

PROPONENTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO ORIENTE/MG

EMPREENDIMENTO: RAMPA DE ACESSO ESCOLA ESPERANÇA

| Nº CONTRATO: 032/2025 | | REVISÃO: | REV00 | BELO ORIENTE/MG | | G - ABR/2025 ; SUDECAP/MG - | | BDI Mat. e Equip. (BDI 2): | | 16,46% | |
|-----------------------|----------|----------------|--|-----------------|--------|-----------------------------|-------|----------------------------|-----------------|---------|--------------|
| ITEM | CÓDIGO | REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. | VALORES | | | | % | |
| | | | | | | CUSTO | | BDI | PREÇO | | |
| | | | | | | UNITÁRIO S/ BDI | | | UNITÁRIO C/ BDI | | TOTAL C/ BDI |
| | | | EMPREENDIMENTO: RAMPA DE ACESSO ESCOLA ESPERANÇA | | | | | | R\$ 572.073,09 | 100,00% | |
| 1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | R\$ 24.681,32 | 4,31% | |
| 1.1 | 103689 | CPU-SINAPI-MG | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022_PS | M2 | 2,00 | R\$ 497,78 | BDI 1 | R\$ 646,32 | R\$ 1.292,64 | 0,23% | |
| 1.2 | ED-50128 | CPU-SICOR-MG | BARRAÇÃO DE OBRA PARA DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), PADRÃO DER-MG | un | 1,00 | R\$ 8.550,23 | BDI 1 | R\$ 11.101,62 | R\$ 11.101,62 | 1,94% | |
| 1.3 | 98459 | CPU-SINAPI-MG | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024 | M2 | 112,00 | R\$ 80,82 | BDI 1 | R\$ 104,94 | R\$ 11.753,28 | 2,05% | |
| 1.4 | ED-50162 | CPU-SICOR-MG | PORTÃO PARA TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO COM FECHAMENTO DE OBRA EM CHAPA DE COMPENSADO, ESP. 12MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (110X220)CM, INCLUSIVE FERRAGENS E PINTURA LÁTEX (PVA) COM DUAS (2) DEMÃOS | m2 | 2,42 | R\$ 169,88 | BDI 1 | R\$ 220,57 | R\$ 533,78 | 0,09% | |
| 2 | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | | | | | | R\$ 46.867,03 | 8,19% | |
| 2.1 | CPU01 | CPU-PROJETO-MG | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | UNID. | 1,00 | R\$ 36.095,99 | BDI 1 | R\$ 46.867,03 | R\$ 46.867,03 | 8,19% | |
| 3 | | | ESTRUTURAL | | | | | | R\$ 188.451,29 | 32,40% | |
| 3.1 | | | SAPATA | | | | | | R\$ 12.820,37 | 2,24% | |
| 3.1.1 | 104918 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024 | KG | 143,10 | R\$ 13,89 | BDI 1 | R\$ 18,03 | R\$ 2.580,09 | 0,45% | |
| 3.1.2 | 104924 | CPU-SINAPI-MG | CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024 | M3 | 3,78 | R\$ 778,86 | BDI 1 | R\$ 1.011,27 | R\$ 3.822,60 | 0,67% | |
| 3.1.3 | 04.13.41 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA SAPATA EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM REF 96535 | M2 | 18,92 | R\$ 131,89 | BDI 1 | R\$ 171,25 | R\$ 3.240,05 | 0,57% | |
| 3.1.4 | 96523 | CPU-SINAPI-MG | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024 | M3 | 10,92 | R\$ 93,01 | BDI 1 | R\$ 120,76 | R\$ 1.318,70 | 0,23% | |
| 3.1.5 | 96617 | CPU-SINAPI-MG | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 01/2024 | M2 | 12,48 | R\$ 21,88 | BDI 1 | R\$ 28,41 | R\$ 354,56 | 0,06% | |
| 3.1.6 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 18,92 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 600,71 | 0,11% | |
| 3.1.7 | ED-51120 | CPU-SICOR-MG | REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE | m3 | 8,06 | R\$ 71,42 | BDI 1 | R\$ 92,73 | R\$ 747,40 | 0,13% | |
| 3.1.8 | 100980 | CPU-SINAPI-MG | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020 | M3 | 3,72 | R\$ 6,38 | BDI 1 | R\$ 8,28 | R\$ 30,80 | 0,01% | |
| 3.1.9 | 95877 | CPU-SINAPI-MG | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 | M3XKM | 50,22 | R\$ 1,84 | BDI 1 | R\$ 2,39 | R\$ 120,03 | 0,02% | |
| 3.1.10 | 100574 | CPU-SINAPI-MG | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 09/2024 | M3 | 2,86 | R\$ 1,46 | BDI 1 | R\$ 1,90 | R\$ 5,43 | 0,00% | |
| 3.2 | | | VIGA BALDRAME - SAPATA | | | | | | R\$ 253,86 | 0,04% | |
| 3.2.1 | 104918 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024 | KG | 3,00 | R\$ 13,89 | BDI 1 | R\$ 18,03 | R\$ 54,09 | 0,01% | |
| 3.2.2 | 104916 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024 | KG | 1,20 | R\$ 16,44 | BDI 1 | R\$ 21,35 | R\$ 25,62 | 0,00% | |
| 3.2.3 | 04.13.36 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA VIGA BALDRAME EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM REF 96536 | M2 | 0,78 | R\$ 67,69 | BDI 1 | R\$ 87,89 | R\$ 68,55 | 0,01% | |


