

| Prefeitura Municipal de Canhotinho | | | EXECUÇÃO | | BOLETIM | | Nº 01 | | CONTRATO = | | | R\$ 1.287.319,57 |
|--|------------------------|--|------------|----------------|----------|------------|------------|--------------|---------------------|-------------|---------|------------------|
| OBRA: COMPLEMENTAÇÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA EDITE PORTO MENDONÇA DE BARROS | | | Início | 07/02/2024 | | | | | SALDO DO CONTRATO = | | | R\$ 1.287.319,57 |
| LOCAL: RUA JOSÉ CORDEIRO DE MIRANDA, S/N-CENTRO-CANHOTINHO-PE | | | Prazo (d) | 180 | INÍCIO : | | 07/02/2024 | | VALOR MEDIÇÃO = | | | R\$ 111.954,12 |
| PROCESSO LICITATÓRIO Nº 027/2023- CONCORRENCIA Nº 002/2023-CONTRATO Nº 011/2024 | | | Término | 05/08/2024 | FIM : | | 20/03/2024 | | SALDO ATUAL = | | | R\$ 1.175.365,45 |
| CONSTRUTORA: AGRESERVICE CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 15.395.315/0001-52 | | | | | | | | | | | | |
| BOLETIM DE MEDIÇÃO | | | | | | | | | | | | |
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | QUANTIDADE | | | | FINANCEIRO | | | EXECUTADO | | |
| | | | UNID. | PREÇO UNITÁRIO | PREVISTO | NO PERÍODO | ACUMULADO | PREVISTO | NO PERÍODO | ACUMULADO | (%) | |
| 1.0 | | Serviços Preliminares | | | | | | | | | | |
| 1.1 | ORSE SET/2021 09936 | LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO C/ RETROESCAVADEIRA (VEGETAÇÃO RASTEIRA) SEM CARGA E DESCARGA | M2 | R\$0,28 | 1.323,91 | 285,29 | 285,29 | R\$370,69 | R\$79,88 | R\$79,88 | 21,55% | |
| 1.2 | ORSE SET/2021 00051 | PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA | M2 | R\$336,65 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | R\$2.693,20 | R\$2.693,20 | R\$2.693,20 | 100,00% | |
| 1.3 | SINAPI OUT/2021 99059 | LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 | M | R\$61,46 | 68,14 | 68,14 | 68,14 | R\$4.187,88 | R\$4.187,88 | R\$4.187,88 | 100,00% | |
| 1.4 | SINAPI OUT/2021 98458 | TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018 | M2 | R\$146,50 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | R\$3.513,07 | R\$3.513,07 | R\$3.513,07 | 100,00% | |
| 1.5 | COMPOSIÇÃO C-16 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | UD | R\$87.500,00 | 1,00 | 0,08 | 0,08 | R\$87.500,00 | R\$7.000,00 | R\$7.000,00 | 8,00% | |
| 1.6 | SINAPI OUT/2021 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M3 | R\$58,85 | 2,81 | 0,00 | 0,00 | R\$165,37 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% | |
| 1.7 | SINAPI OUT/2021 97628 | DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M3 | R\$275,41 | 7,01 | 2,34 | 2,34 | R\$1.930,62 | R\$644,46 | R\$644,46 | 33,38% | |
| 1.8 | SINAPI OUT/2021 97647 | REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M2 | R\$3,68 | 246,33 | 216,09 | 216,09 | R\$906,49 | R\$795,21 | R\$795,21 | 87,72% | |
| 1.9 | SINAPI OUT/2021 97655 | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M2 | R\$32,28 | 200,97 | 200,97 | 200,97 | R\$6.487,31 | R\$6.487,31 | R\$6.487,31 | 100,00% | |
| 1.10 | SINAPI OUT/2021 97640 | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M2 | R\$2,13 | 164,78 | 164,78 | 164,78 | R\$350,98 | R\$350,98 | R\$350,98 | 100,00% | |
| 1.11 | SINAPI OUT/2021 97642 | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M2 | R\$3,06 | 164,78 | 0,00 | 0,00 | R\$504,23 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% | |
| 1.12 | SEINFRA MAR/2021 C3040 | RETIRADA DE GRADE DE FERRO | M2 | R\$9,99 | 45,85 | 0,00 | 0,00 | R\$458,04 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% | |
| 1.13 | SINAPI OUT/2021 97657 | REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | UN | R\$597,03 | 4,00 | 0,00 | 0,00 | R\$2.388,12 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% | |
| 1.14 | ORSE SET/2021 00020 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO | M2 | R\$11,53 | 117,30 | 0,00 | 0,00 | R\$1.352,47 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% | |
| 1.15 | SINAPI OUT/2021 97631 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M2 | R\$11,83 | 68,76 | 0,00 | 0,00 | R\$813,43 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% | |
| 1.16 | ORSE SET/2021 00021 | DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO | M | R\$10,89 | 78,20 | 0,00 | 0,00 | R\$851,60 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% | |
| 1.17 | ORSE SET/2023 04175 | LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA | M2 | R\$0,74 | 1.288,40 | 0,00 | 0,00 | R\$953,42 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% | |
| 1.78 | ORSE SET/2023 05103 | REGULARIZAÇÃO MANUAL | M2 | R\$5,79 | 1.288,40 | 0,00 | 0,00 | R\$7.459,84 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% | |

