

HVSS


ENGENHARIA E PROJETOS

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS


| | | | | | |
|------------|--|----------------------|-----------------------------------|---------|--------|
| OBRA: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR - V06 | DATA : | 17/01/2024 | BDI : | 23,30% |
| DESCRIÇÃO: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | Bandeirantes/PR | DER-PR | 2024/10 SEM DESONERAÇÃO | 177,48% | - |
| CLIENTE: | Município de Bandeirantes/PR | SETOP | 2024/10 - Central SEM DESONERAÇÃO | 108,90% | 67,79% |
| | | SICRO NOVO | 2024/10 | - | - |
| | | SINAPI | 2024/12 SEM DESONERAÇÃO | 117,57% | 73,10% |
| | | SMOP | 2023/04 SEM DESONERAÇÃO | 117,00% | 72,68% |
| | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |


| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|------------|--|-------------|----------|---------|------------|----------------|----------------|--------|-----------|----|
| COMP-0200 | Fornecimento e Instalação de Revestimento Acústico completo em auditório. | Composiçãoê | Serviço | UND | 1,00 | R\$ 192.985,77 | R\$ 192.985,77 | 22,06% | 22,06% | A |
| 103272 | AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 36000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE | SINAPI | Serviço | UN | 10,00 | R\$ 16.423,62 | R\$ 164.236,20 | 18,77% | 40,83% | A |
| 96114 | FORRO EM GESSO ACARTONADO E LÃ MINERAL 50 MM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | SINAPI | Serviço | M2 | 431,39 | R\$ 206,45 | R\$ 89.060,47 | 10,18% | 51,00% | A |
| COMP. 0186 | COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS DE REMOÇÃO DE POSTES DECORATIVOS, COMPLEMENTAÇÃO DA SUA ALTURA EM 2 METROS, LIXAMENTO E PINTURA COMPLETA COM 1 DEMÃO ANTICORROSIVA E 2 DEMÃOS DE ESMALTE, CONFERENCIA DA SUA PARTE ELETRICA E REASSENTAMENTO NO LOCAL. | Composiçãoê | Serviço | UN | 40,00 | R\$ 642,81 | R\$ 25.712,40 | 2,94% | 53,94% | A |
| 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 1.444,53 | R\$ 17,27 | R\$ 24.947,03 | 2,85% | 56,79% | A |
| OBR-066 | LIMPEZA GERAL DE OBRA | SMOP | Serviço | M² | 3.472,55 | R\$ 5,75 | R\$ 19.967,16 | 2,28% | 59,08% | A |
| 00038639 | MUDA DE ARBUSTO, BUXINHO, H= *50* CM | SINAPI | Material | UN | 100,00 | R\$ 169,22 | R\$ 16.922,00 | 1,93% | 61,01% | A |
| 88494 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 460,53 | R\$ 33,51 | R\$ 15.432,36 | 1,76% | 62,77% | A |
| COMP - 211 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTOS PARA BANCOS EM MADEIRA MACIÇA (ANGELIM OU EQUIVALENTE), LIXADO E COM 2 DEMÃOS DE VERNIZ . INCLUSIVE REMOÇÃO DOS ASSENTOS EXISTENTES. | Composiçãoê | Serviço | M2 | 41,00 | R\$ 318,98 | R\$ 13.078,18 | 1,49% | 64,27% | A |
| 88488 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 596,58 | R\$ 20,99 | R\$ 12.522,21 | 1,43% | 65,70% | A |
| 97330 | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | Serviço | M | 140,00 | R\$ 84,78 | R\$ 11.869,20 | 1,36% | 67,06% | A |
| ED-19519 | ELETROCALHA PERFURADA (50X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS | SETOP | Serviço | m | 109,74 | R\$ 107,43 | R\$ 11.789,37 | 1,35% | 68,40% | A |
| 103324 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M2 | 110,40 | R\$ 105,94 | R\$ 11.695,78 | 1,34% | 69,74% | A |
| 91928 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 1.304,80 | R\$ 8,90 | R\$ 11.612,72 | 1,33% | 71,07% | A |
| 91932 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 520,07 | R\$ 21,85 | R\$ 11.363,53 | 1,30% | 72,37% | A |
| DEM-021 | CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHOS COM CAÇAMBA | SMOP | Serviço | M³ | 75,12 | R\$ 116,10 | R\$ 8.721,43 | 1,00% | 73,36% | A |
| 00010826 | MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM | SINAPI | Material | UN | 111,00 | R\$ 70,50 | R\$ 7.825,50 | 0,89% | 74,26% | A |
| 97328 | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | Serviço | M | 140,00 | R\$ 54,45 | R\$ 7.623,00 | 0,87% | 75,13% | A |

| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS | | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------|--|---------|------------|----------------|----------------------|-----------------------------------|-----------|--------|--------|
| <div>HV&S</div> <div>ENGENHARIA E PROJETOS</div> | | OBRA: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR - V06 | | | | DATA : | 17/01/2024 | | BDI : | 23,30% |
| | | DESCRIÇÃO: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR | | | | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | |
| | | LOCAL: | Bandeirantes/PR | | | | DER-PR | 2024/10 SEM DESONERAÇÃO | 177,48% | - | |
| | | CLIENTE: | Município de Bandeirantes/PR | | | | SETOP | 2024/10 - Central SEM DESONERAÇÃO | 108,90% | 67,79% | |
| | | | | | | | SICRO NOVO | 2024/10 | - | - | |
| | | | | | | | SINAPI | 2024/12 SEM DESONERAÇÃO | 117,57% | 73,10% | |
| | | | | | | | SMOP | 2023/04 SEM DESONERAÇÃO | 117,00% | 72,68% | |
| | | | | | | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL | |
| 104952 | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 137,85 | R\$ 51,12 | R\$ 7.046,89 | 0,81% | 75,93% | A | |
| 00039378 | LUMINARIA SPOT DE EMBUTIR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA) | SINAPI | Material | UN | 68,00 | R\$ 93,95 | R\$ 6.388,60 | 0,73% | 76,66% | A | |
| ED-48298 | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR | SETOP | Serviço | Kg | 433,00 | R\$ 14,48 | R\$ 6.269,84 | 0,72% | 77,38% | A | |
| 92539 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | Serviço | M2 | 54,75 | R\$ 114,31 | R\$ 6.258,47 | 0,72% | 78,10% | A | |
| 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 | SINAPI | Serviço | M2 | 108,83 | R\$ 56,48 | R\$ 6.146,72 | 0,70% | 78,80% | A | |
| ED-50247 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM LAJOTA CERÂMICA, CAPEAMENTO DE 4CM, SOBRECARGA DE 200KG/M2, ALTURA TOTAL DE 11CM E VÃO LIVRE MÁXIMO DE 5M, INCLUSIVE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO COM FCK DE 20MPA, EXCLUSIVE TELA ARMADA E CIMBRAMENTO | SETOP | Serviço | m2 | 32,50 | R\$ 187,06 | R\$ 6.079,45 | 0,69% | 79,49% | A | |
| 92547 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R\$ 1.966,81 | R\$ 5.900,43 | 0,67% | 80,17% | B | |
| COMP. 093 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL DE EMBUTIR LED COMPLETO, INCLUSIVE FITA LED DE 9,6W/M - 850 lm/M - 3000K. | Composiçãoe | Serviço | M | 76,00 | R\$ 73,82 | R\$ 5.610,32 | 0,64% | 80,81% | B | |
| 99837 | GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS | SINAPI | Serviço | M | 6,80 | R\$ 816,96 | R\$ 5.555,33 | 0,63% | 81,44% | B | |
| 100683 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R\$ 1.601,91 | R\$ 4.805,73 | 0,55% | 81,99% | B | |
| ED-49318 | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1") | SETOP | Serviço | m | 135,90 | R\$ 34,96 | R\$ 4.751,06 | 0,54% | 82,54% | B | |
| 102073 | ESCALA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA | SINAPI | Serviço | M3 | 0,92 | R\$ 4.824,29 | R\$ 4.438,35 | 0,51% | 83,04% | B | |
| ED-49317 | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 20 (3/4") | SETOP | Serviço | m | 175,04 | R\$ 25,28 | R\$ 4.425,01 | 0,51% | 83,55% | B | |
| 98685 | RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020 | SINAPI | Serviço | M | 39,60 | R\$ 108,84 | R\$ 4.310,06 | 0,49% | 84,04% | B | |
| COMP. 095 | Fornecimento e instalação de Caixa de som de embutir arandela 6" 25W RMS | Composiçãoe | Serviço | UN | 12,00 | R\$ 333,60 | R\$ 4.003,20 | 0,46% | 84,50% | B | |
| ED-32001 | CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1.1/2", ESP. 3MM, FIXADO EM PISO COM MONTANTE VERTICAL, DIÂMETRO 1.1/2", INCLUSIVE SUPORTE PARA CORRIMÃO EM BARRA CHATA (1"X1/2"), EXCLUSIVE PINTURA | SETOP | Serviço | m | 9,95 | R\$ 386,85 | R\$ 3.849,16 | 0,44% | 84,94% | B | |

| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|----------|---------|------------|----------------|----------------------|-----------------------------------|-----------|--------|--------|
|  | OBRA: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR - V06 | | | | | DATA : | 17/01/2024 | | BDI : | 23,30% |
| | DESCRIÇÃO: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR | | | | | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | |
| | LOCAL: | Bandeirantes/PR | | | | | DER-PR | 2024/10 SEM DESONERAÇÃO | 177,48% | - | |
| | CLIENTE: | Município de Bandeirantes/PR | | | | | SETOP | 2024/10 - Central SEM DESONERAÇÃO | 108,90% | 67,79% | |
| | | | | | | | SICRO NOVO | 2024/10 | - | - | |
| | | | | | | | SINAPI | 2024/12 SEM DESONERAÇÃO | 117,57% | 73,10% | |
| | | | | | | | SMOP | 2023/04 SEM DESONERAÇÃO | 117,00% | 72,68% | |
| | | | | | | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL | |
| 94573 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 4,00 | R\$ 905,61 | R\$ 3.622,44 | 0,41% | 85,35% | B | |
| ED-49619 | FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | SETOP | Serviço | m3 | 3,68 | R\$ 961,97 | R\$ 3.540,05 | 0,40% | 85,76% | B | |
| 100685 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R\$ 1.661,95 | R\$ 3.323,90 | 0,38% | 86,14% | B | |
| 100681 | KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R\$ 1.529,22 | R\$ 3.058,44 | 0,35% | 86,49% | B | |
| 87905 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | SINAPI | Serviço | M2 | 246,68 | R\$ 12,16 | R\$ 2.999,63 | 0,34% | 86,83% | B | |
| ED-50742 | REVESTIMENTO EM LAMBRIS DE MADEIRA, LARGURA 10CM, INCLUSIVE BARROTEAMENTO | SETOP | Serviço | m2 | 17,92 | R\$ 166,97 | R\$ 2.992,10 | 0,34% | 87,17% | B | |
| 102498 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | SINAPI | Serviço | M | 1.229,35 | R\$ 2,43 | R\$ 2.987,32 | 0,34% | 87,51% | B | |
| 00039621 | BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA | SINAPI | Material | PAR | 2,00 | R\$ 1.461,64 | R\$ 2.923,28 | 0,33% | 87,85% | B | |
| 00039598 | CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), ISOLAMENTO PVC (LSZH) | SINAPI | Material | M | 383,95 | R\$ 7,58 | R\$ 2.910,34 | 0,33% | 88,18% | B | |
| 99059 | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M | 31,00 | R\$ 93,86 | R\$ 2.909,66 | 0,33% | 88,51% | B | |
| ED-50433 | PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS | SETOP | Serviço | un | 211,00 | R\$ 13,65 | R\$ 2.880,15 | 0,33% | 88,84% | B | |
| PIN-003 | ESMALTE SINTÉTICO EM ESQUADRIAS METÁLICAS COM DUAS DEMÃOS | SMOP | Serviço | M² | 69,00 | R\$ 40,53 | R\$ 2.796,57 | 0,32% | 89,16% | B | |
| 91010 | PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X200CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | Serviço | UN | 6,00 | R\$ 462,83 | R\$ 2.776,98 | 0,32% | 89,48% | B | |
| 87265 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE | SINAPI | Serviço | M2 | 33,60 | R\$ 80,87 | R\$ 2.717,23 | 0,31% | 89,79% | B | |
| ED-50933 | ASSENTAMENTO DE GRADIL OU PORTÃO METÁLICO DE AÇO OU FERRO OU JANELAS E PORTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO | SETOP | Serviço | m2 | 16,60 | R\$ 162,89 | R\$ 2.703,97 | 0,31% | 90,10% | B | |
| 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 137,85 | R\$ 18,46 | R\$ 2.544,71 | 0,29% | 90,39% | B | |
| 92263 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | SINAPI | Serviço | M2 | 12,96 | R\$ 194,19 | R\$ 2.516,70 | 0,29% | 90,68% | B | |

| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS | | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------|--|---------|------------|----------------|----------------------|-----------------------------------|-----------|--------|--------|
| <div>HV&S</div> <div>ENGENHARIA E PROJETOS</div> | | OBRA: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR - V06 | | | | DATA : | 17/01/2024 | | BDI : | 23,30% |
| | | DESCRIÇÃO: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR | | | | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | |
| | | LOCAL: | Bandeirantes/PR | | | | DER-PR | 2024/10 SEM DESONERAÇÃO | 177,48% | - | |
| | | CLIENTE: | Município de Bandeirantes/PR | | | | SETOP | 2024/10 - Central SEM DESONERAÇÃO | 108,90% | 67,79% | |
| | | | | | | | SICRO NOVO | 2024/10 | - | - | |
| | | | | | | | SINAPI | 2024/12 SEM DESONERAÇÃO | 117,57% | 73,10% | |
| | | | | | | | SMOP | 2023/04 SEM DESONERAÇÃO | 117,00% | 72,68% | |
| | | | | | | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL | |
| 94189 | TELHAMENTO COM TELHA DE CONCRETO DE ENCAIXE, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | Serviço | M2 | 54,75 | R\$ 44,63 | R\$ 2.443,49 | 0,28% | 90,96% | B | |
| ED-50414 | REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE CALÇAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICAÇÃO E REGULARIZAÇÃO MECANIZADA DE COLCHÃO DE AREIA | SETOP | Serviço | m2 | 50,00 | R\$ 48,12 | R\$ 2.406,00 | 0,27% | 91,23% | B | |
| ED-48373 | PATCH PANEL 16 POSIÇÕES, CATEGORIA COM GUIA TRASEIRO | SETOP | Serviço | cj | 2,00 | R\$ 1.174,69 | R\$ 2.349,38 | 0,27% | 91,50% | B | |
| 96539 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 13,17 | R\$ 172,97 | R\$ 2.278,01 | 0,26% | 91,76% | B | |
| 88497 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 77,80 | R\$ 28,65 | R\$ 2.228,97 | 0,25% | 92,01% | B | |
| 104607 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE | SINAPI | Serviço | M2 | 29,14 | R\$ 74,86 | R\$ 2.181,42 | 0,25% | 92,26% | B | |
| ED-48213 | ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS) | SETOP | Serviço | m2 | 7,56 | R\$ 260,64 | R\$ 1.970,44 | 0,23% | 92,49% | B | |
| 97642 | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 431,39 | R\$ 4,46 | R\$ 1.924,00 | 0,22% | 92,71% | B | |
| ED-50193 | EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG | SETOP | Serviço | U | 6,00 | R\$ 318,27 | R\$ 1.909,62 | 0,22% | 92,93% | B | |
| 92265 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | SINAPI | Serviço | M2 | 12,96 | R\$ 143,25 | R\$ 1.856,52 | 0,21% | 93,14% | B | |
| 102213 | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | SINAPI | Serviço | M2 | 60,39 | R\$ 29,90 | R\$ 1.805,66 | 0,21% | 93,35% | B | |
| MATED-9873 | LÂMPADA LED PARA LUMINARIA SPOT - 12 W | SETOP | Geral | un | 68,00 | R\$ 25,49 | R\$ 1.733,32 | 0,20% | 93,54% | B | |
| 91939 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 34,00 | R\$ 50,95 | R\$ 1.732,30 | 0,20% | 93,74% | B | |
| COMP. 0182 | Fornecimento e Instalação de Cabo Blindado 2 Vias - 0,75mm. | Composiçãoe | Serviço | M | 128,50 | R\$ 12,13 | R\$ 1.558,70 | 0,18% | 93,92% | B | |
| ED-50019 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES | SETOP | Serviço | m | 52,00 | R\$ 28,25 | R\$ 1.469,00 | 0,17% | 94,09% | B | |
| COMP - 0159 | Fornecimento e instalação de Switch (10/100) - 16 portas. | Composiçãoe | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 1.434,40 | R\$ 1.434,40 | 0,16% | 94,25% | B | |
| M1351 | Muda de Cica | SICRO | Material | un | 15,00 | R\$ 95,21 | R\$ 1.428,15 | 0,16% | 94,41% | B | |
| 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 29,14 | R\$ 47,32 | R\$ 1.378,90 | 0,16% | 94,57% | B | |
| COMP. 0184 | Fornecimento e Instalação de Detector Ótico de Fumaça. | Composiçãoe | Serviço | UN | 7,00 | R\$ 195,64 | R\$ 1.369,48 | 0,16% | 94,73% | B | |
| 89578 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | M | 30,00 | R\$ 45,14 | R\$ 1.354,20 | 0,15% | 94,88% | B | |

