CAIXA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
**#PUBLICO**

| Nº OPERAÇÃO | Nº TransfereGOV | PROPONENTE / TOMADOR | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
|---|---|---|---|
| 0 | 0 | PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO DA CANOA | REFORMA TELHADO E CERCAMENTO MARIETA |

| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PORTO ALEGRE | #VALOR! | 0 | CAPÃO DA CANOA | 23,54% | 0,00% | 0,00% |

FILTRO ↓ | RECURSO ↓

| Nível | Nível Corrigido | Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R$) | Preço Total (R$) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LOTE | LOTE | 0 | | | | | | | | | | |
| Serviço | Serviço | 1 | AGESUL | 0201003004 | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA DE FORMA MANUAL COM REAPROVEITAMENTO | M2 | 1.002,62 | 7,89 | BDI 1 | 9,75 | 9.775,55 | RA |
| Serviço | Serviço | 2 | SINAPI | 102220 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | M2 | 243,38 | 17,61 | BDI 1 | 21,76 | 5.295,95 | RA |
| Serviço | Serviço | 3 | SINAPI | 102264 | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 | M | 10,60 | 25,21 | BDI 1 | 31,14 | 330,08 | RA |
| Serviço | Serviço | 4 | SINAPI | 103326 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | M2 | 15,12 | 100,56 | BDI 1 | 124,23 | 1.878,36 | RA |
| Serviço | Serviço | 5 | SINAPI | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | M2 | 2,50 | 494,84 | BDI 1 | 611,33 | 1.528,33 | RA |
| Serviço | Serviço | 6 | SINAPI | 104642 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 171,28 | 11,65 | BDI 1 | 14,39 | 2.464,72 | RA |
| Serviço | Serviço | 7 | SINAPI | 105033 | CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 | M | 1,00 | 79,24 | BDI 1 | 97,89 | 97,89 | RA |
| Serviço | Serviço | 8 | ORSE | 12724 | TELHAMENTO COM TELHA EM AÇO GALVALUME, SIMPLES, TRAPEZOIDAL, PRÉ-PINTADA, TP40, 0,50mm, KINGSPAN - ISOESTE OU SIMILAR | M2 | 849,93 | 103,32 | BDI 1 | 127,64 | 108.485,07 | RA |
| Serviço | Serviço | 9 | ORSE | 13731 | TELHAMENTO COM TELHA TRAPEZOIDAL EM GALVALUME TIPO SANDUÍCHE, NÚCLEO EM PIR 30MM, UMA FACE PINTADA ACABAMENTO RAL 9003, ACABAMENTO INFERIOR EM FORRO EM AÇO GALVALUME ACABAMENTO EM BRANCO, KINGSPAN-ISOESTE OU SIMILAR | M2 | 180,09 | 223,02 | BDI 1 | 275,52 | 49.618,40 | RA |
| Serviço | Serviço | 10 | SINAPI-I | 20193 | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | M2XMES | 80,00 | 22,50 | BDI 1 | 27,80 | 2.224,00 | RA |
| Serviço | Serviço | 11 | SINAPI-I | 43501 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 4,00 | 271,42 | BDI 1 | 335,31 | 1.341,24 | RA |
| Serviço | Serviço | 12 | SINAPI | 87245 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA. AF_02/2023 | M2 | 7,20 | 357,80 | BDI 1 | 442,03 | 3.182,62 | RA |
| Serviço | Serviço | 13 | SINAPI | 87792 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 | M2 | 20,96 | 43,78 | BDI 1 | 54,09 | 1.133,73 | RA |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F | Serviço | Serviço | 14 | SINAPI | 87879 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | M2 | 20,96 | 5,04 | BDI 1 | 6,23 | 130,58 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 15 | SINAPI | 88251 | AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 16,00 | 26,10 | BDI 1 | 32,24 | 515,84 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 16 | SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 16,00 | 29,88 | BDI 1 | 36,91 | 590,56 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 17 | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 16,00 | 24,83 | BDI 1 | 30,67 | 490,72 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 18 | SINAPI | 88485 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | M2 | 86,00 | 4,03 | BDI 1 | 4,98 | 428,28 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 19 | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 86,00 | 14,09 | BDI 1 | 17,41 | 1.497,26 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 20 | SINAPI | 89809 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 4,00 | 33,35 | BDI 1 | 41,20 | 164,80 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 21 | SINAPI | 90777 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 32,00 | 139,01 | BDI 1 | 171,73 | 5.495,36 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 22 | SINAPI | 90780 | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 64,00 | 126,87 | BDI 1 | 156,74 | 10.031,36 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 23 | SINAPI | 91341 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 | M2 | 0,98 | 26,66 | BDI 1 | 32,94 | 32,28 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 24 | SINAPI | 92543 | 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_10/2025 | M2 | 207,49 | 27,44 | BDI 1 | 33,90 | 7.033,91 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 25 | SINAPI | 97063 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024 | M2 | 20,00 | 21,50 | BDI 1 | 26,56 | 531,20 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 26 | SINAPI | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 0,98 | 26,66 | BDI 1 | 32,94 | 32,28 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 27 | SINAPI | 98459 | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 | M2 | 66,61 | 86,10 | BDI 1 | 106,37 | 7.085,31 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 28 | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025 | M2 | 171,28 | 1,74 | BDI 1 | 2,15 | 368,25 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 29 | SEINFRA | C1002 | CUMEEIRA TERMOACÚSTICA | M | 40,20 | 78,30 | BDI 1 | 96,73 | 3.888,55 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 30 | SEINFRA | C2897 | PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA | M2 | 243,38 | 8,82 | BDI 1 | 10,90 | 2.652,84 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 31 | SEINFRA | C3408 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 | M2 | 13,76 | 44,50 | BDI 1 | 54,98 | 756,52 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 32 | SEINFRA | C4910 | CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL | M2 | 80,04 | 176,24 | BDI 1 | 217,73 | 17.427,11 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 33 | SEINFRA | C4911 | RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL | M2 | 132,00 | 160,17 | BDI 1 | 197,87 | 26.118,84 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 34 | Composição | PMCC061 | PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO | M2 | 121,50 | 32,15 | BDI 1 | 39,72 | 4.825,98 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 35 | Composição | PMCC145 | CERCAMENTO EM EUCALIPTO TRATADO, PEÇAS 2,5X12 | M2 | 96,56 | 214,41 | BDI 1 | 264,88 | 25.576,81 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 36 | Composição | PMCC146 | Ripa em eucalípto tratado serrada, 2,5 x 5,0 cm, espécie saligna, grandis ou similar | M | 80,56 | 12,08 | BDI 1 | 14,92 | 1.201,96 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 37 | Composição | PMCC147 | Barrote em eucalipto tratado serrado, 5x5cm, espécie saligna, grandis ou similar | M | 227,68 | 18,44 | BDI 1 | 22,78 | 5.186,55 | RA |
| F | Serviço | Serviço | 38 | SBC | 071810 | CAÇAMBA DE AÇO PARA LIXO/ ENTULHO 5,0M$^3$ | UN | 4,00 | 370,00 | BDI 1 | 457,10 | 1.828,40 | RA |
| | | | | | | | | | | **VALOR TOTAL** | | **311.247,49** | |

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

| |
|---|
| |

| |
|---|
| **Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.** |
| Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros. |

CAPÃO DA CANOA

**Local**

quarta-feira, 26 de agosto de 2026

**Data**

Responsável Técnico

**Nome:** Carlla Portal Volpatto

**CREA/CAU:** A226360-2

**ART/RRT:** 0