Vinicius G. Soares da Silva
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 182083860-9

Edmilson Fabrício A. de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA - PE 1816215180

| | | | | | | | | | | | |
|-----|------------------------------|--|----|-------------|--------|--------|--------|--------------|--------------|--------------|---------|
| 2.0 | | Infra-estrutura | | | | | | | | | |
| 2.1 | SINAPI OUT/2021 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | M3 | R\$88,20 | 127,32 | 62,90 | 62,90 | R\$11.229,62 | R\$5.547,78 | R\$5.547,78 | 49,40% |
| 2.2 | SINAPI OUT/2021 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 | M2 | R\$36,94 | 104,60 | 40,18 | 40,18 | R\$3.863,92 | R\$1.484,25 | R\$1.484,25 | 38,41% |
| 2.3 | SINAPI OUT/2023 104488 | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 | M3 | R\$2.475,00 | 13,09 | 13,09 | 13,09 | R\$32.397,75 | R\$32.397,75 | R\$32.397,75 | 100,00% |
| 2.4 | SINAPI OUT/2023 101166 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 | M3 | R\$579,55 | 32,48 | 6,50 | 6,50 | R\$18.823,78 | R\$3.767,08 | R\$3.767,08 | 20,01% |
| 2.5 | SINAPI OUT/2023 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 | M3 | R\$28,41 | 93,38 | 37,38 | 37,38 | R\$2.652,93 | R\$1.061,97 | R\$1.061,97 | 40,03% |
| 2.6 | COMPOSIÇÃO C-05 | ATERRO INTERNO DE EDIFICAÇÕES COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA | M3 | R\$84,35 | 89,63 | 89,63 | 89,63 | R\$7.560,29 | R\$7.560,29 | R\$7.560,29 | 100,00% |
| 2.7 | COMPOSIÇÃO C-50 | SOLO-CIMENTO COMPACTADO - TRAÇO 1:15, INCLUSIVE CIMENTO E ARENOSO COMERCIAL | M3 | R\$227,90 | 14,54 | 14,54 | 14,54 | R\$3.313,67 | R\$3.313,67 | R\$3.313,67 | 100,00% |
| 2.8 | SINAPI OUT/2023 101618 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 | M3 | R\$236,41 | 10,26 | 0,00 | 0,00 | R\$2.425,57 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 3.0 | | Superestrutura | | | | | | | | | |
| 3.1 | SINAPI OUT/2023 104488 | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 | M3 | R\$2.475,00 | 32,82 | 5,59 | 5,59 | R\$81.229,50 | R\$13.835,25 | R\$13.835,25 | 17,03% |
| 3.2 | SINAPI OUT/2021 93183 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | M | R\$69,88 | 42,60 | 23,80 | 23,80 | R\$2.976,89 | R\$1.663,14 | R\$1.663,14 | 55,87% |
| 3.3 | SINAPI OUT/2021 93184 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | M | R\$40,49 | 2,30 | 0,00 | 0,00 | R\$93,13 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 3.4 | SINAPI OUT/2023 103328 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | M2 | R\$83,85 | 168,64 | 159,70 | 159,70 | R\$14.140,46 | R\$13.390,85 | R\$13.390,85 | 94,70% |
| 3.5 | ORSE SET/2021 07393 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM EPS H=8CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM. | M2 | R\$169,00 | 517,04 | 12,90 | 12,90 | R\$87.379,76 | R\$2.180,10 | R\$2.180,10 | 2,49% |
| 3.6 | SINAPI OUT/2021 101162 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 | M2 | R\$136,53 | 15,78 | 0,00 | 0,00 | R\$2.154,44 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.0 | | Coberta | | | | | | | | | |
| 4.1 | SINAPI OUT/2021 94201 | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M2 | R\$47,50 | 488,53 | | 0,00 | R\$23.205,18 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.2 | SINAPI OUT/2021 94221 | CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | R\$27,78 | 25,88 | | 0,00 | R\$718,95 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.3 | SINAPI OUT/2023 98562 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023 | M2 | R\$52,81 | 519,16 | | 0,00 | R\$27.416,84 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |

Vinicius G. Soares da Silva
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 182083860-9

Edmilson Fabrício A. de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA - PE 1816215180

| | | | | | | | | | | |
|------|------------------------------|--|----|-------------|----------|------|--------------|---------|---------|-------|
| 4.4 | SINAPI OUT/2021 98546 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF 06/2018 | M2 | R\$123,71 | 83,29 | 0,00 | R\$10.303,81 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.5 | SINAPI OUT/2021 98557 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 | M2 | R\$42,21 | 504,14 | 0,00 | R\$21.279,75 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.6 | SINAPI OUT/2021 94231 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019 | M | R\$45,19 | 53,11 | 0,00 | R\$2.400,04 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.7 | SINAPI OUT/2021 94229 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019 | M | R\$142,35 | 15,81 | 0,00 | R\$2.250,55 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.8 | SINAPI OUT/2023 89512 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022 | M | R\$50,33 | 27,50 | 0,00 | R\$1.384,08 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.9 | SINAPI OUT/2021 89580 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014 | M | R\$70,45 | 52,00 | 0,00 | R\$3.663,40 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.10 | SINAPI OUT/2021 97902 | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020 | UN | R\$571,96 | 2,00 | 0,00 | R\$1.143,92 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.11 | SINAPI OUT/2023 100774 | ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 PSA | KG | R\$12,75 | 2.795,85 | 0,00 | R\$35.647,09 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.12 | SINAPI OUT/2021 94213 | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | M2 | R\$69,09 | 164,78 | 0,00 | R\$11.384,65 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 4.13 | SINAPI OUT/2021 100434 | CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019 | M | R\$167,53 | 132,00 | 0,00 | R\$22.113,96 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 5.0 | | Esquadria | | | | | | | | |
| 5.1 | SINAPI OUT/2021 90844 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-ÓCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | R\$1.037,68 | 4,00 | 0,00 | R\$4.150,72 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 5.2 | ORSE SET/2021 12065 | PORTA EM MADEIRA COMPENSADA, LISA, SEMI-ÓCA, 1.80 X 2.10 M, DUAS FOLHAS, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS | UN | R\$1.218,46 | 1,00 | 0,00 | R\$1.218,46 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 5.3 | SINAPI OUT/2021 99861 | GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019 | M2 | R\$621,31 | 124,21 | 0,00 | R\$77.172,92 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 5.4 | ORSE SET/2021 09548 | VIDRO TEMPERADO 10 MM, LISO, VERDE, COM FERRAGENS, JANELAS | M2 | R\$833,73 | 15,52 | 0,00 | R\$12.939,49 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 5.5 | SINAPI OUT/2021 91338 | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | M2 | R\$539,35 | 9,60 | 0,00 | R\$5.177,76 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 5.6 | SINAPI OUT/2021 101965 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020 | M | R\$138,56 | 51,00 | 0,00 | R\$7.066,56 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 5.7 | SINAPI OUT/2021 102253 | DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 | M2 | R\$937,84 | 23,31 | 0,00 | R\$21.861,05 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |

Vinicius G. Soares da Silva
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 182083860-9