Mateus Coelho Alves
Engenheiro Civil
CREA 226.772/D

ENG MATEUS COELHO ALVES
CREA 226772/D
CONEPP CONSULTORIA LTDA

| ITEM | CÓDIGO | REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. | VALORES | | | | % |
|-------|----------|----------------|--|-------|--------|------------|-------|-----------------|-----------------|-------|
| | | | | | | CUSTO | BDI | PREÇO | | |
| | | | | | | | | UNITÁRIO S/ BDI | UNITÁRIO C/ BDI | |
| 3.2.4 | 96557 | CPU-SINAPI-MG | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 | M3 | 0,07 | R\$ 754,55 | BDI 1 | R\$ 979,71 | R\$ 68,58 | 0,01% |
| 3.2.5 | 96523 | CPU-SINAPI-MG | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024 | M3 | 0,07 | R\$ 93,01 | BDI 1 | R\$ 120,76 | R\$ 8,45 | 0,00% |
| 3.2.6 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 0,78 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 24,77 | 0,00% |
| 3.2.7 | 100980 | CPU-SINAPI-MG | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 0,09 | R\$ 6,38 | BDI 1 | R\$ 8,28 | R\$ 0,75 | 0,00% |
| 3.2.8 | 95877 | CPU-SINAPI-MG | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 | M3XKM | 1,22 | R\$ 1,84 | BDI 1 | R\$ 2,39 | R\$ 2,92 | 0,00% |
| 3.2.9 | 100574 | CPU-SINAPI-MG | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 09/2024 | M3 | 0,07 | R\$ 1,46 | BDI 1 | R\$ 1,90 | R\$ 0,13 | 0,00% |
| 3.3 | | | PILAR DE ARRANQUE | | | | | | R\$ 10.340,81 | 1,81% |
| 3.3.1 | 92762 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 194,20 | R\$ 10,62 | BDI 1 | R\$ 13,79 | R\$ 2.678,02 | 0,47% |
| 3.3.2 | 92759 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022 | KG | 65,90 | R\$ 13,76 | BDI 1 | R\$ 17,87 | R\$ 1.177,63 | 0,21% |
| 3.3.3 | 06.01.31 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA PILAR, PÉ DIREITO SIMPLES, EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM ADP REF 92413 | M2 | 29,64 | R\$ 106,39 | BDI 1 | R\$ 138,14 | R\$ 4.094,47 | 0,72% |
| 3.3.4 | CPU05 | CPU-PROJETO-MG | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 1,98 | R\$ 563,87 | BDI 1 | R\$ 732,13 | R\$ 1.449,62 | 0,25% |
| 3.3.6 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 29,64 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 941,07 | 0,16% |
| 3.4 | | | PILAR - 1º PAVIMENTO | | | | | | R\$ 17.415,84 | 3,04% |
| 3.4.1 | 92762 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 227,50 | R\$ 10,62 | BDI 1 | R\$ 13,79 | R\$ 3.137,23 | 0,55% |
| 3.4.2 | 92759 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022 | KG | 94,10 | R\$ 13,76 | BDI 1 | R\$ 17,87 | R\$ 1.681,57 | 0,29% |
| 3.4.3 | 06.01.31 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA PILAR, PÉ DIREITO SIMPLES, EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM ADP REF 92413 | M2 | 57,60 | R\$ 106,39 | BDI 1 | R\$ 138,14 | R\$ 7.956,86 | 1,39% |
| 3.4.4 | CPU05 | CPU-PROJETO-MG | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 3,84 | R\$ 563,87 | BDI 1 | R\$ 732,13 | R\$ 2.811,38 | 0,49% |
| 3.4.5 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 57,60 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 1.828,80 | 0,32% |
| 3.5 | | | VIGAS - 1º PAVIMENTO | | | | | | R\$ 13.163,16 | 2,30% |
| 3.5.1 | 92761 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 113,70 | R\$ 11,96 | BDI 1 | R\$ 15,53 | R\$ 1.765,76 | 0,31% |
| 3.5.2 | 92762 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022 | KG | 54,80 | R\$ 10,62 | BDI 1 | R\$ 13,79 | R\$ 755,69 | 0,13% |
| 3.5.3 | 92759 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 65,40 | R\$ 13,76 | BDI 1 | R\$ 17,87 | R\$ 1.168,70 | 0,20% |
| 3.5.4 | 06.01.31 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA PILAR, PÉ DIREITO SIMPLES, EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM ADP REF 92413 | M2 | 39,47 | R\$ 106,39 | BDI 1 | R\$ 138,14 | R\$ 5.452,39 | 0,95% |
| 3.5.5 | CPU05 | CPU-PROJETO-MG | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 3,78 | R\$ 563,87 | BDI 1 | R\$ 732,13 | R\$ 2.767,45 | 0,48% |
| 3.5.6 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 39,47 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 1.253,17 | 0,22% |
| 3.6 | | | LAJE - 1º PAVIMENTO | | | | | | R\$ 20.338,55 | 2,07% |
| 3.6.1 | 92760 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 118,30 | R\$ 12,85 | BDI 1 | R\$ 16,68 | R\$ 1.973,24 | 0,34% |