| <div><div>ENGENHARIA E PROJETOS</div></div> | | ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------------------------|--|---------|------------|----------------------|--------------|-------------------------|-----------|-----------------------------------|--|---------|--|--------|--|
| | | OBRA: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR - V06 | | | | | DATA : | | 17/01/2024 | | BDI : | | 23,30% | |
| | | | | | | | | FONTE | | VERSÃO | | HORA | | MES | |
| | | | | | | | | DER-PR | | 2024/10 SEM DESONERAÇÃO | | 177,48% | | - | |
| | | | | | | | | SETOP | | 2024/10 - Central SEM DESONERAÇÃO | | 108,90% | | 67,79% | |
| | | | | | | | | SICRO NOVO | | 2024/10 | | - | | - | |
| DESCRIÇÃO: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR | | | | | SINAPI | | 2024/12 SEM DESONERAÇÃO | | 117,57% | | 73,10% | | | |
| | | | | | | SMOP | | 2023/04 SEM DESONERAÇÃO | | 117,00% | | 72,68% | | | |
| | | | | | | Composições Próprias | | PRÓPRIA | | 0,00% | | 0,00% | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| LOCAL: | Bandeirantes/PR | | | | | | | | | | | | | | |
| CLIENTE: | Município de Bandeirantes/PR | | | | | | | | | | | | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL | | | | | |
| 97640 | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 431,39 | R\$ 3,12 | R\$ 1.345,94 | 0,15% | 95,04% | C | | | | | |
| ED-50232 | PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA | SETOP | Serviço | un | 4,00 | R\$ 326,95 | R\$ 1.307,80 | 0,15% | 95,19% | C | | | | | |
| 86915 | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 8,00 | R\$ 161,39 | R\$ 1.291,12 | 0,15% | 95,33% | C | | | | | |
| ED-49788 | FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO) | SETOP | Serviço | m3 | 1,27 | R\$ 977,35 | R\$ 1.241,23 | 0,14% | 95,48% | C | | | | | |
| ED-15752 | CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA | SETOP | Serviço | un | 14,00 | R\$ 85,46 | R\$ 1.196,44 | 0,14% | 95,61% | C | | | | | |
| 91012 | PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X200CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R\$ 591,88 | R\$ 1.183,76 | 0,14% | 95,75% | C | | | | | |
| 91992 | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 17,00 | R\$ 69,45 | R\$ 1.180,65 | 0,13% | 95,88% | C | | | | | |
| 98397 | PINTURA ANTICORROSIVA EM SUPERFÍCIE METÁLICA. AF_04/2018 | SINAPI | Serviço | M2 | 69,00 | R\$ 16,97 | R\$ 1.170,93 | 0,13% | 96,02% | C | | | | | |
| 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | SINAPI | Serviço | M2 | 2,00 | R\$ 579,28 | R\$ 1.158,56 | 0,13% | 96,15% | C | | | | | |
| ED-49320 | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO MÉDIO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 40 (1.1/2") | SETOP | Serviço | m | 19,57 | R\$ 58,36 | R\$ 1.142,11 | 0,13% | 96,28% | C | | | | | |
| ED-13338 | LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS | SETOP | Serviço | un | 5,00 | R\$ 227,13 | R\$ 1.135,65 | 0,13% | 96,41% | C | | | | | |
| 4413989 | Plantio de muda de árvore com altura de 0,30 a 0,80 m em cova de 0,60 x 0,60 x 0,60 m | SICRO | Serviço | un | 21,00 | R\$ 53,96 | R\$ 1.133,16 | 0,13% | 96,54% | C | | | | | |
| 96531 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 7,92 | R\$ 139,59 | R\$ 1.105,55 | 0,13% | 96,67% | C | | | | | |
| 100717 | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | M2 | 69,00 | R\$ 15,60 | R\$ 1.076,40 | 0,12% | 96,79% | C | | | | | |
| 88477 | CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 | SINAPI | Serviço | M2 | 30,14 | R\$ 35,47 | R\$ 1.069,07 | 0,12% | 96,91% | C | | | | | |
| 101881 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO BIFÁSICO , PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 1.029,23 | R\$ 1.029,23 | 0,12% | 97,03% | C | | | | | |

| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|----------|---------|------------|----------------|----------------------|-----------------------------------|-----------|--------|--------|
|  | OBRA: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR - V06 | | | | | DATA : | 17/01/2024 | | BDI : | 23,30% |
| | DESCRIÇÃO: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR | | | | | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | |
| | LOCAL: | Bandeirantes/PR | | | | | DER-PR | 2024/10 SEM DESONERAÇÃO | 177,48% | - | |
| | CLIENTE: | Município de Bandeirantes/PR | | | | | SETOP | 2024/10 - Central SEM DESONERAÇÃO | 108,90% | 67,79% | |
| | | | | | | | SICRO NOVO | 2024/10 | - | - | |
| | | | | | | | SINAPI | 2024/12 SEM DESONERAÇÃO | 117,57% | 73,10% | |
| | | | | | | | SMOP | 2023/04 SEM DESONERAÇÃO | 117,00% | 72,68% | |
| | | | | | | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL | |
| ED-48667 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES | SETOP | Serviço | m | 34,74 | R\$ 29,56 | R\$ 1.026,91 | 0,12% | 97,15% | C | |
| COMP-0161 | Rack Completo 19 " - 12U (fechado) | Composiçãoe | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 914,92 | R\$ 914,92 | 0,10% | 97,25% | C | |
| COMP. 094 | Fornecimento e instalação de fonte automática blindada para fita Led - 12volt - 200w | Composiçãoe | Serviço | UN | 4,00 | R\$ 228,20 | R\$ 912,80 | 0,10% | 97,35% | C | |
| ED-48343 | BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM | SETOP | Serviço | m2 | 1,86 | R\$ 478,70 | R\$ 890,38 | 0,10% | 97,46% | C | |
| ED-19637 | CIMBRAMENTO PARA LAJE PRÉ-MOLDADA COM ESCORAMENTO METÁLICO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA | SETOP | Serviço | m2xmês | 32,50 | R\$ 27,05 | R\$ 879,12 | 0,10% | 97,56% | C | |
| 93662 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 10,00 | R\$ 84,67 | R\$ 846,70 | 0,10% | 97,65% | C | |
| 104162 | PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | M2 | 6,10 | R\$ 134,29 | R\$ 819,17 | 0,09% | 97,75% | C | |
| COMP. 0183 | Fornecimento e instalação de Central de Alarme de Incêndio 12 Setores, com Bateria. | Composiçãoe | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 799,96 | R\$ 799,96 | 0,09% | 97,84% | C | |
| 91855 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 42,52 | R\$ 18,56 | R\$ 789,17 | 0,09% | 97,93% | C | |
| ED-48468 | REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COMERCIAL, EMBUTIDA OU SOBREPOR, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | Serviço | un | 57,00 | R\$ 13,33 | R\$ 759,81 | 0,09% | 98,02% | C | |
| 98557 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 13,17 | R\$ 56,99 | R\$ 750,56 | 0,09% | 98,10% | C | |
| ED-26993 | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO BALIZAMENTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | SETOP | Serviço | un | 4,00 | R\$ 185,15 | R\$ 740,60 | 0,08% | 98,19% | C | |
| ED-50278 | CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (560X330X115MM), NÚMERO 2, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | SETOP | Serviço | un | 1,00 | R\$ 675,79 | R\$ 675,79 | 0,08% | 98,26% | C | |
| 93200 | FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M | 37,35 | R\$ 17,57 | R\$ 656,24 | 0,08% | 98,34% | C | |
| MATED-17018 | DISJUNTOR DE PROTEÇÃO (TIPO: DR TETRAPOLAR CORRENTE: 80A SENSIBILIDADE: 30MA) | SETOP | Material | un | 2,00 | R\$ 312,98 | R\$ 625,96 | 0,07% | 98,41% | C | |
| 105023 | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M | 6,70 | R\$ 88,02 | R\$ 589,73 | 0,07% | 98,48% | C | |
| 96527 | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | M3 | 3,28 | R\$ 166,33 | R\$ 545,56 | 0,06% | 98,54% | C | |

| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------|--|---------|------------|----------------|----------------------|-----------------------------------|-----------|--------|--------|
| <div>HV&S</div> <div>ENGENHARIA E PROJETOS</div> | | OBRA: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR - V06 | | | | DATA : | 17/01/2024 | | BDI : | 23,30% |
| | | DESCRIÇÃO: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR | | | | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | |
| | | LOCAL: | Bandeirantes/PR | | | | DER-PR | 2024/10 SEM DESONERAÇÃO | 177,48% | - | |
| | | CLIENTE: | Município de Bandeirantes/PR | | | | SETOP | 2024/10 - Central SEM DESONERAÇÃO | 108,90% | 67,79% | |
| | | | | | | | SICRO NOVO | 2024/10 | - | - | |
| | | | | | | | SINAPI | 2024/12 SEM DESONERAÇÃO | 117,57% | 73,10% | |
| | | | | | | | SMOP | 2023/04 SEM DESONERAÇÃO | 117,00% | 72,68% | |
| | | | | | | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL | |
| 92990 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M | 5,60 | R\$ 95,66 | R\$ 535,70 | 0,06% | 98,60% | C | |
| ED-49310 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 32 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO | SETOP | Serviço | m | 12,90 | R\$ 40,39 | R\$ 521,03 | 0,06% | 98,66% | C | |
| 00037558 | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) | SINAPI | Material | UN | 20,00 | R\$ 25,29 | R\$ 505,80 | 0,06% | 98,72% | C | |
| M1350 | Muda de Pinheiro Negro | SICRO | Material | un | 4,00 | R\$ 114,14 | R\$ 456,56 | 0,05% | 98,77% | C | |
| ED-50722 | REVESTIMENTO COM CERÂMICA, ACABAMENTO ESMALTADO, PADRÃO COMERCIAL, DIMENSÃO DA PEÇA (10X10CM), PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO | SETOP | Serviço | m2 | 5,00 | R\$ 87,56 | R\$ 437,80 | 0,05% | 98,82% | C | |
| 94222 | CUMEEIRA PARA TELHA DE CONCRETO EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | Serviço | M | 7,50 | R\$ 56,82 | R\$ 426,15 | 0,05% | 98,87% | C | |
| 95470 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 420,44 | R\$ 420,44 | 0,05% | 98,92% | C | |
| ED-28338 | DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONSTRUÇÃO EM ALVENARIAS DE VEDAÇÃO, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 15CM, INCLUSIVE REMOÇÃO COM REAPROVEITAMENTO DE ESQUADRIAS, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO/REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | Serviço | m2 | 19,80 | R\$ 20,87 | R\$ 413,23 | 0,05% | 98,96% | C | |
| ED-29801 | PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO | SETOP | Serviço | m3 | 1,27 | R\$ 279,87 | R\$ 355,43 | 0,04% | 99,01% | C | |
| ED-22698 | ABRIGO EM CHAPA DE AÇO CARBONO DE SOBREPOR, PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSÕES (75X30X25)CM COM UMA PORTA COM VIDRO TRANSPARENTE COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", PARA EXTINTOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE EXTINTOR | SETOP | Serviço | un | 1,00 | R\$ 350,70 | R\$ 350,70 | 0,04% | 99,05% | C | |
| 96530 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | M2 | 1,93 | R\$ 179,93 | R\$ 347,26 | 0,04% | 99,09% | C | |
| ED-50228 | PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA.COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1.5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO | SETOP | Serviço | un | 2,00 | R\$ 172,97 | R\$ 345,94 | 0,04% | 99,12% | C | |
| ED-49321 | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO MÉDIO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 50 (2") | SETOP | Serviço | m | 6,10 | R\$ 55,81 | R\$ 340,44 | 0,04% | 99,16% | C | |
| 105029 | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 | SINAPI | Serviço | M | 4,80 | R\$ 65,36 | R\$ 313,73 | 0,04% | 99,20% | C | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----------------------------------|--|-------------------------|------------|-----------------------------------|-------------|---------|-----------|-------------------------|--|---------|--|--------|--|
| <div>HVSS</div> <div>ENGENHARIA E PROJETOS</div> | | ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS | | | | | | | | | | | | | |
| | | OBRAS: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR - V06 | | | | | DATA : | | 17/01/2024 | | BDI : | | 23,30% | |
| | | DESCRIÇÃO: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR | | | | | FONTE | | VERSÃO | | HORA | | MES | |
| | | LOCAL: | Bandeirantes/PR | | | | | DER-PR | | 2024/10 SEM DESONERAÇÃO | | 177,48% | | - | |
| | | CLIENTE: | Município de Bandeirantes/PR | SETOP | | 2024/10 - Central SEM DESONERAÇÃO | | 108,90% | | 67,79% | | | | | |
| | | | | SICRO NOVO | | 2024/10 | | - | | - | | | | | |
| SINAPI | | | | 2024/12 SEM DESONERAÇÃO | | 117,57% | | 73,10% | | | | | | | |
| | | SMOP | | 2023/04 SEM DESONERAÇÃO | | 117,00% | | 72,68% | | | | | | | |
| | | Composições Próprias | | PRÓPRIA | | 0,00% | | 0,00% | | | | | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL | | | | | |
| ED-50227 | PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A-250V), COM PLACA 4"x2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA | SETOP | Serviço | un | 1,00 | R\$ 287,07 | R\$ 287,07 | 0,03% | 99,23% | C | | | | | |
| 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 17,46 | R\$ 15,47 | R\$ 270,11 | 0,03% | 99,26% | C | | | | | |
| ED-34503 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 275V - 80KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | SETOP | Serviço | un | 3,00 | R\$ 89,57 | R\$ 268,71 | 0,03% | 99,29% | C | | | | | |
| ED-34503 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 8KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | SETOP | Serviço | un | 3,00 | R\$ 89,57 | R\$ 268,71 | 0,03% | 99,32% | C | | | | | |
| 96620 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024 | SINAPI | Serviço | M3 | 0,28 | R\$ 946,92 | R\$ 265,14 | 0,03% | 99,35% | C | | | | | |
| ED-50497 | PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO | SETOP | Serviço | m2 | 4,98 | R\$ 49,01 | R\$ 244,07 | 0,03% | 99,38% | C | | | | | |
| 92984 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | SINAPI | Serviço | M | 6,96 | R\$ 34,92 | R\$ 243,04 | 0,03% | 99,41% | C | | | | | |
| COMP-066 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE TRIPÉ PARA EXTINTOR PQS ATÉ 12KG | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 240,41 | R\$ 240,41 | 0,03% | 99,44% | C | | | | | |
| ED-48494 | REMOÇÃO MANUAL DE FOLHA DE PORTA OU JANELA DE MADEIRA OU METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | Serviço | m2 | 20,80 | R\$ 11,36 | R\$ 236,29 | 0,03% | 99,46% | C | | | | | |
| 92023 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R\$ 76,77 | R\$ 230,31 | 0,03% | 99,49% | C | | | | | |
| 104790 | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M3 | 1,44 | R\$ 159,87 | R\$ 230,21 | 0,03% | 99,52% | C | | | | | |
| 92008 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 3,00 | R\$ 72,70 | R\$ 218,10 | 0,02% | 99,54% | C | | | | | |
| 00000359 | MUDA DE CEREJEIRA | SINAPI | Material | UN | 2,00 | R\$ 107,16 | R\$ 214,32 | 0,02% | 99,57% | C | | | | | |
| ED-48501 | DEMOLIÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | SETOP | Serviço | m2 | 17,05 | R\$ 12,48 | R\$ 212,78 | 0,02% | 99,59% | C | | | | | |
| ED-49630 | FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | SETOP | Serviço | m3 | 0,23 | R\$ 907,04 | R\$ 208,62 | 0,02% | 99,62% | C | | | | | |
| ED-50481 | EMASSAMENTO A ÓLEO SOBRE MADEIRA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA | SETOP | Serviço | m2 | 6,30 | R\$ 31,31 | R\$ 197,25 | 0,02% | 99,64% | C | | | | | |
| ED-49311 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 40 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO | SETOP | Serviço | m | 4,54 | R\$ 42,42 | R\$ 192,59 | 0,02% | 99,66% | C | | | | | |