Edmilson Fabrício A. de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA - PE 1816215180

| | | | | | | | | | | |
|-----|------------------------|--|----|-------------|----------|------|--------------|---------|---------|-------|
| 5.8 | COMPOSIÇÃO C - 51 | PORTÃO DE FERRO, ENTRADA DE VEÍCULOS, NA FACHADA DA ESCOLA, CONFORME DETALHE, 5,00X2,44 M. | UD | R\$7.862,68 | 1,00 | 0,00 | R\$7.862,68 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 6.0 | | Revestimento | | | | | | | | |
| 6.1 | SINAPI OUT/2021 87879 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | M2 | R\$4,91 | 868,24 | 0,00 | R\$4.263,06 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 6.2 | SINAPI OUT/2021 89173 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 | M2 | R\$45,05 | 1.413,66 | 0,00 | R\$63.685,38 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 6.3 | ORSE SET/2021 07604 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNOGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10060 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO | M2 | R\$82,69 | 328,83 | 0,00 | R\$27.190,95 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 6.4 | SINAPI OUT/2021 89170 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014 | M2 | R\$69,31 | 192,66 | 0,00 | R\$13.353,26 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 7.0 | | Piso | | | | | | | | |
| 7.1 | SINAPI OUT/2021 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 | M2 | R\$36,94 | 331,27 | 0,00 | R\$12.237,11 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 7.2 | SINAPI OUT/2021 94438 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 | M2 | R\$50,74 | 410,97 | 0,00 | R\$20.852,62 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 7.3 | SINAPI OUT/2023 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 | M2 | R\$103,33 | 410,97 | 0,00 | R\$42.465,53 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 7.4 | COMPOSIÇÃO C - 52 | EXECUÇÃO DE PISO PARA PISTA DE ATLETISMO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A FRIO E PINTURA DE LIGAÇÃO, INCLUSIVE TRANSPORTE. | M3 | R\$1.266,26 | 36,54 | 0,00 | R\$46.269,14 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.0 | | Pintura | | | | | | | | |
| 8.1 | SINAPI OUT/2021 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | R\$15,96 | 329,46 | 0,00 | R\$5.258,18 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.2 | SINAPI OUT/2021 88496 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | R\$29,86 | 489,87 | 0,00 | R\$14.627,52 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.3 | SINAPI OUT/2021 88135 | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017 | M2 | R\$25,60 | 827,38 | 0,00 | R\$21.180,93 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.4 | SINAPI OUT/2021 88485 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | M2 | R\$4,09 | 843,03 | 0,00 | R\$3.447,99 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.5 | SINAPI OUT/2021 88484 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | M2 | R\$5,06 | 489,87 | 0,00 | R\$2.478,74 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.6 | SINAPI OUT/2021 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | R\$12,43 | 1.760,17 | 0,00 | R\$21.878,91 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |

Vinicius G. Soares da Silva
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 182083860-9

Edmilson Fabrício A. de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA - PE 1816215180

| | | | | | | | | | | |
|------|------------------------------|---|----|-----------|--------|------|--------------|---------|---------|-------|
| 8.7 | SINAPI OUT/2021 88488 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | R\$14,75 | 489,87 | 0,00 | R\$7.225,58 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.8 | SINAPI OUT/2021 102197 | PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 | M2 | R\$19,28 | 34,02 | 0,00 | R\$655,91 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.9 | SINAPI OUT/2021 102220 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | M2 | R\$16,06 | 34,02 | 0,00 | R\$546,36 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.10 | SINAPI OUT/2021 100722 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 | M2 | R\$24,40 | 248,42 | 0,00 | R\$6.061,45 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.11 | SINAPI OUT/2021 100760 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 | M2 | R\$49,60 | 248,42 | 0,00 | R\$12.321,63 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.12 | SINAPI OUT/2021 100739 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 P | M2 | R\$10,98 | 329,56 | 0,00 | R\$3.618,57 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.13 | SINAPI OUT/2021 100719 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 P | M2 | R\$11,15 | 164,78 | 0,00 | R\$1.837,30 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.14 | SINAPI OUT/2023 102506 | PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 | M | R\$8,58 | 546,53 | 0,00 | R\$4.689,23 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 8.15 | SINAPI OUT/2023 102498 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | M | R\$1,30 | 81,89 | 0,00 | R\$106,46 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.0 | | Instalações elétricas | | | | | | | | |
| 9.1 | SINAPI OUT/2023 104473 | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022 | UN | R\$168,81 | 9,00 | 0,00 | R\$1.519,29 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.2 | ORSE SET/2023 06647 | PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO EMBUTIDO COM TOMADA CONJUGADA (1 S + 1 T) COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4" | UD | R\$236,45 | 4,00 | 0,00 | R\$945,80 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.3 | ORSE SET/2023 03281 | PONTO DE INTERRUPTOR 02 SEÇÕES (2 S) EMBUTIDO COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4" | UD | R\$207,31 | 25,00 | 0,00 | R\$5.182,75 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.4 | SINAPI OUT/2023 104475 | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022 | UN | R\$141,40 | 13,00 | 0,00 | R\$1.838,20 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.5 | ORSE SET/2023 03294 | PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM CANALETA PLÁSTICA C/DIVISÓRIA 20X10MM, APARENTE, INCLUINDO CENTRO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO | UD | R\$301,63 | 2,00 | 0,00 | R\$603,26 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.6 | SINAPI OUT/2021 93654 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | R\$13,41 | 2,00 | 0,00 | R\$26,82 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.7 | SINAPI OUT/2021 93655 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | R\$14,74 | 5,00 | 0,00 | R\$73,70 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.8 | SINAPI OUT/2021 93656 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | R\$14,74 | 2,00 | 0,00 | R\$29,48 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |

Vinicius G. Soares da Silva
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 182083860-9

Edmilson Fabrício A. de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA - PE 1816215180

| | | | | | | | | | | |
|------|------------------------------|---|----|-------------|--------|------|--------------|---------|---------|-------|
| 9.9 | ORSE SET/2021 12971 | LUMINÁRIA PAINEL LED EMBUTIR 18W QUADRADA, 6000K, DA G-LIGHT OU SIMILAR | UN | R\$72,63 | 39,00 | 0,00 | R\$2.832,57 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.1 | ORSE SET/2021 08894 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 175V | UN | R\$63,13 | 1,00 | 0,00 | R\$63,13 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.11 | ORSE SET/2021 08312 | DISJUNTOR MONOPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, SIEMENS OU SIMILAR | UN | R\$244,91 | 3,00 | 0,00 | R\$734,73 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.12 | SINAPI OUT/2021 93009 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | R\$27,36 | 45,70 | 0,00 | R\$1.250,35 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.13 | SINAPI OUT/2021 98111 | CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 | UN | R\$46,20 | 3,00 | 0,00 | R\$138,60 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.14 | ORSE SET/2021 08896 | CAIXA DE PASSAGEM PVC 15X15X8CM P/ELETRICA, TIPO AQUATIC OU SIMILAR | UN | R\$43,38 | 2,00 | 0,00 | R\$86,76 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.15 | SINAPI OUT/2021 91924 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | R\$2,71 | 650,60 | 0,00 | R\$1.763,13 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.16 | SINAPI OUT/2021 91926 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | R\$3,86 | 908,82 | 0,00 | R\$3.508,05 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.17 | SINAPI OUT/2021 91928 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | R\$5,91 | 736,50 | 0,00 | R\$4.352,72 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.34 | SINAPI OUT/2021 91930 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | R\$8,18 | 588,84 | 0,00 | R\$4.816,71 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.35 | SINAPI OUT/2021 101655 | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | UN | R\$490,50 | 11,00 | 0,00 | R\$5.395,50 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.36 | ORSE SET/2021 07269 | POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNUO RETO, DIÂMETRO SUPERIOR 60MM, DIÂMETRO DA BASE 115MM, ALTURA TOTAL 5M, CONIPOST REF. SÉRIE 0005/CLASSE 60 DA CONIPOST OU SIMILAR | UN | R\$1.458,34 | 11,00 | 0,00 | R\$16.041,74 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.37 | SINAPI OUT/2021 101632 | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | UN | R\$41,34 | 11,00 | 0,00 | R\$454,74 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.38 | SINAPI OUT/2021 97882 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 | UN | R\$172,96 | 11,00 | 0,00 | R\$1.902,56 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 9.39 | SINAPI OUT/2021 91872 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | R\$18,24 | 156,88 | 0,00 | R\$2.861,49 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.0 | | Instalações Hidro-sanitárias | | | | | | | | |
| 10.1 | SINAPI OUT/2021 97902 | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020 | UN | R\$571,96 | 5,00 | 0,00 | R\$2.859,80 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.2 | SINAPI OUT/2021 86931 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | R\$452,60 | 11,00 | 0,00 | R\$4.978,60 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.3 | ORSE SET/2021 07350 | LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO (DECA-IZY, REF L-10117 OU SIMILAR) SEM COLUNA, C/ SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA | Cj | R\$391,68 | 2,00 | 0,00 | R\$783,36 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.4 | SINAPI OUT/2021 86901 | CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | R\$139,55 | 6,00 | 0,00 | R\$837,30 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |

Vinícius G. Soares da Silva
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 182083860-9


Edmilson Falcão A. de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA - PE 1816215180


| | | | | | | | | | | |
|-------|------------------------------|---|----|--------------|----------|------|--------------|---------|---------|-------|
| 10.5 | SINAPI OUT/2021 95544 | PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 | UN | R\$78,09 | 22,00 | 0,00 | R\$1.717,98 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.6 | SINAPI OUT/2021 100874 | PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | R\$312,23 | 2,00 | 0,00 | R\$624,46 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.7 | COMPOSIÇÃO C-03 | TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO E CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,55 X 3,1 X 3,0 M, CONFORME PROJETO. | UD | R\$11.000,00 | 1,00 | 0,00 | R\$11.000,00 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.12 | COMPOSIÇÃO C-04 | SUMIDOURO CIRCULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO E CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO INTERNO DE 1,80 M E ALTURA INTERNA DE 3,15 M, CONFORME PROJETO. | UD | R\$7.785,86 | 1,00 | 0,00 | R\$7.785,86 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.13 | SINAPI OUT/2021 100867 | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | R\$329,30 | 2,00 | 0,00 | R\$658,60 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.14 | SINAPI OUT/2021 100868 | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | R\$340,66 | 4,00 | 0,00 | R\$1.362,64 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.15 | ORSE SET/2021 12126 | BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO DE CANTO, TRES LADOS, FIXA, EM AÇO INOX, L=18+25+18CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR | UD | R\$172,74 | 2,00 | 0,00 | R\$345,48 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.16 | COMPOSIÇÃO C-31 | BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | M2 | R\$970,00 | 2,50 | 0,00 | R\$2.425,00 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.17 | SINAPI OUT/2021 86884 | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | R\$11,35 | 6,00 | 0,00 | R\$68,10 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.18 | SINAPI OUT/2021 86882 | SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | R\$24,03 | 6,00 | 0,00 | R\$144,18 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 10.19 | SINAPI OUT/2021 86915 | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | R\$122,46 | 8,00 | 0,00 | R\$979,68 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 11.0 | | Diversos | | | | | | | | |
| 11.1 | ORSE SET/2021 2450 | LIMPEZA GERAL | M2 | R\$2,51 | 1.909,12 | 0,00 | R\$4.791,89 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 11.2 | SINAPI OUT/2021 96114 | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P | M2 | R\$70,91 | 164,78 | 0,00 | R\$11.684,55 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 11.3 | SINAPI OUT/2021 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | R\$61,88 | 733,99 | 0,00 | R\$45.419,30 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 11.4 | SINAPI OUT/2021 92397 | EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 | M2 | R\$61,63 | 705,57 | 0,00 | R\$43.484,28 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 11.5 | SINAPI OUT/2021 93680 | EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 | M2 | R\$68,13 | 322,19 | 0,00 | R\$21.950,80 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 11.6 | SINAPI OUT/2021 98519 | REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018 | M2 | R\$2,13 | 1.050,23 | 0,00 | R\$2.236,99 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 11.7 | SINAPI OUT/2021 98520 | APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018 | M2 | R\$4,40 | 1.050,23 | 0,00 | R\$4.621,01 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 11.8 | SINAPI OUT/2023 103946 | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022 | M2 | R\$17,50 | 1.050,23 | 0,00 | R\$18.379,03 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |

Vinicius G. Soares da Silva
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 182083860-9

Edmilson Fabrício A. de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA - PE 1816215180

| | | | | | | | | | | |
|-------|-----------------------------|--|----|---------------|-------|------|------------------------|----------------------|----------------------|--------------|
| 11.9 | SINAPI OUT/2021 98511 | PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018 | UN | R\$213,66 | 19,00 | 0,00 | R\$4.059,54 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 11.10 | SINAPI OUT/2021 98516 | PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018 | UN | R\$459,41 | 3,00 | 0,00 | R\$1.378,23 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| 11.11 | SINAPI OUT/2023 94274 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | R\$67,15 | 97,97 | 0,00 | R\$6.578,69 | R\$0,00 | R\$0,00 | 0,00% |
| | | | | TOTAIS | | | R\$1.287.319,57 | R\$111.954,12 | R\$111.954,12 | 8,70% |


Vinícius G. Soares da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA-PE nº 182083860-9


Edmilson Fabrício A. de Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA - PE 1819016160