Mateus Coelho Alves
 Engenheiro Civil
 CREA 226.772/D

| ITEM | CÓDIGO | REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. | VALORES | | | | % |
|--------|----------|----------------|--|-------|--------|-----------------|-------|-----------------|---------------|-------|
| | | | | | | CUSTO | BDI | PREÇO | | |
| | | | | | | UNITÁRIO S/ BDI | | UNITÁRIO C/ BDI | TOTAL C/ BDI | |
| 3.6.2 | 06.01.31 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA PILAR, PÉ DIREITO SIMPLES, EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM ADP REF 92413 | M2 | 35,25 | R\$ 106,39 | BDI 1 | R\$ 138,14 | R\$ 4.869,44 | 0,85% |
| 3.6.3 | CPU05 | CPU-PROJETO-MG | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 5,29 | R\$ 563,87 | BDI 1 | R\$ 732,13 | R\$ 3.872,97 | 0,68% |
| 3.6.4 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 35,25 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 1.119,19 | 0,20% |
| 3.6.5 | ED-50613 | CPU-SICOR-MG | PISO EM GRANILITE/MARMORITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, COR BRANCA, MODULAÇÃO DE (1X1)M, INCLUSIVE JUNTA PLÁSTICA, RESINA E POLIMENTO MECANIZADO | m2 | 35,25 | R\$ 185,80 | BDI 1 | R\$ 241,24 | R\$ 8.503,71 | 1,49% |
| 3.7 | | | PILAR - 2ºPAVIMENTO | | | | | | R\$ 27.678,05 | 4,84% |
| 3.7.1 | 92762 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 338,60 | R\$ 10,62 | BDI 1 | R\$ 13,79 | R\$ 4.669,29 | 0,82% |
| 3.7.2 | 92759 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 149,40 | R\$ 13,76 | BDI 1 | R\$ 17,87 | R\$ 2.669,78 | 0,47% |
| 3.7.3 | 06.01.31 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA PILAR, PÉ DIREITO SIMPLES, EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM ADP REF 92413 | M2 | 93,00 | R\$ 106,39 | BDI 1 | R\$ 138,14 | R\$ 12.847,02 | 2,25% |
| 3.7.4 | CPU05 | CPU-PROJETO-MG | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 6,20 | R\$ 563,87 | BDI 1 | R\$ 732,13 | R\$ 4.539,21 | 0,79% |
| 3.7.5 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 93,00 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 2.952,75 | 0,52% |
| 3.8 | | | VIGAS - 2ºPAVIMENTO | | | | | | R\$ 19.099,04 | 3,34% |
| 3.8.1 | 92761 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 157,00 | R\$ 11,96 | BDI 1 | R\$ 15,53 | R\$ 2.438,21 | 0,43% |