| <div>HVSS</div> <div>ENGENHARIA E PROJETOS</div> | | ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------------------------------|--|---------|------------|----------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------|---------|--------|--------|--------|--|
| | | OBRA: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR - V06 | | | | | DATA : | | 17/01/2024 | | BDI : | | 23,30% | |
| | | DESCRIÇÃO: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR | | | | | FONTE | | VERSÃO | | HORA | | MES | |
| | | | | | | | | DER-PR | 2024/10 SEM DESONERAÇÃO | | 177,48% | | - | | |
| | | | | | | | | SETOP | 2024/10 - Central SEM DESONERAÇÃO | | 108,90% | | 67,79% | | |
| | | LOCAL: | Bandeirantes/PR | | | | | SICRO NOVO | | 2024/10 | | - | | - | |
| CLIENTE: | Município de Bandeirantes/PR | | | | | SINAPI | | 2024/12 SEM DESONERAÇÃO | | 117,57% | | 73,10% | | | |
| | | | | | | | SMOP | | 2023/04 SEM DESONERAÇÃO | | 117,00% | | 72,68% | | |
| | | | | | | | Composições Próprias | | PRÓPRIA | | 0,00% | | 0,00% | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL | | | | | |
| 91857 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 6,87 | R\$ 26,71 | R\$ 183,50 | 0,02% | 99,68% | C | | | | | |
| ED-49187 | CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | SETOP | Serviço | un | 14,00 | R\$ 12,24 | R\$ 171,36 | 0,02% | 99,70% | C | | | | | |
| 91854 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 10,50 | R\$ 15,97 | R\$ 167,68 | 0,02% | 99,72% | C | | | | | |
| 97599 | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 | SINAPI | Serviço | UN | 6,00 | R\$ 27,24 | R\$ 163,44 | 0,02% | 99,74% | C | | | | | |
| 102217 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | SINAPI | Serviço | M2 | 6,30 | R\$ 25,07 | R\$ 157,94 | 0,02% | 99,76% | C | | | | | |
| ED-51120 | REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE | SETOP | Serviço | m3 | 1,77 | R\$ 85,88 | R\$ 152,01 | 0,02% | 99,77% | C | | | | | |
| ED-50574 | APLICAÇÃO DE SINALIZADOR DEGRAU FOTOLUMINESCENTE , 70x30mm , EM DEGRAUS DE ESCADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO | SETOP | Serviço | UN | 8,00 | R\$ 18,63 | R\$ 149,04 | 0,02% | 99,79% | C | | | | | |
| 86909 | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 147,91 | R\$ 147,91 | 0,02% | 99,81% | C | | | | | |
| ED-49505 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR, ATÉ 8 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 160 X 240 X 89 MM | SETOP | Serviço | un | 1,00 | R\$ 145,53 | R\$ 145,53 | 0,02% | 99,82% | C | | | | | |
| ED-49319 | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO MÉDIO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 32 (1.1/4") | SETOP | Serviço | m | 2,40 | R\$ 58,39 | R\$ 140,14 | 0,02% | 99,84% | C | | | | | |
| 89356 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | M | 3,50 | R\$ 35,05 | R\$ 122,68 | 0,01% | 99,85% | C | | | | | |
| ED-49151 | CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, EMBUTIR, 100 X 100 X 80 MM | SETOP | Serviço | un | 2,00 | R\$ 59,26 | R\$ 118,52 | 0,01% | 99,87% | C | | | | | |
| 93655 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 6,00 | R\$ 19,48 | R\$ 116,88 | 0,01% | 99,88% | C | | | | | |
| 93653 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 7,00 | R\$ 16,52 | R\$ 115,64 | 0,01% | 99,89% | C | | | | | |
| ED-49164 | CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO EM ALUMÍNIO, TAMPA REVERSÍVEL (ANTIDERRAPANTE OU LISA), DIMENSÃO (100X100X80)MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO | SETOP | Serviço | un | 1,00 | R\$ 109,59 | R\$ 109,59 | 0,01% | 99,91% | C | | | | | |
| ED-50034 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES | SETOP | Serviço | m | 3,50 | R\$ 28,47 | R\$ 99,64 | 0,01% | 99,92% | C | | | | | |
| 92867 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R\$ 47,87 | R\$ 95,74 | 0,01% | 99,93% | C | | | | | |
| ED-50574 | APLICAÇÃO DE FAIXA/FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE, LARGURA DE 50MM, EM DEGRAUS DE ESCADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO | SETOP | Serviço | m | 5,15 | R\$ 16,81 | R\$ 86,57 | 0,01% | 99,94% | C | | | | | |
| ELE-085 | ESPELHO/PLACA 4" X 2" COM FURO CENTRAL | SMOP | Serviço | UD | 10,00 | R\$ 7,25 | R\$ 72,50 | 0,01% | 99,95% | C | | | | | |

