃO | 0,35170000 | 100,50 | 35,35 |
| 98443 - SINAPI/SC 04/2024 | Parede de madeira compensada para construção temporária em chapa simples, interna, sem vão. af_03/2024 | M2 | COMPOSIÇÃO | 0,02810000 | 78,56 | 2,21 |
| 98445 - SINAPI/SC 04/2024 | Parede de madeira compensada para construção temporária em chapa simples, externa, com área líquida maior ou igual a 6 m², com vão. af_03/2024 | M2 | COMPOSIÇÃO | 0,54950000 | 117,90 | 64,79 |
| 98446 - SINAPI/SC 04/2024 | Parede de madeira compensada para construção temporária em chapa simples, externa, com área líquida menor que 6 m², com vão. af_03/2024 | M2 | COMPOSIÇÃO | 0,42840000 | 150,08 | 64,29 |
| 98447 - SINAPI/SC 04/2024 | Parede de madeira compensada para construção temporária em chapa simples, interna, com área líquida maior ou igual a 6 m², com vão. af_03/2024 | M2 | COMPOSIÇÃO | 0,04390000 | 92,31 | 4,05 |
| 98448 - SINAPI/SC 04/2024 | Parede de madeira compensada para construção temporária em chapa simples, interna, com área líquida menor que 6 m², com vão. af_03/2024 | M2 | COMPOSIÇÃO | 0,03420000 | 118,04 | 4,04 |
| | Alvenaria de embasamento com bloco estrutural de concreto, de 14x19x29cm e argamassa de assentamento com preparo em | | | | | |

| | | | | | | |
|----------------------------|---|----|------------|------------|--------------------|---------------|
| 101165 - SINAPI/SC 04/2024 | betoneira. af_05/2020 | M3 | COMPOSIÇÃO | 0,02690000 | 1.047,01 | 28,16 |
| 101876 - SINAPI/SC 04/2024 | Quadro de distribuição de energia em PVC, de embutir, sem baramento, para 6 disjuntores - fornecimento e instalação. af_10/2020 | UN | COMPOSIÇÃO | 0,02520000 | 96,85 | 2,44 |
| 101891 - SINAPI/SC 04/2024 | Disjuntor monopolar tipo nema, corrente nominal de 35 até 50A - fornecimento e instalação. af_10/2020 | UN | COMPOSIÇÃO | 0,05040000 | 28,21 | 1,42 |
| 97610 - SINAPI/SC 04/2024 | Lâmpada compacta de LED 10 W, base e27 - fornecimento e instalação. af_02/2020 | UN | COMPOSIÇÃO | 0,10000000 | 17,48 | 1,75 |
| 97584 - SINAPI/SC 04/2024 | Luminária tipo calha, de sobrepor, com 1 lâmpada tubular fluorescente de 36 W, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af_02/2020 | UN | COMPOSIÇÃO | 0,10000000 | 125,06 | 12,51 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 930,63 |

Responsável técnico pelos itens:

Erico Rafael da Silva - CREA SC/ 186605-1

ART: 9271685-2

13893_v35 - Em Edição Emissão em 11/06/2024 08:58:49

Página 1 de 1



Documento assinado eletronicamente por **Erico Rafael da Silva, Servidor(a) Público(a)**, em 12/06/2024, às 11:23, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Ademar Stringari Junior, Gerente**, em 13/06/2024, às 08:44, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Diego Calegari Feldhaus, Secretário (a)**, em 13/06/2024, às 11:14, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0021637009** e o código CRC **E7766E3C**.

Rua Itajaí, 390 - Bairro Centro - CEP 89201-090 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

24.0.102761-5

0021637009v1