| 3.8.2 | 92762 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 83,30 | R\$ 10,62 | BDI 1 | R\$ 13,79 | R\$ 1.148,71 | 0,20% |
| 3.8.3 | 92759 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 93,50 | R\$ 13,76 | BDI 1 | R\$ 17,87 | R\$ 1.670,85 | 0,29% |
| 3.8.4 | 06.01.31 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA PILAR, PÉ DIREITO SIMPLES, EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM ADP REF 92413 | M2 | 57,77 | R\$ 106,39 | BDI 1 | R\$ 138,14 | R\$ 7.980,35 | 1,39% |
| 3.8.5 | CPU05 | CPU-PROJETO-MG | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 5,50 | R\$ 563,87 | BDI 1 | R\$ 732,13 | R\$ 4.026,72 | 0,70% |
| 3.8.6 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 57,77 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 1.834,20 | 0,32% |
| 3.9 | | | LAJE - 2ºPAVIMENTO | | | | | | R\$ 28.273,78 | 2,86% |
| 3.9.1 | 92760 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 155,80 | R\$ 12,85 | BDI 1 | R\$ 16,68 | R\$ 2.598,74 | 0,45% |
| 3.9.2 | 06.01.31 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA PILAR, PÉ DIREITO SIMPLES, EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM ADP REF 92413 | M2 | 49,29 | R\$ 106,39 | BDI 1 | R\$ 138,14 | R\$ 6.808,92 | 1,19% |
| 3.9.3 | CPU05 | CPU-PROJETO-MG | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 7,39 | R\$ 563,87 | BDI 1 | R\$ 732,13 | R\$ 5.410,44 | 0,95% |
| 3.9.4 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 49,29 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 1.564,96 | 0,27% |
| 3.9.5 | ED-50613 | CPU-SICOR-MG | PISO EM GRANILITE/MARMORITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, COR BRANCA, MODULAÇÃO DE (1X1)M, INCLUSIVE JUNTA PLÁSTICA, RESINA E POLIMENTO MECANIZADO | m2 | 49,29 | R\$ 185,80 | BDI 1 | R\$ 241,24 | R\$ 11.890,72 | 2,08% |
| 3.10 | | | PILAR - COBERTURA | | | | | | R\$ 17.162,64 | 3,00% |
| 3.10.1 | 92762 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 195,80 | R\$ 10,62 | BDI 1 | R\$ 13,79 | R\$ 2.700,08 | 0,47% |
| 3.10.2 | 92759 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 95,50 | R\$ 13,76 | BDI 1 | R\$ 17,87 | R\$ 1.706,59 | 0,30% |
| 3.10.3 | 06.01.31 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA PILAR, PÉ DIREITO SIMPLES, EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM ADP REF 92413 | M2 | 58,32 | R\$ 106,39 | BDI 1 | R\$ 138,14 | R\$ 8.056,32 | 1,41% |