HVSS

ENGENHARIA E PROJETOS

| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS | | | | | | |
|-----------------------------------|--|--|----------------------|-----------------------------------|---------|--------|
| OBRA: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR - V06 | | DATA : | 17/01/2024 | BDI : | 23,30% |
| DESCRIÇÃO: | Reforma do auditório Takiko Hasegawa, palco externo e paisagismo - Bandeirantes/PR | | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | Bandeirantes/PR | | DER-PR | 2024/10 SEM DESONERAÇÃO | 177,48% | - |
| | | | SETOP | 2024/10 - Central SEM DESONERAÇÃO | 108,90% | 67,79% |
| CLIENTE: | Município de Bandeirantes/PR | | SICRO NOVO | 2024/10 | - | - |
| | | | SINAPI | 2024/12 SEM DESONERAÇÃO | 117,57% | 73,10% |
| | | | SMOP | 2023/04 SEM DESONERAÇÃO | 117,00% | 72,68% |
| | | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|----------|---|--------|---------|---------|------------|----------------|-------------|-------|-----------|----|
| ED-48470 | REMOÇÃO MANUAL DE METAIS COMUNS E ACABAMENTOS (TORNEIRA, ACABAMENTO PARA REGISTRO, SIFÃO, ENGATE FLEXÍVEL, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | Serviço | un | 8,00 | R\$ 8,06 | R\$ 64,48 | 0,01% | 99,95% | C |
| 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 1,68 | R\$ 36,95 | R\$ 62,08 | 0,01% | 99,96% | C |
| ED-51122 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO | SETOP | Serviço | m2 | 4,80 | R\$ 12,38 | R\$ 59,42 | 0,01% | 99,97% | C |
| 101616 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 | SINAPI | Serviço | M2 | 5,52 | R\$ 10,17 | R\$ 56,14 | 0,01% | 99,98% | C |
| 91934 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 1,74 | R\$ 31,64 | R\$ 55,05 | 0,01% | 99,98% | C |
| ED-48467 | REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | Serviço | un | 1,00 | R\$ 54,04 | R\$ 54,04 | 0,01% | 99,99% | C |
| 91953 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 45,12 | R\$ 45,12 | 0,01% | 99,99% | C |
| 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 | SINAPI | Serviço | M3 | 0,20 | R\$ 136,62 | R\$ 27,32 | 0,00% | 100,00% | C |
| 93656 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 19,48 | R\$ 19,48 | 0,00% | 100,00% | C |
| 93654 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 17,55 | R\$ 17,55 | 0,00% | 100,00% | C |

| | |
|--------------------------|----------------|
| Subtotal até 100,00%% | R\$ 874.984,31 |
| Outros | -R\$ 0,01 |
| Valor total do Orçamento | R\$ 874.984,30 |