Mateus Coelho Alves
 Engenheiro Civil
 CREA 226.772/D

ENG MATEUS COELHO ALVES
 CREA 226772/D
 CONEPP CONSULTORIA LTDA

| ITEM | CÓDIGO | REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. | VALORES | | | | % |
|--------|----------|----------------|---|-------|--------|-----------------|-------|-----------------|---------------|-------|
| | | | | | | CUSTO | BDI | PREÇO | | |
| | | | | | | UNITÁRIO S/ BDI | | UNITÁRIO C/ BDI | TOTAL C/ BDI | |
| 3.10.4 | CPU05 | CPU-PROJETO-MG | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 3,89 | R\$ 563,87 | BDI 1 | R\$ 732,13 | R\$ 2.847,99 | 0,50% |
| 3.10.5 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 58,32 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 1.851,66 | 0,32% |
| 3.11 | | | VIGAS - COBERTURA | | | | | | R\$ 18.782,55 | 3,28% |
| 3.11.1 | 92761 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 155,30 | R\$ 11,96 | BDI 1 | R\$ 15,53 | R\$ 2.411,81 | 0,42% |
| 3.11.2 | 92763 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 21,40 | R\$ 8,87 | BDI 1 | R\$ 11,52 | R\$ 246,53 | 0,04% |
| 3.11.3 | 92759 | CPU-SINAPI-MG | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 74,00 | R\$ 13,76 | BDI 1 | R\$ 17,87 | R\$ 1.322,38 | 0,23% |
| 3.11.4 | 06.01.31 | CPU-SUDECAP-MG | FORMA PARA PILAR, PÉ DIREITO SIMPLES, EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM ADP REF 92413 | M2 | 64,76 | R\$ 106,39 | BDI 1 | R\$ 138,14 | R\$ 8.945,95 | 1,56% |
| 3.11.5 | CPU05 | CPU-PROJETO-MG | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 5,19 | R\$ 563,87 | BDI 1 | R\$ 732,13 | R\$ 3.799,75 | 0,66% |
| 3.11.6 | 09.08.03 | CPU-SUDECAP-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555 | M2 | 64,76 | R\$ 24,45 | BDI 1 | R\$ 31,75 | R\$ 2.056,13 | 0,36% |
| 3.12 | | | ENSAIOS DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO | | | | | | R\$ 3.122,64 | 0,55% |
| 3.12.1 | ED-49546 | CPU-SICOR-MG | ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO | U | 24,00 | R\$ 100,21 | BDI 1 | R\$ 130,11 | R\$ 3.122,64 | 0,55% |
| 4 | | | DRENAGEM PLUVIAL | | | | | | R\$ 12.873,88 | 2,25% |
| 4.1 | CPU02 | CPU-PROJETO-MG | CAIXA DE AREIA PLUVIAL SEM GRELHA CA- 60X60CM | UNID. | 4,00 | R\$ 612,56 | BDI 1 | R\$ 795,35 | R\$ 3.181,40 | 0,56% |
| 4.2 | CPU03 | CPU-PROJETO-MG | ANEL DE BORRACHA - 4" | UNID. | 4,00 | R\$ 7,12 | BDI 1 | R\$ 9,24 | R\$ 36,96 | 0,01% |
| 4.3 | CPU04 | CPU-PROJETO-MG | ANEL DE BORRACHA - 6" | UNID. | 8,00 | R\$ 14,50 | BDI 1 | R\$ 18,83 | R\$ 150,64 | 0,03% |
| 4.4 | 104064 | CPU-SINAPI-MG | CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022 | UN | 2,00 | R\$ 180,72 | BDI 1 | R\$ 234,65 | R\$ 469,30 | 0,08% |


Mateus Coelho Alves
 Engenheiro Civil
 CREA 226.772/D

ENG MATEUS COELHO ALVES
 CREA 226772/D
 CONEPP CONSULTORIA LTDA

| ITEM | CÓDIGO | REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. | VALORES | | | | % |
|------|----------|---------------|--|-------|--------|------------|-------|-----------------|-----------------|--------|
| | | | | | | CUSTO | BDI | PREÇO | | |
| | | | | | | | | UNITÁRIO S/ BDI | UNITÁRIO C/ BDI | |
| 4.5 | 89810 | CPU-SINAPI-MG | JOELHO 45 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 | R\$ 30,03 | BDI 1 | R\$ 38,99 | R\$ 155,96 | 0,03% |
| 4.6 | 89591 | CPU-SINAPI-MG | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022 | UN | 4,00 | R\$ 131,06 | BDI 1 | R\$ 170,17 | R\$ 680,68 | 0,12% |
| 4.7 | 89679 | CPU-SINAPI-MG | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022 | UN | 1,00 | R\$ 124,09 | BDI 1 | R\$ 161,12 | R\$ 161,12 | 0,03% |
| 4.8 | ED-50105 | CPU-SICOR-MG | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, COLETOR DE ESGOTO LISO (JEI), DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 9,90 | R\$ 33,64 | BDI 1 | R\$ 43,68 | R\$ 432,43 | 0,08% |
| 4.9 | ED-50106 | CPU-SICOR-MG | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, COLETOR DE ESGOTO LISO (JEI), DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 20,30 | R\$ 68,11 | BDI 1 | R\$ 88,43 | R\$ 1.795,13 | 0,31% |
| 4.10 | ED-50657 | CPU-SICOR-MG | CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 60CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL | m | 62,80 | R\$ 71,26 | BDI 1 | R\$ 92,52 | R\$ 5.810,26 | 1,02% |
| 5 | | | ARQUITETURA | | | | | | R\$ 286.380,06 | 50,06% |
| 5.1 | 89306 | CPU-SINAPI-MG | ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_03/2023 | M2 | 24,18 | R\$ 97,38 | BDI 1 | R\$ 126,44 | R\$ 3.057,32 | 0,53% |
| 5.2 | 87893 | CPU-SINAPI-MG | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 | M2 | 24,18 | R\$ 7,57 | BDI 1 | R\$ 9,83 | R\$ 237,69 | 0,04% |
| 5.3 | ED-50761 | CPU-SICOR-MG | REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO | m2 | 24,18 | R\$ 36,87 | BDI 1 | R\$ 47,87 | R\$ 1.157,50 | 0,20% |
| 5.4 | 98555 | CPU-SINAPI-MG | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 | M2 | 24,18 | R\$ 30,79 | BDI 1 | R\$ 39,98 | R\$ 966,72 | 0,17% |
| 5.5 | 88415 | CPU-SINAPI-MG | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 | M2 | 24,18 | R\$ 5,56 | BDI 1 | R\$ 7,22 | R\$ 174,58 | 0,03% |
| 5.6 | 88420 | CPU-SINAPI-MG | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024 | M2 | 24,18 | R\$ 24,20 | BDI 1 | R\$ 31,42 | R\$ 759,74 | 0,13% |
| 5.7 | ED-20576 | CPU-SICOR-MG | FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO PARA RAMPA EM AÇO, COBERTURA PADRÃO RAMPA DO PRÉDIO ESCOLAR, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE PILAR METÁLICO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM, APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO, UMA (1) DEMÃO E PINTURA ESMALTE, DUAS (2) DEMÃOS | m2 | 81,78 | R\$ 768,49 | BDI 1 | R\$ 997,81 | R\$ 81.600,90 | 14,26% |
| 5.8 | ED-48428 | CPU-SICOR-MG | COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m2 | 81,78 | R\$ 102,16 | BDI 1 | R\$ 132,64 | R\$ 10.847,30 | 1,90% |
| 5.9 | 100327 | CPU-SINAPI-MG | RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | M | 81,78 | R\$ 63,09 | BDI 1 | R\$ 81,92 | R\$ 6.699,42 | 1,17% |
| 5.10 | ED-48332 | CPU-SICOR-MG | PINGADEIRA COM DIMENSÃO (20X5)CM, MOLDADO "IN-LOCO", EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, ACABAMENTO E ARMAÇÃO | m | 8,73 | R\$ 20,78 | BDI 1 | R\$ 26,98 | R\$ 235,54 | 0,04% |
| 5.11 | 104658 | CPU-SINAPI-MG | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024 | M2 | 2,90 | R\$ 151,91 | BDI 1 | R\$ 197,24 | R\$ 572,00 | 0,10% |
| 5.12 | ED-32103 | CPU-SICOR-MG | GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO VERTICAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO DUPL0, EXCLUSIVE PINTURA | m | 135,85 | R\$ 964,80 | BDI 1 | R\$ 1.252,70 | R\$ 170.179,30 | 29,75% |
| 5.13 | ED-50532 | CPU-SICOR-MG | PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO | m2 | 163,02 | R\$ 15,11 | BDI 1 | R\$ 19,62 | R\$ 3.198,45 | 0,56% |
| 5.14 | 100754 | CPU-SINAPI-MG | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 | M2 | 163,02 | R\$ 31,62 | BDI 1 | R\$ 41,06 | R\$ 6.693,60 | 1,17% |


Mateus Coelho Alves
 Engenheiro Civil
 CREA 226.772/D

ENG MATEUS COELHO ALVES
 CREA 226772/D
 CONEPP CONSULTORIA LTDA

| ITEM | CÓDIGO | REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. | VALORES | | | | % |
|------|----------|----------------|--|-------|--------|----------------|-------|-----------------|-----------------|-------|
| | | | | | | CUSTO | BDI | PREÇO | | |
| | | | | | | | | UNITÁRIO S/ BDI | UNITÁRIO C/ BDI | |
| 6 | | | ELÉTRICO | | | | | | R\$ 9.431,86 | 1,65% |
| 6.1 | ED-49318 | CPU-SICOR-MG | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1") | m | 55,00 | R\$ 29,25 | BDI 1 | R\$ 37,98 | R\$ 2.088,90 | 0,37% |
| 6.2 | ED-7249 | CPU-SICOR-MG | ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (1"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO | m | 30,00 | R\$ 20,68 | BDI 1 | R\$ 26,85 | R\$ 805,50 | 0,14% |
| 6.3 | CPU06 | CPU-PROJETO-MG | CONDULETE MULTIPLO TIPO L, PARA INSTALAÇÃO COM CONECTORES CPX EM LIGA DE ALUMÍNIO COM TAMPA CEGA PARA ELETRODUTO RÍGIDO DE Ø1" | UNID. | 16,00 | R\$ 42,06 | BDI 1 | R\$ 54,61 | R\$ 873,76 | 0,15% |
| 6.4 | CPU07 | CPU-PROJETO-MG | CONDULETE MULTIPLO TIPO X, PARA INSTALAÇÃO COM CONECTORES CPX EM LIGA DE ALUMÍNIO COM TAMPA CEGA PARA ELETRODUTO RÍGIDO DE Ø1" | UNID. | 7,00 | R\$ 53,03 | BDI 1 | R\$ 68,85 | R\$ 481,95 | 0,08% |
| 6.5 | ED-17981 | CPU-SICOR-MG | CONJUNTO PARA CONDULETE DE 1" (25MM) COM UM (1) INTERRUPTOR PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDULETE | un | 2,00 | R\$ 35,66 | BDI 1 | R\$ 46,30 | R\$ 92,60 | 0,02% |
| 6.6 | ED-5616 | CPU-SICOR-MG | MÓDULO INTERRUPTOR PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE | un | 3,00 | R\$ 21,56 | BDI 1 | R\$ 27,99 | R\$ 83,97 | 0,01% |
| 6.7 | ED-48992 | CPU-SICOR-MG | CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM2, 90°C, 0,6/1KV | m | 450,00 | R\$ 7,63 | BDI 1 | R\$ 9,91 | R\$ 4.459,50 | 0,78% |
| 6.8 | ED-17982 | CPU-SICOR-MG | CONJUNTO PARA CONDULETE DE 1" (25MM) COM UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V) E PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDULETE | un | 15,00 | R\$ 26,09 | BDI 1 | R\$ 33,88 | R\$ 508,20 | 0,09% |
| 6.9 | 93653 | CPU-SINAPI-MG | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 2,00 | R\$ 14,43 | BDI 1 | R\$ 18,74 | R\$ 37,48 | 0,01% |
| 7 | | | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA | | | | | | R\$ 3.387,65 | 0,59% |
| 7.1 | ed-50392 | CPU-SICOR-MG | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ 1.000.000,00 | % | 0,50% | R\$ 521.818,41 | BDI 1 | R\$ 677.529,02 | R\$ 3.387,65 | 0,59% |

DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE OS ITENS APRESENTADOS NESTE ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO ESTÃO COM OS QUANTITATIVOS COMPATÍVEIS COM OS PROJETOS/ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS QUE COMPÕEM OS PROJETOS DA PROPOSTA DO REFERIDO CONTRATO DE REPASSE E OS CUSTOS UNITÁRIOS PREVISTOS SÃO IGUAIS OU INFERIORES À MEDIANA DO SINAPI ATENDENDO, PORTANTO, À LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS - LDO EM VIGOR.

PREFEITURA: MATOZINHOS/MG

RT: MATEUS COELHO ALVES
CREA/CAU: 226772/D
ART/RRT: MG20254339235

DATA: 13/04/2026